

GUIDE 2018

# Rénovons votre maison

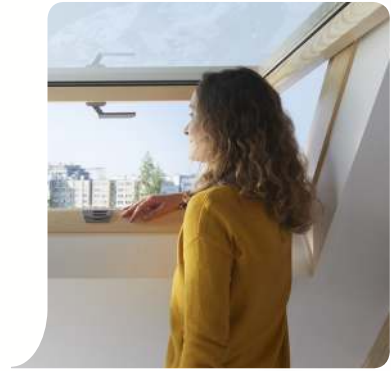
**castorama**

Ensemble on peut tout faire





# Ensemble inventons la maison qui vous ressemble



Gagner des m<sup>2</sup> sans pour autant déménager...

Isoler enfin le grenier pour y installer la chambre des enfants...

Refaire la salle de bains sans appeler le plombier...

Retaper vous-même la jolie maison que vous venez d'acheter...

Vous en rêvez ? Mais vous vous dites : « les gros travaux, très peu pour moi ! » Chez Castorama, nos experts vont vous prouver le contraire, car... *ensemble, on peut tout faire !*

Comment ? En vous proposant des solutions sur mesure pour vos projets, qui combinent conseils de pros et inspirations déco, matériaux de qualité et dépenses maîtrisées, services pratiques et petits coups de pouce, comme la prime énergie\*. Alors, ensemble rénovons, aménageons, équipons et construisons à prix bien placés toute l'année pour valoriser votre capital immobilier et offrir plus de confort à votre famille !

p. 8 à 47

**Installer les menuiseries  
extérieures / intérieures**

p. 48 à 75

**Isoler / Cloisonner /  
Ventiler**

p. 76 à 99

**Installer les réseaux**

p. 100 à 132

**Construire**

\*Voir législations en vigueur et toutes les conditions d'éligibilité sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr)





Besoin d'aide ?  
Nous avons  
les services  
qu'il vous faut



### LA POSE

Nous nous engageons à faire intervenir des professionnels reconnus et vous assurons un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans. Bénéficiez en plus d'avantages fiscaux<sup>(1)</sup>.



### LA LIVRAISON À DOMICILE

Volumineux ou non, nous vous livrons vos achats directement chez vous<sup>(2)</sup>.



### LA LOCATION DE VÉHICULE

Pour transporter tous vos achats, vous pouvez louer l'un de nos nombreux véhicules<sup>(3)</sup> pour **8,90€** la 1/2 heure (carburant et kilométrage inclus).



### LA REPRISE ET LE REMBOURSEMENT 365 JOURS

Vous disposez d'1 an pour retourner vos produits<sup>(1)</sup>.



### LE SERVICE CLIENT

Nous sommes disponibles  
du lundi au samedi  
de 8h à 20h

**0 810 104 104** Service 0,06 € / min  
+ prix appel

(1) Voir conditions en magasin.  
(2) Consultez les tarifs auprès de votre magasin.  
(3) Benne ou fourgon, voir conditions en magasin.

# Rénover pour réduire ses factures

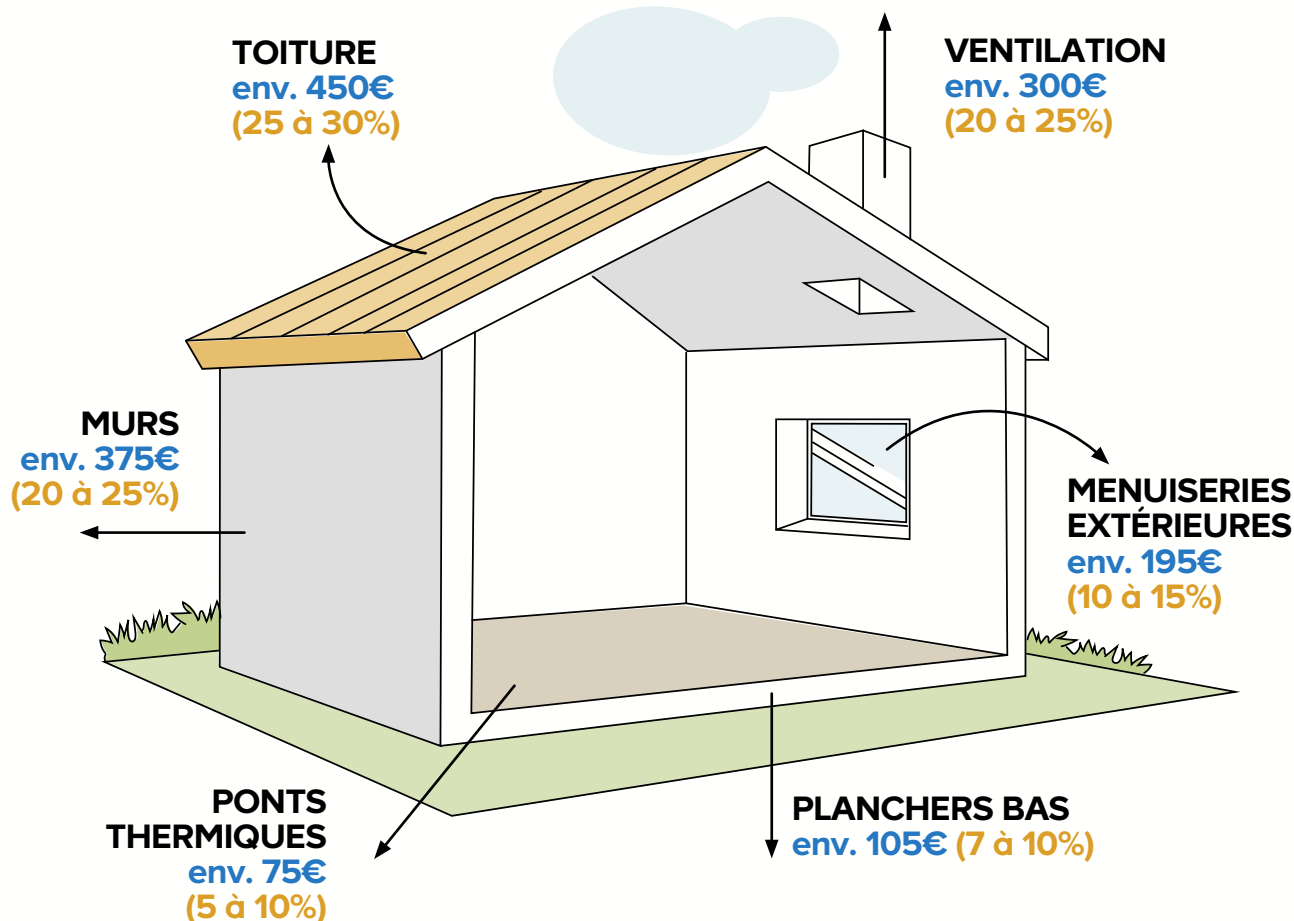
## LE SAVIEZ-VOUS ?

RÉPARTITION  
DES DÉPÉRDITIONS  
D'ÉNERGIE\*

Chaque année, un ménage  
dépense en moyenne

**1500€**

en facture d'énergie



\*Déperditions moyennes pour une maison construite avant 1975 et non isolée. Source ADEME mai 2016. \*\*Les produits doivent avoir des caractéristiques et des performances techniques précises pour chaque équipement (selon magasin et législation en vigueur), doivent concerner la résidence principale. Ces informations sont connues à la date d'impression et ne sauraient se substituer aux textes officiels. Plus d'information sur [www.impots.gouv.fr](http://www.impots.gouv.fr). \*\*\*Le montant de la prime varie en fonction de la nature des travaux, du type de logement, de chauffage et du lieu d'habitation. (1) Voir liste des travaux éligibles sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr). (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et la TVA réduite et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie.

## RENOVEZ, FAITES POSER ET PROFITEZ



### Du crédit d'impôt pour la transition énergétique :

En améliorant les performances énergétiques de votre habitation principale, vous pouvez obtenir **un crédit d'impôt** sur une partie de vos dépenses pour vos travaux de rénovation énergétique\*\*. Rendez-vous sur [www.impots.gouv.fr](http://www.impots.gouv.fr)



### De la Prime-Energie :

Castorama vous fait bénéficier **jusqu'à 2000€\*\*\*** de prime en carte cadeau pour tous vos travaux de rénovation énergétique<sup>(1)</sup>.

Simulez votre prime en ligne sur [www.prime-energie-casto.castorama.fr](http://www.prime-energie-casto.castorama.fr)



### De la TVA réduite :

Si vous faites poser par un professionnel, bénéficiez de la TVA réduite (selon conditions, plus d'informations sur [www.impots.gouv.fr](http://www.impots.gouv.fr)).

Pour bénéficier de ces avantages financiers<sup>(1)</sup>, les produits doivent répondre à des critères de performance définis par l'état et doivent être posés et facturés par un professionnel reconnu garant de l'environnement (RGE). Rapprochez-vous de votre magasin pour connaître les professionnels de notre réseau.

## LES SOLUTIONS



Isolation



Menuiseries extérieures



Ventilation

Isolez votre habitation, changez vos menuiseries simple vitrage par du double vitrage et ventilez efficacement l'ensemble... Vous bénéficierez ainsi **d'un air plus sain, de déperditions de chaleur limitées** et surtout vous réduirez de manière significative vos dépenses. Vous profiterez aussi davantage de **confort** et de bien-être.



## La carte de fidélité pour accompagner vos projets

DES AVANTAGES EXCLUSIFS TOUTE L'ANNÉE

Rejoignez  
la communauté

# -5%<sup>(1)</sup>

DE BIENVENUE

valables 12 mois dès  
l'ouverture de votre carte

Plus vous venez,  
plus vous êtes récompensé

# -10%<sup>(2)</sup>

DE FIDÉLITÉ

à valoir tous les 1500€  
d'achats cumulés,  
à valoir sur un prochain achat

Changez d'avis  
sans condition

## RETOUR FACILE<sup>(3)</sup>

DE VOS ACHATS

sans limite de date  
et sans ticket de caisse

Profitez des meilleures  
opportunités

## OFFRES EXCLUSIVES

DES RENDEZ-VOUS

TOUTE L'ANNÉE

(1) Valable 12 mois suite à l'ouverture de votre carte Castorama (cotisation annuelle de 9,90€). Non cumulable avec toute autre remise (ex : 5 ou 10% de Fidélité, remise sur une sélection de produits...), les opérations bons d'achats, les remises à valoir sur un prochain achat. Hors librairie, services, cartes cadeaux, commandes en cours. Non valable sur castorama.fr. (2) Valable la journée de votre choix dans les 12 mois suivant la date d'émission du coupon, sous condition de validité de votre carte Castorama. Non cumulable avec toute autre remise (ex : 5 ou 10% de Fidélité, remise sur une sélection de produits...), les opérations bon d'achats, les remises à valoir sur un prochain achat. Hors librairie, services, cartes cadeaux, commandes en cours. Non valable sur castorama.fr. (3) Pour tout achat enregistré avec la carte Castorama. Hors produits sur mesure. Selon respect de la législation en vigueur. Le produit devra être retourné neuf et sans pièce manquante dans son emballage d'origine et intact.



Comme Arnaud,  
bénéficiez  
de souplesse  
pour financer  
votre projet !

## Financez votre projet de rénovation

Avec le Prêt Projet,

- De **6,95% à 4,90% TAEG fixe<sup>(4)</sup>**.
- **Durée de 12 à 60 mois.**
- **Dès 750 € d'achats.**

Pour un crédit accessoire à une vente de 1000 €, vous remboursez 12 **mensualités de 86,41 €** hors assurance facultative. **Le Montant total dû est de 1036,92 €.** **Taux Annuel Effectif Global (TAEG) fixe de 6,95%.** Taux débiteur fixe de 6,738 %. Le coût mensuel de l'assurance facultative est de 1,20 € et s'ajoute aux mensualités ci-dessus. Le Taux Annuel Effectif de l'Assurance est de 2,801 %. Le Montant total dû au titre de l'assurance est de 14,40€.

Un crédit vous engage et doit être remboursé. Vérifiez vos capacités de remboursement avant de vous engager.

Et découvrez en magasin et sur [castorama.fr](http://castorama.fr), **toutes nos offres de financement.**

(4) Offre réservée aux particuliers pour tout crédit accessoire à une vente de 750€ à 21500€. Taux Annuel Effectif Global (TAEG) fixe de 6.95% à 4.90%, soit taux débiteur fixe de 6.738% à 4.793% sous réserve d'acceptation définitive par Créalfi - SAS au capital de 15 641 550 euros SIREN 437 604 770 - RCS EVRY Rue Victor Basch 91038 Evry Cedex - Mandataire d'intermédiaire d'assurance inscrit à l'ORIAS (Organisme pour le registre des intermédiaires d'assurance) sous le n° 07 037 434 ([www.orias.fr](http://www.orias.fr)). Assurance facultative Décès auprès de CACI LIFE dac, Perte Totale et Irréversible d'Autonomie, Incapacité Permanente / Totale, Incapacité Temporaire / Totale de Travail, auprès de CACI NON LIFE dac. Cette publicité est diffusée par Castorama France (Parc d'activité BP 101 59175 Templemars) RCS Lille 451 678 973 en qualité de mandataire bancaire lié de Créalfi, inscription à L'ORIAS (organisme pour le registre des intermédiaires d'assurance) sous le n° 13006769 ([www.orias.fr](http://www.orias.fr)). Cet intermédiaire apporte son concours à la réalisation d'opérations de crédit à la consommation, sans agir en qualité de prêteur. Vous disposez d'un droit de rétractation. Barèmes et conditions en vigueur au 01/01/2018 susceptibles de variations de la réglementation au 01/04/2018, non connue à la date d'impression du document en Février 2018.

**75% des Français** aiment que leur habitation soit lumineuse et possède des espaces structurés\*

# Ensemble, imaginons la maison qui vous ressemble...

Parce qu'un espace bien pensé et bien agencé est un espace dans lequel il fait bon vivre... Nous mettons tout en œuvre pour vous permettre de vous sentir encore mieux chez vous.





# SOMMAIRE



LA LIVRAISON  
À DOMICILE



LA POSE



LA LOCATION  
DE VÉHICULE



PINTEREST

Nous vous accompagnons  
dans vos projets...

**De l'inspiration  
à la réalisation !**



**Une pièce au calme  
pour travailler chez soi** • p. 10 à 11

## Les fenêtres et portes-fenêtres

Nos conseils • p. 12 à 13  
Les fenêtres et portes-fenêtres PVC/bois • p. 14 à 15  
Les baies coulissantes aluminium • p. 16  
Les fenêtres de toit • p. 17 et p. 19  
Les fenêtres sur mesure • p. 22

## Les volets

Nos conseils • p. 20  
Les volets roulants et battants • p. 21  
Les motorisations • p. 21  
Les volets sur mesure • p. 23  
Les volets et stores fenêtre de toit • p. 18

## Les portes extérieures

Nos conseils • p. 12 et 24  
Les portes d'entrée • p. 25 à 27  
Les portes de service • p. 28  
Les auvents • p. 28  
Les portes d'entrée sur mesure • p. 29

## Les portes de garage

Nos conseils • p. 30  
Les basculantes, battantes et  
enroulables • p. 31  
Les sectionnelles motorisées • p. 32 à 33  
Les motorisations • p. 34  
Les portes de garage sur mesure • p. 35

## Les portes intérieures

Nos conseils • p. 36  
Les blocs-portes • p. 37  
Les portes gain de place • p. 38 à 39

## Les parois amovibles

Les lames • p. 40  
Les cloisons • p. 40 à 41

## Les escaliers/garde-corps

Nos conseils • p. 42 et 46  
Gain de place et colimaçon • p. 43  
Droits et quart-tournant • p. 44 à 45  
Les garde-corps • p. 46 à 47

\*Source Unep Ipsos.

# UNE PIÈCE AU CALME POUR TRAVAILLER CHEZ SOI



## La location de véhicule

Pour transporter tous vos achats, petits ou grands, vous pouvez louer l'un de nos nombreux véhicules\*.

*Vous avez vu grand,  
nous avons la solution*

**8€  
90**  
LA DEMI-HEURE



Adepte du travail à distance, Arnaud voulait disposer d'un vrai bureau chez lui, sans engager de trop gros travaux. La solution ? Installer une porte et une cloison verrière qui laissent entrer la lumière et s'intègrent dans l'esprit de son appartement.

## Ses achats coup de cœur !

Une pièce indépendante, silencieuse et bien ventilée : mission réussie avec les produits bien pensés sélectionnés par nos experts.

1. **Bloc-porte atelier 269€** - p. 39
2. **Verrière 4 vitrages\*\* 389€**  
En acier. Vitrage feuilleté 33/2 mm.  
l. 109 x H. 127,5 cm. Ep. 40 mm.  
Réf. 3221400170101.
3. **Plaque BATIOPLAC acoustique 4,97€/m<sup>2</sup>** - p. 65
4. **Mono VMC Standard 49,90€** - p. 75



## Encore plus d'idées déco pour vous inspirer !

Plus de 30 tableaux inspirants, classés par pièce ou par thématique, pour découvrir les dernières tendances afin d'embellir votre maison !

Rendez-vous sur [pinterest.fr/castorama/](https://pinterest.fr/castorama/)



RETROUVEZ TOUS  
LES PRODUITS  
DE CE BUREAU  
SUR [castorama.fr](https://castorama.fr)

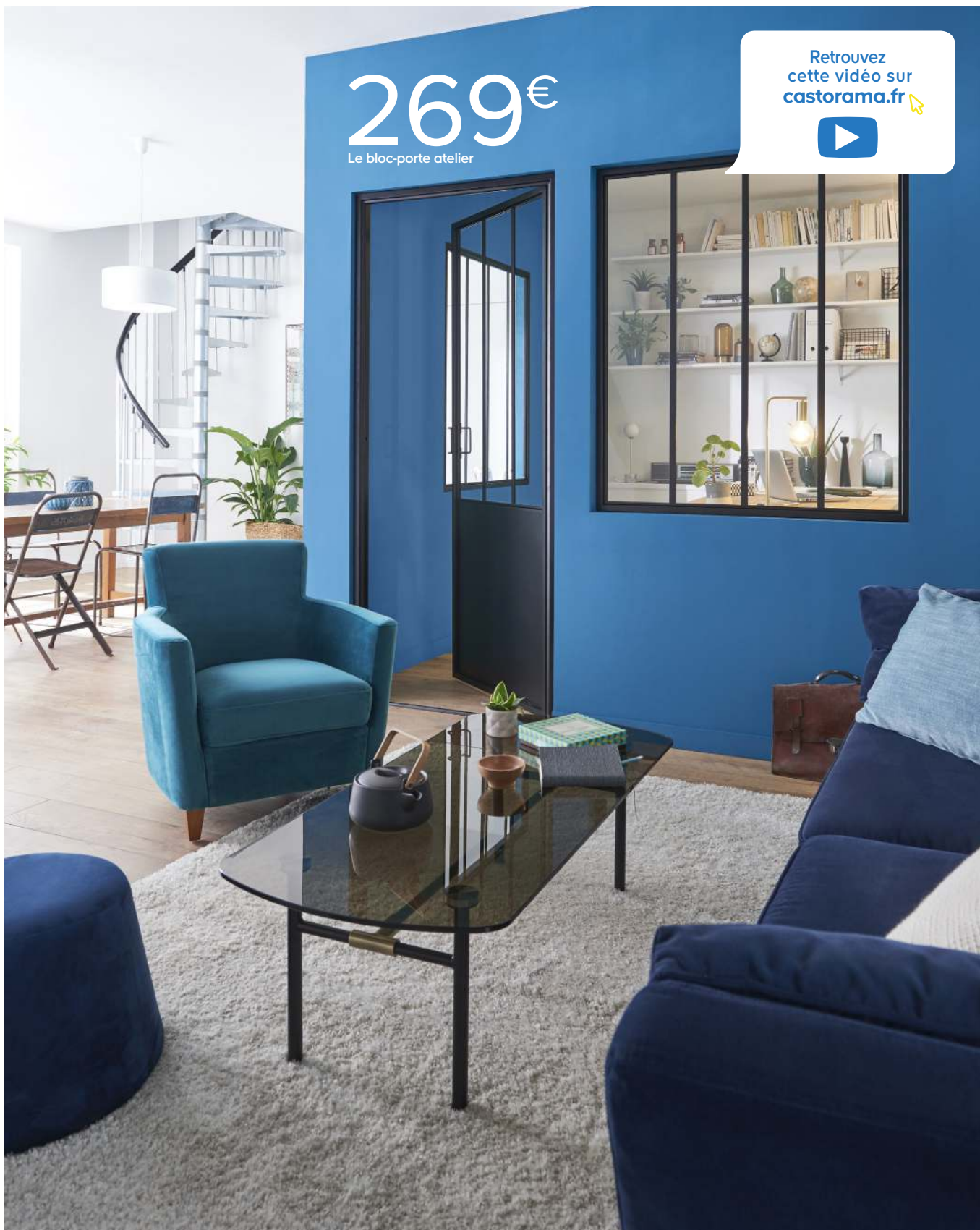


\*Benne ou fourgon, voir conditions en magasin. \*\*Existe aussi en 3, 5 ou 6 vitrages. Voir prix en magasin.

# 269€

Le bloc-porte atelier

Retrouvez  
cette vidéo sur  
[castorama.fr](https://www.castorama.fr)



# Choisir ses menuiseries extérieures

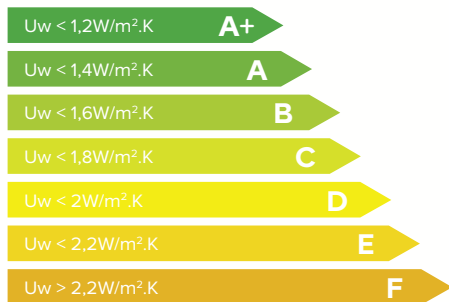
Jusqu'à 15%\* des déperditions énergétiques se font par les menuiseries extérieures. Avec la pose de nouveaux modèles, vous profitez d'une meilleure **protection thermique et acoustique** et vous réalisez des **économies**.

## QUELLE ISOLATION THERMIQUE ?

Les **performances thermiques des fenêtres ( $U_w$ ) et des portes ( $U_d$ ) sont notées de A+ (la plus isolante) à F (la moins isolante)**. Plus ce coefficient est proche de 0, meilleure est l'isolation.

En construction ou en rénovation, certaines fenêtres et certaines portes sont éligibles à des aides et des réductions d'impôts : plus d'informations sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr)

Toutes nos fenêtres sont en **double vitrage** et vous **protègent du froid**. Certaines contiennent en plus un **gaz argon** qui les rend encore **plus isolantes**.



## FAITES POSER POUR ÉCONOMISER !

Faites poser vos menuiseries par l'un de nos professionnels qualifiés RGE (Reconnu Garant de l'Environnement) et bénéficiez de :

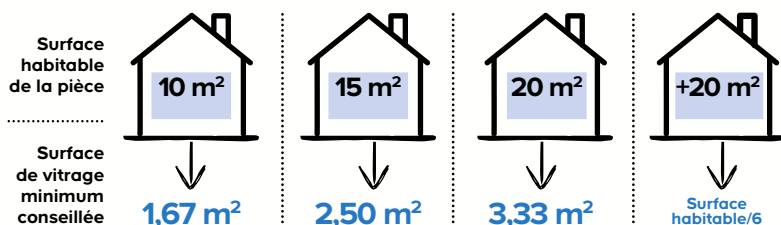
- Crédit d'impôt
- Prime énergie
- TVA réduite

Demandez conseil à un vendeur. Il vous indiquera les produits éligibles.

Pour plus d'informations, RDV sur [www.castorama.fr/aidesfinancieres](http://www.castorama.fr/aidesfinancieres)

## QUELLE SURFACE VITRÉE POUR VOS PIÈCES ?

Pour une bonne luminosité, il suffit d'appliquer une règle : **surface habitable/6**

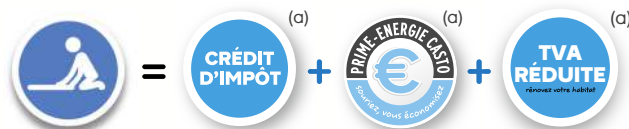
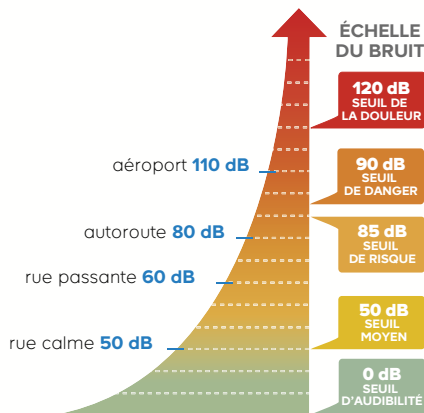


## QUEL VITRAGE ?

Que ce soit pour vos fenêtres ou vos portes, la qualité du vitrage joue également sur l'isolation acoustique.

- Avec un **double-vitrage standard**, le bruit est atténué d'environ 15 dB
- Avec un **double-vitrage acoustique**, le bruit est atténué jusqu'à 43 dB

**A titre indicatif** : une rue passante produit un niveau acoustique ressenti de plus ou moins 55 dB.



## Ce que dit la loi

Selon les communes, les lotissements ou les copropriétés, le **choix du type de menuiseries, les matières, styles et couleurs peuvent être soumis à réglementation**.

L'implantation des fenêtres de toit dépend de la pente et du vis-à-vis.

Pour les «vues droites» (faisant face), les distances de limite de mitoyenneté doivent être supérieures à 1,90 m ; pour les «vues obliques» (de côté), elles doivent être supérieures à 0,60 m.

Renseignez-vous auprès de votre mairie avant leur installation.

\*Source ADEME. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et la TVA réduite et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie.

# Aujourd'hui, Champiseil achète une fenêtre

Et nous la posons pour elle



## La pose

Castorama s'engage à faire intervenir des professionnels reconnus et vous assure un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans. Bénéficiez en plus d'avantages fiscaux\*\*.

Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir une fenêtre
- + Choisir une fenêtre de toit
- ▶ Comment poser une fenêtre PVC : pose en rénovation
- ▶ Comment poser une fenêtre PVC : pose à neuf
- ▶ Comment poser une fenêtre aluminium : pose en rénovation
- ▶ Comment poser une fenêtre de toit

# castorama

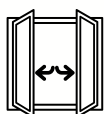
Ensemble on peut tout faire

\*\*Voir conditions en magasin.

# LES FENÊTRES, PORTES-FENÊTRES ET BAIES

## LES FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES PVC

Elles offrent une très **bonne isolation thermique** et sont **légères**.  
Elles ont une très bonne **résistance aux intempéries** et sont **faciles d'entretien**.



Ouverture à la française



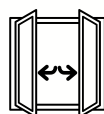
CEKAL



### Fenêtre\*

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon. Vitrage "warm edge" (à bord chaud\*\*). Faible émissivité. Structure PVC renforcé avec cadre acier. Dormant 60 mm. Blanc anti-UV. Tirant droit/gauche.

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
FENÊTRE 1 VANTAUX	l. 40 x H. 45 cm	8681612503527/10	<b>54€</b>
	l. 40 x H. 60 cm	8681612503534/41	<b>64€</b>
FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 100 x H. 75 cm	8681612503596	<b>89€</b>
	l. 100 x H. 115 cm	8681612503602	<b>99€</b>
	l. 100 x H. 125 cm	8681612503619	<b>111€</b>
PORTE-FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 120 x H. 215 cm	8681612503640	<b>229€</b>



Ouverture à la française



Grosfillex

FABRICATION FRANÇAISE

CEKAL



### Fenêtre\*

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon. Vitrage "warm edge" (à bord chaud\*\*). Faible émissivité. Dormant 65 mm. Double joint d'étanchéité. Blanc. Tirant droit/gauche.

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
FENÊTRE 1 VANTAUX	l. 40 x H. 45 cm	3100038145883/678	<b>68€</b>
	l. 40 x H. 60 cm	3100038145685/692	<b>79€</b>
	l. 60 x H. 75 cm	3100038138984/991	<b>82€</b>
FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 100 x H. 75 cm	3100038147122	<b>121€</b>
	l. 100 x H. 115 cm	3100038135952	<b>125€</b>
	l. 100 x H. 125 cm	3100038139059	<b>139€</b>
PORTE-FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 120 x H. 215 cm	3100038135990	<b>289€</b>

\*Poignée vendue séparément. \*\*Bord des fenêtres à isolation renforcée. \*\*\*Insecticide, fongicide et hydrofuge.

(a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie. (1) Garantie valable sur certains éléments : voir conditions en magasin.



#### Fenêtre\*

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon. Vitrage "warm edge" (à bord chaud\*\*). Faible émissivité. Dormant 65 mm. Double joint d'étanchéité. Blanc. Tirant droit/gauche.

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
FENÊTRE 1 VANTAIL	l. 60 x H. 75 cm	3100038145739/46	89€
	l. 60 x H. 95 cm	3100038146934/41	95€
FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 100 x H. 95 cm	3100038146972	145€
	l. 120 x H. 95 cm	3100038146989	149€
	l. 120 x H. 105 cm	3100038145784	149€
	l. 140 x H. 115 cm	3100038146996	209€



#### Fenêtre avec volet roulant électrique intégré\*

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon. Vitrage "warm edge" (à bord chaud\*\*). Faible émissivité. Dormant 100 mm avec chambre d'isolation. Tablier PVC. Blanc. Tirant droit/gauche.

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
FENÊTRE 1 VANTAIL	l. 60 x H. 75 cm	3100038147283	269€
	l. 60 x H. 95 cm	3100038147290 3100038136409	289€
	l. 100 x H. 95 cm	3100038136416	359€
FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 120 x H. 95 cm	3100038136423	359€
	l. 100 x H. 105 cm	3100038136430	369€
	l. 120 x H. 105 cm	3100038136065	369€
PORTE-FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 120 x H. 215 cm	3100038136119	499€

## LES FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES BOIS

Elles offrent une **bonne isolation thermique et phonique**. Elles sont résistantes dans le temps.



#### Fenêtre\*

En red meranti (origine Malaisie). Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon. Faible émissivité. Dormant 46 mm. Tirant droit/gauche.

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
FENÊTRE 1 VANTAIL	l. 40 x H. 45 cm	3663602093749	69€
	l. 50 x H. 60 cm	3660567696442/66	79€
	l. 50 x H. 75 cm	3660567696435/73	84€
FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 100 x H. 75 cm	3663602093800	129€
	l. 80 x H. 115 cm	3660567687648	155€
PORTE-FENÊTRE 2 VANTAUX	l. 120 x H. 215 cm	3663602093794	309€



Bois exotique

Traitement IFH\*\*\* : naturellement résistant aux intempéries

A partir de  
**69€**  
la fenêtre

INSTALLER LES MENUISERIES EXTÉRIEURES

# LES BAIES COULISSANTES ALUMINIUM

Elles offrent une **excellente résistance aux intempéries** et sont **très faciles d'entretien**. Elles se démarquent par leur **esthétisme moderne**.



## GEOM

### Baie avec double rupture de pont thermique

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon et isolation renforcée sur ouvrant et dormant. Vitrage "warm edge" (à bord chaud\*\*). Coef. Sw > 0,38. Faible émissivité. Peinture Qualicoat "qualité bord de mer". Blanc. Serrure ext., poignée int.

DIM.	RÉF.	PRIX
I. 180 x H. 215 cm	3454976465856	429€
I. 240 x H. 200 cm	3454976465825	439€
I. 240 x H. 215 cm	3454976465887	449€



### Sans rupture de pont thermique

Double vitrage 4/12/4 mm + gaz argon. Faible émissivité. Dormant 73 mm. Peinture Qualicoat "qualité bord de mer". Blanc. Serrure ext., poignée int.

DIM.	RÉF.	PRIX
I. 180 x H. 215 cm	3454976465917	295€
I. 240 x H. 200 cm	3454976465894	299€
I. 240 x H. 215 cm	3454976465931	299€



## HOME MOTION by somfy.

### Baie avec volet roulant électrique intégré avec double rupture de pont thermique

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon et isolation renforcée sur ouvrant et dormant. Vitrage "warm edge" (à bord chaud\*\*). Coef. Sw > 0,38. Faible émissivité. Dormant 73 mm. Peinture Qualicoat "qualité bord de mer". Blanc. Serrure ext., poignée int. Existe en version avec télécommande(2).

DIM.	RÉF.	PRIX
I. 180 x H. 215 cm	3454976465832	699€
I. 240 x H. 200 cm	3454976465801	749€
I. 240 x H. 215 cm	3454976465863	749€



Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon. Faible émissivité. Blanc. Serrure ext., poignée int. Coffre isolé en PVC. Lames aluminium isolées.

DIM.	RÉF.	PRIX
I. 180 x H. 215 cm	3389976619285	499€
I. 240 x H. 200 cm	3389976549452	529€
I. 240 x H. 215 cm	3389976334317	539€



## HOME MOTION by somfy. CEKAL

### Baie avec volet roulant électrique intégré avec double rupture de pont thermique.

Double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon et isolation renforcée sur ouvrant et dormant. Faible émissivité. Anthracite. Serrure ext. poignée int. Coffre isolé PVC. Lames aluminium isolées. Réf. 3389976520819. Existe en blanc.

DIM.	RÉF.	PRIX
I. 240 x H. 200 cm	3389976520819	549€

### Sw : protégez-vous de la chaleur

Le coefficient de performance énergétique Sw vous indique le **facteur solaire du vitrage**. Noté de 0 à 1, plus il est proche de 0, plus le vitrage filtre la chaleur.





# LES FENÊTRES DE TOIT

VELUX

FABRICATION FRANÇAISE



Ouverture à rotation 15°/90°

## Standard

Clapet de ventilation invisible intégré à la barre de manoeuvre (ventilation même fenêtre fermée). Isolation thermique hiver. Finition bois verni ClearFinish (en pin sylvestre, origine Finlande). Existe en finition WhiteFinish bois peint en blanc.



A partir de **249€<sup>30</sup>**  
la fenêtre de toit



Ouverture à projection 15°/55°

OU



Ouverture à rotation 15°/90°

+ 77% de la chaleur arrêtée en été  
+ Vitrage feuilleté de sécurité

## Confort

Clapet de ventilation invisible intégré à la barre de manoeuvre (ventilation même fenêtre fermée). Isolation thermique en hiver et renforcée en été. Finition bois peint en blanc WhiteFinish (en pin sylvestre, origine Finlande). Existe en finition EverFinish (bois enrobé d'une coque de polyuréthane) et en ouverture panoramique à projection.



Ouverture à projection 15°/55°

OU



Ouverture à rotation 15°/90°

+ Système breveté antibruit de pluie : bruit divisé par 2  
+ Nettoyage espacé : vitrage traité « clair&net »



Ouverture à rotation 15°/90°

+ Se referme automatiquement en cas de pluie  
+ Ouverture possible à distance avec télécommande

## Tout confort

Clapet de ventilation invisible intégré à la barre de manoeuvre (ventilation même fenêtre fermée). Isolation thermique en hiver et renforcée en été. Vitrage feuilleté de sécurité. Isolation acoustique renforcée. Finition bois peint en blanc WhiteFinish (en pin sylvestre, origine Finlande). Existe en finition EverFinish (bois enrobé d'une coque de polyuréthane) et en ouverture panoramique à projection.



## Confort Intégra motorisée

Commande tactile avec programmes pré-enregistrés pour améliorer le confort quotidien. Isolation thermique en hiver et renforcée en été. Vitrage feuilleté de sécurité. Finition bois enrobé d'une coque de polyuréthane (EverFinish) : longue durée de vie. Version électrique. Existe en version Tout Confort à énergie solaire (sans branchement idéal en cas de remplacement de fenêtre).



DÉSIGNATION	DIM.	STANDARD	PRIX	CONFORT	PRIX	TOUT CONFORT	PRIX	CONFORT INTÉGRA	PRIX
GGL/CK02	l. 55 x H. 78 cm	5702327004000	196,20€	5702328299924	249,30€	5702328299917	315€	5702327005809	618,30€
GGL/CK04	l. 55 x H. 98 cm	5702327004024	216€	-	-	5702328299962	347,40€	5702327005823	641,70€
GGL/MK04	l. 78 x H. 98 cm	5702327004055	238,50€	5702328300033	305,10€	5702328300019	386,10€	5702327005847	670,50€
GGL/MK06	l. 78 x H. 118 cm	5702327004079	271,80€	5702328300088	346,50€	5702328300064	438,30€	5702327005861	708,30€
GGL/MK08	l. 78 x H. 140 cm	5702327004093	306€	5702328300149	390,60€	5702328300125	494,10€	5702327005885	749,70€
GGL/SK06	l. 114 x H. 118 cm	5702327004147	324,90€	5702328300248	414,90€	5702328300224	524,70€	5702327005908	771,30€
GGL/UK04	l. 134 x H. 98 cm	-	-	5702328300354	427,50€	5702328300347	540€	-	-

(a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie. (1) Garantie valable sur certains éléments : voir conditions en magasin. (2) Voir prix en magasin. \*Performance de la fenêtre installée, pose encastrée, calculée par le CSTB. \*\*Bord des fenêtres à isolation renforcée.

# LES STORES INTÉRIEURS

## Occultants



### GEOM

**Store Pegasus 34,90€**

Pour fenêtre de toit VELUX® CK02. En toile polyester, revers thermique, profil et cadre en aluminium anodisé. I. 55 x H. 78 cm. Bleu marine. Garantie 2 ans. Réf. 3454976496874.

Existe en :



**+** Installation rapide et simple système «Pick & Click»



### VELUX

**Store DKL 37€**

Pour fenêtre de toit VELUX® CK02. En toile polyester renforcée d'un film aluminium, résistante aux UV. I. 55 x H. 78 cm. Bleu marine. Garantie 2 ans. Réf. 5702326742972.

Existe en :



## 2 en 1 : occultant et tamisant

**+** Installation rapide et simple système «Pick & Click»



### VELUX

**Store Duo DFD 77,50€**

Pour fenêtre de toit VELUX® CK02. En toile polyester renforcée d'un film aluminium, résistante aux UV. I. 55 x H. 78 cm. Bleu marine. Garantie 2 ans. Réf. 5702327921000. Large choix de coloris supplémentaires sur commande.

Existe en :



### À savoir

Toutes les fenêtres de toit Velux® sont identifiées par un code. Vous pouvez ainsi choisir facilement le modèle de store compatible avec votre fenêtre Velux®. Cette référence vous permet également de commander une nouvelle fenêtre de toit de la même dimension en cas de rénovation.



Modèle de fenêtre Taille de fenêtre

Les 3 stores intérieurs présentés ci-dessus existent dans toutes les dimensions, anciennes et nouvelles générations de fenêtre VELUX® (voir prix en magasin).

# LES STORES EXTÉRIEURS

**+** Protège des rayons solaires



### GEOM



**Store Pégasus 39,90€**

Pour fenêtre de toit VELUX® M04-06-08/MK04-06-08. En tissu screen (65% fibre de verre, 35% PVC). I. 55 x H. 78/98 cm. Noir. Réf. 3454976161277. Existe en différentes dimensions<sup>(a)</sup>.

# LES VOILETS ROULANTS



A partir de **300€<sup>60</sup>** le volet

**+** Bruit de pluie divisé par 4

**+** Isolation thermique renforcée : en été 95% de la chaleur arrêtée, en hiver jusqu'à 27% d'isolation complémentaire



**VELUX** FABRICATION FRANÇAISE

**Volets pour fenêtre de toit VELUX® CK02**

Occultation optimale de la pièce. Sécurité renforcée. I. 55 x H. 78 cm.

**Electrique SML 300,60€**

Réf. 5702326107252. Existe dans de nombreuses dimensions<sup>(a)</sup>.

**A énergie solaire SSL 486€**

Idéal rénovation : raccordement électrique inutile. Réf. 5702326108297.



(a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie. (1) Voir en magasin.

# Notre sélection



A partir de

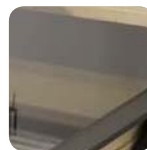
# 169€



DIM.	RÉF.	PRIX
I. 55 X H. 78 CM	5707275061761	169€
I. 78 X H. 98 CM	5707275061778	199€
I. 114 X H. 118 CM	5707275061785	279€

**Fenêtre de toit LUMINATEC**  
 En pin (origine Europe).  
 Ouverture à rotation.  
 Vitrage feuilleté et trempé.  
 Volet électrique en option<sup>(1)</sup>.

## LES 3 + IMBATTABLES



Vitrage "autoclean":  
reste propre plus  
longtemps



Avec kit d'isolation  
thermique



Entrée d'air  
intégrée



**Laurie**  
 Expert Castorama  
 vous conseille

# Aujourd'hui, Victorien choisit ses volets

Et nous lui facilitons la vie



## La location de véhicule

Pour transporter vos volets vous même, vous pouvez louer l'un de nos nombreux véhicules\* pour **8,90€** la 1/2 heure (carburant et kilométrage inclus).

Pour vous accompagner  
dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir un volet
- + Choisir une motorisation de volet
- ▶ Comment installer un volet roulant : pose à enroulement extérieur
- ▶ Comment installer un volet roulant : pose à enroulement intérieur
- ▶ Comment installer un volet roulant : pose en façade
- ▶ Comment remplacer un tablier de volet roulant

# castorama

Ensemble on peut tout faire

\*Benne ou fourgon, voir conditions en magasin.

**castorama**

# LES VOLETS

## LES VOLETS ROULANTS



DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
PVC BLANC	I. 120 x H. 135 cm	3660212250326	75€
	I. 150 x H. 155 cm	3660212250333	89€
	I. 120 x H. 220 cm	3660212250340	99€
	I. 150 x H. 220 cm	3660212250357	125€
ALU BLANC	I. 120 x H. 135 cm	3660212250364	99€
	I. 150 x H. 155 cm	3660212250371	119€
	I. 120 x H. 220 cm	3660212250388	129€
	I. 150 x H. 220 cm	3660212250395	159€

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
PVC BLANC	I. 120 x H. 135 cm	3660212250418	159€
	I. 150 x H. 155 cm	3660212250425	169€
ALU BLANC	I. 120 x H. 135 cm	3660212250432	195€
	I. 150 x H. 155 cm	3660212250449	215€
	I. 180 x H. 215 cm	3660212250456	229€
	I. 120 x H. 135 cm	3660212250463	225€
ALU GRIS	I. 150 x H. 155 cm	3660212250470	245€
	I. 180 x H. 215 cm	3660212250487	259€

## LES VOLETS BATTANTS



### Volet battant en épicea

Origine Finlande. Avec quincaillerie de pose. Vendu brut, à peindre.

DÉSIGNATION	DIM.	RÉF.	PRIX
VOLET 1 VANTAIL	I. 60 x H. 75 cm	3393881010129	42,90€
	I. 80 x H. 205 cm	3393881010518	92,90€
VOLET 2 VANTAUX	I. 120 x H. 95 cm	3393881050767	84,90€
	I. 120 x H. 215 cm	3393881051429	132,90€
	I. 140 x H. 225 cm	3393881051535	179,90€
VOLET 3 VANTAUX	I. 180 x H. 215 cm	3393881062005	249,90€

## LES MOTORISATIONS

### Pour volets déjà posés



#### Kit motorisation sans fil 119€

Pour volets roulants neufs ou anciens, bois : 1,2 m<sup>2</sup> maxi, PVC : 3,5 m<sup>2</sup> maxi ou alu : 2,8 m<sup>2</sup> maxi. Force moteur 6 Nm. Moteur Ø 35 mm. Distance transmission 50 m en champ libre. Avec 1 télécommande. Réf. 3454975990113.



#### Kit motorisation filaire 129€

Pour volets roulants neufs ou anciens, bois : 5 m<sup>2</sup> maxi, PVC ou alu : 6,70 m<sup>2</sup> maxi. Force moteur 30 Nm. Moteur Ø 45 mm. Puissance selon le poids du volet (4 au choix). Avec interrupteur. Réf. 3432863008126.



#### Kit motorisation filaire MS100 179€

Pour volets roulants neufs ou anciens, bois : 2 m<sup>2</sup> maxi, PVC ou alu : 3,4 m<sup>2</sup> maxi. Force moteur 10 Nm. Moteur Ø 60 mm. Avec interrupteur. Réf. 3660849006709. Existe en version sans fil 229€ Réf. 3660849006723.



#### Kit motorisation sans fil Synapsia 399€

Pour volets battants en bois, PVC ou alu 1 vantail ou 2 vantaux. Avec 2 moteurs indépendants ajustables en largeur et 1 télécommande. Réf. 3660849502690.

(1) Garantie valable sur certains éléments : voir conditions en magasin.

# Composer sa fenêtre sur mesure

## QUELLE FORME ?



## QUELLE MATIÈRE ?

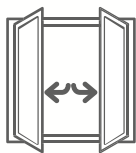
Aluminium, PVC ou bois.



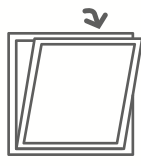
## QUELLE COULEUR ?

Plus de 100 coloris selon le matériau.

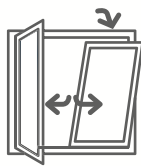
## QUELLE OUVERTURE ?



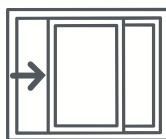
A la française



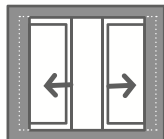
Soufflet ou abattant



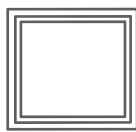
Oscillo-battant



Coulissant



A galandage



Fixe

## QUEL VITRAGE ?

Double ou triple vitrage.

## QUELLE PERSONNALISATION ?

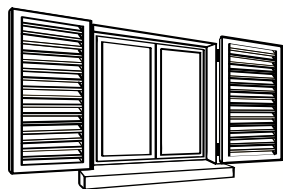
Poignées, volets roulants ou croisillons.

## Exemples de fenêtres sur mesure

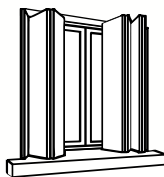


# Composer son volet sur mesure

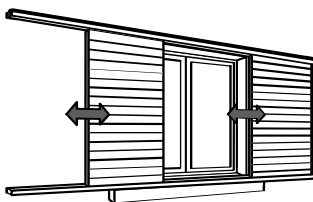
## QUELLE OUVERTURE ?



Battant



Pliant



Couissant

## QUELLE MATIÈRE ?

PVC, bois, aluminium ou fer.



## QUELLE COULEUR ?

Plus de 100 coloris selon le matériau.

## QUELLE FINITION ?



Lames ajourées



Lames chevrons jointives (non ajourées)



Soubassement plein mixable avec des lames chevrons ajourées



A l'américaine



A la française



Pleines



Jointives



Barres



Barres écharpes



Pentures et contre-pentures

## Exemples de volets sur mesure



	BATTANT	PLIANT	COULISSANT
PVC	Plus de 100 coloris	Peinture Qualicoat (qualité bord de mer)	Peinture Qualicoat (qualité bord de mer)
Bois	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plus de 100 coloris</li> <li>• En pin (origine France)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plus de 100 coloris</li> <li>• En pin (origine France)</li> </ul>	-
Aluminium	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plus de 100 coloris</li> <li>• Ajourage possible</li> <li>• Sécurité accrue</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plus de 100 coloris</li> <li>• Ajourage possible</li> <li>• Peinture Qualicoat (qualité bord de mer)</li> </ul>
Fer	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plus de 100 coloris</li> <li>• Ajourage possible</li> <li>• Sécurité accrue</li> </ul>	-



**PLUS DE CHOIX  
ET DE CONSEILS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)**

# Aujourd'hui, Olivier achète sa porte d'entrée

Et nous nous occupons de la livraison



Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir une porte d'entrée
- + Préparer la pose d'une porte d'entrée
- ▶ Comment poser une porte d'entrée : pose à neuf
- ▶ Comment poser une serrure multipoint apparente
- ▶ Comment sécuriser une porte d'entrée



## La livraison à domicile

Volumineux ou non,  
nous vous livrons  
vos achats directement  
chez vous\*.



# castorama

Ensemble on peut tout faire

\*Consultez les tarifs auprès de votre magasin.



## LES PORTES D'ENTRÉE

Avec double ou triple vitrage, elles participent également à l'**isolation thermique et acoustique** de la maison.

### En PVC

Elles offrent une **très bonne isolation thermique** et sont **légères**. Elles ont une très bonne **résistance aux intempéries** et sont **faciles d'entretien**.

### La sécurité

Élément clef, la serrure doit être choisie en fonction de votre contrat d'assurance habitation.



Pour une **sécurité totale**, le verrouillage s'effectue sur 4 ou 5 points d'ancrage simultanément au milieu, bas et haut de la porte (sauf les parties latérales et verticales).



Pour une **sécurité absolue**, le verrouillage se fait en 6 ou 7 points (5 points plus des ergots anti-soulèvement et des butées selon les modèles).



**199€**

La porte 1/2 Lune



### GEOM

1/2 Lune\*\* **199€**  
Panneaux isolants en polyuréthane. Double vitrage isolant 4/16/4 mm. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 59 mm. Poussant droit/gauche. Réf. 3389975604633/657.



### GEOM

Cathédrale\*\* **299€**  
Panneaux isolants en polyuréthane. Double vitrage isolant 6/9/4 mm. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 60 mm. Poussant droit/gauche. Réf. 3389975723631/648.



### GEOM

Numerus **379€**  
Panneaux isolants en polyuréthane. Triple vitrage isolant 6/8/4/8/4 mm. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 70 mm. Poussant droit/gauche. Réf. 8681612503244/251.

### En acier

Elle offre une **excellente isolation thermique** et une **bonne résistance aux chocs**. La **sécurité est accrue**.

### En bois

Elles offrent une **bonne isolation thermique et phonique**. Elles sont **résistantes** dans le temps.



### GEOM

Diagona **499€**  
Panneaux isolants en polyuréthane. Triple vitrage isolant 6/8/4/8/4 mm. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 70 mm. Poussant droit/gauche. Réf. 8681612503084/3091.



### GEOM

Quebec\*\* **379€**  
Panneaux isolants en polyuréthane. Double vitrage + gaz argon. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 52 mm. Poussant droit/gauche. Réf. 3140001001228/35.



### GEOM

Buisson **790€**  
En bois exotique clair (origine Europe). Panneaux isolants en polyuréthane. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 51 mm. Double vitrage isolant 4/24/4 mm. Poussant droit/gauche. Réf. 3140001000825/832.

(1) Garantie valable sur certains éléments : voir conditions en magasin. \*\*Poignées vendues séparément.

## En aluminium

Elles offrent une **excellente résistance aux intempéries** et sont **très faciles d'entretien**. Elles se démarquent par leur **esthétisme moderne**.

### Gamme Eco

Panneaux isolants en polyuréthane. Double vitrage isolant 4/16/4 mm + gaz argon. l. 90 x H. 215 cm. Ep. 32 mm. Poussant droit/gauche. Avec poignées.



**549€**  
La porte larg. 90 cm  
au choix



**Sim**  
Réf. 5600708047700/717.



**Lara**  
Réf. 5600708047724/731.



**Léon**  
Réf. 5600708047687/694.

### Gamme Qualité

Panneaux isolants en polyuréthane. Triple vitrage isolant 6/20/6/20/332 mm + gaz argon. l. 80 ou l. 90 x H. 215 cm. Ep. 65 mm. Peinture Qualicoat "qualité bord de mer". Avec 5 clés de sécurité. Poussant droit/gauche. 4 points antisoulèvement. Verre retardataire d'effraction. Avec poignées.



**850€\***  
La porte larg. 80 cm  
au choix

**899€\***  
La porte larg. 90 cm  
au choix



**Amanda**

	LARG.	COLORIS	RÉF.
<b>80 CM</b>	blanc		3598550036015/022
	gris		3598550036039/046
<b>90 CM</b>	blanc		3598550035414/421
	gris		3598550035438/445



**Amélia**

	LARG.	COLORIS	RÉF.
<b>80 CM</b>	blanc		3598550035971/988
	gris		3598550035995/36008
<b>90 CM</b>	blanc		3598550035377/384
	gris		3598550035391/407



La porte Alana est équipée d'un double vitrage 4/16/4 mm + gaz argon.

**Alana**

	LARG.	COLORIS	RÉF.
<b>80 CM</b>	blanc		3598550035698/704
	gris		3598550035711/728
<b>90 CM</b>	blanc		3598550035094/100
	gris		3598550035117/124



**Adelina**

	LARG.	COLORIS	RÉF.
<b>80 CM</b>	blanc		3598550036176/183
	gris		3598550036190/206
<b>90 CM</b>	blanc		3598550035575/582
	gris		3598550035599/605



Adora		
LARG.	COLORIS	RÉF.
80 CM	blanc	3598550035650/67
	gris	3598550035674/81
90 CM	blanc	3598550035056/63
	gris	3598550035070/87



## La pose

Pour la pose de votre porte d'entrée, nous faisons intervenir des professionnels reconnus et vous assurons un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans. Bénéficiez en plus d'avantages fiscaux\*\*.

## Gamme Premium

Panneaux isolants en polyuréthane. Double vitrage isolant 4/16/4 mm + gaz argon. l. 80 ou l. 90 x H. 215 cm. Ep. 75 mm. Poussant droit/gauche. Cette gamme est également disponible en sur-mesure. Système antidégondage. Serrure à crochet semi-automatique. Avec poignées.



**1445€**  
La porte larg. 80 cm  
au choix

**1495€**  
La porte larg. 90 cm  
au choix

### FINANCEZ AVEC LE PRÊT PROJET<sup>®</sup>

Votre porte larg. 90 cm à 1495€  
12 mensualités à 129,18€  
Montant total dû : 1550,16€  
TAEg fixe : 6,95%



### Thor

LARG.	COLORIS	RÉF.
80 CM	blanc	3389976747797/7810
	gris	3389976747803/27
90 CM	blanc	3389976747834/858
	gris	3389976747841/7865



### Lou

LARG.	COLORIS	RÉF.
80 CM	blanc	3389976747315/7339
	gris	3389976747322/7346
90 CM	blanc	3389976747353/7377
	gris	3389976747360/7384



### Zoé

LARG.	COLORIS	RÉF.
80 CM	blanc	3389976747957/971
	gris	3389976747964/988
90 CM	blanc	3389976747995/48015
	gris	3389976748008/022

(1) Garantie valable sur certains éléments : voir conditions en magasin. \*Sauf modèle Alana larg. 80 cm 880€ et larg. 90 cm 950€. \*\*Voir conditions en magasin. (b) Voir conditions en page 7.

## LES PORTES DE SERVICE

Elles permettent un **accès rapide** à une véranda, un garage, un jardin...



**Bois\* 69,95€**

En épicéa (origine Pologne). l. 80 x H. 204 cm.  
Ep. 27 mm. Poussant droit/gauche.  
Réf. 3389975959559/566.



**Multiserv' 75,90€**

En tôle acier. l. 90 x H. 204,8 cm. Ep. 60 mm.  
Réversible : poussant droit ou gauche. Garantie  
1 an. Réf. 4042533708158.



**GEOM**



**Servicio 1/2 vitrée\* 169€**

En PVC. Avec barillet. Double vitrage feuilleté  
isolant 6/12/4 mm. l. 80 x H. 205 cm. Ep. 60 mm.  
Avec équerres de fixation. Poussant droit/  
gauche. Réf. 3389975604671/664. Existe en larg.  
90 cm, en version 1/4 vitrée ou pleine<sup>(2)</sup>.



## LES AUVENTS

Ils ajoutent une **touche esthétique** à la porte  
d'entrée et **protègent des intempéries**.



**1. Lyra I 99€**

En acier galvanisé  
et polycarbonate.  
L. 140 x l. 90 cm.  
Réf. 4004514709752.

**2. Sunny I 159€**

En acier inoxydable et  
acrylique. L. 140 x l. 90 cm.  
Réf. 4004514709783.

**3. Basic blanc 129€**

En polycarbonate et  
aluminium.  
L. 158 x l. 90 cm.  
Réf. 4004514709769.

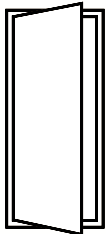
**4. LT Line 249€**

En aluminium inoxydable  
 finition mate brossée  
et verre. L. 150 x l. 95 cm.  
Réf. 4004514709790.

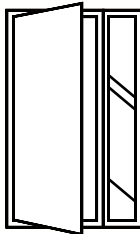
\*Poignées vendues séparément. (1) Garantie valable sur certains éléments : voir conditions en magasin. (2) Voir prix en magasin.

# Composer sa porte d'entrée sur mesure

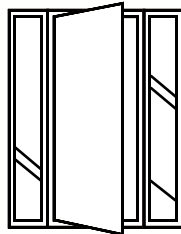
## QUEL STYLE ?



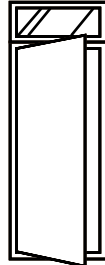
Simple battant



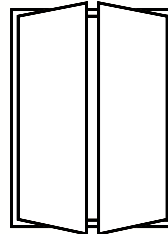
Avec tierce



Avec double tierce



Avec imposte



Double battant



PLUS DE CHOIX  
ET DE CONSEILS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

## QUELLE MATIÈRE ?

Aluminium, PVC, acier ou bois.

## QUELLE COULEUR ?

Plus de 100 coloris selon le matériau.



## QUELLE FINITION ?

Poignées et boîtes aux lettres selon le matériau.



## Exemples de portes sur mesure



Aluminium



PVC



Acier



Bois

# Aujourd'hui, Jocelyne achète sa nouvelle porte de garage

Et nous la finançons



Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir une porte de garage
- + Prendre les mesures d'une porte de garage
- ▶ Comment installer une porte de garage basculante
- ▶ Comment installer une porte de garage sectionnelle
- ▶ Comment sécuriser une porte de garage



## La carte de fidélité et de financement

Notre carte de fidélité vous accompagne dans tous vos projets avec des avantages et des offres exclusives toute l'année.

Vous pouvez y associer un crédit\* pour financer vos projets à votre rythme.



# castorama

Ensemble on peut tout faire

\*Un crédit vous engage et doit être remboursé. Vérifiez vos capacités de remboursement avant de vous engager.

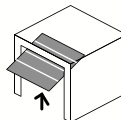
**castorama**

# LES PORTES DE GARAGE

## BASCULANTE



Ces portes sont constituées d'un seul panneau qui bascule vers le haut. Les **murs latéraux** et le **sol sont entièrement dégagés**. Elles sont en plus **motorisables**.



Basculante

NOS VIDÉOS SUR



Castorama  
Basculante GSL

### GSL

En acier galvanisé, finition peinture prélaquée. l. 237,5 x H. 200 cm. Serrure 2 points et loquet de verrouillage à l'intérieur. Garantie 2 ans.

COLORIS	RÉF.	PRIX
BLANC	3596388730907	159€
ANTHRACITE	3596388740296	199€

Existe en :



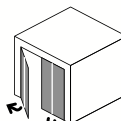
**Avec portillon 399€**

Blanc. Réf. 3389976626412.

## BATTANTE



Elles sont constituées de 4 vantaux qui **s'ouvrent et se replient sur eux-mêmes**.



Battante

NOS VIDÉOS SUR



Castorama  
Helsinki

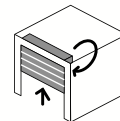
### Helsinki 269€

En PVC. 4 vantaux avec hublots et fonction portillon. l. 240 x H. 200 cm. Garantie 2 ans. Réf. 3700179000302. Existe en coulissant<sup>(1)</sup>.

## ENROULABLE



Elles sont **motorisées** et le panneau s'enroule dans un coffre pour un **gain de place maximal**.



Enroulable



Avec 2 télécommandes

FABRICATION FRANÇAISE

NOS VIDÉOS SUR



Castorama  
Kiev

### Kiev 2 motorisée

Lames en aluminium laqué double paroi + mousse polyuréthane. l. 240 x H. 200 cm. Avec manœuvre de secours. Arrêt obstacle. Garantie 2 ans. Réf. 3660212600800/17.

COLORIS	RÉF.	PRIX
BLANC	3660212600800	469€
ANTHRACITE	3660212600817	499€

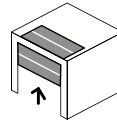
Existe en :



(1) Voir prix en magasin.

## SECTIONNELLES MOTORISÉES

Elles sont **prémontées**, pour une **installation rapide**, et **motorisées** pour un **confort optimum**. Constituées de panneaux articulés coulissant verticalement le long d'un rail, elles **laissent libres les murs latéraux et le sol**.



Sectionnelle



### Paris K7

Panneaux en acier. Isolation thermique. Haut. 200 cm. Roulettes en Nylon®. Faible retombée du linteau : 13 cm. Garanties : panneaux 5 ans, moteur et quincaillerie 2 ans.



Avec 2 télécommandes



blanc anthracite

COLORIS	RÉF.	PRIX
<b>Largeur 240 cm</b>		
<b>BLANC</b>	3389976421246	<b>449€</b>
<b>ANTHRACITE</b>	3389976477083	<b>549€</b>
<b>Largeur 240 cm K7 allongée</b>		
<b>BLANC</b>	3389976477045	<b>499€</b>



Modèle K7 allongée

NOS VIDÉOS SUR



Castorama Paris



### Londres

Panneaux en acier. Isolation thermique. L. 240 x H. 200 cm. Roulettes en Nylon®. Ressort de compensation à traction. Garanties : panneaux 5 ans, moteur et quincaillerie 2 ans.



Avec 2 télécommandes



blanc anthracite chêne doré

COLORIS	RÉF.	PRIX
<b>BLANC</b>	3389976477052	<b>449€</b>
<b>ANTHRACITE</b>	3389976408612	<b>499€</b>
<b>CHÊNE DORÉ</b>	3389976477069	<b>549€</b>

NOS VIDÉOS SUR



Castorama Londres



### La pose



Pour la pose de votre porte de garage, nous faisons intervenir des professionnels reconnus et vous assurons un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans. Bénéficiez en plus d'avantages fiscaux\*.





**PLUS DE PORTES  
DE GARAGE  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)**

**Madrid**

Panneaux en acier double paroi. Isolation thermique. I. 240 x H. 200 cm. Roulettes en Nylon®. Faible retombée du linteau : 13 cm. Garanties : panneaux 5 ans, moteur et quincaillerie 2 ans.



Avec 2 télécommandes



blanc anthracite



COLORIS	RÉF.	PRIX
<b>BLANC</b>	3389976457764	<b>649€</b>
<b>ANTHRACITE</b>	3389976506806	<b>699€</b>

NOS VIDÉOS SUR



Castorama Madrid



**Carrée**

Panneaux en acier double paroi. Isolation thermique. I. 240 x H. 200 cm. Roulettes en Nylon®. Faible retombée du linteau. Garanties : panneaux 10 ans, quincaillerie 5 ans et accessoires du moteur 2 ans. Existe en différents modèles<sup>(1)</sup>.



Avec 2 télécommandes



blanc anthracite



COLORIS	RÉF.	PRIX
<b>BLANC</b>	3389976540343	<b>1590€</b>
<b>ANTHRACITE</b>	3389976540350	<b>1690€</b>

NOS VIDÉOS SUR



Castorama Carrée grise

**FINANCEZ AVEC LE PRÊT PROJET<sup>(a)</sup>**

Votre porte de garage à 1690€  
12 mensualités à 146,03€  
Montant total dû : 1752,36€  
TAEG fixe : 6,95%

\*Voir conditions en magasin. (1) Voir prix en magasin. (a) Voir conditions en p. 7.

## LES MOTORISATIONS

Si vous possédez déjà une porte de garage, vous pouvez la motoriser et bénéficier d'un meilleur confort de vie.



Pour porte basculante

**159€**  
La motorisation



DÉSIGNATION	MOTORISATION BLYSS
HAUT. MAXI	2,2 m
POIDS MAXI	80 kg
AUTRES CARACTÉRISTIQUES	2 télécommandes
GARANTIE	2 ans
RÉF.	3454975828492
PRIX	<b>159€</b>

Pour porte sectionnelle ou basculante



HOME MOTION by  
**somfy**

DÉSIGNATION	MOTORISATION GDK 700
HAUT. MAXI	2,35 m
POIDS MAXI	70 kg
AUTRES CARACTÉRISTIQUES	2 télécommandes
GARANTIE	3 ans
RÉF.	3660849507763
PRIX	<b>199€</b>

Pour porte sectionnelle

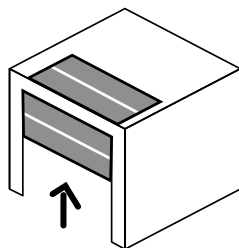


**diagra**  
by ADYX

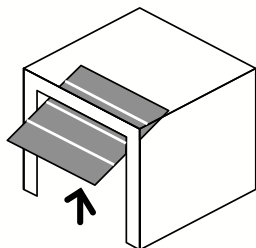
DÉSIGNATION	MOTORISATION DIAG 03
HAUT. MAXI	2,5 m
POIDS MAXI	70 kg
AUTRES CARACTÉRISTIQUES	2 télécommandes
GARANTIE	3 ans
RÉF.	3432863009482
PRIX	<b>269€</b>

# Composer sa porte de garage sur mesure

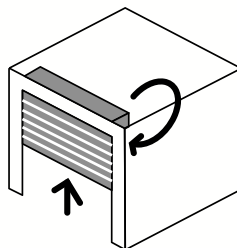
## QUELLE OUVERTURE ?



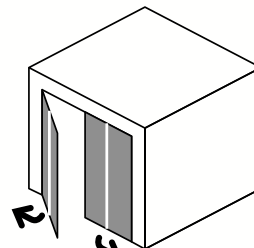
Sectionnelle



Basculante



Enroulable



Battante

## QUELLE MATIÈRE ?

Aluminium, PVC, acier ou bois.

## QUELLE COULEUR ?

Plus de 100 coloris selon le matériau.



PLUS DE CHOIX  
ET DE CONSEILS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

## QUELLES OPTIONS ?

Poignées, portillon, inserts inox, hublots, digicode, télécommandes, coloris coordonnables avec les menuiseries extérieures selon matériau.

## Exemples de portes sur mesure



Enroulable



Sectionnelle



Basculante

# Aujourd'hui, Emilie achète sa porte

Et nous lui facilitons la vie



## La location de véhicule

Pour transporter tous vos achats, vous pouvez louer l'un de nos nombreux véhicules\* pour **8,90€** la 1/2 heure (carburant et kilométrage inclus).

Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

+ Choisir une porte intérieure

▶ Comment poser une porte intérieure

▶ Comment poser une porte coulissante

# castorama

Ensemble on peut tout faire

\*Benne ou fourgon, voir conditions en magasin

castorama

# LES PORTES INTÉRIEURES

## LES BLOCS-PORTES CLASSIQUES

Posés en neuf ou en rénovation, ces blocs-portes se composent du bâti, d'une porte battante et de la quincaillerie. Ils offrent une **bonne isolation** entre chaque pièce.

### À savoir

Choisissez un bloc-porte **poussant droit ou gauche** en fonction de vos projets d'aménagements intérieurs. Lors de votre achat, pensez à préciser le type de poussant souhaité.



**malerba** FABRICATION FRANÇAISE

Ame alvéolaire, cadre porte et panneaux en MDF\*\*, bâti en sapin du Nord (origine Scandinavie ou Suède). Haut. 204 cm. Ep. 40 mm. A peindre. Poussant droit/gauche. Existe en porte coulissante<sup>(1)</sup>.

**1. Prépeint\***  
Existe aussi en larg. 63, 83 et 93 cm<sup>(1)</sup>.

**2. Postformé prépeint 3 panneaux\***  
Existe aussi en larg. 63, 83 et 93 cm<sup>(1)</sup>.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3221400004109/16	21,50€

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3660568306302/296	28€



A partir de **145€**  
le bloc-porte l. 73 cm

**Portec** FABRICATION FRANÇAISE

Montants et traverses en MDF\*\* plaqué ayous (origine Ghana), bâti en MDF\*\* enrobé placage ayous. Haut. 204 cm. Ep. 39,5 mm. Poussant droit/gauche. Existe en porte coulissante<sup>(1)</sup>.

**1. Plaqué ayous 4 panneaux\***  
Panneaux en aggloméré ép. 15 mm.

**2. Plaqué ayous 4 carreaux\***  
Vitrage verre trempé dépoli ép. 4 mm.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3389976706480/97	145€
83 CM	3389976707425/32	169€
93 CM	3389976706503/10	185€

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3389976702932/49	159€
83 CM	3389976702970/94	185€
93 CM	3389976707418/3007	209€

## LES BLOCS-PORTES FIN DE CHANTIER

Ils se fixent directement sur les ouvertures laissées dans les cloisons. Posés une fois les travaux achevés, ils ne risquent pas d'être endommagés.



**Portec** FABRICATION FRANÇAISE

**Plaqué chêne 6 carreaux\***  
Montants et traverses en MDF\*\* plaqué chêne (origine États-Unis), panneaux en aggloméré ép. 15 mm, bâti en MDF\*\* enrobé placage chêne. Haut. 204 cm. Ep. 39,5 mm. A vitrer. Poussant droit/gauche.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3389976703083/90	159€
83 CM	3389976703182/99	169€



### GEOM

**Summa\* gris foncé**  
Ame alvéolaire, cadre en sapin (origine Autriche). Panneaux, bâti réglable de 54 à 164 mm et couvre-joint en MDF\*\* surfacé mélaminé structuré. Haut. 204 cm. Ep. 43 mm. Poussant droit/gauche. Existe en différents coloris et avec inserts en aluminium satiné (modèle Triaconta)<sup>(1)</sup>.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3454975741579/609	239€
73 CM	3454975741586/616	239€
83 CM	3454975741593/623	255€

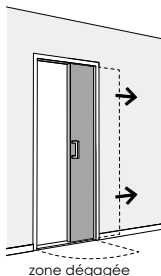
\*Poignées vendues séparément. \*\*Panneau de fibres de bois moyenne densité. (1) Voir prix en magasin.

## Choisir ses portes coulissantes

### 1. JE CHOISIS MON SYSTÈME

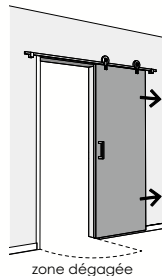
#### Système à galandage

La porte coulisse à l'intérieur de la cloison et les murs sont entièrement dégagés.



#### Système en applique

La porte coulisse le long d'un rail apparent fixé au dessus de l'ouverture et passe devant le mur.



### 2. JE CHOISIS MA PORTE

Pleine ou vitrée, en bois ou en verre pour laisser passer la lumière.

Certains systèmes ne fonctionnent qu'avec certaines portes en bois ou en verre.

### Les systèmes à galandage

Pour portes en bois et en verre



#### Système Intégra Soft 199€

Rail en aluminium long. 100 cm recoupable. 1 base à fixer sur le sol, 4 profilés verticaux. Chariot amortisseur en fin de course. Pour porte larg. jusqu'à 93 cm. Réf. 3389975895277.

#### Kit finition Intégra 65€

En MDF\* à peindre. Permet une finition parfaite et esthétique de la porte. Réf. 3389975483634. Existe en pin ou en MDF\* laqué<sup>(1)</sup>.

### Les systèmes en applique GEOM

Pour porte en bois



#### Système Oléni 59€

Rail long. 200 cm recoupable. Pour porte larg. jusqu'à 93 cm. Habillage en MDF\* à peindre. Juxtaposable pour installer une double porte coulissante. Réf. 3454976397829.



#### Système Easy 139€

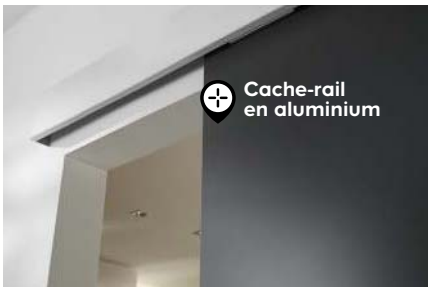
Rail coulissant invisible. Pour porte larg. jusqu'à 93 cm. Réf. 3454976890573.



#### Système Yoko 199€

Sur tube en acier inoxydable long. 200 cm recoupable. Pour porte larg. jusqu'à 93 cm. Réf. 3454976430090.

Pour porte en verre



#### Système Kidal 129€

Rail en aluminium long. 200 cm recoupable. Pour porte larg. jusqu'à 93 cm. Réf. 3389975784410.



#### Système Soyo 239€

Sur tube en acier inoxydable long. 200 cm recoupable. Uniquement avec la porte Soyo. Réf. 3454976430083.

#### Amortisseurs 30€

Permet le ralentissement de la porte en fin de course. Réf. 3389976430101.

(1) Voir prix en magasin. (2) Poignées vendues séparément. \*Panneau de fibres de bois moyenne densité.

## Les portes en bois



**m**  
malerba  
FABRICATION FRANÇAISE

**Porte prépeinte<sup>(2)</sup> gravée 4 traits**  
Ame alvéolaire, cadre en sapin (origine Scandinavie) et panneaux en MDF\*. Haut. 204 cm. Ep. 40 mm. A peindre. Existe en version bloc-porte<sup>(1)</sup>.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3221406971139	69€
83 CM	3221406972136	75€
93 CM	3221406973133	79€

**Portec**  
INDUSTRY  
FABRICATION FRANÇAISE

**Porte Atelier**  
En MDF\* enrobé noir mat et vitrage trempé. Haut. 204 cm. Ep. 39 mm. Existe en blanc (voir en dernière page).

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3663602125143	149€
83 CM	3454976957931	159€
93 CM	3663602125150	179€

**Version bloc-porte 269€**  
En MDF\* et acier. Larg. 83 cm. Poussant droit/gauche. Réf. 3221400171214/07 (voir page 10-11).

## GEOM

**Porte Summa<sup>(2)</sup> gris clair**  
Ame alvéolaire, cadre en sapin (origine Europe) et panneaux en MDF\* surfacé mélaminé structuré. Haut. 204 cm. Ep. 43 mm. Existe en version bloc-porte<sup>(1)</sup>.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3454976182951	99€
83 CM	3454976182968	109€
93 CM	3454976182975	135€

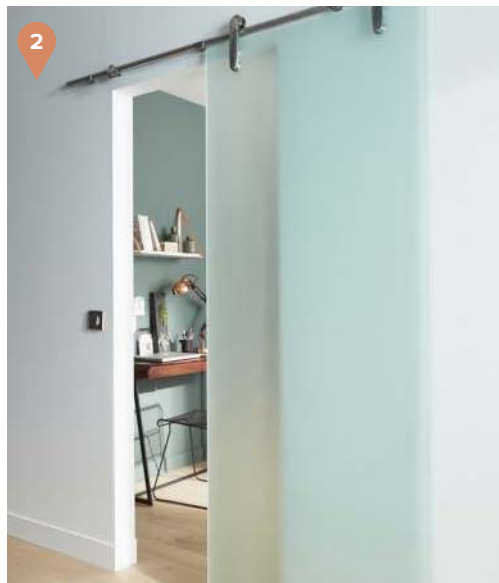
## GEOM

**Porte Moram<sup>(2)</sup> blanche**  
En MDF\* laqué blanc. Haut. 204 cm. Ep. 43 mm. A vitrer. Existe en version bloc-porte<sup>(1)</sup>.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	3454976472540	189€
83 CM	3454976472557	199€
93 CM	3454976472564	219€

**Kit 3 vitrages pour porte Moram larg. 73 cm 81,90€**  
En verre trempé sablé. 3 x l. 54,6 x H. 52,3 cm. Ep. 5 mm. Prêt à poser. Réf. 3389976653555. Existe en vitrage transparent et pour portes larg. 83 ou 93 cm<sup>(1)</sup>.

## Les portes en verre



## GEOM

**1. Porte miroir Reflecto**  
Haut. 204 cm. Ep. 8 mm.

LARG.	RÉF.	PRIX
73 CM	5052931086948	99€
83 CM	5052931086955	115€
93 CM	5052931086962	125€

## GEOM

**2. Porte Soyo 105€**  
En verre trempé dépoli. l. 83 x H. 204 cm. Ep. 8 mm. Réf. 5052931208074.

# LES PAROIS AMOVIBLES GEOM

Les lames et cloisons amovibles sont des **solutions rapides** pour imaginer et **délimiter de nouveaux espaces**.

NOS VIDÉOS SUR

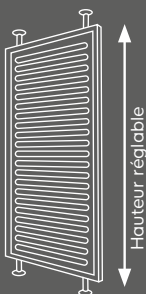


Castorama

cloisons modulables Geom

## Les fixations par vérin

Pour poser une cloison sans faire de trou, vissez ou dévissez simplement les vérins de fixation et adaptez-les à la hauteur de vos pièces. Vous pourrez ensuite bouger vos cloisons ou les retirer comme bon vous semble.



**Lame amovible Yotta 29,90€**  
la pièce. En MDF\*. l. 28 x H. 240/250 cm.  
Ep. 28 mm. Prête à poser. Anthracite.  
Réf. 3454976474292.



Photo réalisée avec 5 lames

Existe en beige



Personnalisable :  
peut être peinte

Photo réalisée avec 2 cloisons

**Karalis 79€**  
En MDF\* (vendue non peinte). l. 100 x H. 240/250 cm. Ep. 40 mm.  
Prête à poser. Réf. 3454976090928.



**109€**  
La cloison Enea

Photo réalisée avec 4 cloisons + 1 kit pivotant

**Enea 109€**  
En pin (origine Espagne). l. 100 x H. 240/250 cm. Ep. 35 mm.  
Prête à poser. Réf. 3454976171313.

**Kit pivotant Plica 20,90€**  
(pour 2 cloisons). Réf. 3454976297426.

\*Panneau de fibres de bois moyenne densité.



128€  
La cloison Axioma



Photo réalisée avec 3 cloisons



PLUS DE CLOISONS  
AMOVIBLES  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

Des avantages  
tout au long de votre projet

castorama  
la carte

FIDÉLITÉ  
RÉCOMPENSÉE

**-5%**

DE BIENVENUE<sup>(a)</sup>  
le jour de votre choix,  
sur tous vos achats

**-10%**

DE FIDÉLITÉ<sup>(a)</sup>  
à valoir tous les 1500€  
d'achats cumulés

<sup>(a)</sup>Voir conditions en page 6

**Axioma 128€**

En aluminium. l. 81 x H. 240/250 cm.  
Ep. 19 mm. Prête à poser.  
Réf. 3663602113904.



Photo réalisée avec 3 cloisons + 1 kit coulissant

**Icosa 129€**

En pin radiata (origine Espagne). l. 100 x H. 240/250 cm. Ep. 34 mm.  
Prête à poser. Réf. 3454976233202.

**Kit coulissant Gravita 99€**

(pour 2 cloisons). Réf. 3454976297419.



Etagères  
réglables  
à différentes  
hauteurs

Photo réalisée avec 2 cloisons

**Isoèdre 139€**

En peuplier (origine Espagne). l. 80 x H. 240/250 cm. Ep. 21 mm.  
9 tablettes. A monter soi-même. Réf. 3454976761811.

# Choisir son escalier

## QUELLE FORME ?



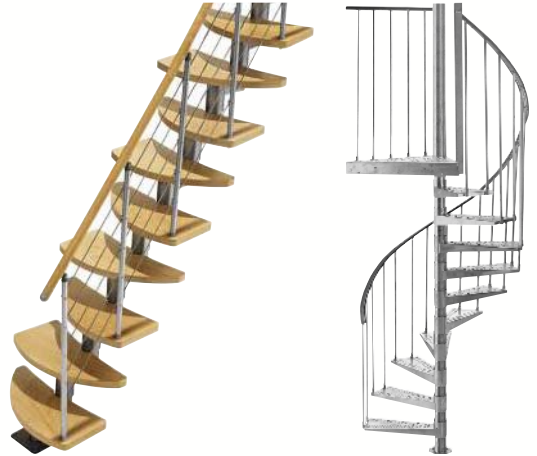
### LE DROIT

Facile à poser et économique, il convient aux grandes hauteurs.



### LE QUART TOURNANT

Composé de 2 ou 3 volées de marches, il offre un bon confort d'utilisation. Idéal pour les angles.



### LE GAIN DE PLACE ET LE COLIMAÇON

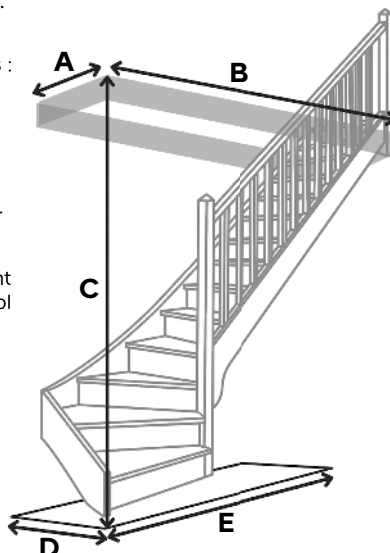
Constitués de marches organisées autour d'un axe central, ils sont adaptés aux petits espaces. Leur encombrement au sol est faible.

## QUELLES MESURES ?

La mesure la plus importante est le **reculement** (ou longueur horizontale de l'escalier mesurée au sol).

Prenez les 5 mesures suivantes :

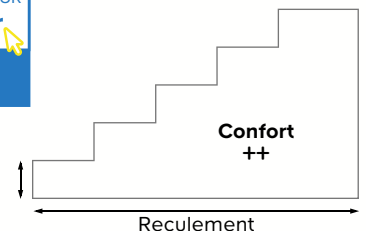
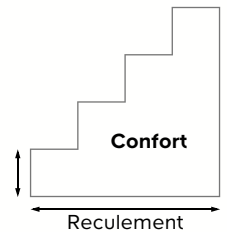
- Largeur (A) et longueur (B) de la trémie.
- Hauteur du sol (C) du rez-de-chaussée au sol de l'étage comprenant l'épaisseur de la dalle + le revêtement.
- Dimensions de l'encombrement maximal (D et E) possible au sol du rez-de-chaussée.



## POUR VOTRE CONFORT ET VOTRE SÉCURITÉ

Avec un reculement plus grand, vous bénéficiez d'une marche (giron) plus profonde pour poser vos pieds.

Pour plus de sécurité, vous pouvez choisir un modèle avec un éclairage intégré.



# LES ESCALIERS

GAIN DE PLACE ET EN COLIMAÇON\*



	MATIÈRE	DIMENSIONS	AJUSTABLE	RECULEMENT	TRÉMIE	MARCHES	ACCESSOIRES DE FINITION	RÉF.	PRIX
<b>1</b>	En hêtre et multipli plaqué hêtre verni (origine Europe de l'Est), ossature en métal gris, main courante, garde-corps avec câble inox.	l. 64 x H. 276 cm	Jusqu'à 240 cm	De 161,6 à 192,7 cm	l. 64 x L. 121 cm	11 (à pas décalés)	Garde-corps d'étage vendu séparément <sup>®</sup> .	5708580689008	<b>639€</b>
<b>2</b>	Ossature, marches et balustres en acier galvanisé. Main courante en polyuréthane noir. Existe en blanc et en Ø 155 cm <sup>®</sup> .	Ø 125 cm	Jusqu'à 282 cm	Minimum 125 cm	Ø 135 cm	11 (perforées) + 1 palier	Garde-corps d'étage vendu séparément <sup>®</sup> .	3443440004592	<b>1095€</b>
			Jusqu'à 305,5 cm			12 (perforées) + 1 palier		3443440004608	<b>1295€</b>
			Jusqu'à 329 cm			13 (perforées) + 1 palier		3443440004615	<b>1395€</b>
			Jusqu'à 352 cm			14 (perforées) + 1 palier		3443440004622	<b>1495€</b>
<b>3</b>	Ossature et balustres en acier et PVC gris, marches en multipli de bouleau (origine Europe). Marches foncées.	Ø 115 cm	Jusqu'à 359 cm	Minimum 115 cm	Ø 120 cm	11 + 1 palier	Garde-corps d'étage vendu séparément <sup>®</sup> .	8023102002484	<b>1455€</b>
		Ø 135 cm		Minimum 135 cm	Ø 140 cm			8023102002521	<b>1595€</b>
		Ø 155 cm		Minimum 155 cm	Ø 160 cm			8023102002569	<b>1655€</b>

\*Tous les escaliers sont à monter soi-même. (1) Voir prix en magasin.

# DROITS ET QUART Tournant\*



A partir de  
**1590€**  
l'escalier Spark

Avec garde-corps

Eclairage par LED  
intégrées dans  
les limons

## INDISPENSABLE

Pour régler l'intensité de la lumière de votre escalier Spark.



**Lot de 2 télécommandes 79€**  
Avec support et récepteur.  
Fonction «on/off».  
Réf. 3443440004172.



Existe modèle avec coffre de rangement 20 L

**BURGER** FABRICATION FRANÇAISE

Escalier Spark\*\*

AU CHOIX			
Droit	1/4 tournant bas (droit ou gauche)	1/4 tournant avec coffre (droit ou gauche)	
<b>MATIÈRE</b>	Limon en hêtre peint et marches en chêne (origine Ukraine). Main courante en aluminium, garde-corps avec 4 tubes inox		
<b>DIMENSIONS</b>	l. 76,7 x L. 289,8 cm	l. 80,6 x L. 289,8 cm	l. 98,2 x L. 289,8 cm
<b>RECOUPABLE</b>	Oui (pas de minimum)		
<b>RECULEMENT</b>	Minimum 270 cm (+ 80 cm de dégagement)	Minimum 272 cm	Minimum 287,2 cm
<b>TRÉMIE</b>	l. 80 x L. 290 cm	l. 80 x L. 237,9 cm	l. 80 x L. 210 cm
<b>MARCHES</b>	13		
<b>RÉF.</b>	3443440007937	3443440008804/798	3443440007944
<b>PRIX</b>	<b>1590€</b>	<b>1690€</b>	<b>1890€</b>

\*Tous les escaliers sont à monter soi-même. \*\*Garde-corps de palier vendu séparément. \*\*\*Voir conditions en magasin. (1) Voir prix en magasin.



A partir de  
**119€**  
l'escalier Normandie



### Escalier Normandie

Vendu non peint.

#### AU CHOIX



Droit



1/4 tournant bas  
(droit ou gauche)

<b>MATIÈRE</b>	En sapin (origine Danemark)	
<b>DIMENSIONS</b>	l. 75 x L. 311,5 cm	l. 75 x L. 290,5 cm
<b>RECOUPABLE</b>	Jusqu'à 187 cm	Jusqu'à 209,5 cm
<b>RECULEMENT</b>	Minimum 225 cm (+ 80 cm de dégagement)	Minimum 233,5 cm
<b>TRÉMIE</b>	l. 80 x L. 180 cm	
<b>MARCHES</b>	14	13
<b>RÉF.</b>	3444600670602	3444600660719/02
<b>PRIX</b>	<b>119€</b>	<b>245€</b>

#### Contremarches pour escalier droit Normandie 59€

Pour 14 marches. Réf. 3444600660726.

Existe pour escalier 1/4 tournant<sup>0</sup>.

#### Garde-corps pour escalier Normandie 45€

Pour escalier droit ou 1/4 tournant. Réf. 3444600670619.



Avec garde-corps



### La pose



Pour la pose de votre escalier, nous faisons intervenir des professionnels reconnus et vous assurons un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans.



### Escalier Novah\*\*

#### AU CHOIX



Droit



1/4 tournant bas  
(droit ou gauche)

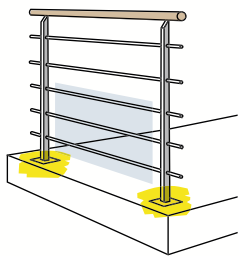
<b>MATIÈRE</b>	Main courante en hêtre (origine Ukraine). Garde-corps en hêtre (origine Ukraine) avec 4 tubes inox.	
<b>DIMENSIONS</b>	l. 76 x L. 289,8 cm	l. 79 x L. 289,8 cm
<b>RECOUPABLE</b>	Oui (pas de minimum)	
<b>RECULEMENT</b>	Minimum 263 cm (+ 80 cm de dégagement)	Minimum 273 cm
<b>TRÉMIE</b>	l. 85 x L. 210 cm	l. 85 x L. 250 cm
<b>MARCHES</b>	13	
<b>RÉF.</b>	3443440007920	3443440009351/68
<b>PRIX</b>	<b>869€</b>	<b>990€</b>

# Choisir son garde-corps

IDÉES ET CONSEILS SUR  
castorama.fr

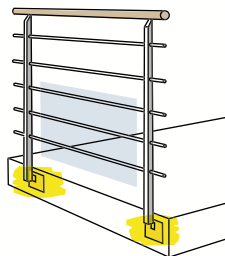
Choisir un  
garde-corps

## QUELLE POSE ?



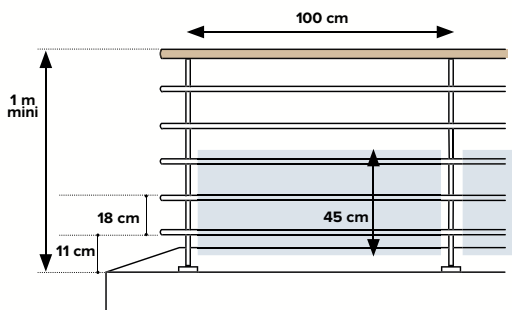
### LA POSE À PLAT OU FRANÇAISE

Le garde-corps est fixé directement sur le dessus de la dalle ou sur le plancher.



### LA POSE EN APPLIQUE OU ANGLAISE

Le garde-corps est fixé contre l'épaisseur de la dalle ou du plancher.



## CE QUE DIT LA LOI

Pour garantir la sécurité contre les chutes, tout palier d'étage doit être doté d'un garde-corps : la hauteur minimale obligatoire est de 1 m (11 cm entre le sol et la lisse-basse).

Lors d'une pose horizontale, l'espace entre les barreaux horizontaux doit être de 18 cm maximum. La partie basse du garde-corps (45 cm à partir du sol) doit être protégée par une plaque en verre acrylique. Lors d'une pose verticale, l'espace entre les barreaux ou câbles doit être de 11 cm maximum.

# LES GARDE-CORPS

## COMPOSABLES\*



### GAMME I-ONE\*\*

En inox. Composition pour 2 mètres linéaires, haut. 100 cm :

- 1 main courante 3 m Réf. 3444602300040 **84€**
- + 1 lot de 2 embouts de finition Réf. 3444602300095 **18,60€**
- + 1 lot de 5 assembleurs pour tubes Réf. 3444602300262 **11,10€**
- + 2 poteaux de fixation à plat Réf. 3444602300019 **278€** (2 x 139€)
- + 1 lot de 5 tubes inox Réf. 3444602300231 **149€**
- + 2 panneaux verre acrylique Réf. 3444601710048 **77€** (2 x 38,50€)
- + 2 lots de 4 supports pour panneaux acrylique Réf. 3444602300286 **42,40€** (2 x 21,20€)

**660,10€ les 2 mètres linéaires** (soit 330,05€ le mètre linéaire)

Des avantages  
tout au long de votre projet



**-5%**

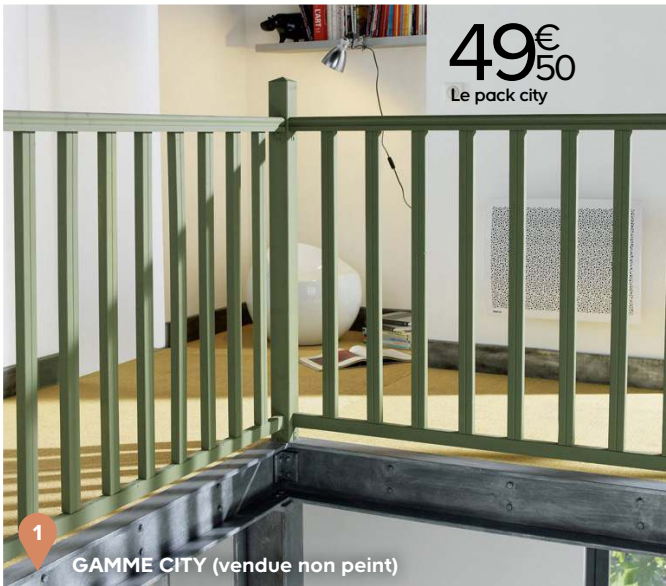
DE BIENVENUE<sup>(1)</sup>  
le jour de votre choix,  
sur tous vos achats

**-10%**

DE FIDÉLITÉ<sup>(2)</sup>  
à valoir tous les 1500€  
d'achats cumulés

<sup>(1)</sup>Voir conditions en page 6

## EN KIT\*



		TYPE DE POSE	MATIÈRE	HAUT.	RÉF.	PRIX	ACCESSOIRES <sup>(1)</sup>
<b>COMPOSITION DU PACK POUR 2 MÈTRES LINÉAIRES</b>							
1	1 main courante 2 m, 12 balustres haut. 94 cm, 1 traverse, quincaillerie d'assemblage.	A plat	En pin (origine Scandinavie)	100 cm	3444600171031	<b>49,50€</b>	2 poteaux de fixation en épicéa (origine Scandinavie), 2 supports poteau en acier.
2	1 main courante 2 m, 5 tubes inox, 10 embouts de finition, 5 assembleurs et 2 poteaux.	A plat	En métal noir et hêtre (origine Ukraine)	101,1 cm	3444601740052	<b>269€</b>	Poteau supplémentaire, panneau de verre acrylique, support verre synthétique.
3	1 main courante 2 m + 2 embouts de finition, 1 lot de 5 tubes 2 m + 10 capuchons de finition, 2 embouts et 1 assembleur de main courante, 5 assembleurs de tubes, 2 poteaux.	A plat	En aluminium et inox	103,5 cm	3443440007647	<b>269€</b>	Poteau supplémentaire, panneau et support verre acrylique.
4			En aluminium noir et inox		3443440008040	<b>285€</b>	

Un français sur 3 déclare être insatisfait de la consommation énergétique de son logement\*

# Ensemble, améliorons

## le confort de votre maison...

Vous avez trop chaud en été... pas assez en hiver ? Votre logement est exposé au bruit ? Vous avez la sensation de vivre dans une atmosphère confinée ? La solution passe par une bonne isolation, des cloisons de qualité et une ventilation optimisée... Suivez le guide !







LA LOCATION  
DE VÉHICULE



LA LIVRAISON  
À DOMICILE



LA POSE



LE FINANCEMENT



PINTEREST



Nous vous accompagnons  
dans vos projets...  
**De l'inspiration  
à la réalisation !**

## SOMMAIRE



**Un espace dédié aux enfants** • p. 50 à 51

### L'isolation

Nos conseils • p. 52 à 53  
Isoler les combles perdus • p. 54 à 55  
Isoler les combles aménageables • p. 56 à 57  
Isoler les murs périphériques • p. 58 à 61  
Isoler les sols • p. 62 à 63  
Se protéger du feu • p. 64  
Se préserver du bruit • p. 65

### Les plaques de plâtre

Nos conseils • p. 66 à 67  
Les plaques de plâtre • p. 68 à 69  
Les panneaux à carreler • p. 70  
Les carreaux de béton cellulaire et de plâtre • p. 71  
Les enduits • p. 71

### La ventilation

Nos conseils • p. 72  
Les VMC simple flux • p. 72 à 73  
Les VMC double flux • p. 74  
Les mono VMC et aérateurs • p. 75

\*Source : baromètre Qualitel - octobre 2017

# UN ESPACE DÉDIÉ AUX ENFANTS



Parents d'une joyeuse tribu recomposée, Fred et Julie manquaient de place pour accueillir tout leur petit monde. La solution ? Exploiter la belle surface du grenier pour créer des chambres supplémentaires dans un espace pratique et ludique.

## Leurs achats coup de cœur...

Un espace baigné de lumière et parfaitement isolé... Défi relevé avec les produits sélectionnés par nos experts !

1. Fenêtre de toit Luminatex à partir de 169€ - p. 19
2. Laine de verre Isoconfort 35 kraft 240 mm 14,50€/m<sup>2</sup> - p. 56
3. Plaque pliante EASYPLAC 12,5 mm 17,90€ - p. 69

## Un super coup de pouce pour faire des économies !

Pour vos travaux d'isolation et de rénovation, facilitez-vous la vie et passez par notre réseau de professionnels reconnus garants de l'environnement. Vous pourrez bénéficier ainsi de la prime énergie allant jusqu'à 2000€<sup>(a)</sup> !

## ► 18h39.fr Un grenier aménagé comme un terrain de jeux !

Connectez-vous à notre magazine d'inspiration en ligne et retrouvez l'article sur la création, par des designers imaginatifs, d'une chambre d'enfant avec lit cabane et rangements cachettes ! Suivez le guide, c'est ici [www.18h39.fr/paradis-enfant](http://www.18h39.fr/paradis-enfant)



 **RETROUVEZ  
TOUS LES PRODUITS  
DE CETTE CHAMBRE  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)**  
**castorama**

Visualisez cette chambre  
en vidéo sur  
[castorama.fr](http://castorama.fr)



A partir de  
**169€**  
la fenêtre de toit

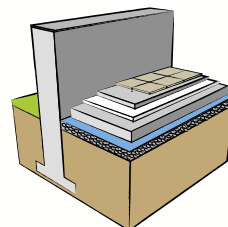
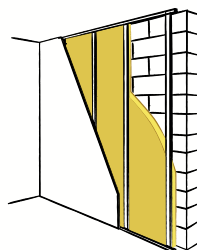
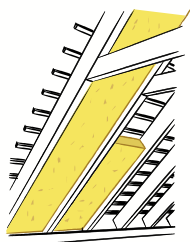


(a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr). (b) Le montant de la prime varie en fonction de la nature des travaux, du type de logement, de chauffage et du lieu d'habitation.

# Choisir son isolation intérieure

Les pertes énergétiques peuvent être importantes dans une maison : 30% par la toiture, 25% par les murs et jusqu'à 10% par les sols\*... Mais grâce à une isolation adéquate ainsi qu'à une bonne ventilation, elles peuvent être solutionnées et **vous faire économiser**. Pour savoir par où commencer, effectuez un **Diagnostic de Performance Énergétique**. Il vous fournira toutes les réponses.

## QUEL TYPE D'ISOLATION ?



### LE TOIT ET LES COMBLES

Si votre toiture n'est pas en bon état, commencez par la faire réparer. Si elle l'est, plusieurs techniques existent en fonction de son accessibilité :

- **Pour les combles perdus accessibles** : des rouleaux d'isolants à dérouler (voir page 54)
- **Pour les combles perdus peu accessibles** : des flocons d'isolants à épandre ou à souffler (voir page 55)
- **Pour les combles aménageables** : des rouleaux d'isolants à poser en simple ou double couche croisée (voir pages 56/57).

### LES MURS PÉRIPHÉRIQUES

Selon la qualité des murs, 2 types d'isolation sont possibles :

- **Pour les murs réguliers** : des plaques de doublage (voir page 58)
- **Pour les murs irréguliers** : des rouleaux ou panneaux d'isolants à poser sur ossature métallique (voir page 59).

#### À savoir

La certification ACERMI de certains produits est un gage de performance et de «suivi qualité» de la production des produits.

### LES MENUISERIES ET LES SOLS

Pour isoler au mieux votre logement :

- **Pour les sols** : des panneaux de mousse (voir pages 62/63)
- **Pour les menuiseries** : des conceptions en double vitrage et des structures avec rupture de ponts thermiques (voir pages 16 à 29).

### FAITES POSER POUR ÉCONOMISER !

Faites poser votre isolation par l'un de nos professionnels qualifiés **RGE** (Reconnu Garant de l'Environnement) et profitez de :

- Crédit d'impôt
- Prime énergie Casto
- TVA réduite.

Demandez conseil à un vendeur qui vous indiquera les produits éligibles.

## QUELLE MATIÈRE ?

### POUR LES MURS, MURS INCLINÉS ET PLAFONDS

- **La laine de roche** : excellente tenue dans le temps, très bon isolant thermique, excellent isolant acoustique. Elle est vendue sous forme de rouleau, panneau ou en vrac. C'est une bonne protection contre les incendies. On l'utilise pour l'isolation des toitures sans étanchéité ou des sols.
- **La laine de verre** : très bon isolant thermique et acoustique, légère, maniable et facile à mettre en place. Elle existe en rouleau, panneau ou flocons.

### POUR LES MURS ET MURS INCLINÉS

- **La fibre de bois** : bon isolant thermique, très bon isolant acoustique et entièrement naturelle, elle est vendue sous forme de panneau ou de flocons.
- **La laine de coton recyclée** : très bon isolant thermique, acoustique et issue du recyclage. Elle existe en panneau et en flocons.

### POUR LES SOLS

- **Le polyuréthane** : il est sous forme de mousse expansive et possède de très bonnes propriétés isolantes.
- **Le polystyrène extrudé** : il est plus utilisé sous les chapes pour une isolation du sol car plus résistant.



#### Ce que dit la loi

Depuis novembre 2007, une réglementation thermique fixe des performances minimales à respecter lors de travaux d'isolation. Pour vous aider à choisir les produits les plus performants, référez-vous au coefficient R et choisissez des produits au niveau de performance conforme aux législations en vigueur. Vous pourrez ainsi bénéficier d'aides financières.

\*Source ADEME. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et la TVA réduite et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie.

# Aujourd'hui, Yildirim achète son isolant

Et nous le finançons



## La carte de fidélité et de financement

Notre carte de fidélité vous accompagne dans tous vos projets avec des avantages et des offres exclusives toute l'année. Vous pouvez y associer un crédit\*\* pour financer vos projets à votre rythme.



Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir un isolant
- + Choisir des cloisons
- + Choisir une isolation thermique
- + Choisir une isolation phonique
  
- ▶ Comment isoler les combles perdus : laine soufflée
- ▶ Comment isoler les combles perdus : laine déroulée
- ▶ Comment isoler les combles avec des suspentes à clipser
- ▶ Comment isoler un sol par le dessus
- ▶ Comment doubler et isoler phoniquement une cloison
- ▶ Comment isoler un mur par l'extérieur



# castorama



Ensemble on peut tout faire

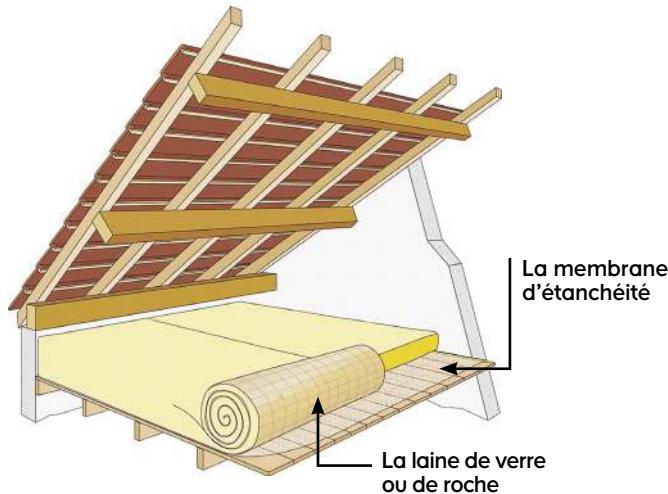
\*\*Un crédit vous engage et doit être remboursé. Vérifiez vos capacités de remboursement avant de vous engager.

# L'ISOLATION

## ISOLER LES COMBLES PERDUS

Accessibles

Niveau de performance d'isolation conseillé		Eligible aux aides financières	
<b>OPTIMUM</b>	$R^* \geq 8$ <b>A</b>	 	
<b>CONFORT</b>	$R^* \geq 7$ <b>B</b>		
<b>STANDARD</b>	$R^* \geq 5$ <b>C</b>		



### ÉTAPE 1 Dérouler la membrane d'étanchéité sur le plancher



**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

**Membrane Stovap 1,82€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 109€ le rouleau de 60 m<sup>2</sup>).  
En polypropylène. Pour une parfaite étanchéité à l'air. L. 40 x l. 1,5 m. Réf. 3596265162500.

### ÉTAPE 2 Dérouler la laine de verre ou de roche



**5€<sup>49</sup>**  
Le m<sup>2</sup>, 200 mm

**Laine de verre Supralaine**  
Isolation thermique et acoustique. A dérouler. Revêtue d'un surfaçage kraft sur une face.

**OU**



**ROCKWOOL**

**Laine de roche Roulrock® Kraft**  
Isolation thermique et acoustique. A dérouler. Revêtue d'un pare-vapeur kraft quadrillé sur une face.

**OU**



**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

**Laine de verre IBR Kraft**  
Isolation thermique et acoustique. A dérouler. Revêtue d'un surfaçage kraft quadrillé sur une face.

ÉP.	DIM. ROULEAU	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
200 MM	5,4 x 1,2 m (soit 6,48 m <sup>2</sup> )	3596265164894	35,60€	5,49€	STANDARD C R* = 5
240 MM	3,5 x 1,2 m (soit 4,2 m <sup>2</sup> )	3596265164917	30,70€	7,31€	STANDARD C R* = 6
260 MM	3 x 1,2 m (soit 3,6 m <sup>2</sup> )	3596265164931	39,95€	11,10€	STANDARD C R* = 6,5

ÉP.	DIM. ROULEAU	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
100 MM	5 x 1,2 m (soit 6 m <sup>2</sup> )	3537310001931	27,40€	4,57€	R* = 2,5
200 MM	2,4 x 1,2 m (soit 2,88 m <sup>2</sup> )	3537310081834	23,25€	8,07€	STANDARD C R* = 5,1

ÉP.	DIM. ROULEAU	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
200 MM	4,5 x 1,2 m (soit 5,4 m <sup>2</sup> )	3596265043311	31,85€	5,90€	STANDARD C R* = 5
300 MM	2,6 x 1,2 m (soit 3,12 m <sup>2</sup> )	3596265154857	33,85€	10,85€	CONFORT B R* = 7,5
320 MM	2,4 x 1,2 m (soit 2,88 m <sup>2</sup> )	3596265173940	34,40€	11,94€	OPTIMUM A R* = 8

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie.

(1) Selon magasin et pour tout achat de laine à souffler chez Castorama. Voir conditions en magasin.

## Peu accessibles

IDÉES ET CONSEILS SUR

[castorama.fr](http://castorama.fr)

La réglementation thermique

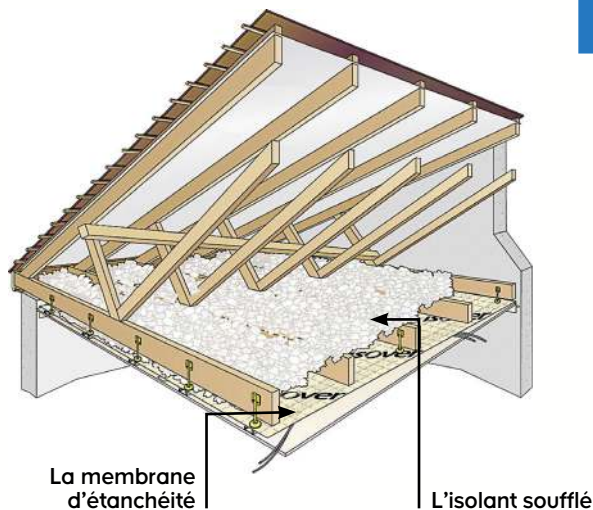
## Comprendre l'étiquette d'un isolant

La résistance thermique.

Plus le **R** est élevé, meilleur est l'isolant :

**R=0** : zéro efficacité.

**R>7,5** : isolation très performante.



### ÉTAPE 1 Dérouler la membrane d'étanchéité sur le plancher



ISOVER  
SAINT-GOBAIN

**Membrane Stovap 1,82€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 109€ le rouleau de 60 m<sup>2</sup>).  
En polypropylène. Pour une parfaite étanchéité à l'air. L. 40 x l. 1,5 m. Réf. 3596265162500.

### ÉTAPE 2 Souffler la ouate de cellulose, la laine de roche ou laine de verre. La performance dépend de l'épaisseur soufflée.



FABRICATION FRANÇAISE



**17€  
90**  
Le sac de 14 kg

**Ouate de cellulose Thermo by SOPREMA**  
les 14 kg (soit 1,28€ le kg). Isolation thermique et acoustique. Confort thermique 4 saisons. Excellent déphasage thermique. A épandre ou à souffler.

OU



#### À savoir

Pour vous faciliter la mise en oeuvre, nous vous prêtons une machine à souffler<sup>(\*)</sup>.

#### ROCKWOOL

**Laine de roche Rockair® 39,60€**  
les 20 kg (soit 1,98€ le kg). Isolation thermique et acoustique. Densité adaptée pour plus de confort en été. A souffler.

OU



**Confort thermique :**  
été/hiver

ISOVER  
SAINT-GOBAIN

**Laine de verre Comblissimo 44,90€**  
les 17,3 kg (soit 2,60€ le kg). Isolation thermique et acoustique. Faible poids rapporté sur le plafond. Fort pouvoir couvrant. A souffler.

ÉP.	RÉF.	POUVOIR COUVRANT	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
247 MM	3434550384216	5,74 kg/m <sup>2</sup>	<b>8,96€</b>	STANDARD C R <sup>+</sup> = 5
346 MM	3434550384216	7,98 kg/m <sup>2</sup>	<b>12,54€</b>	CONFORT B R <sup>+</sup> = 7
395 MM	3434550384216	9,1 kg/m <sup>2</sup>	<b>14,34€</b>	OPTIMUM A R <sup>+</sup> = 8

ÉP.	RÉF.	POUVOIR COUVRANT	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
225 MM	3537310067654	4,9 kg/m <sup>2</sup>	<b>9,70€</b>	STANDARD C R <sup>+</sup> = 5
315 MM	3537310067654	6,85 kg/m <sup>2</sup>	<b>13,56€</b>	CONFORT B R <sup>+</sup> = 7
365 MM	3537310067654	7,8 kg/m <sup>2</sup>	<b>15,44€</b>	OPTIMUM A R <sup>+</sup> = 8

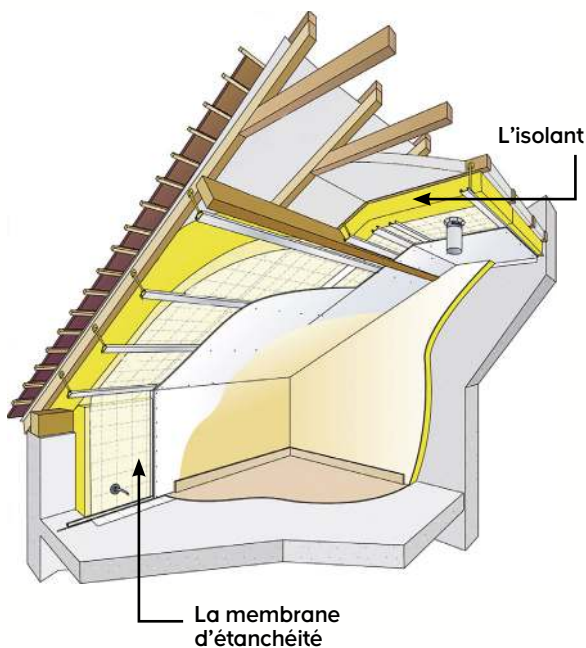
ÉP.	RÉF.	POUVOIR COUVRANT	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
235 MM	3596265121637	2,7 kg/m <sup>2</sup>	<b>7,02€</b>	STANDARD C R <sup>+</sup> = 5
330 MM	3596265121637	3,8 kg/m <sup>2</sup>	<b>9,88€</b>	CONFORT B R <sup>+</sup> = 7
375 MM	3596265121637	4,3 kg/m <sup>2</sup>	<b>11,18€</b>	OPTIMUM A R <sup>+</sup> = 8

# ISOLER LES COMBLES AMÉNAGEABLES

En simple couche



Niveau de performance d'isolation conseillé		Eligible aux aides financières	
<b>OPTIMUM</b>	$R^* \geq 8$ <b>A</b>		
<b>CONFORT</b>	$R^* \geq 6$ <b>B</b>		
<b>STANDARD</b>	$R^* \geq 5$ <b>C</b>		



## ÉTAPE 1 Placer l'isolant sous la toiture entre les chevrons



**12€<sup>50</sup>**  
Le m<sup>2</sup>

**Laine de verre Isoconfort 35 Kraft ép. 200 mm**  
Isolation thermique et acoustique. Panneau semi-rigide revêtu d'un surfacage kraft quadrillé sur une face.



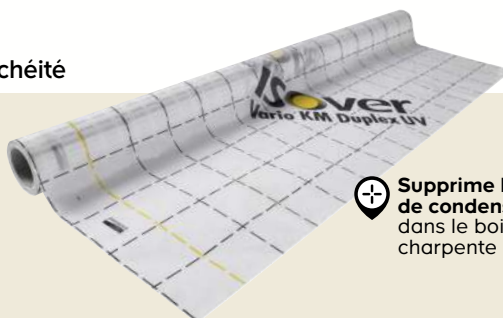
ÉP.	DIM. ROULEAU	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
<b>200 MM</b>	3 x 1,2 m (soit 3,6 m <sup>2</sup> )	3596265156158	<b>45€</b>	<b>12,50€</b>	<b>STANDARD C</b> $R^* = 5,7$
<b>240 MM</b>	2,6 x 1,2 m (soit 3,12 m <sup>2</sup> )	3596265163347	<b>45,25€</b>	<b>14,50€</b>	<b>CONFORT B</b> $R^* = 6,85$
<b>280 MM</b>	2 x 1,2 m (soit 2,4 m <sup>2</sup> )	3596265179355	<b>40,55€</b>	<b>16,90€</b>	<b>OPTIMUM A</b> $R^* = 8$

## ÉTAPE 2 Recouvrir l'isolant d'une membrane d'étanchéité



**Membrane Vario Duplex 2,85€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 85,50€ le rouleau de 30 m<sup>2</sup>).

A base de polyamide. Excellentes performances d'étanchéité à l'air. Compatible laine de verre nue ou revêtue kraft. L. 20 x l. 1,5 m. Réf. 3596265162609.



**Supprime le risque de condensation** dans le bois de charpente

### 2 en 1 !

Avec ITR Pro 2 en 1 et son pare-vapeur intégré, réalisez l'isolation et l'étanchéité en une seule pose.



- Solution gain de place**
- Faible épaisseur**

## OU

### Isolant mince ITR

Isolation thermique en neuf ou rénovation. Non irritant. Confort été/hiver. Découpe simple et mise en œuvre facile par agrafage. Pose seule ou associée à d'autres isolants. Non nocif, non irritant, inaltérable et résistant à l'humidité.

DÉSIGNATION	ÉP.	DIM. ROULEAU	R*	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>
<b>MULTICOUCHE 25</b>	+/- 30 mm	10 x 1,5 m (soit 15 m <sup>2</sup> )	-	3760129600518	<b>99,95€</b>	<b>6,66€</b>
<b>ITR PRO 2 EN 1</b>	+/- 45 mm	10 x 1,5 m (soit 15 m <sup>2</sup> )	3,2	3760129600457	<b>134€</b>	<b>8,93€</b>



## En double couche

### ÉTAPE 1 Placer l'isolant sous la toiture entre les chevrons

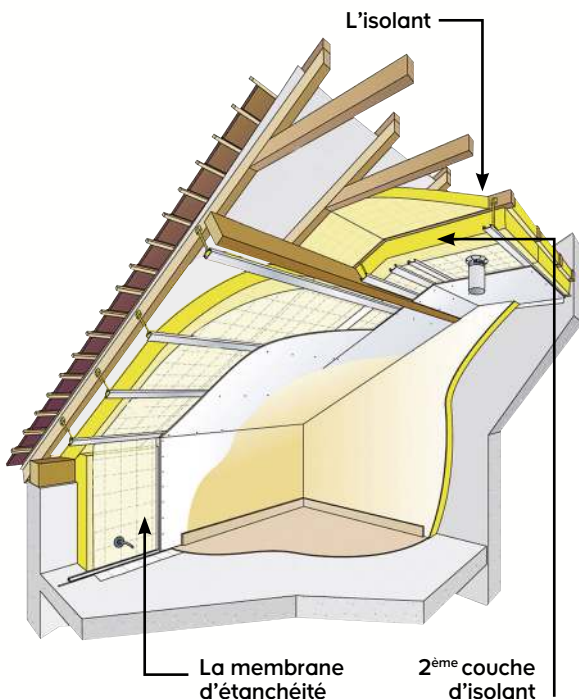
4€  
50  
Le m<sup>2</sup>



#### Laine de verre Isoconfort 35

Isolation thermique et acoustique. Panneau semi-rigide revêtu d'un voile confort quadrillé.

ÉP.	DIM. ROULEAU	R1*	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>
60 MM	10 x 1,2 m (soit 12 m <sup>2</sup> )	1,7	3596265188012	54€	4,50€



### ÉTAPE 2 Superposer le deuxième isolant en couche croisée



#### Laine de verre Isoconfort 35 Kraft

Isolation thermique et acoustique. Panneau semi-rigide revêtu d'un surfaçage kraft quadrillé sur une face.



ÉP.	DIM. ROULEAU	R2*	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
160 MM	3,7 x 1,2 m (soit 4,44 m <sup>2</sup> )	4,55	3596265156134	39,75€	8,95€	-
240 MM	2,6 x 1,2 m (soit 3,12 m <sup>2</sup> )	6,85	3596265163347	45,25€	14,50€	CONFORT B R* = 6,25

ÉTAPE 1 + ÉTAPE 2	R1* + R2*	PERF. ISOLATION
60 MM + 160 MM	1,7 + 4,55	CONFORT B R* = 6,25 <sup>(b)</sup>
60 MM + 240 MM	1,7 + 6,85	OPTIMUM A R* = 8,55 <sup>(b)</sup>

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment isoler  
des combles

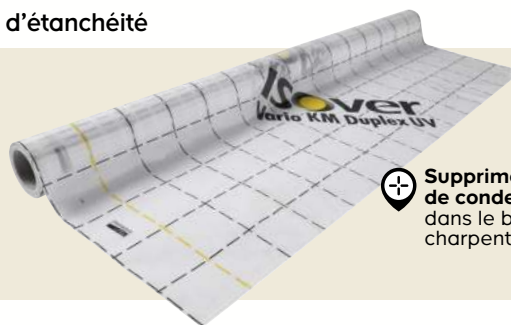
### ÉTAPE 3 Recouvrir les isolants d'une membrane d'étanchéité



#### Membrane Vario Duplex 2,85€ le m<sup>2</sup>

(soit 85,50€ le rouleau de 30 m<sup>2</sup>).

A base de polyamide. Excellentes performances d'étanchéité à l'air. Compatible laine de verre nue ou revêtue kraft. L. 20 x l. 1,5 m. Réf. 3596265162609.

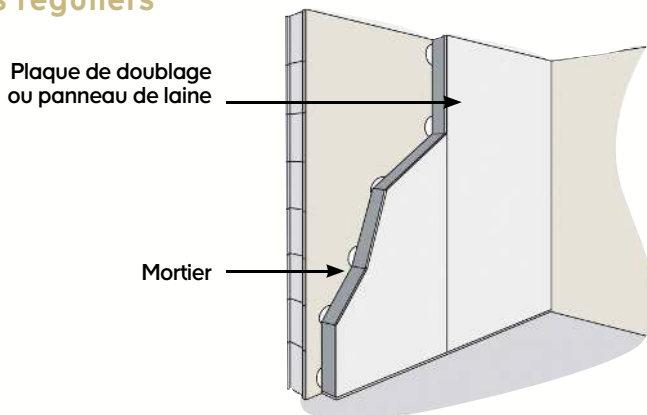


Supprime le risque  
de condensation  
dans le bois de  
charpente

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie. (b) Éligible uniquement en pose associée à la seconde couche croisée.

# ISOLER LES MURS PÉRIPHÉRIQUES

## Murs réguliers



Niveau de performance d'isolation conseillé		Eligible aux aides financières	
<b>OPTIMUM</b>	$R^* \geq 4$ <b>A</b>	PRIME ÉNERGÉTIQUE (a)	CRÉDIT D'IMPÔT (a)
<b>CONFORT</b>	$R^* \geq 3,7$ <b>B</b>		
<b>STANDARD</b>	$R^* \geq 3$ <b>C</b>		

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

🔍 La réglementation thermique

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

🔍 Comment isoler des murs

### Coller la plaque directement sur le mur

**5€<sub>90</sub>**  
Le m<sup>2</sup>, 10 + 20 mm



**Plaque de doublage JOKER® Isol**  
Complément d'isolation thermique.  
Plaque de plâtre BA10 + polystyrène.

ÉP.	DIM. PLAQUE	RÉF.	PRIX PLAQUE	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
10 + 20 MM	2,5 x 1,2 m (soit 3 m <sup>2</sup> )	3496250098602	17,70€	5,90€	R* = 0,45
10 + 40 MM	2,5 x 1,2 m (soit 3 m <sup>2</sup> )	3496250098626	18€	6€	R* = 0,90

OU



**Panneau de laine de roche Labelrock®**  
Isolation thermique et acoustique. Pour tous types de parois verticales maçonnées. Protection en cas d'incendie. Plaque de plâtre BA10 + laine de roche double densité.

ÉP.	DIM. PLAQUE	RÉF.	PRIX PLAQUE	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
10 + 40 MM	2,5 x 1,2 m (soit 3 m <sup>2</sup> )	3537310003560	27,75€	9,25€	R* = 1,2
10 + 80 MM	2,5 x 1,2 m (soit 3 m <sup>2</sup> )	3537310003607	46,50€	15,50€	R* = 2,4

OU



**Plaque de doublage Placomur® Performance**  
Plaque de plâtre BA13 + polystyrène expansé. Mise en œuvre par collage ou vissage.

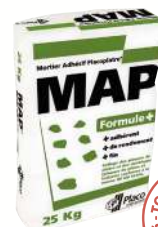
ÉP.	DIM. PLAQUE	RÉF.	PRIX PLAQUE	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
13 + 80 MM	2,5 x 1,2 m (soit 3 m <sup>2</sup> )	3496250118256	37,90€	12,63€	R* = 2,55
13 + 120 MM	2,5 x 1,2 m (soit 3 m <sup>2</sup> )	3496250125124	59,85€	19,95€	CONFORT B R* = 3,80

### LES INDISPENSABLES !

**Les mortiers de collage**  
A prise rapide et à fort pouvoir collant, ils permettent le collage des plaques directement sur les murs périphériques.



**Mortier\*\* adhésif JOKER® 8,10€**  
les 25 kg (soit 0,32€ le kg).  
Mortier de collage pour plaques de plâtre, doublage et rebouchage.  
Réf. 3496250198883.



**Mortier\*\* adhésif MAP® Formule+ 11€**  
les 25 kg (soit 0,44€ le kg).  
Mortier de collage pour plaques de plâtre et doublage. Fort pouvoir adhésif.  
Réf. 3496250198821.

NOS VIDÉOS SUR

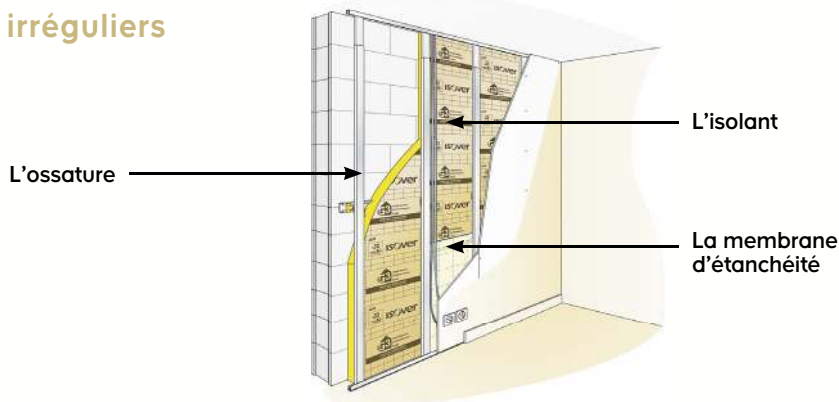


🔍 Castorama dico mortier

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant. \*\*Dangereux, respecter les précautions d'emploi.

(1) Voir prix en magasin. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie.

## Murs irréguliers



PLUS D'ISOLANTS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

### ÉTAPE 1 Placer l'isolant sous l'ossature

**ROCKWOOL**  
Le m<sup>2</sup> **8€09**

**Laine de roche Rockmur® kraft**  
Isolation thermique et acoustique. Panneau semi-rigide revêtu d'un pare-vapeur kraft quadrillé sur une face. Excellente tenue dans le temps : pas de tassement.



OU

**ISOVER**  
Le m<sup>2</sup> **8€09**

**Laine de verre GR32 kraft**  
Isolation thermique et acoustique. Panneau semi-rigide. Revêtu d'un surfacage kraft quadrillé sur une face.



OU

**FABRICATION FRANÇAISE**  
Le m<sup>2</sup> **8€09**

**Panneau en fibres de bois**  
Isolation thermique et acoustique. 85% fibres de bois et 15% fibres textiles (polyester recyclé). Vendu par 6.



ÉP.	DIM. PANNEAU	RÉF.	PRIX PANNEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
100 MM	1,35 x 0,6 m (soit 0,81 m <sup>2</sup> )	3537310075680	6,55€	8,09€	R* = 2,7

ÉP.	DIM. ROULEAU	RÉF.	PRIX ROULEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
100 MM	2,7 x 1,2 m (soit 3,24 m <sup>2</sup> )	3596265142014	27,55€	8,50€	STANDARD C R* = 3,15
120 MM	2,7 x 1,2 m (soit 3,24 m <sup>2</sup> )	3596265141932	34,35€	10,60€	CONFORT B R* = 3,75
160 MM	2,7 x 1,2 m (soit 3,24 m <sup>2</sup> )	3596265160810	48,90€	15,09€	OPTIMUM A R* = 5

ÉP.	DIM. PANNEAU	RÉF.	PRIX PANNEAUX	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
100 MM	1,22 x 0,58 m (soit 0,7076 m <sup>2</sup> )	3596265222235	36,50€ les 6 panneaux	8,60€	R* = 2,5

**onétisse**  
Le m<sup>2</sup> **8€09**

**Laine de coton recyclé**  
Isolation thermique et acoustique. A base de vêtements en coton recyclé issu de la collecte de la «SCOP Le Relais®». Non irritant. Existe en panneau de 50 mm<sup>(1)</sup>.



OU

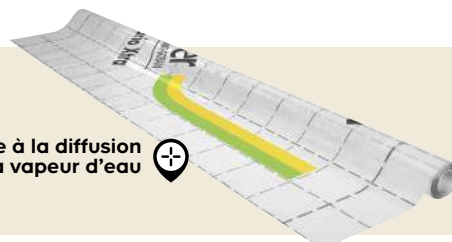
ÉP.	DIM. PANNEAU	RÉF.	PRIX PANNEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
100 MM	1,2 x 0,6 m (soit 0,72 m <sup>2</sup> )	3700807100008	8,10€	11,25€	R* = 2,56

### ÉTAPE 2 Placer la membrane d'étanchéité


**ISOVER**  
Le m<sup>2</sup> **3,30€**

**Membrane Vario® Xtra** 3,30€ le m<sup>2</sup> (soit 198€ le rouleau de 60 m<sup>2</sup>). Constituée d'un film polymère quadrillé contrecollé sur voile non tissé. L. 40 x l. 1,5 m. Réf. 3596265181426.

Résiste à la diffusion de la vapeur d'eau

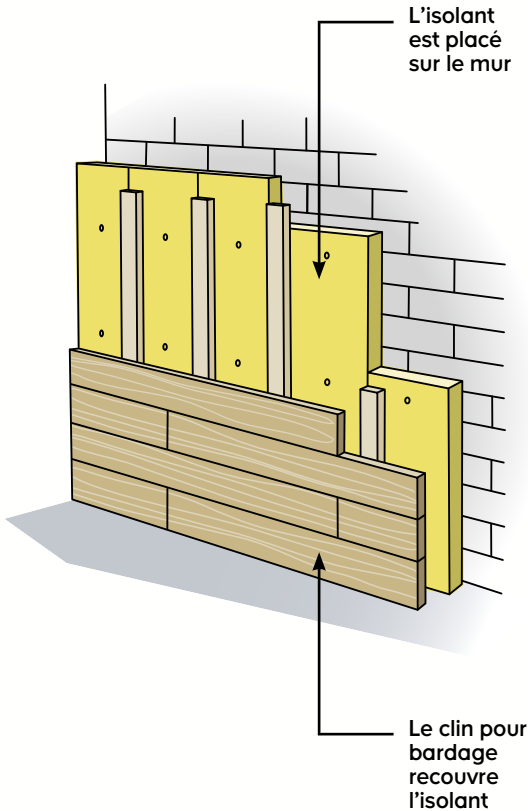


# ISOLER LES MURS PAR L'EXTÉRIEUR SOUS BARDAGE

Niveau de performance d'isolation conseillé		Eligible aux aides financières
<b>OPTIMUM</b>	R* ≥ 4 <b>A</b>	 (a)
<b>CONFORT</b>	R* ≥ 3,7 <b>B</b>	
<b>STANDARD</b>	R* ≥ 3 <b>C</b>	

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

La réglementation thermique



## ÉTAPE 1 Placer l'isolant sous l'ossature



**Laine de verre Isofaçade 35 R**  
Isolation thermique et acoustique des façades par l'extérieur sous bardage. Panneau roulé semi-rigide. Sur commande.



ÉP.	DIM. ROULEAU	RÉF.	PRIX ROULEAUX	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
100 MM	5,5 x 0,6 m (soit 3,3 m <sup>2</sup> le rouleau)	3596265195652	52,10€ les 2 rouleaux	7,89€	R* = 2,85

OU

**ROCKWOOL**

**Laine de roche Rockfaçade**  
Isolation thermique et acoustique des façades par l'extérieur sous tous types d'ossatures de bardage. Panneau semi-rigide. Sur commande.



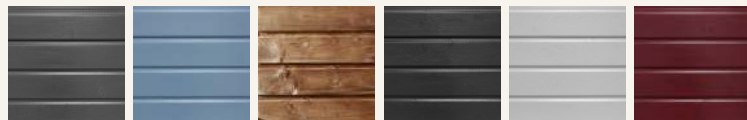
ÉP.	DIM. PANNEAU	RÉF.	PRIX PANNEAU	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION
45 MM	1,35 x 0,6 m (soit 0,81 m <sup>2</sup> )	3537310074072	3,25€	4,01€	R* = 1,2
75 MM	1,35 x 0,6 m (soit 0,81 m <sup>2</sup> )	3537310075215	5,99€	7,40€	R* = 2
100 MM	1,35 x 0,6 m (soit 0,81 m <sup>2</sup> )	3537310075680	6,55€	8,09€	R* = 2,7
130 MM	1,35 x 0,6 m (soit 0,81 m <sup>2</sup> )	3537310097460	52,90€ les 5 panneaux	13,06€	CONFORT B R* = 3,7

### Ce que dit la loi

Dans certaines communes, en lotissement ou en copropriété, le choix du type de façade, sa matière, son style et sa couleur peuvent être soumis à réglementation. Renseignez-vous auprès de votre mairie.

## ÉTAPE 2 Placer le clin pour bardage

Clins PVC, bois ou composite



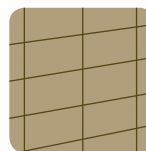
Retrouvez notre sélection en page 115.

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.primenergie-casto.castorama.fr](http://www.primenergie-casto.castorama.fr)

# Notre sélection



## LES 4 + IMBATTABLES



Découpe facile :  
panneau quadrillé



Panneau roulé :  
transport facile



Bonne rigidité



Épaisseur  
100 mm  
R\* = 3,15



Sébastien  
Expert Castorama  
vous conseille



ISOVER  
SAINT-GOBAIN



R\* =  
3,15



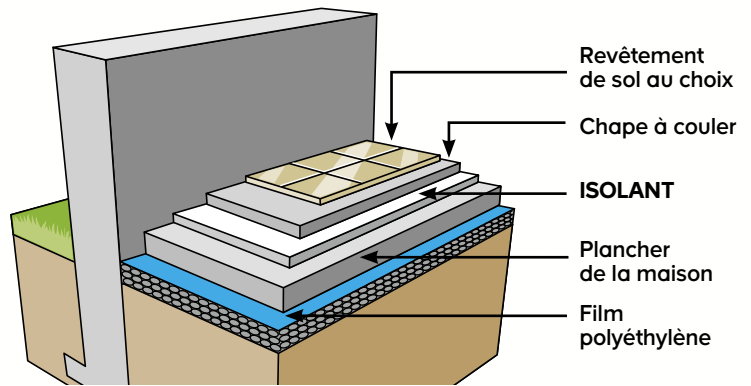
Laine de verre ISOVER GR32  
Kraft 100 mm

En panneau roulé de 3,24 m<sup>2</sup>  
(soit 27,55€). Isolation thermique  
et acoustique des murs sous  
ossature métallique. Semi-rigide  
et autodéroulant. L. 2,7 x l. 1,2 m.  
Surfaçage kraft quadrillé sur 1 face.  
Réf. 3596265142014.

8€  
50  
Le m<sup>2</sup>

# ISOLER LES SOLS SOUS CHAPE

Niveau de performance d'isolation conseillé		Eligible aux aides financières	
<b>OPTIMUM</b>	R* ≥ 4 <b>A</b>		
<b>CONFORT</b>	R* ≥ 3 <b>B</b>		
<b>STANDARD</b>	R* ≥ 2,7 <b>C</b>		



## Pose en simple épaisseur



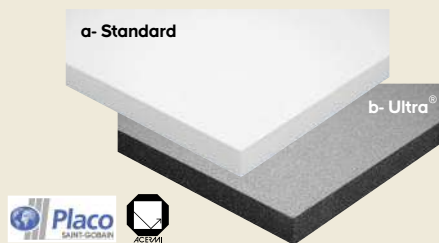
### Panneau haute performance Therméo Pu

Isolation thermique. A base de mousse polyuréthane. Pose sans collage. Rainuré bouveté sur les 4 côtés : pose facile. Quadrillage sur face supérieure. Supporte tout type de chape et de plancher chauffant.

ÉP.	DIM. PLAQUE	RÉF.	PRIX PLAQUE	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION (pour 1 plaque)
56 MM	1 x 1,2 m (soit 1,2 m <sup>2</sup> )	3434550369411	17€	14,17€	R* = 2,6
80 MM	1 x 1,2 m (soit 1,2 m <sup>2</sup> )	3434550369435	23,60€	19,67€	<b>CONFORT B</b> R* = 3,7

## Pose en double épaisseur

### ÉTAPE 1 Poser le premier panneau au sol (a ou b)



### Panneau Stisol®

Isolation thermique sous chape. En polystyrène expansé. Bords droits.

ÉP.	SPÉCIFICITÉS	DIM. PLAQUE	RÉF.	PRIX PLAQUE	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION (pour 2 plaques superposées)
20 MM	a- Standard	1,2 x 0,5 m (soit 0,6 m <sup>2</sup> )	3496250170940	1,44€	2,40€	R* = 1
30 MM	a- Standard	1,2 x 0,5 m (soit 0,6 m <sup>2</sup> )	3496250170964	2,13€	3,55€	R* = 1,5
40 MM	a- Standard	1,2 x 0,5 m (soit 0,6 m <sup>2</sup> )	3496250156241	2,85€	4,75€	R* = 2,1
31 MM	b- Ultra®	1,2 x 1 m (soit 1,2 m <sup>2</sup> )	3496250156517	9,95€	8,29€	R* = 2
61 MM	b- Ultra®	1,2 x 1 m (soit 1,2 m <sup>2</sup> )	3496250156531	18,90€	15,75€	<b>OPTIMUM A</b> R* = 4

### ÉTAPE 2 Placer le second panneau de façon perpendiculaire



### Polystyrène extrudé

Isolation thermique. Compatible chauffage au sol. Pose sans collage. Bords droits ou rainurés bouvetés sur les 4 côtés : pose facile.

ÉP.	SPÉCIFICITÉS	DIM. PLAQUE	RÉF.	PRIX PLAQUE	PRIX AU M <sup>2</sup>	PERF. ISOLATION (pour 2 plaques superposées)
20 MM	bords droits	1,25 x 0,6 m (soit 0,75 m <sup>2</sup> )	8435062263162	2,50€	3,33€	R* = 1,2
30 MM	bords droits	1,25 x 0,6 m (soit 0,75 m <sup>2</sup> )	8435062207371	4,05€	5,40€	R* = 1,8
40 MM	bords rainurés bouvetés	1,25 x 0,6 m (soit 0,75 m <sup>2</sup> )	8435062256416	5,15€	6,87€	R* = 2,4
60 MM	bords rainurés bouvetés	1,25 x 0,6 m (soit 0,75 m <sup>2</sup> )	8435062204240	7,20€	9,60€	<b>CONFORT B</b> R* = 3,4

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant. Possibilité de poser le produit en double couche, dans ce cas le R\* est doublé.

(a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr)

# ISOLER ET ÉGALISER LES PLANCHERS BOIS

## Système nid d'abeilles

### ÉTAPE 1



**Plaque nid d'abeilles**  
**9,67€ le m<sup>2</sup>**  
 (soit 14,50€ la plaque de 1,5 m<sup>2</sup>).  
 Isolation acoustique.  
 En carton alvéolé.  
 L. 1,5 x l. 1 m. Ep. 30 mm.  
 Réf. 4007548002370.



**Granules nid d'abeilles**  
**5,20€**  
 les 22,5 kg (soit 0,23€ le kg). Rendement : environ 2 sacs/m<sup>2</sup>.  
 Pour nid d'abeilles 30 mm.  
 Réf. 4007548002387.



**Plaque sol avec laine minérale**  
**30 mm 26,65€ le m<sup>2</sup>**  
 (soit 19,99€ la plaque de 0,75 m<sup>2</sup>).  
 Isolation thermique et acoustique.  
 1 plaque constituée d'un mélange de gypse ép. 20 mm + 1 plaque de laine minérale ép. 10 mm. Bords décalés : pose facile. L. 1,5 x l. 0,5 m. Ep. 30 mm.  
 Réf. 4007548001052.

**GAIN ACOUSTIQUE :**  
**- 19 dB**  
**sur les bruits aériens**  
**- 34 dB**  
**sur les bruits d'impacts**

## Système d'égalisation

Avant de poser le parquet, le carrelage ou la moquette.

**15€<sub>90</sub>**  
 Les 50 L

**Granules d'égalisation sol 15,90€**  
 les 50 L (soit 0,32€ le L).  
 Pour la remise à niveau des sols irréguliers dans les constructions anciennes et nouvelles.  
 Permet de rattraper des hauteurs de 10 à 120 mm.  
 Léger. Rendement : environ 10 L/m<sup>2</sup> par cm d'épaisseur.  
 A poser sur voile anti-fluage.  
 Réf. 4007548001519.

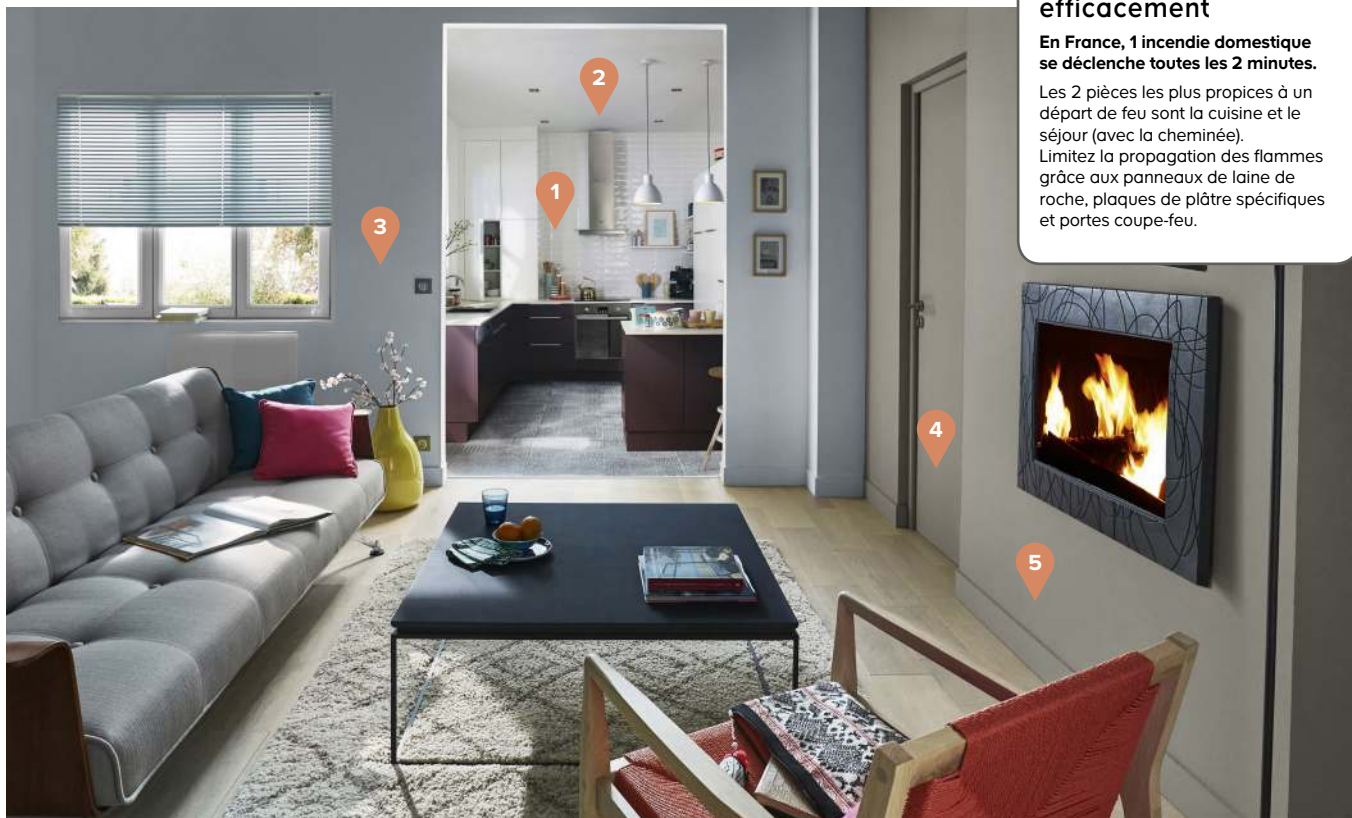


### ÉTAPE 2



**Mise en œuvre facile :**  
 pas besoin de compacter les granules (autobloquants, ne roulent pas)

# SE PROTÉGER DU FEU



## Protégez-vous efficacement

En France, 1 incendie domestique se déclenche toutes les 2 minutes.

Les 2 pièces les plus propices à un départ de feu sont la cuisine et le séjour (avec la cheminée). Limitez la propagation des flammes grâce aux panneaux de laine de roche, plaques de plâtre spécifiques et portes coupe-feu.

Plaque de plâtre

8€  
50  
le m<sup>2</sup>

⊕ Résistance au feu :  
2 h<sup>(1)</sup>



**1. Plaque de plâtre Placoflam® BA13 8,50€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 25,50€ la plaque de 3 m<sup>2</sup>). Composée de plâtre, vermiculite et fibres de verre.  
H. 250 x l. 120 cm. Ep. 12,5 mm.  
Réf. 3496250053595.

⊕ Résistance au feu :  
30 min



**2. Trappe de visite 329€**  
Pour accéder facilement aux câbles électriques, conduites sanitaires ou installations techniques. Cadre aluminium, plaque de plâtre et panneau isolant haute densité.  
L. 56 x l. 56 cm. Ep. 70 mm.  
Réf. 3496250253483.

⊕ Résistance au feu :  
30 min

⊕ Avec joint périphérique



**4. Bloc-porte<sup>(3)</sup> coupe feu prépeint 119€**  
Panneaux en MDF<sup>(4)</sup> et bâti en pin (origine Pologne). l. 73 x H. 204 cm. Ep. 40 mm. A peindre. Poussant droit ou gauche.  
Réf. 3221409014109/116.  
Existe en larg. 83 ou 93 cm<sup>(2)</sup>.

⊕ Idéal foyer de cheminée

⊕ Réfléchit la chaleur vers l'insert



**ROCKWOOL** R<sup>2</sup> =  
1,2

**3. Panneau laine de roche Labelrock 9,25€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 27,75€ la plaque de 3 m<sup>2</sup>). Protection en cas d'incendie + isolation thermique et acoustique. Plaque de plâtre ép. 10 mm + laine de roche double densité ép. 40 mm. H. 250 x l. 120 cm. Mise en œuvre par collage sur paroi ou par fixation sur ossature. Réf. 3537310003560. Existe en 10 + 80 mm<sup>(2)</sup>.

**ISOVER** R<sup>2</sup> =  
0,9

**5. Panneau laine de roche Rocflam 13,50€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 8,10€ le panneau de 0,6 m<sup>2</sup>). Isolation des foyers de cheminée. Résiste aux hautes températures. Revêtu d'une feuille en aluminium sur une face. L. 100 x l. 60 cm. Ep. 30 mm. Réf. 3596262005305.

(1) Dans le cas d'une cloison montée avec plaques Placoflam® BA13 sur rails, montants et fourrures Placostil® 98/48. Les performances annoncées ne sont valables qu'avec un système 100% PLACO®.  
(2) Voir prix en magasin. (3) Poignées vendues séparément. (4) Panneau en fibres de bois moyenne densité.



## SE PRÉSERVER DU BRUIT



La plaque acoustique

**4,97**  
le m<sup>2</sup>

Se pose comme une plaque de plâtre standard

**Plaque BATIPLAC Acoustique 4,97€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 14,90€ la plaque de 3 m<sup>2</sup>). H. 250 x l. 120 cm. Ep. 13 mm. Bords amincis. Divise le bruit par 2 par rapport à une plaque standard. Réf. 3496250264274.

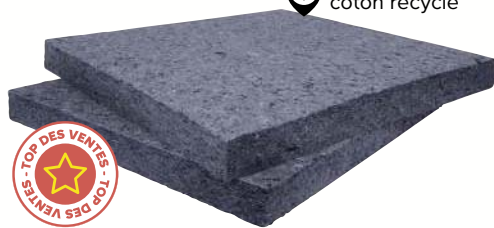


**R<sup>\*</sup> = 1,28**

**mëtisse**  
Isolation durable



**Isolant naturel :**  
coton recyclé



**Laine de coton pour murs périphériques et cloisons de séparation 7,15€ le m<sup>2</sup>**  
(soit 5,15€ le panneau de 0,72 m<sup>2</sup>). Isolation acoustique et thermique. L. 120 x l. 60 cm. Ep. 50 mm. A base de vêtements en coton recyclé issu de la collecte «SCOP Le Relais». Non irritant. Réf. 3700807100015. Existe en 100 mm<sup>(2)</sup>.



**Rouleau isolant NOMA®**  
**Phone 7,28€ le m<sup>2</sup>**

(soit 18,20€ le rouleau de 2,5 m<sup>2</sup>). Isolation acoustique. L. 2,5 x l. 0,5 m. Ep. 6 mm. Réf. 3663602884354.



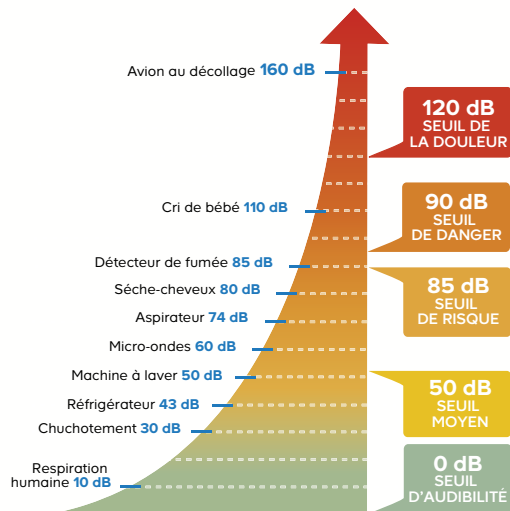
**Plaques isolantes NOMA® Silence 29,90€**  
les 4 plaques de 50 x 50 cm (soit 1 m<sup>2</sup>). Isolation acoustique. Ep. 5 mm. Composition caoutchouc, élastomère, carbonate de calcium, latex, plastifiant. Peut être peint ou revêtu d'un papier peint. Réf. 3663602884293.



## Mettez-vous au calme

**PLUS DE 8 FRANÇAIS SUR 10 SE DÉCLARENT PRÉOCCUPÉS PAR LES NUISANCES SONORES\*\* !**

Réduisez facilement la transmission des bruits extérieurs (véhicules, rue passante...) et intérieurs (télévision, machine à laver) grâce aux dalles alvéolées, aux panneaux de laine de roche, aux revêtements en fibres de bois, à la laine de coton ou aux rouleaux de fibres de roche. Le confort sera immédiat.



IDÉES ET CONSEILS SUR  
**castorama.fr**  
Comment isoler phoniquement une cloison

\*\*Source Ifop 2014.



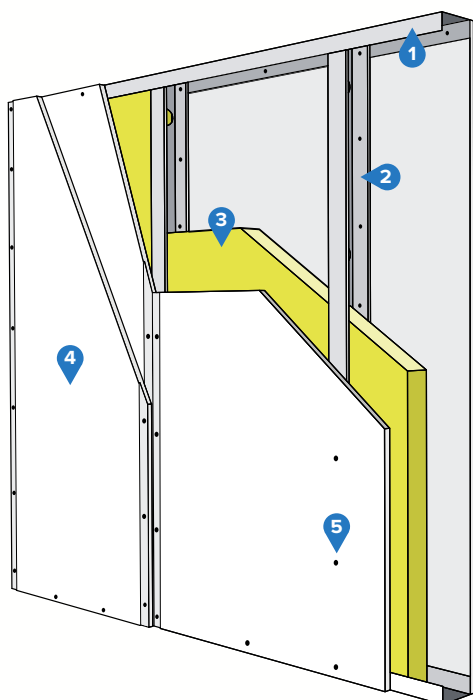
**PLUS D'ISOLANTS EN MAGASIN ET SUR castorama.fr**

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant. (a) Soit un gain d'affaiblissement acoustique de + 3 dB par rapport à un même ouvrage en plaques de plâtre standard. (b) Pour une cloison 72/48 mm. (c) Par rapport à une pièce non isolée. (d) Sur une cloison alvéolaire ép. 50 mm.

# Posez vos plaques de plâtre

Idéales pour recouvrir vos murs et refaire votre décoration, elles représentent **la meilleure solution pour créer rapidement des cloisons**. Il suffit de monter une ossature métallique (rails et montants), de passer les gaines électriques et isolants thermiques ou acoustiques si besoin et de visser les plaques sur l'ossature.

## MONTER UNE CLOISON



### CRÉER L'OSSATURE

Elle se constitue de :

- **Rails** à fixer horizontalement au sol et au plafond.
- **Montants** à doubler pour recevoir l'isolant et à insérer dans les rails de manière verticale. Les trous servent au passage des gaines.

### RECOUVRIR L'OSSATURE

Selon vos besoins d'isolation, vous recouvrez cette ossature :

- D'une seule plaque de plâtre (simple peau),
- De deux plaques superposées et vissées sur l'ossature (double peau).

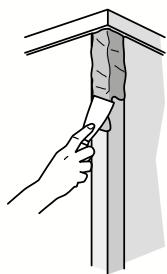
1. Rail
2. Montant
3. Isolant laine minérale
4. Plaque de plâtre
5. Vis

### À savoir

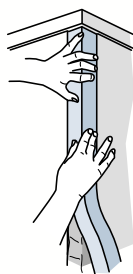
Pour la réalisation de faux plafonds, insérez des fourrures au niveau des suspentes.

## RÉUSSIR LES ANGLES

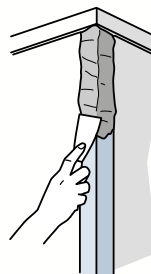
Pour une belle finition :



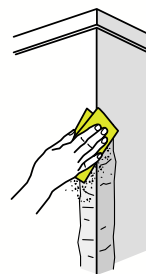
1. **Mélangez votre enduit** pour bande à joint et passez une 1<sup>ère</sup> couche dans l'angle.



2. **Coupez une bande** à joint à dimension et pliez-la en 2 dans le sens de la longueur. Collez-la sur l'enduit frais.



3. **Recouvrez la bande** avec une 2<sup>nd</sup>e couche d'enduit et retirez l'excédent.



4. **Laissez sécher** puis passez au ponçage. Si besoin, utilisez un enduit de finition ou de lissage.

# Aujourd'hui, Thomas achète ses plaques de plâtre

Et nous lui facilitons la vie



Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir des plaques de plâtre
- ▶ Comment poser une ossature pour plaques de plâtre avec suspentes à clipser
- ▶ Comment poser des plaques de plâtre
- ▶ Comment poser des plaques de plâtre autour d'une fenêtre
- ▶ Comment enduire des plaques de plâtre
- ▶ Comment monter une cloison en béton cellulaire
- ▶ Comment monter une cloison en plaques de plâtre
- ▶ Comment réparer un mur en plaques de plâtre



## La location de véhicule

Pour transporter tous vos achats, vous pouvez louer l'un de nos nombreux véhicules\* pour **8,90€** la 1/2 heure (carburant et kilométrage inclus).



**castorama**

Ensemble on peut tout faire

\*Benne ou fourgon, voir conditions en magasin.

# LES PLAQUES DE PLÂTRE

## LES PLAQUES POLYVALENTES

A poser dans les pièces à vivre, elles s'utilisent pour la création de **cloisons non porteuses**.

### INDISPENSABLE !

Lève-plaque pour murs et plafonds.



#### Lève-plaque 169€

Corps en acier. Levage et descente par manivelle. Taille de plaque maxi. L. 120 x H. 250 cm. Haut. maxi. 3,42 m. Charge maxi. 40 kg. Réf. 5052931485215.




TYPE	DIMENSION	MARQUE	RÉF.	PRIX
<b>BA 10 NF</b>	250 x 120 cm	BATIPLAC®	3496250093621	Voir en magasin
 <b>BA 13 NF</b>	250 x 120 cm	BATIPLAC®	3496250093607	
	260 x 120 cm		3496250074620	
	300 x 120 cm		3496250075245	
<b>BA 13 NF RÉSISTANTE AU FEU<sup>(2)</sup></b>	250 x 120 cm		3496250053595	

Plaque de plâtre

8€  
30  
le m<sup>2</sup>



Grande résistance aux chocs et à la charge 

Facilité d'accrochage dans la plaque 



#### Plaque de plâtre Habito® 24,90€

la plaque de 3 m<sup>2</sup> (soit 8,30€ le m<sup>2</sup>).  
H. 250 x l. 120 cm. Ep. 12,5 mm. 2 fois plus résistante aux chocs qu'un mur en parpaings. Supporte jusqu'à 20 kg par point de fixation. Supporte jusqu'à 60 kg par point de fixation avec une simple cheville à expansion. Réf. 3496250341111.

#### Vis pour plaque Habito® 9€

les 250 pièces. Ø 25 mm.  
Réf. 3496250341470.

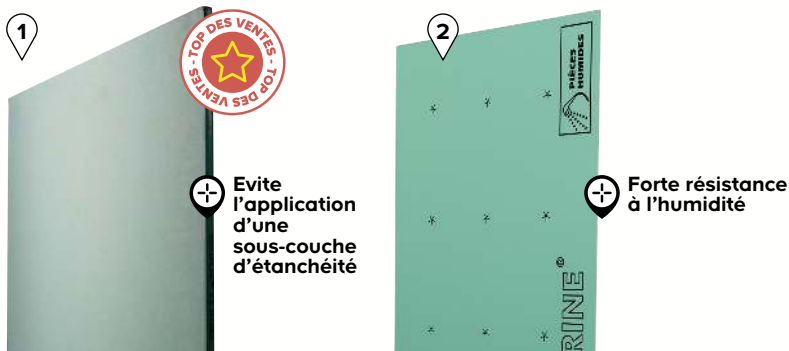
NOS VIDÉOS SUR



 Castorama Habito

## LES PLAQUES HYDROFUGES

Traitées contre les projections d'eau et l'humidité, elles sont **idéales pour les pièces d'eau**.



Evitez l'application d'une sous-couche d'étanchéité

Forte résistance à l'humidité

	TYPE	DIMENSION	MARQUE	RÉF.	PRIX
1	HYDRO BA 13 NF	250 x 120 cm	BATIPLAC	3496250102767	Voir en magasin
2	PLACOMARINE® BA13 NF	300 x 120 cm	Placo	3496250084674	

## LES PLAQUES DE PETITE TAILLE

Pour les cloisons et plafonds des pièces d'accès difficiles. Elles sont **faciles à transporter et à manipuler**.



17<sup>90</sup>€  
La plaque

Hydrofuge

Toutes pièces

Acoustique

	TYPE	SPÉCIFICITÉ	DIMENSION	MARQUE	RÉF.	PRIX	PRIX AU M <sup>2</sup>
1	BA 13 NF	Standard	250 x 60 cm	BATIPLAC®	3496250075917	5€	3,33€
2		Hydrofuge			3496250084858	8,95€	5,97€
3	PLAQUE 10 MM	Toutes pièces		fermacell	4007548001809	9,90€	6,60€
4	PLACO® PHONIQUE	Acoustique		Placo	3496250179042	10,95€	7,30€
5	PLIANTE EASYPLAC® 12,5 MM	Hydrofuge		Placo	3496250196186	17,90€	11,93€

### Extra !

Avec les plaques pliantes Easyplac®, le transport en voiture est plus facile et les manipulations sont plus aisées. Hydrofuges, elles peuvent être posées dans les pièces humides.



## LES ENDUITS

Pour la réalisation des bandes à joint et raccords entre les plaques. Ils dissimulent les trous de vis, **sèchent rapidement** et **se poncent facilement**.



Haute qualité

Application manuelle ou mécanique

1. Enduit\* en poudre Placojoint® PR4 18,95€ les 25 kg (soit 0,76€ le kg). Pour jointoiement. Prise rapide. Réf. 3496250007789.

2. Enduit\* en pâte Placomix® 29,50€ les 25 kg (soit 1,18€ le kg). Pour jointoiement avec bande papier microperforée. Réf. 3496250007819. Existe pour plaques hydrofuges<sup>(1)</sup>.

3. Enduit\* en poudre Placojoint® GDx 30,55€ les 25 kg (soit 1,22€ le kg). Collage et finition des bandes à joint. Réf. 3496250007888.

Très grande résistance



Bande à joint armée 4,45€ 5 cm x 30 m. Pour plaques de plâtre à angle saillant. A utiliser avec de l'enduit à bande. Réf. 3178310550304.

(1) Voir prix en magasin. (2) Plus d'information p. 64. \*Dangereux, respecter les précautions d'emploi.

# LES PANNEAUX À CARRELER OU À ENDUIRE

## Épaisseur 4 et 10 mm

Avec les **panneaux étanches de faible épaisseur** (4 à 10 mm), vous pouvez égaliser un mur ou un support. Vous pouvez également habiller le bâti d'un WC suspendu.



DÉSIGNATION	ÉP.	RÉF.	PRIX	PRIX AU M <sup>2</sup>
PANNEAU 120 X 60 CM	4 mm	4025345064988	<b>11,99€</b>	<b>16,65€</b>
PANNEAU 260 X 60 CM	10 mm	4025345064711	<b>22,93€</b>	<b>14,70€</b>



## Épaisseur 30 et 50 mm

Avec les **panneaux de 30 à 50 mm**, vous pouvez réaliser un tablier de baignoire, habiller une douche ou créer une cloison. Vous pouvez même réaliser un meuble de salle de bains (avec l'épaisseur de 50 mm).



	DÉSIGNATION	ÉP.	RÉF.	PRIX	PRIX AU M <sup>2</sup>
1	PANNEAU 260 X 60 CM	30 mm	4025345064742	<b>26,50€</b>	<b>16,99€</b>
		50 mm	4025345064766	<b>31,50€</b>	<b>19,90€</b>
2	PANNEAU À EMBOÎTER 260 X 60 CM EN T	50 mm	4025345096217	<b>35€</b>	-
3	PANNEAU À EMBOÎTER 260 X 60 CM EN L	50 mm	4025345096224	<b>35€</b>	-

### INDISPENSABLE !

Pour habiller un tuyau avec un angle droit parfait ou dissimuler proprement une gaine technique.



**Cache-tuyau 23,50€**  
Long. 260 cm.  
Ep. 21,3 x 2,5 cm.  
Réf. 4025345064827.

## Les accessoires



**Colle\* de montage 13,30€**  
les 290 ml (soit 45,86€ le L).  
Assure le collage et l'étanchéité.  
Réf. 4025345058659.



**Cheville à frapper 13,50€**  
les 10 pièces. 5 chevilles par m<sup>2</sup>.  
Trou de cheville 8 mm.  
Réf. 4025345110005.



**Bande d'étanchéité 13,50€**  
Long. 3 m. Garantit l'étanchéité des assemblages en zones humides. Largeur 12 cm.  
Réf. 4025345104547.



**Bande armature adhésive 19,50€**  
Long. 25 m. Renforce les jonctions et les champs des panneaux. Largeur 12,5 cm.  
Réf. 4025345104530.

\*Dangereux, respectez les précautions d'emploi. (1) Voir prix en magasin. (2) Selon magasin.

## LES CARREAUX

### De béton cellulaire

Légers et naturellement hydrofuges, ils permettent la création de cloisons intérieures de 5, 7 et 10 cm. Ils sont isolants thermiques et acoustiques.



**+** Sans pont thermique

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment monter une cloison en béton cellulaire

**Carreaux de béton cellulaire**  
L. 62,5 x l. 50 cm.

ÉP.	RÉF.	PRIX
5 CM LISSE	3346851098672	Voir en magasin
7 CM À EMBOÏTER	3346851098696	
10 CM À EMBOÏTER	3346851098702	

### De plâtre

Planes, lisses et faciles à recouvrir, ils permettent la création de cloisons à peindre ou à carrelé. Ils existent en version hydrofuge pour les pièces humides.



IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment monter une cloison en carreaux de plâtre

**Carreaux de plâtre**  
L. 66 x l. 50 cm.

TYPE	ÉP.	RÉF.	PRIX
PLEIN	5 cm	3496252005516	Voir en magasin
	5 cm hydrofuge	3496252010169	
	7 cm	3496252005646	
ALVÉOLÉ	7 cm hydrofuge	3496252010183	Voir en magasin
	7 cm	3496252006285	
	7 cm hydrofuge	3496252010206	

## LES INDISPENSABLES !



Pour montage et ragréage de blocs et carreaux de béton cellulaire.

**+** Intérieur/extérieur

**Mortier adhésif 11,50€**

les 25 kg (soit 0,46€ le kg).  
Réf. 3538988200206.



Pour montage de carreaux de plâtre pleins et alvéolés.



**Colle Placol® 19,50€**

les 25 kg (soit 0,78€ le kg).  
Réf. 3496252002294.  
Existe en version hydrofuge<sup>(1)</sup>.

## LES ENDUITS

Vous pouvez vous fournir en quantité chantier dans nos cours des matériaux<sup>(2)</sup>.

### Garnissants

Pour recouvrir les surfaces à relief, lisser les murs abîmés ou à fortes irrégularités. Idéal pour les crépis, toiles de verre...



**Enduit\* à garnir TOUPRET 32,10€**  
les 15 kg (soit 2,14€ le kg). Env. 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Usage intérieur. Très garnissant. Blanc. Prêt à l'emploi. Réf. 3178310008294.



**Enduit\* garnissant à la raclette Magic' Rénov TOUPRET 54,95€**  
les 20 kg (soit 2,75€ le kg) + kit outils. Env. 1,35 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Usage intérieur. Très garnissant. Blanc. Réf. 3178310010235.

### De rebouchage

Il comble les trous, fissures et saignées. Il est prêt à l'emploi pour un gain de temps. Existe en version sac<sup>(1)</sup>.



**Enduit\* de rebouchage TOUPRET 23,85€**  
les 5 kg (soit 4,77€ le kg) Facile à appliquer. Env. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Fini soigné. Prêt à l'emploi. Réf. 3178310000113.

### Universel

Il rebouche les petits trous, rattrape les irrégularités ou recouvre d'anciens carrelages. Il est polyvalent et prêt à l'emploi.



**Enduit\* universel TOUPRET 32,95€**  
les 5 kg (soit 6,59€ le kg). Env. 1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Pour reboucher, garnir et lisser. Réf. 3178310000144.

### De lissage

Ils masquent les imperfections des murs et assurent une belle finition. Ils s'appliquent à la spatule ou à la raclette.



**Enduit\* de lissage Magic' Liss TOUPRET 29,95€**  
les 7,2 kg (soit 4,16€ le kg) + kit outils. Env. 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Usage intérieur. Sublime les peintures. Blanc. Prêt à l'emploi. Réf. 3178310007457.



**Enduit\* de lissage TOUPRET 29,95€**  
les 15 kg (soit 2€ le kg). Env. 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur. Convient également pour la pose de bande à joint. Réf. 3178310003947. Existe en poudre<sup>(1)</sup>.

# Choisir sa ventilation

Indissociable d'une bonne isolation, **la ventilation est nécessaire pour obtenir un air sain**. Même si une meilleure isolation rend l'habitation plus étanche, le taux d'humidité, lui, doit être régulé et l'air renouvelé en fonction du logement et du nombre d'habitants. C'est le rôle de la Ventilation Mécanique Contrôlée.

## VMC SIMPLE OU DOUBLE FLUX ?

### LA VMC SIMPLE FLUX :

**En neuf ou en rénovation**, elle aspire l'air vicié par les bouches d'extraction (salle de bains, cuisine, WC, buanderie...) grâce au caisson central et le rejette par la sortie de toit. L'air frais entre par les entrées d'air placées dans les pièces à vivre (chambre, salon, séjour...).

### LA VMC DOUBLE FLUX :

**En neuf ou en rénovation lourde**, la VMC double flux extrait l'air vicié, le filtre et **récupère jusqu'à 92% de la chaleur contenue** pour préchauffer l'air entrant. **Vous réalisez ainsi des économies d'énergie**. En été, elle peut aussi diminuer la température de l'air.

### QUEL ENTRETIEN ?

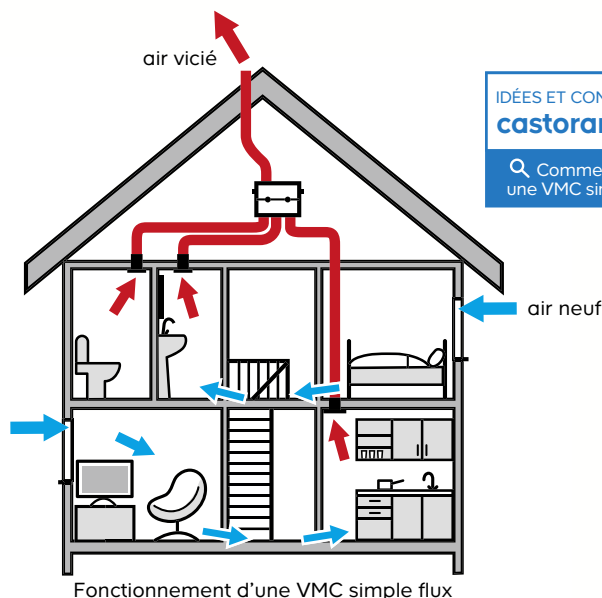
Nettoyez régulièrement les arrivées d'air au niveau des grilles d'aération et **déposez 2 fois par an** le groupe de ventilation. Inspectez les pales du ventilateur car elles peuvent faire du bruit si elles sont encrassées ou déformées.

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Choir une VMC

# LA VENTILATION

## LES VMC SIMPLE FLUX



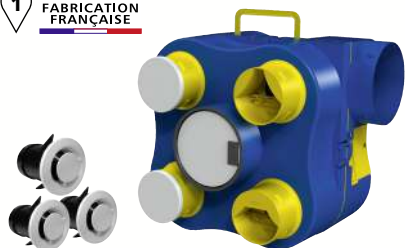
IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment poser une VMC simple flux

## Les autoréglables

Avec ce système, **le débit d'air est constant**, quelles que soient les conditions intérieures ou climatiques extérieures.

1 FABRICATION FRANÇAISE



2 FABRICATION FRANÇAISE



3 FABRICATION FRANÇAISE



	DÉSIGNATION	POUR LOGEMENT JUSQU'À	COMPOSITION DU KIT	NIVEAU SONORE	CONSO*	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	GARANTIE	RÉF.	PRIX
1	<b>KIT FILEO</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine Ø 125 mm 2 bouches sanitaires Ø 80 mm	< 37 dB(A)	17,10 W	E	2 ans	3542280351986	<b>39,90€</b>
	Existe en <b>KIT HYGROVARIABLE</b>							3325579114857	<b>57€</b>
2	<b>KIT EASYHOME AUTO CLASSIC</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine Ø 125 mm 2 bouches sanitaires Ø 80 mm 1 cordelette de suspension	< 28 dB(A)	14 W	E	2 ans	3542280260325	<b>99€</b>
3	<b>KIT EASYHOME AUTO COMPACT CLASSIC</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine Ø 125 mm 2 bouches sanitaires Ø 80 mm 1 kit de fixation murale	< 25 dB(A)	14 W	E	2 ans	3542280260356	<b>149€</b>

\*Consommation moyenne calculée sur 24 h (soit 22 h en petite vitesse et 2 h en grande vitesse).



## Les hygrovariables et hygroréglables

Avec une VMC **hygrovariable**, le débit d'air de **toutes les bouches** s'adapte automatiquement au taux d'humidité ambiant. Avec une VMC **hygroréglable**, seule **la bouche de la pièce où le taux d'humidité augmente** se met en fonction. La ventilation est plus **adaptée** d'une pièce à l'autre. Ces systèmes permettent une consommation énergétique maîtrisée.

1



Très silencieux

**albes** FABRICATION FRANÇAISE

2

**249€**

Le kit Easyhome hygroréglable Classic

Installation facile

**albes** FABRICATION FRANÇAISE

3



Très faible consommation

Pour grand logement

**albes** FABRICATION FRANÇAISE

## Les kits de ventilation et de purification d'air

En plus de renouveler l'air, ce système permet **d'extraire** les polluants intérieurs et extérieurs, et **de filtrer** l'air entrant des pollutions extérieures.

4



**429€**

Le kit Pur Air Compact

**albes** FABRICATION FRANÇAISE

5



Faible consommation

Connectable

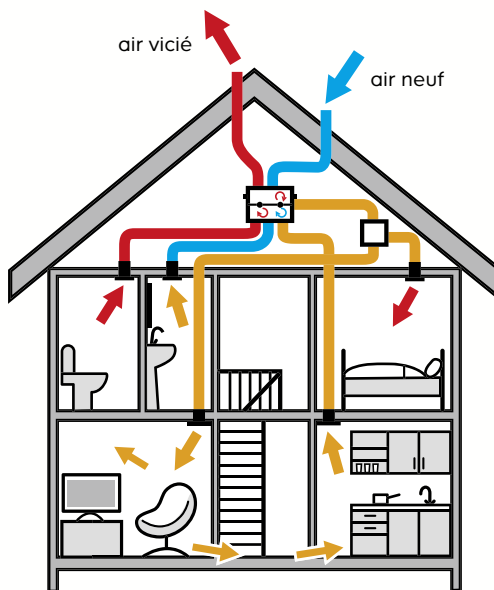
**albes** FABRICATION FRANÇAISE

	DÉSIGNATION	POUR LOGEMENT JUSQU'À	COMPOSITION DU KIT	NIVEAU SONORE	CONSO*	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	GARANTIE	RÉF.	PRIX
1	<b>KIT SILENCIO HYGROVARIABLE</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine Ø 125 mm 2 bouches sanitaires Ø 80 mm	22,5 dB(A)	20,75 W	E	2 ans	3325570800445	<b>139€</b>
2	<b>KIT EASYHOME HYGRORÉGLABLE CLASSIC</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine hygroréglable Ø 125 mm 1 bouche SdB hygroréglable Ø 80 mm 1 bouche WC détection de présence Ø 80 mm 1 cordelette de suspension	32 dB(A)	20,5 W	E	2 ans	3542280330318	<b>249€</b>
3	<b>KIT EASYHOME HYGRORÉGLABLE PREMIUM MW</b>	1 cuisine et 7 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine hygroréglable Ø 125 mm 1 bouche SdB hygroréglable Ø 80 mm 1 bouche WC détection de présence Ø 80 mm 1 cordelette de suspension	31 dB(A)	7,3 W	B	2 ans	3542280330349	<b>339€</b>
4	<b>KIT EASYHOME PUR AIR COMPACT</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine Ø 125 mm 2 bouches sanitaires Ø 80 mm 4 entrées d'air filtrantes	26 dB(A)	14 W	E	2 ans	3542280330585	<b>429€</b>
5	<b>KIT EASYHOME PUR AIR PREMIUM</b>	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction 1 bouche cuisine Ø 125 mm 2 bouches sanitaires Ø 80 mm 4 entrées d'air filtrantes	21 dB(A)	7 W	B	2 ans	3542280330608	<b>649 €</b>

# LES VMC DOUBLE FLUX



**Economie d'énergie :** jusqu'à 70% de récupération de chaleur



Fonctionnement d'une VMC double flux



**779€**  
Le kit Iseo

**FINANCEZ AVEC LE PRÊT PROJET<sup>(a)</sup>**  
Votre kit Iseo à 779€  
12 mensualités à 67,31€  
Montant total dû : 807,72€  
TAEG fixe : 6,95%



**Economie d'énergie :** jusqu'à 92% de récupération de chaleur



**Pilotable à distance**

**Economie d'énergie :** jusqu'à 92% de récupération de chaleur

**Filtration :** des pollens, poussières, allergènes et odeurs



DÉSIGNATION	POUR LOGEMENT JUSQU'À	COMPOSITION DU KIT	NIVEAU SONORE	CONSO*	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	GARANTIE	RÉF.	PRIX
<b>1</b> KIT NOVEO MOYEN RENDEMENT	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction avec échangeur monobloc 1 bouche d'extraction cuisine Ø 125 mm 6 bouches d'extraction / insufflation Ø 80 mm 1 commutateur 2 vitesses 1 kit by-pass**	64 dB(A)	68 W	E	5 ans	3325579094531	<b>399€</b>
<b>2</b> KIT ISEO HAUT RENDEMENT	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 bloc échangeur thermique isolé 1 caisson d'insufflation 1 caisson d'extraction 1 bouche d'extraction cuisine Ø 125 mm 6 bouches d'extraction / insufflation Ø 80 mm 1 commutateur 2 vitesses 1 kit by-pass**	62 dB(A)	58 W	B	5 ans	3325579109259	<b>779€</b>
<b>3</b> KIT CUBE 300 CLASSIC HAUT RENDEMENT	1 cuisine et 4 sanitaires (SdB, toilettes...)	1 groupe d'extraction avec échangeur monobloc 1 répartiteur d'insufflation 1 répartiteur d'extraction 1 bouche d'extraction cuisine Ø 125 mm 4 bouches sanitaires Ø 80 mm 4 bouches d'insufflation Ø 80 mm 1 commande à distance 3 vitesses 1 kit by-pass**. Pilotable à distance par smartphone ou tablette en option	45 dB(A)	34 W	B	5 ans	3542280352747	<b>1590€</b>

\*Consommation moyenne calculée sur 24 h (soit 22 h en petite vitesse et 2 h en grande vitesse). \*\*Kit permettant de dévier le flux d'air vicié directement vers l'extérieur en saison chaude. (a) Voir conditions p. 7.

## LES MONO VMC

**Idéales** dans le cadre d'une **rénovation** ou d'une **extension**, elles sont la meilleure solution pour l'**aération contrôlée** d'une seule pièce. Le débit d'air est constant pour une aération permanente.

 Extra-plat



**PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)**

DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	TYPE DE PIÈCE	RÉGULATION ET DÉBIT D'AIR	NIVEAU SONORE	GARANTIE	RÉF.	PRIX
<b>MONO VMC STANDARD</b>	Ø 100 mm	salle d'eau ou WC	2 vitesses manuelles 15 / 30 m³/h	26 dB(A)	2 ans	3325570800100	<b>49,90€</b>
<b>MONO VMC À DÉTECTION D'HUMIDITÉ</b>	Ø 125 mm	cuisine ou salle de bains	2 vitesses hygorrégulées 10 / 45 m³/h 1 vitesse temporisée 15 minutes - 110 m³/h	28 dB(A)	2 ans	3325579084525	<b>74,90€</b>

## LES AÉRATEURS

Ils assurent le renouvellement de l'air de manière **ponctuelle** en évacuant l'air vicié d'une pièce vers l'extérieur de la maison.

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)  
Comment installer un extracteur d'humidité

1 



**16€<sub>90</sub>**  
L'aérateur standard


2 



 Détection d'humidité

3 



 Très silencieux  
 Esthétique : baguettes de couleur interchangeables  
 Détection d'humidité

	DÉSIGNATION	DIAMÈTRE	TYPE DE PIÈCE / SUPERFICIE MAXI	COMMANDE	NIVEAU SONORE	ÉVACUATION EXT.	GARANTIE	RÉF.	PRIX
1	<b>AÉRATEUR STANDARD</b>	Ø 100 mm	salle de bains ou WC / 7 m²	interrupteur	31 dB(A)	gaine L. maxi 1 m	2 ans	3454975091971	<b>16,90€</b>
		Ø 120 mm	salle de bains ou cuisine / 12 m²	interrupteur	38 dB(A)	gaine L. maxi 1,5 m	2 ans	3454975091964	<b>31,90€</b>
2	<b>AÉRATEUR À DÉTECTION D'HUMIDITÉ</b>	Ø 100 mm	salle de bains / 7 m²	détection d'humidité	39,7 dB(A)	gaine L. maxi 1,5 m	2 ans	3454974782733	<b>55,90€</b>
		Ø 120 mm	salle de bains ou cuisine / 12 m²	détection d'humidité minuterie réglable	45,9 dB(A)	gaine L. maxi 3 m	2 ans	3454978153195	<b>69,90€</b>
3	<b>AÉRATEUR SILENT DESIGN</b>	Ø 100 mm	salle de bains / 7 m²	détection d'humidité	26,5 dB(A)	gaine L. maxi 1,5 m	5 ans	8413893473424	<b>117€</b>
		Ø 120 mm	salle de bains ou cuisine / 12 m²	détection d'humidité minuterie réglable	35 dB(A)	gaine L. maxi 3 m	5 ans	8413893473400	<b>128€</b>

Comme la majorité des Français, vous n'avez jamais fait de plomberie ou d'électricité

# Ensemble, connectons-nous aux bons réseaux...

Pour un bricoleur amateur, décider de se lancer dans l'installation de réseaux électriques ou de faire soi-même la plomberie de sa salle de bains... n'est pas une mince affaire. Suivez-nous : on vous donne tous les bons tuyaux !





[castorama.fr](https://www.castorama.fr)



Nous vous accompagnons dans vos projets...

**De l'inspiration à la réalisation !**



## SOMMAIRE



### L'électricité

- Nos conseils • p. 78 à 79 et p. 84
- Les tableaux électriques • p. 80 à 82
- Les câbles • p. 83
- Les prises et interrupteurs • p. 85 à 87

### La plomberie

- Nos conseils • p. 88 et p. 94
- L'alimentation cuivre • p. 88 à 89
- L'alimentation PER • p. 90 à 91
- L'alimentation multicouche • p. 92 à 93
- Les évacuations PVC • p. 95
- La filtration et l'adoucissement • p. 96 à 97
- Les chauffe-eau • p. 98 à 99

# Choisir son réseau électrique

Pour votre sécurité et celle de votre habitation, votre installation électrique doit impérativement répondre à la norme NFC 15-100. Cette norme détermine l'ensemble des règles de conception et de distance à respecter pour l'encastrement du réseau et son entretien.

## TOUT CE QU'IL FAUT SAVOIR !

### POUR VOTRE SÉCURITÉ

- **La mise à la terre**

Obligatoire, elle évite toute électrisation. Toutes les prises de courant et tous les circuits d'éclairage doivent être reliés à un conducteur de protection raccordé au tableau électrique, lui-même raccordé à la terre.

- **L'encastrement des circuits**

Il est nécessaire pour les circuits d'éclairage. Ces circuits doivent être terminés par un boîtier de dérivation, placé en aval du tableau électrique.

- **Les circuits spécialisés**

Un minimum de 4 circuits est nécessaire pour l'alimentation des appareils comme les plaques de cuisson, le four, le lave-linge, le sèche-linge ou le lave-vaisselle. Ces circuits doivent être protégés par un disjoncteur.

### POUR VOS ÉQUIPEMENTS

- **L'Espace Technique Electrique du Logement (ETEL)**

Espace du logement réservé à l'alimentation et à la protection électrique. Il est dédié à la gaine technique du logement regroupant compteur, disjoncteur, tableau électrique, coffret de communication, arrivées et départs du réseau.

- **Le tableau électrique**

Il regroupe toutes les connexions de courant fort, les commandes de coupe des circuits et les systèmes de protection (personnes et circuits).

- **Le coffret de communication**

Ce dispositif de terminaison intérieure regroupe tous les courants faibles (téléphone, télévision, internet via fibre ou câble numérique).

## ENCASTRER VOTRE RÉSEAU

### Votre mur est non porteur

Encastrez les gaines et recouvrez-les d'une épaisseur de 40 mm minimum de plâtre. Si vos parois sont en carreaux de plâtre, prévoyez une épaisseur de 60 mm pour une gaine de 16 mm et de 100 mm pour une gaine de 20 mm. Si vos parois sont en plaques de plâtre, intégrez le passage des gaines au niveau des montants.

### Votre mur est porteur

Prévoyez des saignées pour encastrer vos gaines. Pour ne pas fragiliser la structure lors des saignées, reportez-vous à la norme NFC 15-100 qui définit les longueurs, largeurs et profondeurs en fonction de l'épaisseur du mur. Par exemple, dans un mur de 226 à 300 mm d'épaisseur, une saignée verticale de 30 mm de profondeur pour une largeur de 175 mm maximum est conseillée.

**Attention, ne réalisez jamais 2 saignées sur un même axe vertical.**

## LA BONNE PUISSANCE

Pour s'adapter à vos besoins en énergie, optez pour les bon kW :

- **3 kW** > pour les éclairages et les appareils de faible consommation comme le petit électroménager (< 5000 W).
- **6 kW** > prenant en compte le 3 kW + le chauffage et l'électroménager de grande consommation (type lave-linge).
- **9 kW** > prenant en compte le 6 kW + les plaques de cuisson.
- **9 à 18 kW** > prenant en compte le 9 kW + les chauffages électriques.

### À savoir

Dans un mur en béton, l'encastrement des gaines est impossible. Dissimulez celles-ci dans des moulures.

NOS VIDÉOS SUR



Castorama  
dico saignées

# Aujourd'hui, Bruno achète son tableau électrique

Et nous le posons pour lui



## La pose

Nous nous engageons à faire intervenir des professionnels reconnus et vous assurons un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans.



Pour vous accompagner dans votre projet  
retrouvez la rubrique :

IDÉES ET  
CONSEILS

sur [castorama.fr](https://www.castorama.fr)

- + Choisir un tableau électrique
  - + Choisir les câbles et fils
  - + Choisir ses prises et interrupteurs
- 
- ▶ Comment effectuer une mise à la terre
  - ▶ Comment installer un tableau électrique secondaire

**castorama**

Ensemble on peut tout faire

# LES TABLEAUX ELECTRIQUES

## LA GAMME nov'elec

### Les tableaux nus à équiper

Tous les emplacements sont laissés libres au niveau des rangées  
pour créer votre schéma électrique selon vos besoins.



	1 RANGÉE				2 RANGÉES	3 RANGÉES
<b>NOMBRE MODULES</b>	2	4	6	13	26	39
<b>RÉF.</b>	3545411501397	3545411501427	3545411501434	3545411501564	3545411501571	3545411501588
<b>PRIX</b>	<b>3,70€</b>	<b>5,60€</b>	<b>6,60€</b>	<b>12,30€</b>	<b>19,50€</b>	<b>28,80€</b>

### Les tableaux pré-équipés

Les disjoncteurs et interrupteurs différentiels sont **déjà montés**. Le modèle est à choisir en fonction de la surface de votre logement



	1 RANGÉE	2 RANGÉES	3 RANGÉES
<b>NOMBRE MODULES</b>	13	26	39
<b>ID 40 A TYPE AC</b>	1	1	2
<b>ID 40 A TYPE A</b>	-	1	1
<b>ID 63 A TYPE A</b>	-	-	1
<b>DISJ. 10 A</b>	1	2	2
<b>DISJ. 16 A</b>	1	2	4
<b>DISJ. 20 A</b>	-	3	4
<b>DISJ. 32 A</b>	-	1	1
<b>RÉF.</b>	3545411501922	3545411501953	3545411501977
<b>PRIX</b>	<b>61€</b>	<b>79,90€</b>	<b>139€</b>

### Les modules

Prises, disjoncteurs, contacteurs, horloges...  
ils permettent le raccordement des circuits  
électriques au réseau général en fonction  
de vos besoins.



**3€  
390**

Le disjoncteur

**Disjoncteur 10 A 3,90€**

Phase + neutre. Réf. 3545411506514.  
Existe en 2, 16, 20 ou 32 A<sup>(1)</sup>.



**Télérupteur unipolaire  
16 A 230 V 10,20€**

Pour installer plusieurs points de  
commande. Réf. 3545411508488.



**Contacteur jour/nuit  
monophase 20,75€**

Permet de mettre en marche  
automatiquement pendant  
les heures creuses (lave-linge,  
cumulus...). Réf. 3545411508471.



**Interrupteurs différentiels**

Assure la protection de plusieurs  
circuits. 30 mA.

AMPÉRAGE/TYPE	RÉF.	PRIX
<b>40 A/AC</b>	3545411506576	<b>20,50€</b>
<b>40 A/A</b>	3545411506590	<b>29,80€</b>

(1) Voir prix en magasin.



# LA GAMME

## Les tableaux nus à équiper



Tous les emplacements sont laissés libres au niveau des rangées  
pour créer votre schéma électrique selon vos besoins.



**38€<sup>50</sup>**  
Le tableau  
à équiper



	1 RANGÉE	2 RANGÉES	3 RANGÉES	4 RANGÉES
<b>NOMBRE MODULES</b>	13	26	39	52
<b>RÉF.</b>	3014722123531	3014722123548	3014722123555	3014722123562
<b>PRIX</b>	<b>25€</b>	<b>38,50€</b>	<b>63€</b>	<b>84€</b>

## Les tableaux pré-équipés

Les disjoncteurs et interrupteurs différentiels sont déjà **montés**.  
Le modèle est à choisir en fonction de la surface de votre logement.



	1 RANGÉE		2 RANGÉES	3 RANGÉES	4 RANGÉES
<b>NOMBRE MODULES</b>	13	13	26	39	52
<b>ID 40 A TYPE AC</b>	1	-	1	2	3
<b>ID 40 A TYPE A</b>	-	-	1	1	1
<b>ID 63 A TYPE A</b>	-	1	-	-	-
<b>DISJ. 10 A</b>	2	1	2	2	5
<b>DISJ. 16 A</b>	2	1	2	4	4
<b>DISJ. 20 A</b>	1	1	2	3	3
<b>DISJ. 32 A</b>	-	1	1	1	1
<b>RÉF.</b>	3014722125535	3014722125603	3044722125511	3014722125641	3014722125696
<b>PRIX</b>	<b>149€</b>	<b>159€</b>	<b>229€</b>	<b>315€</b>	<b>409€</b>

## Les modules

Prises, disjoncteurs, contacteurs, horloges...  
ils permettent le raccordement des circuits électriques  
au réseau général en fonction de vos besoins.



AMPÉRAGE/TYPE	RÉF.	PRIX
<b>INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS</b>		
30 mA/40 A/AC	3303435231580/1603	65/48€
30 mA/63 A/AC	3303435231566/1627	105/89€
<b>DISJONCTEURS DIFFÉRENTIELS</b>		
30 mA/16 A	3606481323804	120€
30 mA/20 A	3606481323811	120€

**Télérupteur 16 A 24,75€**  
Réf. 3303435164062.



**Disjoncteur 16 A 9,80€**  
Phase + neutre.  
Réf. 3303435207264.  
Existe en 2, 10, 20 ou 32 A<sup>0</sup>.



**Prise 2P + T  
modulaire 9,45€**  
Réf. 3303435167766.



**Minuterie 54,90€**  
Réf. 3303435166554.

**Horloge journalière  
analogique 61,50€**  
Réf. 3014722120639.



**Horloge hebdomadaire  
numérique 109€**  
Réf. 3014722120646.

**Minuterie  
+ télérupteur  
16 A 230 V 80€**  
Réf. 3014722125931.



INSTALLER LES RÉSEAUX

## Les tableaux nus à équiper

Tous les emplacements sont laissés libres au niveau des rangées pour créer votre schéma électrique selon vos besoins.



	1 RANGÉE				2 RANGÉES	3 RANGÉES	4 RANGÉES
<b>NOMBRE MODULES</b>	2	4	6	13	26	39	52
<b>RÉF.</b>	3245060927134	3245060927141	3245060927158	3245060930202	3245060930219	3245060930226	3245060930233
<b>PRIX</b>	<b>14,40€</b>	<b>17€</b>	<b>28,80€</b>	<b>28€</b>	<b>44,70€</b>	<b>67€</b>	<b>86€</b>

## Les tableaux pré-équipés et pré-câblés

Les disjoncteurs et interrupteurs différentiels sont **déjà montés**. Le modèle est à choisir en fonction de la surface de votre logement. **Pré-câblés**, il suffit juste de raccorder les circuits électriques sous les différents disjoncteurs.



	1 RANGÉE		2 RANGÉES		3 RANGÉES
<b>NOMBRE MODULES</b>	13	13	26	26	39
<b>ID 40 A TYPE AC</b>	1	-	1	1	1
<b>ID 63 A TYPE AC</b>	-	-	-	-	1
<b>ID 40 A TYPE A</b>	-	-	1	1	1
<b>ID 63 A TYPE A</b>	-	1	-	-	-
<b>DISJ. 10 A</b>	1	1	2	2	2
<b>DISJ. 16 A</b>	1	1	2	3	4
<b>DISJ. 20 A</b>	-	1	3	3	4
<b>DISJ. 32 A</b>	-	1	1	1	1
<b>RÉF.</b>	3414970767646	3414970767660	3414970767547	3414970767561	3414970767585
<b>PRIX</b>	<b>129€</b>	<b>234€</b>	<b>289€</b>	<b>319€</b>	<b>409€</b>

## Les modules

Prises, disjoncteurs, contacteurs, horloges... ils permettent le raccordement des circuits électriques au réseau général en fonction de vos besoins.



**Disjoncteur 10 A 9,90€**  
Phase + neutre.  
Réf. 3245060928223.  
Existe en 2, 16, 20 ou 32 A<sup>0</sup>.



**Prise 2 P+T modulaire 12,50€**  
Permet de brancher un appareil électrique directement sur le tableau.  
Réf. 3245060927820.



**Contacteur monophasé jour/nuit 25 A 230 V 65,50€**  
Permet de mettre en marche automatiquement pendant les heures creuses (lave-linge, cumulus...).  
Réf. 3245060927011.



**Horloge journalière hebdomadaire digitale 163,80€**  
Permet la mise en marche de circuits suivant un programme gardé en mémoire.  
Réf. 3245064126410.



### Interrupteurs différentiels








AMPÉRAGE/TYPE	RÉF.	PRIX
<b>30 mA/25 A/AC</b>	3245060928292	<b>79,50€</b>
<b>63 mA/40 A/AC</b>	3245060928971	<b>93,10€</b>
<b>30 mA/63 A/AC</b>	3245060928414	<b>100€</b>
<b>30 mA/63 A/A</b>	3245060928377	<b>120€</b>

# LES Câbles Électriques

Pour une installation sécurisée, la norme NFC 15-100 impose des règles sur **l'emploi des types de câbles et fils en fonction de leur usage**. Respectez-la pour créer vos schémas de principe et déterminer vos besoins en câblage.




## Les câbles d'installation<sup>(1)</sup>

Destinés aux installations fixes, ils sont encastrés dans les murs ou dans les rails.

TYPES	SECTIONS	COULEURS	UTILISATIONS	RÉF.	EXISTE EN
<b>HO7 VU long. 5 m</b>					
	1,5 mm <sup>2</sup>	Vert-jaune	Douille, aérateur, prise	3170231001675	10, 25 et 100 m en rouge, bleu, noir, orange, marron ou violet
	2,5 mm <sup>2</sup>	Vert-jaune	Prise 10/16 A, radiateur	3170231001859	10, 25 et 100 m en rouge, bleu ou noir
		Vert-jaune/ rouge/bleu	Prise 10/16 A, radiateur	3170230006848	Easyfil. 3 couleurs pré-assemblées 10 et 25 m
<b>HO7 VR long. 5 m</b>					
	6 mm <sup>2</sup>	Vert-jaune	Prise 32 A, cuisinière	3170231000081	10 et 25 m en rouge ou bleu
<b>HO7 VR au m</b>					
	10 mm <sup>2</sup>	Vert-jaune	Disjoncteur, tableau	3663602082576	Rouge ou bleu
	16 mm <sup>2</sup>	Vert-jaune	Disjoncteur, tableau	3663602083054	Rouge ou bleu
<b>U1000R2V</b>					
	3G 1,5 mm <sup>2</sup> en 50 m	Noir	Portail, halogène extérieur	3427500438961	5, 10, 25 et 100 m
	4G 1,5 mm <sup>2</sup> en 25 m	Noir	Volet roulant, VMC	3170230958819	5 et 10 m
	5G 1,5 mm <sup>2</sup> en 25 m	Noir	Compresseur	3170230958857	5 et 10 m
	3G 2,5 mm <sup>2</sup> en 50 m	Noir	Prise étanche, abri de jardin	3427500438992	5, 10, 25 et 100 m
	4G 2,5 mm <sup>2</sup> au m	Noir	Friteuse professionnelle	366360208474	-
	5G 2,5 mm <sup>2</sup> au m	Noir	Poste à souder	3663602083535	-
	3G 6 mm <sup>2</sup> en 25 m	Noir	Plaque de cuisson	3170230958895	5 et 10 m
	2G 1,5 au m	Noir	Eclairage intérieur sans terre	3663602083078	-
	2 x 10 mm <sup>2</sup> au m	Noir	Compteur électrique, disjoncteur	3170238987095	-
2 x 16 mm <sup>2</sup> au m	Noir	3170238947099		-	
<b>Téléreport au m</b>					
		Noir	Compteur, boîtier digital	3663602081678	-
<b>Câble de terre long. 3 m</b>					
	25 mm <sup>2</sup>	Cuivre nu	Mise à la terre	3170230011026	Au m

## Les câbles domestiques<sup>(1)</sup>

Destinés aux installations mobiles, ils sont généralement utilisés pour relier l'appareil domestique à la prise d'alimentation électrique.

TYPES	SECTIONS	COULEURS	UTILISATIONS	RÉF.	EXISTE EN	
<b>HO3 VVHF long. 5 m</b>						
	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Noir	Suspension, lampe de chevet	3170231001088	10 et 25 m	
	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Blanc		3170231001057	10 et 25 m	
	2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Or		3170231001095	10 et 25 m	
	3 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Blanc		3170230958932	10 et 25 m	
<b>HO5 VVF</b>						
	2G 1,5 mm <sup>2</sup> en 5 m	Blanc	Grille-pain	3170231001330	10 et 25 m	
	3G 1,5 mm <sup>2</sup> en 5 m	Blanc	Radiateur mobile, lampe halogène	3170231001491	10, 25 et 50 m en noir	
	3G 2,5 mm <sup>2</sup> en 5 m	Blanc	Lave-linge	3170231001576	10, 25 et 50 m en noir	
	3G 6 mm <sup>2</sup> au m	Gris	Cordon alimentation gros électroménager	3663602081982		
	4G 1 mm <sup>2</sup> au m	Blanc	Volet roulant, VMC	3663602133384		-
	4G 2,5 mm <sup>2</sup> au m	Blanc	Petit ou moyen électroménager	3663602133391		-
<b>HO7 RNF au m</b>						
	3G 1,5 mm <sup>2</sup>	Noir	Baladeuse	3170238717098	-	
	3G 2,5 mm <sup>2</sup>	Noir	Machines d'atelier, chantier, jardin	3170238718095	-	
	3G 6 mm <sup>2</sup>	Noir		3663602133414	10 et 25 m	
	5G 1,5 mm <sup>2</sup>	Noir		3663602084808	10 et 25 m	

(1) Voir prix en magasin. Les variations du cours du cuivre peuvent entraîner une modification du prix des câbles et des gaines.

# Choisir ses prises électriques

## COMBIEN DE PRISES PAR PIÈCE ?

Conformément à la norme NFC 15-100, veuillez à ne pas dépasser :

- 8 points d'utilisation par circuit d'éclairage
- 8 points pour un circuit de prises en section 1,5 mm<sup>2</sup>
- 12 points pour un circuit de prises en section 2,5 mm<sup>2</sup>

PIÈCES		NOMBRE DE SOCLES DE PRISES 2 P+T
Séjour	- de 28 m <sup>2</sup>	1 par tranche de 4 m <sup>2</sup> , avec un minimum de 5 prises réparties en périphérie
	+ de 28 m <sup>2</sup>	A définir avec le maître d'ouvrage, avec un minimum de 7 prises réparties en périphérie
Chambre		3 prises réparties en périphérie
Cuisine		6 prises alimentées par un circuit dédié, dont 4 en plan de travail
Autre pièce de - de 4 m <sup>2</sup> (hors WC)		1 socle

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)

Choisir des  
prises et interrupteurs

## INSTALLEZ VOS PRISES ET INTERRUPTEURS

**L'implantation :** dans une cuisine, les 6 prises obligatoires doivent être reliées avec un fil de section 2,5 mm<sup>2</sup>. Important, n'installez pas de prise de courant au dessus de l'évier et des plaques de cuisson.

**En hauteur :** implantez les interrupteurs à 110 cm et les prises à 5 cm du sol fini (15 cm au dessus d'un plan de travail). Pour les personnes âgées, la hauteur des prises peut être relevée entre 40 et 130 cm.

**Les raccordements :** le connecteur neutre est raccordé à gauche, la broche de terre en haut.

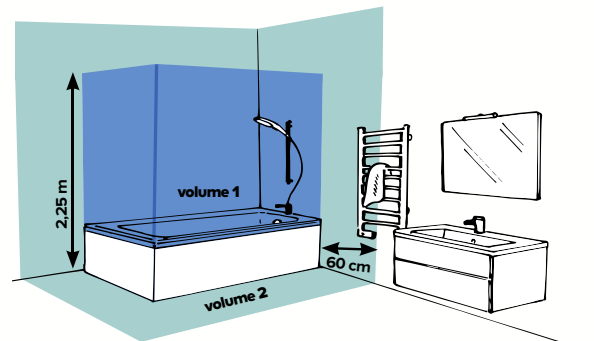
### À savoir

Une prise double au même point d'utilisation compte pour une seule prise.

## DANS LA SALLE DE BAINS

Dans cette pièce exposée aux projections d'eau, **veillez à respecter les implantations des prises en fonction des volumes de sécurité**. Par exemple, aucune prise ne doit être posée dans le volume 2 (soit 60 cm autour de la baignoire ou de la douche).

Référez-vous au schéma ci-contre pour identifier les possibilités d'implantation dans votre salle de bains.



Volumes de sécurité

**Indice de protection (IP) :** la norme IP indique le niveau de protection contre les poussières (1er chiffre) et l'eau (2ème chiffre). Plus les chiffres sont élevés, meilleure est la protection.

**IP 21** Pour les zones éloignées des points d'eau : un éclairage classique IP 21.

**IP 44** A proximité de la douche ou de la baignoire : un éclairage protégé des éclaboussures IP 44.

**IP 65** Au-dessus de la baignoire ou de la douche : un spot encastré étanche IP 65.

NOS VIDÉOS SUR



Castorama  
Les indices de protections

### Les prises multimédia

Des prises spécifiques existent pour vos installations comme la télévision, la téléphonie ou internet :

- La prise Haut-parleurs pour une installation déportée des enceintes.
- La prise TV FM SAT pour le passage du câble coaxial d'une antenne extérieure, d'une antenne Radio FM et d'une parabole.
- La prise RJ 45 pour les raccordements Internet.
- La prise 2 en 1 d'un côté courant et d'un autre RJ 45 pour une installation en un seul point.
- La prise USB pour charger directement smartphones, tablettes et objets connectés.

# LES PRISES ET INTERRUPTEURS

Gamme SWING 

0€  
90

Le va-et-vient

1<sup>er</sup> prix



**Va-et-vient 0,90€**  
Réf. 3389975525785.



**Prise avec terre 0,90€**  
Réf. 3389975525815.



**Poussoir 1,99€**  
Réf. 3389975525792.



**Double va-et-vient 2,15€**  
Réf. 3389975525808.

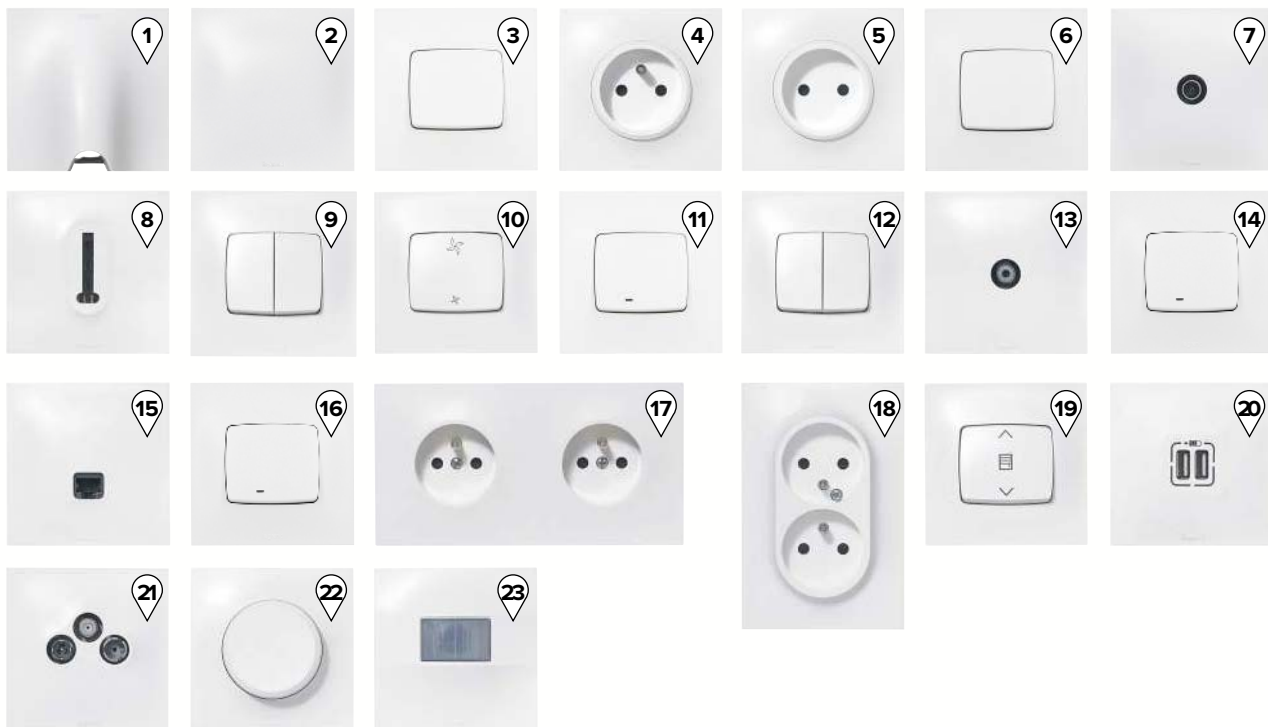


**Prise TV simple 2,15€**  
Réf. 3389975525822.



**Prise téléphone 2,15€**  
Réf. 3389975525839.

Gamme NEPTUNE 



**1. Sortie câble 10-20 A 3,99€**  
Réf. 3414970810519.

**2. Plaque obturatrice 3,80€**  
Réf. 3414970810533.

**3. Va-et-vient 3,95€**  
Réf. 3414970810137.

**4. Prise avec terre 3,95€**  
Réf. 3414970810335.

**5. Prise sans terre 5,25€**  
Réf. 3414970810359.

**6. Poussoir 5,60€**  
Réf. 3414970810199.

**7. Prise TV simple 7,80€**  
Réf. 3414970810458.

**8. Prise téléphone 9,95€**  
Réf. 3414970810410.

**9. Double va-et-vient 9,95€**  
Réf. 3414970810151.

**10. Commande VMC 6,55€**  
Réf. 3414970810571.

**11. Poussoir lumineux 11,20€**  
Réf. 3414970810212.

**12. Double poussoir 11€**  
Réf. 3414970810250.

**13. Prise TV Femelle 8,75€**  
Réf. 3414970810496.

**14. Poussoir lumineux carillon 10,80€**  
Réf. 3414970994493.

**15. Prise RJ 45 multimédia cat. 6 FTP 12,50€**  
Réf. 3414970810434.

**16. Va-et-vient lumineux 11,20€**  
Réf. 3414970810175.

**17. Double prise avec terre 1 poste 9,10€**  
Réf. 3414970810373.

**18. Double prise avec terre 12€**  
Réf. 3414970810397.

**19. Commande volet roulant 16,60€**  
Réf. 3414970810311.

**20. Double chargeur USB 21,90€**  
Réf. 3414970810595.

**21. Prise TV/FM/satellite 25,50€**  
Réf. 3414970810472.

**22. Variateur rotatif 29€**  
Réf. 3414970810274.

**23. Interrupteur automatique 39,30€**  
Réf. 3414970810298.

## Quelles commandes pour votre éclairage ?

**Le va-et-vient** pour commander un éclairage de 2 points éloignés (comme un couloir ou un salon).

**Le poussoir** pour relier plusieurs points de commandes. Il peut être relié à une minuterie.

**Le variateur** pour moduler l'intensité de l'éclairage de la pièce.

**L'interrupteur à effleurement** pour allumer d'un simple toucher.

**L'interrupteur automatique** se déclenche lors de votre passage.

# PRISES ET INTERRUPTEURS À COMPOSER

Choisissez votre commande et votre plaque pour répondre à vos besoins et à votre décoration intérieure.

## Gamme KALYA



**1. Interrupteur va-et-vient 4,15€**  
Blanc glossy. Réf. 3454975696671.

**2. Plaque de finition 4,20€**  
Finition Denim soft.  
Réf. 3454975993794.

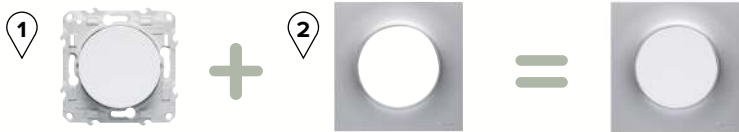
**8€  
35**  
L'ensemble Kalya

## 5 finitions au choix

Classique	Matière	Toucher soft	Anodisé	Verre
A partir de <b>1€ 55</b> la plaque	A partir de <b>6€ 50</b> la plaque	<b>4€ 20</b> La plaque	A partir de <b>4€ 20</b> la plaque	<b>6€</b> La plaque
Chrome	Inox brossé	Galet	Noir	Noir
Blanc brillant	Chêne blanchi	Chlorophylle	Noir	Blanc
Métal	Zinc	Rubis	Rouge	Sésame
Beige	Chêne cendré	Béton	Blanc	Turquoise
Titanium	Ardoise	Béton ciré	Denim	Chocolat
Gris			Taupe	Violet
Or satiné				Graphite
				Muscade

## 19 fonctions disponibles

A partir de <b>3€ 35</b> la fonction blanche	Prise avec terre	Prise sans terre	Va-et-vient	Double va-et-vient	Va-et-vient à voyant	Variateur rotatif	Variateur universel	Commande VMC
Interrupteur automatique	Poussoir	Prise TV	Câble satellite	Sortie câble	Obturateur	Existe aussi en :		
Prise RJ 45	Prise téléphone	Poussoir à voyant	Double USB	Commande volet roulant	Blanc glossy <sup>(1)</sup>	Métal <sup>(1)</sup>	Gris soft <sup>(1)</sup>	
					1 poste <sup>(1)</sup>	2 postes <sup>(1)</sup>	3 postes <sup>(1)</sup>	



**1. Interrupteur va-et-vient 5,75€**  
Blanc. Réf. 3606480459924.

**2. Plaque de finition 1,99€**  
Finition aluminium Styl.  
Réf. 3606480460470.

**7€<sup>74</sup>**  
L'ensemble Odace

### 4 finitions au choix

Styl		Touch soft		Métal		Minéraux	
<b>1€<sup>99</sup></b> La plaque	Aluminium	<b>1€<sup>99</sup></b> La plaque	Aluminium	<b>9€<sup>99</sup></b> La plaque	Bronze brossé	<b>9€<sup>99</sup></b> La plaque	Ardoise liseré anthracite
Blanc	Anthracite	Blanc	Anthracite	Aluminium brossé	Miroir liseré anthracite	Ardoise liseré aluminium	Wengue liseré aluminium
				Aluminium martelé	Cuivre liseré blanc	Pierre galet liseré anthracite	Chêne gris liseré anthracite
				Laiton liseré blanc		Burgundi liseré blanc	

### 19 fonctions disponibles

A partir de **5€<sup>75</sup>** la fonction blanche

Prise avec terre	Prise sans terre	Va-et-vient	Double va-et-vient	Variateur universel	Commande VMC	Interrupteur automatique	Poussoir	
Double poussoir	Prise TV	Prise TV + Satellite	Sortie câble	Obturateur	Prise RJ 45	Prise téléphone	Poussoir à voyant	Double USB
Commande volet roulant	Prise haut-parleurs							



**PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)**

Existe aussi en :



(1) Voir prix en magasin.

# Choisir son réseau de plomberie

## QUEL MATÉRIAU ?



LE CUIVRE



LE PER



LE MULTICOUCHE

	FACILITÉ D'INSTALLATION	INVESTISSEMENT EN OUTILLAGE	INSTALLATION	CONFORT ACOUSTIQUE	INDICE DE DILATATION
CUIVRE	Difficile	Elevé	Apparente ou encastrée	Bon	Limité
PER	Facile	Limité	Encastrée	Bon	Elevé
MULTICOUCHE	Facile	Modéré	Apparente ou encastrée	Très bon	Limité

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)

Choisir son alimentation en eau

## L'ALIMENTATION EN CUIVRE

Résistant à la pression et à la corrosion, le cuivre est **un matériau reconnu pour sa longévité** exceptionnelle. Avantage supplémentaire, vous pouvez le peindre pour le dissimuler.

**2 qualités de cuivres existent :**

- **Le recuit (en couronne)**, malléable pour un cou dage réalisable à la main et peu de raccords soudés.
- **L'écroui (en barre)**, plus rigide, pour des installations apparentes avec tous types de raccords.

La maîtrise des techniques de soudure ou de brasage est nécessaire mais avec le cuivre, vous pouvez étendre un réseau apparent ou le réparer avec des raccords à visser, biconiques ou automatiques.

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment installer sa plomberie avec soudure

## Les raccords à souder



		Ø 12 MM	PRIX	Ø 14 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX
1	MANCHON (la paire)	3454975126055	1,20€	3454975126062	1,25€	3454975126079	1,40€
2	COUDE 45° (la paire)	3454975126987	3,74€	3454975126994	3,40€	3454975127007	2,88€
3	COUDE 90° (la paire)	3454975126352	1,65€	3454975126369	1,80€	3454975126376	2,35€
4	BOUCHON (la pièce)	3454975099786	0,75€	3454975099793	0,94€	3454975099809	1,46€
5	COURBE 90° (la paire)	3454975126949	2,40€	3454975126956	3,05€	3454975126963	3,03€
6	TÉ ÉGAL (la paire)	3454975127069	2,25€	3454975127076	2€	3454975127083	2,85€
7	MANCHON MÂLE FER CUIVRE 12 X 17 (la pièce)	3454975100925	1,17€	3454975100956	1,41€	-	-
8	COUDE FER CUIVRE FEMELLE 15 X 21 (la pièce)	3454975099977	2,86€	3454975099984	2,88€	-	-



## Les raccords sans soudure à emboîtement

Sans outil, ils raccordent facilement les tuyaux entre eux.



A partir de  
**3€<sup>29</sup>**  
le raccord  
union Mâle



		DIMENSIONS	Ø 12 MM	PRIX	Ø 14 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX
1	RACCORD UNION ÉGAL	-	3342975137976	<b>5,58€</b>	3342975137983	<b>5,98€</b>	3342975137990	<b>6,40€</b>
	RACCORD UNION MÂLE	12 x 17	3342975137921	<b>4,94€</b>	3342975137945	<b>5,09€</b>	-	-
2		15 x 21	3342975153808	<b>3,29€</b>	3342975137938	<b>5,70€</b>	3342975137952	<b>6,35€</b>
		20 x 27	-	-	-	-	3342975153921	<b>5,03€</b>
3	RACCORD UNION FEMELLE	12 x 17	3342975153792	<b>6,44€</b>	3342975138034	<b>8,67€</b>	-	-
		15 x 21	-	-	3342975138027	<b>5,69€</b>	-	-
4	TÉ ÉGAL	-	3342975137778	<b>7,08€</b>	3342975137785	<b>8,02€</b>	3342975137792	<b>8,72€</b>
5	COUDE 90° FEMELLE	-	3342975137716	<b>5,27€</b>	3342975137723	<b>6,05€</b>	3342975137730	<b>6,76€</b>
6	BOUCHON FEMELLE	-	3342975138058	<b>3,27€</b>	3342975138065	<b>3,59€</b>	3342975138072	<b>4,08€</b>
		DIMENSIONS	Ø 14 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX		
7	RACCORD UNION RÉDUIT	Ø 14 - 12	3342975137891	<b>13,04€</b>	-	-		
		Ø 16 - 14	-	-	3342975137914	<b>13,06 €</b>		

## Les raccords sans soudure biconiques

Avec leur système de rondelle bicône, ils garantissent l'étanchéité du réseau par un effet de pression.



		DIMENSIONS	Ø 12 MM	PRIX	Ø 14 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX
1	RACCORD UNION ÉGAL	15 x 21	5052931209811	<b>3,40€</b>	5052931209828	<b>4,25€</b>	-	-
		20 x 27	-	-	-	-	5052931209835	<b>4,10€</b>
2	RACCORD UNION MÂLE	12 x 17	5052931209941	<b>2,20€</b>	5052931209958	<b>2,75€</b>	-	-
		15 x 21	5052931209965	<b>2,75€</b>	5052931209972	<b>2,90€</b>	5052931209989	<b>2,81€</b>
3	RACCORD UNION FEMELLE	12 x 17	5052931210022	<b>2,75€</b>	5052931210039	<b>3,45€</b>	-	-
		15 x 21	5052931210046	<b>3,04€</b>	5052931210053	<b>3,12€</b>	5052931210060	<b>3,11€</b>
4	TÉ ÉGAL	15 x 21	5052931209903	<b>5,90€</b>	5052931209910	<b>5,85€</b>	-	-
		20 x 27	-	-	-	-	5052931209927	<b>7,60€</b>
5	COUDE 90°	15 x 21	5052931209781	<b>5,50€</b>	5052931209798	<b>4,50€</b>	-	-
		20 x 27	-	-	-	-	5052931209804	<b>6,50€</b>
		DIMENSIONS		PRIX				
6	RACCORD UNION RÉDUIT	Ø 12-10	5052931209859	<b>3,35€</b>				
		Ø 14-12	5052931209873	<b>3,55€</b>				
		Ø 16-14	5052931209880	<b>4€</b>				
		Ø 18-16	5052931209897	<b>5,85€</b>				

## L'ALIMENTATION EN PER

Peu sensible au calcaire et anticorrosion, le PER (Polyéthylène Réticulé) est une **solution économique pour une pose encastree** (dalle ou maçonnerie) **ou coffrée**. Conseil : laissez un peu de jeu dans votre réseau car le PER se dilate lors du passage de l'eau et pourrait s'arracher du mur en cas de forte pression. Grâce aux nourrices de distribution, vous pouvez créer des circuits individualisés pièce par pièce ou étage par étage.

### Les tubes PER prégainés

Ils permettent une **installation rapide** sur des grandes longueurs. Recoupables, vous pouvez les adapter à vos dimensions.

DIAMÈTRE	LONGUEUR	RÉF.	PRIX
16 MM	25 m	3342970403779/04523	13,90€



**13<sup>€</sup>**  
90  
Les 25 m de PER

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)  
Comment installer  
du PER

### Les raccords à visser

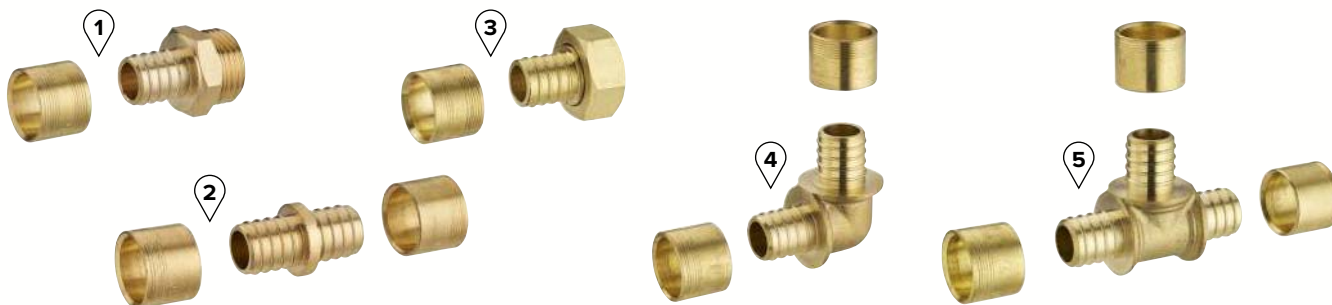
Recommandés pour les **montages sans soudure**.



			DIM.	Ø 12 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX
1	RACCORD AVEC ÉCROU LIBRE FEMELLE	les 2	15 x 21	3342975152504	5,84€	3342975152436	5,50€
		les 10	15 x 21	3342975152566	24,20€	3342975152573	24,85€
2	RACCORD MÂLE	l'unité	15 x 21	3342975138386	3,60€	3342975138416	3,75€
		l'unité	12 x 17	3342975138379	3,25€	3342975138409	3,80€
3	RACCORD D'ADAPTATION	l'unité	12 x 17	3342975138454	3,75€	3342975138485	5,22€
4	COUDE	l'unité	-	3342975154065	6,25€	3342975154072	6,45€
5	TÉ ÉGAL	l'unité	15 x 21	3342975138737	6,45€	3342975138744	8,75€

### Les raccords à glissement

Recommandés pour les **installations lourdes**, type sanitaires ou chauffage, ils nécessitent l'utilisation d'une pince à évasement et d'une pince à glissement (voir page 93).



			DIM.	Ø 12 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX	Ø 20 MM	PRIX
1	RACCORD FIXE MÂLE	les 2	12 x 17	3342978013147	3,35€	3342975154300	4€	-	-
		les 2	15 x 21	3342978013093	3,90€	3342975154447	4,34€	-	-
		les 2	20 x 27	-	-	3342978013109	4,95€	3342978025539	7,40€
2	RACCORD JONCTION ÉGALE	les 2	-	3342978013116	4,10€	3342978013031	4,30€	-	-
3	RACCORD ÉCROU LIBRE FEMELLE	les 2	12 x 17	3342978013017	3,55€	3342978013000	3,59€	-	-
		les 2	15 x 21	3342978012980	3,79€	3342978012973	3,75€	-	-
		les 2	20 x 27	-	-	3342978012997	5,23€	3342978013024	5,90€
4	COUDE	les 2	-	3342978013079	5,90€	3342975154317	6,95€	3342978013123	6,95€
5	TÉ ÉGAL	les 2	-	3342978013048	6,50€	3342975154324	6,90€	-	-

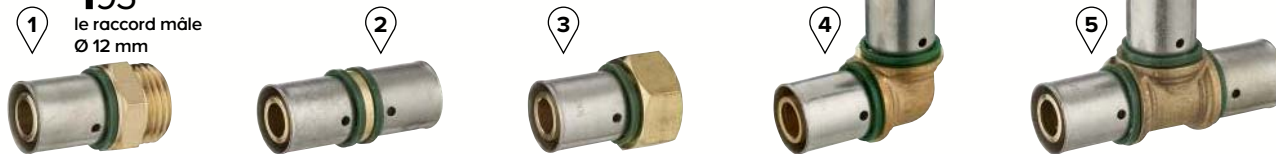
## Les raccords à sertir

I D'une grande longévité et fiabilité, ils ne nécessitent pas de joint et assurent **une étanchéité parfaite**.

A partir de

**1€**  
**195**

le raccord mâle  
Ø 12 mm



		DIM.	Ø 12 MM	PRIX	Ø 16 MM	PRIX	Ø 20 MM	PRIX	
1	RACCORD FIXE MÂLE	l'unité	15 x 21	3342978025737	<b>1,95€</b>	3342978025751	<b>2€</b>	-	
		l'unité	12 x 17	3342978025720	<b>1,90€</b>	3342978025713	<b>2,16€</b>	-	
		l'unité	20 x 27	-	-	3342978025768	<b>2,95€</b>	3342978025775	<b>3,41€</b>
2	RACCORD JONCTION	l'unité	-	3342978025782	<b>1,90€</b>	3342978025799	<b>2,20€</b>	3342978025812	<b>2,94€</b>
3	RACCORD ÉCROU LIBRE FEMELLE	l'unité	15 x 21	3342978025676	<b>3,75€</b>	3342978025683	<b>3,80€</b>	-	
		l'unité	12 x 17	3342978025652	<b>3,20€</b>	3342978025669	<b>4,30€</b>	-	
		les 2	20 x 27	-	-	3342978025690	<b>5,30€</b>	3342978025706	<b>5,93€</b>
4	COUDE	l'unité	-	3342978025829	<b>3,50€</b>	3342978025836	<b>3,65€</b>	3342978025843	<b>4,07€</b>
5	TÉ ÉGAL	l'unité	-	3342978025874	<b>4,75€</b>	3342978025881	<b>5€</b>	3342978025898	<b>5,50€</b>

## Les collecteurs

Avec leurs différentes connexions, ils permettent la création de circuits d'eau chaude ou d'eau froide à partir d'une arrivée principale. Grâce à leurs vannes, **les circuits seront indépendamment isolés**.



COLLECTEURS MF 20 X 27 MM		RÉF.	PRIX
1	3 VANNES	3342978029599	<b>19,90€</b>
2	4 VANNES	3342978029605	<b>24,85€</b>
3	5 VANNES	3342978029612	<b>33,90€</b>

## Les nourrices

Grâce à leurs multiples connexions, **elles créent différents circuits d'eau chaude ou d'eau froide** à partir d'une arrivée principale.



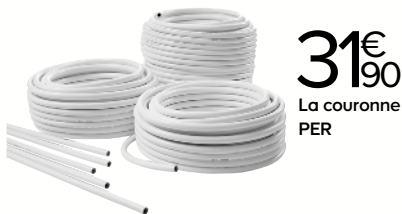
NOURRICES 20 X 27 MM		RÉF.	PRIX
1	3 DÉPARTS	3342978028585	<b>11,37€</b>
2	4 DÉPARTS	3342978028608	<b>12,73€</b>
3	5 DÉPARTS	3342978028622	<b>15,65€</b>



**PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)**

## L'ALIMENTATION EN MULTICOUCHE

**Très résistant à la pression**, le multicouche est composé d'un « cœur » en aluminium entouré de 2 couches de PE-RT (Polyéthylène à Résistance thermique accrue). Sa conception évite la formation de boues. **Souple et maniable**, il est cintrable à la main et conserve sa forme. Il est recommandé pour créer des réseaux encastrés ou apparents de grandes longueurs avec un minimum de raccords et **sans soudure**.



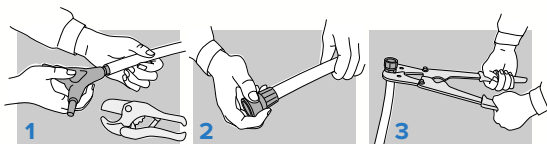
**31€<sup>90</sup>**  
La couronne  
PER

LES COURONNES ET TUBES MULTICOUCHE				
TYPE	DIAM.	LONG.	RÉF.	PRIX
<b>COURONNE</b>	16 mm	25 m	3342971405130	<b>31,90€</b>
<b>TUBE</b>	20 mm	2,50 m	3342971405123	<b>5€</b>

### Les raccords à sertir

**D'une grande longévité et fiabilité**, ils se glissent dans le tube jusqu'à la fenêtre de contrôle puis sont sertis grâce à la pression exercée par la pince à sertir (voir p. 93).

## Poser un raccord à sertir multicouche



1. Coupez le tube multicouche à dimension avec une pince coupe-tube. Engagez et tournez l'embout du calibre pour égaliser l'extrémité.
2. Insérez le tube dans la douille à sertir jusqu'à la fenêtre de contrôle.
3. Placez les mâchoires de la pince à sertir (adaptées au diamètre du tube) sur la douille et serrez fortement pour garantir l'étanchéité.

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)  
Comment installer  
du multicouche



		Ø 16 MM	PRIX	Ø 20 MM	PRIX
1	<b>RACCORD ÉCROU LIBRE FEMELLE 12 X 17</b>	3342978018821	<b>5,51€</b>	-	-
2	<b>RACCORD ÉCROU LIBRE FEMELLE 20 X 27</b>	-	-	3342978018814	<b>5,52€</b>
	<b>RACCORD ÉCROU LIBRE FEMELLE 15 X 21</b>	3342978018784	<b>3,20€</b>	3342978018838	<b>4,78€</b>
3	<b>RACCORD MÂLE 12 X 17</b>	3342978018715	<b>2,95€</b>	-	-
	<b>RACCORD MÂLE 20 X 27</b>	-	-	3342978018777	<b>3,70€</b>
4	<b>RACCORD MÂLE 15 X 21</b>	3342978018739	<b>2,10€</b>	3342978018753	<b>3€</b>
	<b>COUDE ÉGAL</b>	3342978018920	<b>3,90€</b>	3342978018937	<b>4,65€</b>
5	<b>COUDE FEMELLE 15 X 21</b>	3342978018906	<b>3,30€</b>	3342978018913	<b>4,67€</b>
	<b>COUDE FEMELLE 20 X 27</b>	-	-	3342978018944	<b>4,88€</b>
6	<b>COUDE MÂLE 15 X 21</b>	3342978018876	<b>3,90€</b>	3342978018883	<b>5,02€</b>
	<b>COUDE MÂLE 20 X 27</b>	-	-	3342978018890	<b>4,66€</b>
7	<b>TÉ ÉGAL</b>	3342978018975	<b>5,15€</b>	3342978018982	<b>6,70€</b>

## Les raccords à compression

Ils sont faciles à poser : une simple clé plate suffit. L'étanchéité est créée par compression du tube. **Idéal pour les petits chantiers rapides.**

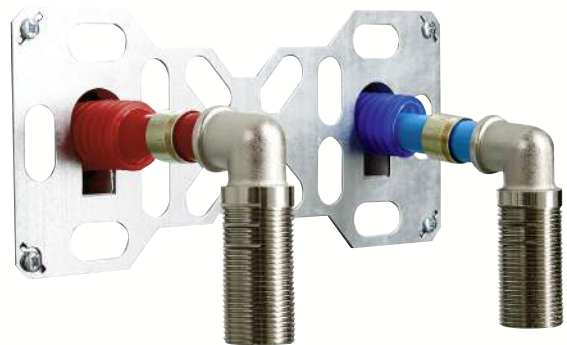


		Ø 16 MM	PRIX	Ø 20 MM	PRIX
1	COUDE ÉGAL	3342975152795	5,90€	3342975152986	7,60€
2	COUDE MÂLE 15 X 21	3342975152771	4,90€	3342975152955	8,73€
3	DROIT FEMELLE 15 X 21	3342975152757	4,20€	3342975152924	5,48€
4	DROIT MÂLE 15 X 21	3342975152740	3,45€	3342975152900	5,05€
5	DROIT ÉGAL	3342975152764	6,30€	3342975152948	7,70€
6	TÉ ÉGAL	3342975152825	8,40€	3342975153006	11€

## Les platines de fixation pour robinetterie murale

Grâce à leurs encoches, **elles servent de gabarit et de support de pose** pour l'installation des robinets. Une solution rapide pour les réseaux débouchant sur une cloison creuse (plaque de plâtre ou carreaux).

PLATINE SIMPLE POUR PER Ø 12 MM		
A SERTIR	3342978024099	23,90€
A GLISSEMENT	3342971409053	25,90€
A COMPRESSION	3342978022743	29,90€
PLATINE DOUBLE POUR MULTICOUCHE Ø 16 MM		
A COMPRESSION	3342978022781	42,90€
A SERTIR	3342978022767	38,90€
PLATINE SIMPLE POUR PER Ø 16 MM		
À SERTIR	3342978024105	23,90€
À GLISSEMENT	3342971409060	25,90€
À COMPRESSION	3342978022750	29,90€
PLATINE DOUBLE POUR PER Ø 16 MM		
À SERTIR	3342978022613	37,90€
À GLISSEMENT	3342971409039	37,90€
À COMPRESSION	3342971409046	41,90€
PLATINE SIMPLE POUR MULTICOUCHE Ø 16 MM		
À COMPRESSION	3342978022828	30,90€
À SERTIR	3342978022804	24,90€



### LES INDISPENSABLES !



**39,90€**  
Le coffret

- Coupe-tubes PER/Multicouche 6,95€**  
Réf. 3342975901607.
- Coffret de pince à glissement pour raccords PER 39,90€**  
Pour raccords à glissement : Ø 12/16/20 mm. Avec coupe-tubes. Réf. 5052931388905.
- Pince à sertir PER/Multicouche 99€**  
Avec 1 jeu de mâchoires PER Ø 12-16-20 mm (profil TH), 1 jeu de mâchoires multicouche Ø 16-20 mm (profil U) et 1 clé de réglage. Réf. 3342978024457.



**PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)**

# Choisir ses évacuations

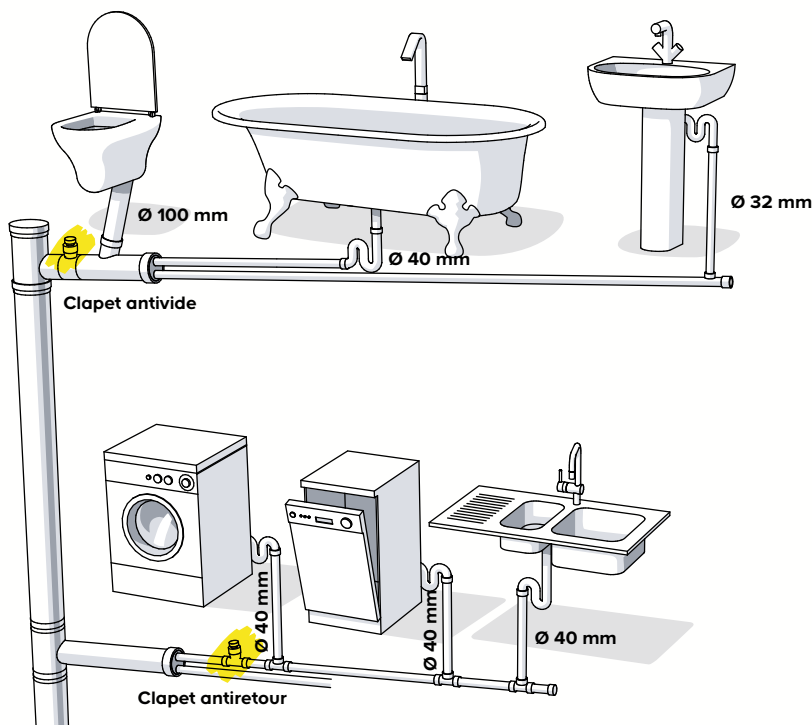
Toutes les eaux usées (ménagères) et les eaux vannes (WC) doivent être évacuées vers le tout-à-l'égout ou la fosse septique pour être traitées. Toutes ces évacuations rejoignent une conduite commune un peu plus grosse (le collecteur) aboutissant à une canalisation verticale de gros diamètre (la chute).

## QUELLE INSTALLATION ?

Selon la DTU 60.11, les montages et les diamètres des évacuations doivent répondre à certaines normes.

**Pour une bonne évacuation, appliquez les règles suivantes :**

- Respectez les diamètres des équipements auxquels les conduits sont reliés.
- Si vous reliez plusieurs équipements, le diamètre du collecteur doit être au moins égal à celui de la plus grande conduite d'évacuation.
- Posez les raccords (tés ou culottes) dans le sens de l'écoulement.



### À savoir

Un diamètre trop important des évacuations engendre un passage trop rapide de l'eau et des bruits nuisibles.

### LES INDISPENSABLES !

Pour éviter les refoulements.



**Clapet antiretour  
Ø 40 mm 23,55€**  
Réf. 3396047499400.  
Existe en Ø 32 mm<sup>(1)</sup>.

Pour éviter les bruits de dépressions dans les canalisations et les remontées d'odeurs.



**Clapet antivide Ø 32  
ou 40 mm 9,20€**  
Réf. 3375536026259.

(1) Voir prix en magasin.

## LEXIQUE

**Les tubes :** utilisés pour les évacuations droites sur des distances plus ou moins longues. Ils se placent à l'horizontale ou à la verticale.

**Les coudes :** ils permettent de changer de direction avec des angles de 20 à 87°.

**Les manchons :** à butée, ils raccordent 2 tuyaux du même diamètre. A dilatation, ils limitent les effets de dilatation des tubes.

**Les magicoudes :** grâce à leur structure souple, ils compensent les écarts d'alignement entre 2 tubes.

**Les tampons et réductions MF :** ils permettent le raccord entre des tuyaux de diamètres différents. Pour un seul tube, utilisez une réduction. Pour plusieurs tubes, préférez un tampon.

**Les raccords multimatériaux :** ils connectent rapidement des tubes de matériaux et de diamètres différents.

**Les culottes de branchement :** simples ou doubles, elles sont utilisées pour les dérivations d'une canalisation horizontale.

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](https://www.castorama.fr)

🔍 Comment évacuer  
les eaux usées

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](https://www.castorama.fr)

🔍 Comment déplacer  
une évacuation  
d'eaux usées

# LES ÉVACUATIONS PVC

## Les tubes



A partir de

**1€**  
**170**

Le tube d'1 m

	LONG. 1 M	PRIX	LONG. 2 M	PRIX	LONG. 4 M	PRIX
Ø 32 MM	3396040110326	<b>1,70€</b>	3396040120325	<b>1,90€</b>	-	-
Ø 40 MM	3396040110401	<b>2,10€</b>	3396040120400	<b>2,30€</b>	-	-
Ø 50 MM	3396040110500	<b>2,10€</b>	3396040120509	<b>4,20€</b>	-	-
Ø 100 MM	3396040111002	<b>3,05€</b>	3396044300013	<b>4,40€</b>	3396044300020	<b>6,50€</b>



## Les coudes

	TYPE	20°	PRIX	45°	PRIX	67°	PRIX	87°	PRIX
Ø 32 MM	MF	3396047402035	<b>1,20€</b>	3396047404039	<b>0,65€</b>	3396047406033	<b>0,85€</b>	3396047408037	<b>0,50€</b>
	FF	3396047412034	<b>1,40€</b>	3396047414038	<b>0,60€</b>	3396047416032	<b>0,80€</b>	3396047418036	<b>0,45€</b>
Ø 40 MM	MF	3396047402042	<b>1,25€</b>	3396047404046	<b>0,65€</b>	3396047406040	<b>0,90€</b>	3396047408044	<b>0,60€</b>
	FF	3396047412041	<b>1,25€</b>	3396047414045	<b>0,70€</b>	3396047416049	<b>0,75€</b>	3396047418043	<b>0,55€</b>
Ø 50 MM	MF	3396047402059	<b>2,80€</b>	3396047404053	<b>1,40€</b>	3396047406057	<b>2,30€</b>	3396047408051	<b>1,40€</b>
	FF	3396047412058	<b>2,80€</b>	3396047414052	<b>1,45€</b>	3396047416056	<b>1,90€</b>	3396047418050	<b>1,40€</b>
Ø 100 MM	MF	3396047500038	<b>4€</b>	3396047500076	<b>3,45€</b>	3396047500106	<b>4,05€</b>	3396047500120	<b>3,30€</b>
	FF	3396047500021	<b>5€</b>	3396047500069	<b>3,45€</b>	3396047500083	<b>3,85€</b>	3396047500113	<b>2,75€</b>



## Les manchons

	MANCHON FF DE DILATATION	PRIX	MANCHON FF SIMPLE	PRIX
Ø 32 MM	3396047494320	<b>4,35€</b>	3396047440037	<b>0,30€</b>
Ø 40 MM	3396047494405	<b>4,55€</b>	3396047440044	<b>0,30€</b>
Ø 50 MM	3396047494504	<b>7,15€</b>	3396047440051	<b>0,65€</b>
Ø 100 MM	3396047500229	<b>9,15€</b>	3396047500205	<b>1€</b>

## Les magicoüdes



 Orientable

	RACCORD D'ÉVACUATION MAGICOÜDE			
	SIMPLE	PRIX	EN Y	PRIX
Ø 32 MM	3375539049712	<b>3,85€</b>	3375539042768	<b>7,90€</b>
Ø 40 MM	3375539048340	<b>3,95€</b>	3375539042058	<b>8,50€</b>
Ø 50 MM	3375539052644	<b>7,90€</b>	3375539042423	-

## Les tampons et réductions MF



	TAMPON	PRIX	RÉDUCTION	PRIX
Ø 40-32 MM	-	-	3396047480439	<b>0,90€</b>
Ø 50-32 MM	-	-	3396047480538	<b>0,90€</b>
Ø 50-40 MM	-	-	3396047480545	<b>1,10€</b>
Ø 100-40 MM	3396047500274	<b>3,35€</b>	3396047500236	<b>3,35€</b>
Ø 100-50 MM	3396047500281	<b>3,15€</b>	3396047500243	<b>3,60€</b>

## Les raccords multimatériaux



	RACCORD MULTIMATÉRIAU	PRIX
Ø 24-32 MM	3396041130019	<b>7,40€</b>
Ø 32-40 MM	3396041130026	<b>7,95€</b>
Ø 40-50 MM	3396041130033	<b>8,50€</b>
Ø 24-32 / 32-40 MM	3396041130040	<b>11,15€</b>

## Les culottes de branchement



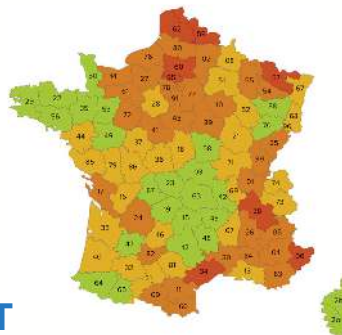
	TYPE	45°	PRIX	67°	PRIX	87°	PRIX
Ø 32 MM	MF	-	-	-	-	-	-
	FF	3396047434036	<b>1,30€</b>	-	-	-	-
Ø 40 MM	MF	-	-	-	-	-	-
	FF	3396047434043	<b>1,60€</b>	-	-	-	-
Ø 50 MM	MF	-	-	-	-	-	-
	FF	3396047434050	<b>2,75€</b>	-	-	-	-
Ø 100 MM	MF	3396047500144	<b>4,70€</b>	3396047500168	<b>5,75€</b>	3396047500182	<b>4,85€</b>
	FF	3396047500137	<b>4,50€</b>	3396047500151	<b>5,75€</b>	3396047500175	<b>4,80€</b>

# Choisir sa filtration et son traitement d'eau

Préservez vos canalisations, vos robinetteries et votre électroménager du **tartre** grâce aux solutions de filtration et de traitement. En protégeant votre réseau complet ou un point en particulier, **vous réaliserez des économies** en eau comme en énergie (jusqu'à 30% par rapport à un chauffe-eau entartré).

## TRAITEZ SELON VOTRE RÉGION\*

Le taux de TH préconisé est compris entre 10 et 15°f. Pour connaître le taux de calcaire de votre région, reportez-vous à la carte ci-contre. Vous pouvez également trouver cette information sur votre facture d'eau ou en vous renseignant dans votre mairie.



- Eau douce (<15°f)
- Eau dure (15-30°f)
- Eau très dure (30-40°f)
- Eau extrêmement dure (>40°f)

## CHOISISSEZ VOTRE ÉQUIPEMENT

	STATION DE FILTRATION	ADOUCCISSEUR	PURIFICATEUR	CENTRALE DE TRAITEMENT
Enlève les impuretés	✓	-	✓	✓
Antigoût et anti-odeur	-	-	✓	✓
Antitartre	✓	✓	✓	✓
Qualité de l'eau	-	-	✓	✓

IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)

🔍 Choisir un traitement de l'eau

## LA CENTRALE DE TRAITEMENT

Elle s'installe sur l'arrivée d'eau principale.

### FINANCEZ AVEC LE PRÊT PROJET<sup>(a)</sup>

Votre centrale Protéo à 1149€  
12 mensualités à 99,28€  
Montant total dû : 1191,36€  
TAEG fixe : 6,95%



**+** **5 en 1**  
protège du tartre, des impuretés, bactéries, pesticides et herbicides

**+** **Se pilote à distance**  
via un smartphone ou une tablette

### Centrale connectée Wifi Protéo 2 1149€

Installation facile et rapide : se fixe au mur et se raccorde directement à l'arrivée du réseau d'eau. Antitartre électrique. Écran tactile. Carte Wifi et port USB intégrés. I. 59 x P. 17 x H. 59 cm. Garantie 3 ans. Réf. 3356779005607.

### La centrale connectée

Grâce à elle, suivez directement sur votre smartphone vos consommations d'eau et détectez les éventuelles fuites.



### La pose



Nous nous engageons à faire intervenir des professionnels reconnus et vous assurons un suivi en garantissant la pose pendant 2 ans.

(a) Voir conditions en page 7. \*Source ADEME.



# LES KITS DE FILTRATION ET ADOUCISSEURS

## Les kits : neutraliser le calcaire

**Solutions complètes de filtration**, ces kits sont équipés de 2 cartouches dont l'une, remplie de billes de polyphosphates, empêche le dépôt des sels minéraux contenus dans l'eau. Les filtres doivent être changés selon les recommandations du fabricant.



**Station 3 en 1**  
antitartre, anticorrosion  
et anti-impuretés

**Kit de filtration  
Pilotephos Révolution 99€**  
Avec By-Pass intégré :  
facilite l'installation et le  
changement des cartouches  
sans couper l'eau.  
Réf. 3660965239609.



**Kit anticalcaire  
Dualosuper 2 95€**  
Cartouche filtrante anti-  
impuretés 5 microns  
+ cartouche anticalcaire.  
Avec équerre de fixation,  
vis, clé de démontage  
et kit By-Pass<sup>(1)</sup>.  
Réf. 3497384503000.

## INDISPENSABLE !



**Sel régénérant AXAL 7€**  
les 25 kg (soit 0,28€ le kg).  
Pour adoucisseur d'eau.  
Réf. 3252371059997.

## Les adoucisseurs : supprimer le calcaire

**Ils régulent la dureté de l'eau** envoyée dans le réseau principal et aux appareils (chauffe-eau, chaudière, robinetterie, ballon électrique). Ils filtrent l'eau à l'arrivée via différentes couches de résines.



**Compact**  
peut se  
fixer  
au mur



**899€**



**Aseptisation  
automatique  
des résines**



**2 en 1**  
adoucisseur  
et système  
de filtration  
d'eau potable



	ADOUCCISSEUR DEIMOS PLUS	ADOUCCISSEUR IRIS	ADOUCCISSEUR AUZANCE	ADOUCCISSEUR HÉRACLES	ADOUCCISSEUR ET PURIFICATEUR AUZANCE PURE
<b>NOMBRE D'OCCUPANTS MAXI. POUR UNE DURETÉ TH=35°F</b>	6	4	6	6	5
<b>CAPACITÉ</b>	22 L	14 L	24 L	22 L	21 L
<b>CONSOMMATION MOYENNE EN SEL</b>	2 kg	1,3 kg	1,3 kg à 2 kg	1,3 kg à 2 kg	1,02 kg à 2 kg
<b>AFFICHAGE VOLUME D'EAU RESTANT À ADOUCIR</b>	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>BATTERIE DE SECOURS</b>	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>ACCESSOIRES FOURNIS</b>	Kit by-pass <sup>(1)</sup> et raccordement + filtre simple + cartouche de filtration ultrafine	Kit by-pass <sup>(1)</sup> et raccordement + filtre simple + cartouche de filtration ultrafine	Kit by-pass <sup>(1)</sup> , flexibles et kit de pré-filtration	Kit by-pass <sup>(1)</sup> et raccordement + filtre simple + cartouche de filtration ultrafine	Kit by-pass <sup>(1)</sup> et raccordement + tuyau d'évacuation
<b>GARANTIES</b>	Bac, bouteille et résine 10 ans, pièces 3 ans, main d'œuvre et déplacement 1 an	Bac, bouteille et résine 10 ans, pièces 3 ans, main d'œuvre et déplacement 1 an	Bouteille, résine, bac à sel 10 ans, corps de vanne 5 ans, platine électronique 3 ans, main d'œuvre et déplacement 1 an	Bac, bouteille et résine 10 ans, pièces 3 ans, main d'œuvre et déplacement 1 an	Bouteille, résine, bac à sel 10 ans, corps de vanne 5 ans, platine électronique 3 ans
<b>DIMENSIONS</b>	L. 33 x P. 56 x H. 115 cm	L. 50 x P. 21,5 x H. 93,8 cm	L. 45 x P. 48 x H. 110 cm	L. 33 x P. 56 x H. 112 cm	L. 45 x P. 48 x H. 110 cm
<b>RÉF.</b>	3497381554227	3497381649626	3454975893582	3497381647226	3454976930743
<b>PRIX</b>	<b>649€</b>	<b>689€</b>	<b>899€</b>	<b>899€</b>	<b>1299€</b>

(1) Evitez la coupure de l'alimentation d'eau générale lors de la maintenance de l'appareil.

## Choisir son chauffe-eau électrique

Élément de production d'eau chaude indispensable dans un logement, le chauffe-eau doit être choisi en fonction du **nombre d'habitants** de votre logement et des **habitudes de vie**.

### À QUELLE TEMPÉRATURE ?

Votre chauffe-eau bénéficie d'un réglage usine afin de vous assurer une protection contre le développement des bactéries et vous permettre de réaliser des économies d'énergie. Pour éviter les risques de brûlures, **il est conseillé d'installer un limiteur de température à la sortie du chauffe-eau.**

### OÙ L'IMPLANTER ?

Quel que soit le modèle, **il sera placé dans une pièce tempérée ou chauffée** et à proximité des points de puisage pour l'évacuation du trop plein.

### QUELLE CAPACITÉ ?

<b>AVEC ABONNEMENT HEURES CREUSES</b>	100 L	150 L	200 L
<b>SANS ABONNEMENT HEURES CREUSES</b> (Alimentation permanente)	50 L	65 L	80 L

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Choisir un chauffe-eau

### INDISPENSABLE !

Obligatoire pour tous les systèmes de production d'eau chaude à accumulation, **il contrôle en permanence la pression de l'eau** dans le ballon. En cas de surpression, il déclenche automatiquement l'évacuation du trop-plein et permet également de vidanger le ballon.



**Groupe de sécurité anticalcaire 15,90€**  
NF 20x27 pour chauffe-eau alimentation verticale.  
Réf. 345497220548.

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment changer un groupe de sécurité

## Électriques à accumulation

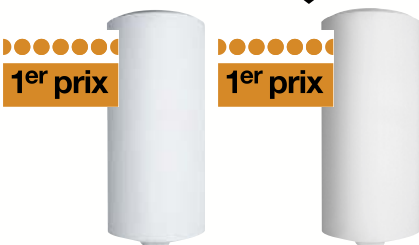
Ils chauffent l'eau et la **conservent à la température souhaitée**. Ce système convient particulièrement pour des consommations simultanées.

**206€**

Le chauffe-eau  
**2 raccords isolants inclus**

- Anode titane
- 1 anode titane et 1 magnésium
- 2 raccords isolants inclus
- 2 raccords isolants inclus

Résistance stéatite



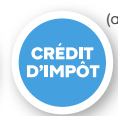
IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Comment remplacer un chauffe-eau

	BASIC	BASIC	206€	blyss	ZEN EVO
<b>NOMBRE OCCUPANTS MAXI.</b>	4	4	4	4	4
<b>CAPACITÉ</b>	200 L	200 L	200 L	200 L	200 L
<b>TYPE RÉSISTANCE</b>	Thermoplongée	Stéatite	Stéatite	Stéatite	Stéatite
<b>TYPE ANODE</b>	Magnésium	Magnésium	Magnésium	Titane	1 titane et 1 magnésium
<b>POSE</b>	A fixer au mur	A fixer au mur	A fixer au mur	A fixer au mur	A fixer au mur
<b>CLASSE ÉNERGÉTIQUE</b>	C	C	C	C	C
<b>DIMENSIONS</b>	H. 127 x Ø 56 cm	H. 136 x Ø 56 cm	H. 136 x Ø 55,6 cm	H. 136 x Ø 56 cm	H. 150 x Ø 53 cm
<b>GARANTIES</b>	Cuve 3 ans, pièces 2 ans	Cuve 3 ans, pièces 2 ans	Cuve 5 ans, pièces 2 ans, main d'œuvre et déplacement 1 an	Cuve 5 ans, pièces, main d'œuvre et déplacement 2 ans	Cuve 7 ans, pièces, main d'œuvre et déplacement 2 ans
<b>RÉF.</b>	5414849571440	5414849578135	5414849578180	3454976175397	5414849571020
<b>PRIX</b>	<b>140€</b>	<b>170€</b>	<b>206€</b>	<b>299€</b>	<b>399€</b>
<b>EXISTE EN</b>	50, 100 et 150 L <sup>(1)</sup>	100 et 150 L <sup>(1)</sup>	100, 150 L et 300 L <sup>(1)</sup> A poser <sup>(1)</sup>	100, 150 L et 300 L <sup>(1)</sup> A poser <sup>(1)</sup>	100, 150 L et 270 L <sup>(1)</sup> A poser <sup>(1)</sup>

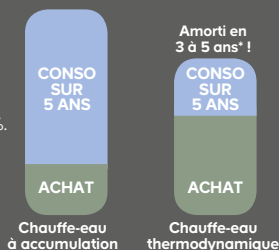
## Thermodynamiques

Comme les pompes à chaleur, ils captent les calories présentes dans l'air pour chauffer un fluide caloporteur. Cette chaleur est ensuite restituée pour produire de l'eau chaude sanitaire. **Economiques, ils utilisent l'énergie électrique uniquement pour atteindre la température désirée.**



### Pourquoi investir dans un chauffe-eau thermodynamique ?

Il permet de diminuer votre consommation d'énergie pour la production d'eau chaude de 70 à 80%. Cet investissement est rentabilisé en moins de 3 ans.



➕ Silencieux et compact



ARISTON

➕ Idéal pour remplacer votre ballon électrique de 200 ou 300 L



ARISTON

➕ Idéal maison neuve RT2012



ARISTON

	NUOS EVO	NUOS FAMILY	NUOS PLUS
<b>NOMBRE OCCUPANTS MAXI.</b>	4	6	6
<b>CAPACITÉ</b>	110 L	242 L	250 L
<b>TYPE ANODE</b>	1 titane et 1 magnésium	1 titane et 1 magnésium	1 titane et 1 magnésium
<b>POSE</b>	A fixer au mur	Au sol	Au sol
<b>CLASSE ÉNERGÉTIQUE</b>	A	A	A
<b>AVANTAGES</b>	Seulement 33 dB. Connecté en permanence (pas de jour/nuit). Peut remplacer un 150 L ou 200 L	Peut se connecter en jour/nuit ou en alimentation permanente sans modification du tableau électrique	Étanchéité à l'eau et à l'air renforcée pour RT2012. Fonctionne en pompe à chaleur dès 7°C d'air
<b>DIMENSIONS</b>	l. 51 x P. 54 x H. 140 cm	l. 58 x P. 61 x H. 193 cm	l. 60 x P. 68 x H. 200 cm
<b>GARANTIES</b>	Cuve 5 ans, pièces 2 ans	Cuve 5 ans, pièces, main d'œuvre et déplacement 2 ans	Cuve 5 ans, pièces 2 ans
<b>RÉF.</b>	5414849704282	5414849557536	5414849551480
<b>PRIX</b>	<b>1290€</b>	<b>1890€</b>	<b>2490€</b>

## Spécifiques

➕ Chauffe rapidement



ARISTON

➕ Position verticale ou horizontale



ARISTON



**489€**

Le chauffe-eau VELIS

➕ Grande capacité

➕ A fixer au mur



RÉGENT  
L'eau chaude en toute confiance

➕ Instantané : au gaz



ARISTON

	CHAUFFE-EAU 15 L SOUS ÉVIER	CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE PLAT VELIS TITANIUM 80 L	CHAUFFE-EAU ÉLECTRIQUE 300 L	CHAUFFE-EAU GAZ INSTANTANÉ FAST EVO 11
<b>USAGE</b>	Alimente 1 évier supplémentaire	4 personnes	6 personnes	Alimente 1 douche ou 1 évier supplémentaire
<b>CAPACITÉ</b>	15 L	80 L	300 L	11 L/min
<b>TYPE ANODE</b>	Magnésium	1 titane et 1 magnésium	Magnésium	-
<b>POSE</b>	A fixer au mur	A fixer au mur	A poser au sol	A fixer au mur
<b>CLASSE ÉNERGÉTIQUE</b>	A	B	C	A
<b>DIMENSIONS</b>	l. 36 x P. 36 x H. 32 cm	l. 51 x P. 27,5 x H. 125 cm	Ø 57 x H. 182 cm	l. 31 x H. 58 cm
<b>GARANTIES</b>	Cuve 3 ans, pièces 2 ans	Cuve 5 ans, pièces 2 ans	Cuve 5 ans, pièces 2 ans, main d'œuvre et déplacement 1 an	Pièces 2 ans
<b>RÉF.</b>	5414849557956	6927828017451	5414849643130	6927828012203
<b>PRIX</b>	<b>135€</b>	<b>489€</b>	<b>389€</b>	<b>355€</b>

(1) Voir prix en magasin. \*Selon modèles. (a) Produit posé et facturé par Castorama ou tout autre professionnel qualifié RGE, selon magasin et législations en vigueur. Voir préalablement toutes les conditions d'éligibilité et réglementation sur [www.impots-gouv.fr](http://www.impots-gouv.fr) pour le crédit d'impôt et sur [www.prim-energie-casto.castorama.fr](http://www.prim-energie-casto.castorama.fr) pour la prime énergie.

**50% des Français\*** aspirent à habiter dans une maison individuelle

# Ensemble, relevons le défi de la construction

Des fondations à l'assainissement, du toit à la façade... En prenant en charge l'intégralité ou une partie des gros travaux, il est possible de réaliser des économies sur le coût d'un chantier. Allez-y cela vaut la peine de se lancer !



# SOMMAIRE



**Une maison plus spacieuse  
sans déménager** • p. 102 à 103

## Les réseaux enterrés

Nos conseils • p. 104  
Les gaines et grillages avertisseurs • p. 105  
Le réseau d'eau potable • p. 105

## Les poudres et granulats

Nos conseils • p. 106  
Les mortiers et bétons • p. 106 à 107  
Les sables et graviers • p. 107  
Les ciments et chaux • p. 108  
Les fibres et adjuvants • p. 109

## Les fondations

Nos conseils • p. 110  
Les fondations • p. 110  
L'étanchéité et le drainage des fondations • p. 111

## Les structures porteuses

Nos conseils • p. 112  
Le béton cellulaire • p. 112  
La brique creuse • p. 113  
Le parpaing • p. 113

## Les revêtements de façade

Nos conseils • p. 114  
Les clins pour bardage • p. 115  
Les plaquettes de parement • p. 116  
Les enduits et protections • p. 117  
Les peintures • p. 118 à 119

## La charpente

Nos conseils • p. 120  
Le bois de charpente • p. 121  
Les fixations • p. 121

## La couverture

Nos conseils • p. 122  
Les couvertures lourdes et accessoires • p. 123  
Les couvertures légères • p. 124 à 127

## Les eaux de pluie

Nos conseils • p. 128  
Les gouttières et descentes • p. 128 à 129  
Les protège-gouttières et cuves • p. 129

## L'assainissement

Nos conseils • p. 130  
Le prétraitement • p. 130  
Le traitement et l'évacuation • p. 131  
Les canalisations PVC • p. 132



LA LOCATION  
DE VÉHICULE



LA LIVRAISON  
À DOMICILE



LA POSE



LE FINANCEMENT

[castorama.fr](https://www.castorama.fr)

Nous vous accompagnons  
dans vos projets...

**De l'inspiration  
à la réalisation !**



# UNE MAISON PLUS SPACIEUSE SANS DÉMÉNAGER



## La livraison à domicile

Volumineux ou non,  
nous vous livrons vos achats  
directement chez vous\*.

Vous allez être  
emballés,  
nous vous  
livrons



Valérie, Thierry et leurs enfants adorent cette maison mais ils s'y sentent un peu à l'étroit. La solution ? Réaliser une extension pour gagner des m<sup>2</sup>.

► **18h39.fr**

## 5 conseils pratiques pour agrandir votre maison !

Rendez-vous sur notre magazine en ligne et retrouvez dans notre article les quelques règles à connaître et à respecter pour la construction d'une extension. On vous dit tout ce qu'il faut savoir avant de vous lancer !

Suivez le guide, c'est ici [www.18h39.fr/extension](http://www.18h39.fr/extension)



RETROUVEZ TOUS  
LES PRODUITS  
DE CE PROJET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

## Leurs achats coup de cœur...

Des matériaux en accord avec l'environnement et un maximum d'ouvertures. Résultat obtenu grâce aux produits de qualité sélectionnés par nos experts.

1. Baie coulissante à partir de 295€ - p. 16
2. Fenêtre de toit VELUX à partir de 196,20€ - p. 17
3. Clin pour bardage en épicéa bronze 14,95€ le m<sup>2</sup> - p. 115

1



2



3



\*Consultez les tarifs auprès de votre magasin.

**castorama**

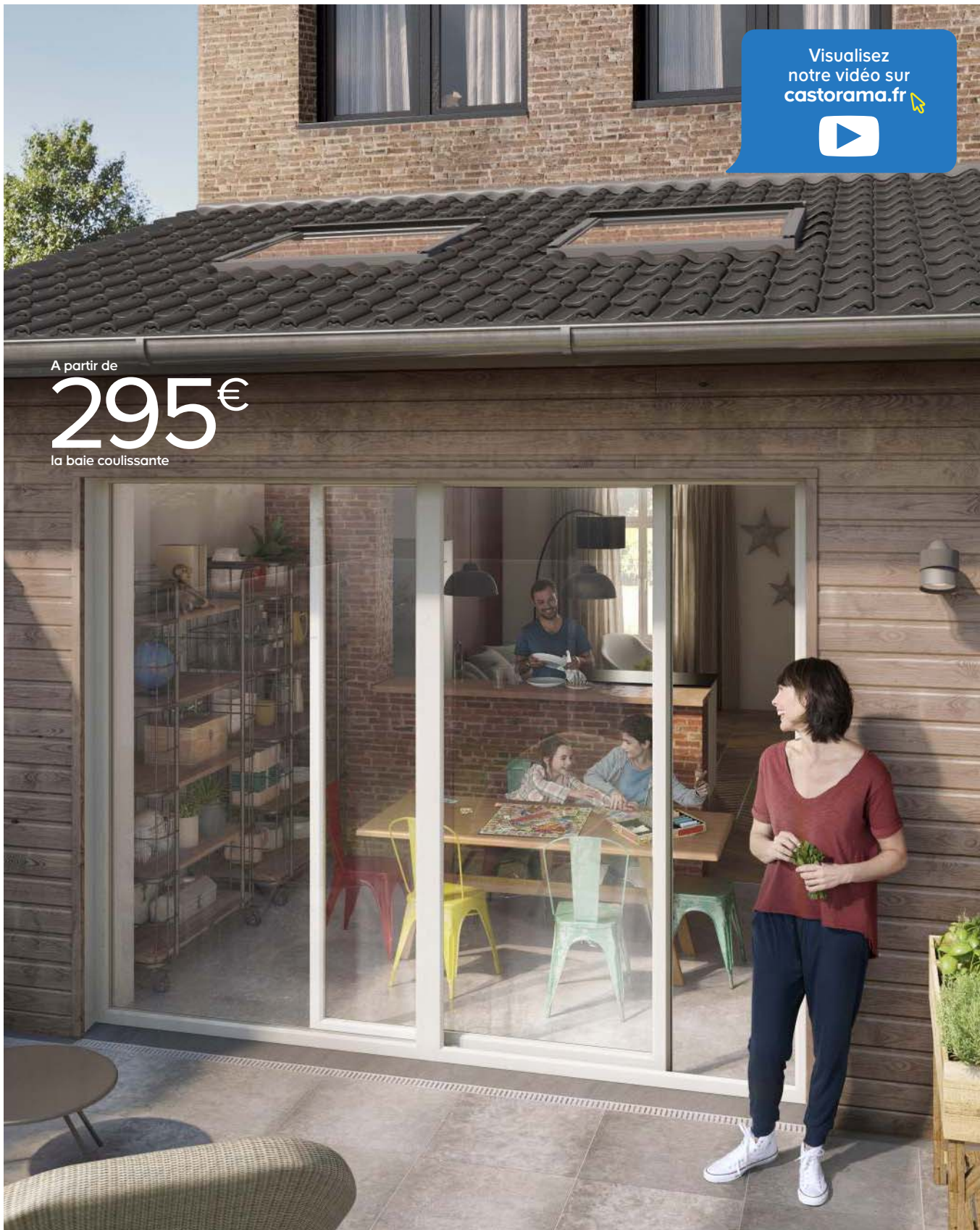
Visualisez  
notre vidéo sur  
[castorama.fr](https://www.castorama.fr)



A partir de

**295€**

la baie coulissante



# Installer ses réseaux enterrés

Toute installation doit respecter la norme **NF P98-332\***. Les différents réseaux doivent impérativement répondre à un **code couleur les identifiant**, et respecter des **distances précises d'enfouissement**.

## LES GAINES ANNELÉES

**Les distances à respecter :**

**Tous les réseaux doivent être enterrés à une profondeur minimum de 60 cm** (détail pour chaque gaine en page 105).

Les réseaux doivent être séparés d'au moins 20 cm les uns des autres.

Pour éviter les interférences magnétiques, enterrez les gaines bien parallèles les unes aux autres.

**Le code couleur :**

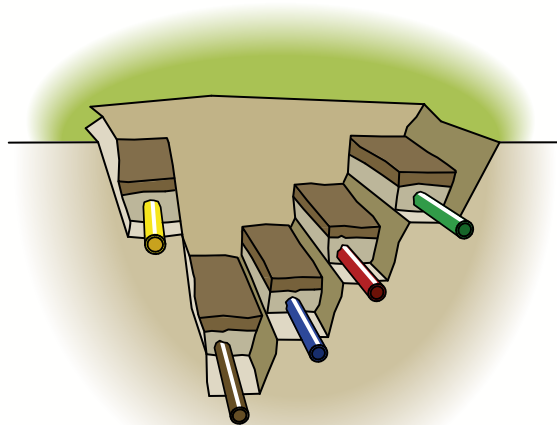
**Rouge** : pour l'électricité.

**Jaune** : pour le gaz domestique.

**Bleu** : pour le transport de l'eau potable.

**Vert** : pour les télécommunications et vidéo en pleine terre.

**Marron** : pour les eaux usées.



## LES GRILLAGES AVERTISSEURS

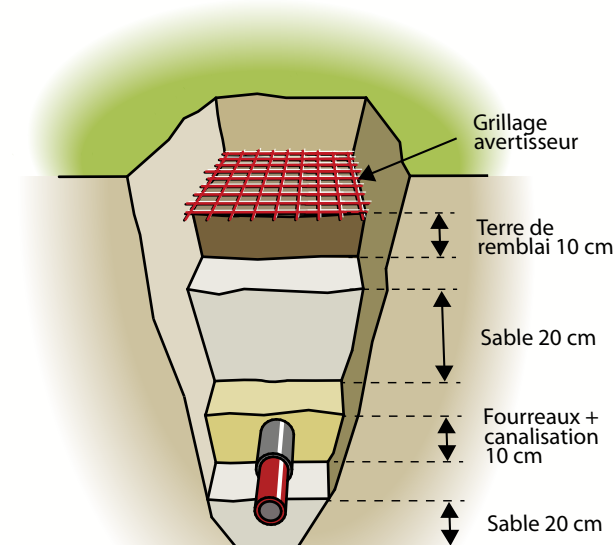
**Les grillages colorés avertissent de l'existence des canalisations et préviennent ainsi des risques d'arrachage ou de coupures.**

Leur couleur correspond à la gaine qu'ils recouvrent et ils se placent 20 à 30 cm au dessus de la canalisation.

### À savoir

**Le raccordement aux différents réseaux collectifs** (électricité, eau ou gaz) **jusqu'aux compteurs correspondants est à la charge du propriétaire**. Au-delà, ils sont la propriété des différents concessionnaires.

Attention, si votre réseau d'eau potable n'est pas enterré en profondeur hors gel, isolez-le thermiquement.



**ENCORE PLUS  
DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)**



# LES RÉSEAUX ENTERRÉS

## LES GAINES ET GRILLAGES AVERTISSEURS PVC



### Les gaines annelées



	SERVICES	COULEUR	DIMENSIONS	PROFONDEUR	RÉF.	PRIX	EXISTE EN
1	Electricité	Rouge	L. 25 m x Ø 40 mm	De 0,5 (piétons) à 0,85 m (véhicules)	3396049012546	<b>15,40€</b>	Ø 50, 63 ou 90 mm <sup>®</sup>
2	Gaz de ville	Jaune	L. 25 m x Ø 50 mm	0,8 m	3396049032551	<b>24,40€</b>	Ø 40 ou 63 mm <sup>®</sup>
3	Eau potable	Bleu	L. 15 m x Ø 40 mm	De 0,9 à 1,7 m	3396049041249	<b>14,50€</b>	Ø 63 mm <sup>®</sup>
4	Téléphone, câble, vidéo (courant faible)	Vert	L. 25 m x Ø 40 mm	0,8 m	3396049022545	<b>14,90€</b>	Ø 63 mm <sup>®</sup>

### Les grillages avertisseurs



	SERVICES	COULEUR	DIMENSIONS	RÉF.	PRIX
1	Electricité	Rouge	L. 25 m x l. 30 cm	3396048032521	<b>6,30€</b>
2	Gaz de ville	Jaune	L. 25 m x l. 30 cm	3396048032545	<b>6,30€</b>
3	Eau potable	Bleu	L. 25 m x l. 30 cm	3396048032538	<b>6,30€</b>
4	Téléphone, câble, vidéo (courant faible)	Vert	L. 25 m x l. 30 cm	3396048032514	<b>6,30€</b>

## LE RÉSEAU D'EAU POTABLE

### Les tubes d'alimentation en polyéthylène



Pression maxi 16 bars.  
Haute densité.

#### À savoir

Faites la demande d'une **analyse d'eau** auprès du distributeur de votre secteur. Elle vous permettra de connaître vos besoins : **adoucisseur, filtre antitartre ou anti-impuretés.**

	LONGUEUR					
	10 M		25 M		50 M	
	RÉF.	PRIX	RÉF.	PRIX	RÉF.	PRIX
Ø 20 MM	3396048106017	<b>10,95€</b>	3396048106253	<b>18,50€</b>	3396048106505	<b>35€</b>
Ø 25 MM	3396048156012	<b>12,95€</b>	3396048156258	<b>18,95€</b>	3396048156500	<b>37,90€</b>
Ø 32 MM	3396048136014	<b>23,50€</b>	3396048136250	<b>36,90€</b>	-	-

# Choisir ses poudres et granulats

Pour réussir votre chantier, petit ou grand, le choix des poudres et granulats est important car **il détermine la qualité du résultat final.**

## LE MORTIER

Utilisé principalement pour **assembler des éléments de maçonnerie entre eux**, il sert également à la réalisation d'une chape, au ragréage d'un sol mais aussi à coller, sceller, enduire, reboucher ou rejointoyer.

2 types existent : le mortier à base de ciment pour le montage de parpaings ou de briques, ou le mortier bâtard (mélange de mortier, de ciment et de chaux) pour la réalisation d'enduits sur les murs intérieurs/extérieurs.

## LE BÉTON

**Élément structurel en lui-même**, il sert à la création de fondations, poteaux, dalles, poutres, murs, linteaux... Mélange d'eau, de ciment (liant) et de granulats, **il est plus résistant que le mortier**. Sa résistance mécanique, son étanchéité et sa densité dépendent des dosages, de la taille des graviers, des adjuvants et du chaînage.

## LES GRANULATS

Grains minéraux ou petits morceaux de roches, **ils sont ajoutés au béton pour le renforcer**. Mortier ou béton, les 2 peuvent être complétés d'adjuvants (voir p. 109) en fonction des propriétés recherchées.

## COMMENT DOSER VOTRE BÉTON ?

TYPE DE BÉTON	CIMENT	SABLE	GRAVIER	EAU
De propreté	70 L (150 kg)	570 L	800 L	85 L
De fondation	135 L (300 kg)	515 L	770 L	145 L
De scellement	115 L (250 kg)	600 L	725 L	125 L
Armé	160 L (350 kg)	500 L	800 L	170 L

Lors de la préparation, réalisez un pâtre avec un peu de béton frais. Si celui-ci reste ferme et ne s'effondre pas après 10 minutes, c'est qu'il est prêt à l'usage.

### Trop liquide ou trop humide ?

Rajoutez progressivement du sable, du ciment et du gravier afin d'obtenir une consistance souple et ferme.

# LES POUDRES ET GRANULATS

## LES MORTIERS ET BÉTONS PRÊTS À L'EMPLOI



Les conditionnements de plus de 20 kg pour les petits chantiers



**Mortier\* 4,70€**  
les 35 kg (soit 0,13€ le kg).  
Pour montage des parpaings et briques, scellements et réalisations de chappes. Réf. 3538988200138.



**Mortier\* réfractaire 13,95€**  
les 25 kg (soit 0,56€ le kg).  
Spécial éléments de cheminée, barbecue... Réf. 3538988200176.



**Béton\* universel 4,90€**  
les 35 kg (soit 0,14€ le kg).  
Pour dalles, chapes, fondations légères et scellements.  
Réf. 3538988200213.  
Existe avec fibres<sup>1)</sup>.



**Speed\* béton 8,70€**  
les 25 kg (soit 0,35€ le kg).  
Pour scellements de poteaux et piquets de clôture. Prêt-à-gâcher.  
Réf. 3538988140557.

**Sans malaxage**  
prise rapide

## Les petits conditionnements prémélangés pour les microchantiers



**Mortier\* prise rapide 9,95€**  
les 10 kg (soit 1€ le kg).  
Mortier pour scellement et rebouchage rapides sur supports à base de ciment. Int./ext.  
Réf. 3538988201067.



**Mortier\* hydrofuge 12,90€**  
les 10 kg (soit 1,29€ le kg).  
Pour chapes et enduits imperméables sur support à base de ciment. Int./ext.  
Résiste à l'humidité.  
Réf. 3538988201562.



**PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)**



**+** **Prise rapide**  
15 minutes

**Mortier\* rapide 14,95€**  
les 25 kg (soit 0,60€ le kg).  
Pour scelllements et  
rebouchage rapide.  
Réf. 3538988200183.



**Mortier\* imperméabilisation  
22,90€**  
Les 25 kg (soit 0,92€ le kg).  
Imperméabilisation int./ext.  
(fondation, cave, sous-sol...).  
Réf. 3538988201500.



**Béton\* fibré 8,95€**  
les 25 kg (soit 0,36€ le kg).  
Pour dalles, chapes,  
appuis de baies, poteaux  
décoratifs et pièces à coffrer.  
Réf. 3538988200220.



**Béton\* léger 10,90€**  
les 19,5 kg (soit 0,56€ le kg).  
Avec fibres et billes  
de polystyrène. Pour la  
rénovation des planchers,  
sous-chapes, et amélioration  
phonique et thermique.  
Réf. 3538988200503.



**Béton\* fin gris 11,90€**  
les 15 kg (soit 0,79€ le kg).  
Utilisé comme un mortier  
pour rebouchage, petits  
coffrages, petits scelllements  
au sol... Prêt-à-gâcher.  
Int./ext. Réf. 3538988201524.

## LES SABLES ET GRAVIERS DE CONSTRUCTION

Ajoutés lors de la préparation du béton ou du mortier,  
**ils changent la texture du mélange pour en modifier  
la propriété et la renforcer.**



**Sable à bâtir<sup>(\*)</sup>**  
Granulométrie 0/4 mm.  
Emballage et prix différent  
selon magasin.



**Sable blanc DIALL<sup>(\*)</sup>**  
Pour enduit de façade  
de coloris blanc.  
Granulométrie 0/2 mm.  
Emballage et prix différent  
selon magasin. Existe en  
jaune<sup>(\*)</sup>.



**Gravier de construction<sup>(\*)</sup>**  
Emballage et prix différent  
selon magasin.



**Mélange sable + gravier<sup>(\*)</sup>**  
Emballage et prix différent  
selon magasin.



**Big bag 1 m<sup>3</sup> mélange sable + gravier<sup>(\*)</sup>**  
Réf. 3426060009895.  
Prix différent selon magasin.  
Existe en Big bag sable ou en Big bag gravier.  
Granulométrie différente selon magasin.



PRODUIT	CIMENT* CE	CIMENT* L'ORIGINAL® SAC PROTECT	CIMENT* MULTIBAT®	CIMENT* SUPERBLANC®	CIMENT* PROMPT NATUREL	CIMENT* FONDU	CHAUX* NATHURAL®	CHAUX* TRADIFARGE® PLUS
<b>CARACTÉRISTIQUES</b>	Norme CE	Multi-usage	Ciment pour mortier	Ciment blanc longue conservation	Ciment prise rapide	Ciment environnements agressifs et extrêmes	Chaux blanche hydraulique naturelle	Chaux hydraulique formulée
<b>DÉSIGNATION</b>	CEM II 32,5 R	CEM II/B 32,5 R NF	MC 12,5 NF	CEM II/B-LL 32,5 R NF	CNP PM NF	NF	NHL 3,5 CE	HL 5 CE
<b>SOLS</b>								
Fondations superficielles	✓	✓						
Planchers et dallages	✓	✓						
Chapes	✓	✓						
Pose de carrelage		✓	✓					
<b>STRUCTURE</b>								
Ouvrages en béton armé	✓			✓				
Poteaux, poutres, linteaux...		✓						
<b>MAÇONNERIE</b>								
Murs maçonnés	✓	✓	✓	✓			✓	
Enduits et solutions de finition	✓	✓	✓	✓			✓	✓
<b>BATI ANCIEN</b>								
Maçonnerie rapide					✓	✓		
Préparation d'ouvrages	✓				✓	✓		
Enduits/Jointoiments	✓						✓	✓
Maçonnerie de pierre	✓						✓	
<b>AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS</b>								
Bétons décoratifs				✓			✓	
Couvertures			✓				✓	✓
<b>CONDITIONNEMENT</b>	25 ou 35 kg	25 ou 35 kg	35 kg	25 kg	5, 10 ou 25 kg	25 ou 35 kg	25 ou 35 kg	25 ou 35 kg

Emballage, marque et prix différents selon magasin.



## Pour un chantier moyen

Faites-vous livrer la quantité de béton ou de mortier souhaitée et mélangez votre béton grâce à une bétonnière. Commencez par mettre de l'eau puis ajoutez les liants.



FABRICATION FRANÇAISE

### Bétonnière électrique 185€

Cuve 130 L. Capacité de malaxage 110 L. Moteur 700 W. Protection moteur IP 44. Garantie 1 an. Réf. 3700018120741.

15<sup>90</sup>€  
Le ciment colle



### Ciment\* colle 15,90€

les 25 kg (soit 0,64€ le kg). Pour pierres de parement, dallages, balustres, scellements de chaperons sur murets et chapeaux de pilier. Gris. Réf. 3538988200244. Existe en blanc<sup>(1)</sup>.

\*Dangereux, respecter les précautions d'emploi. (1) Voir prix en magasin.

## LES FIBRES ET ADJUVANTS



### Les fibres



#### Fibre\* renfort béton Sikacim 5,30€

les 150 g (soit 35,33€ le kg).  
1 sachet pour 2 sacs de ciment  
de 35 kg. Réf. 3240240011719.



#### Fibre\* force Sikafibre 9,90€

les 300 g (soit 33€ le kg).  
1 sachet pour 35 kg de ciment.  
Remplace le treillis structural.  
Réf. 7612894817386.

### Les colorants



+ Bonne tenue  
aux UV

#### Colorant\* noir Sikacim 12,20€

les 700 g (soit 17,43€ le kg).  
Pour ciment, chaux ou plâtre.  
Réf. 7612894030723.  
Existe en plusieurs coloris<sup>0</sup>.

### Les hydrofuges



+ Compatible  
tous ciments  
et chaux

#### Hydrofuge\* liquide 15,90€

les 2 L (soit 7,95€ le L).  
Réf. 3240240011139.



#### Hydrofuge\* Sikacim 5,50€

les 500 ml (soit 11€ le L).  
1 sachet pour 35 kg de ciment.  
Réf. 8428868019781.

### Les résines



16€  
30  
Les 2 L

+ Prêt à  
l'emploi

#### Résine\* Sikadher 16,30€

les 2 L (soit 8,15€ le L).  
Réf. 3240240005329.



#### Résine\* d'adhérence concentrée Sikalatex 24,95€

les 2 L (soit 12,48€ le L).  
Réf. 3240240001406.

# Quel adjuvant utiliser ?

Ils améliorent les qualités des mortiers et des bétons  
en leur conférant des propriétés spécifiques.

Choisissez vos adjuvants en fonction des caractéristiques  
souhaitées :

### LES FIBRES

Elles améliorent la cohésion des bétons et mortiers et  
**renforcent leur résistance contre la fissuration,  
le faïençage ou les chocs.**

### LES COLORANTS

Ils **procurent une teinte homogène et uniforme au béton  
ou au mortier.** Adaptez progressivement le dosage pour  
obtenir le coloris souhaité.

### LES HYDROFUGES

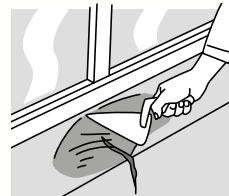
Ils bouchent les pores des bétons et mortiers pour  
**améliorer leur imperméabilité et leur résistance  
aux fissures.**

### LES RÉSINES

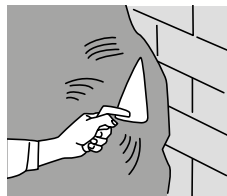
Elles **améliorent les performances** de vos travaux.



Accroît l'adhérence et  
l'imperméabilité des enduits.



Améliore l'adhérence et la  
dureté des petites réparations.



Limite les risques de fissuration  
des reprises de mur.



Augmente la fluidité du coulage  
et la résistance à l'usure  
des chapes et des ragréages.

# LES FONDATIONS

## Choisir ses fondations

Les fondations sont un **élément essentiel dans la stabilité d'un ouvrage**. Elles **dépendent du type de sol et du climat de votre région**. Renseignez-vous au préalable auprès de votre mairie et consultez le plan local d'urbanisme (PLU).

Faites également réaliser une étude par un géotechnicien.

### QUELLES FONDATIONS SELON LE SOL ?

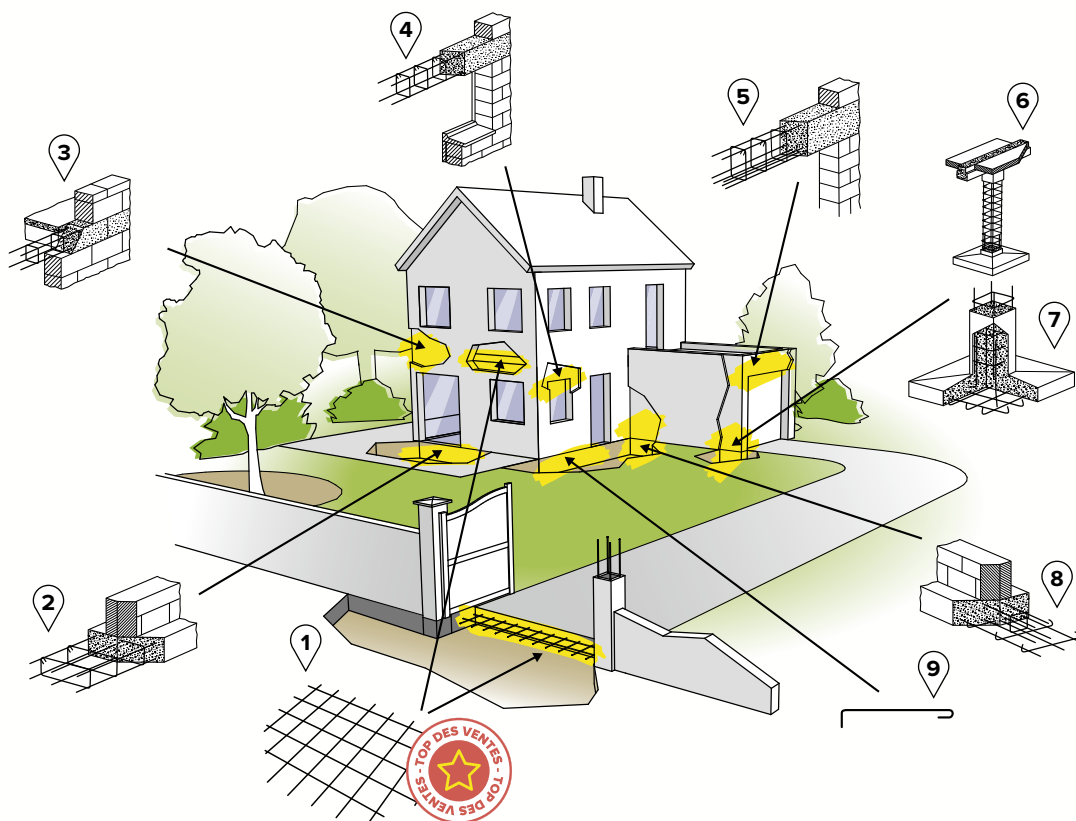
#### POUR UN SOL STABLE À FAIBLE PROFONDEUR

Préférez des fondations superficielles de type semelles isolées (poteaux et poutres en béton armé (N°7)) pour garantir une bonne tenue horizontale de la construction.

#### POUR UN SOL STABLE EN PROFONDEUR

Faites des tranchées dans lesquelles vous mettrez de semelles filantes en béton armé (N°8). Elles permettront de stabiliser tout le périmètre de la construction. Les parpaings pourront ensuite être montés sur ces fondations.

**Vos fondations doivent toujours être hors gel** (entre 60 et 90 cm). Vérifiez auprès de votre mairie la carte des risques de gel dans votre région.



**1. Treillis soudé 3,20€**

l. 2,40 x L. 1,20 m. Maille 200 x 200 mm. Réf. 3597540714025.

**Treillis carreleur 3,75€**

l. 2 x L. 1 m. Maille 50 x 50 mm. Réf. 3597543612939.

**Treillis souple anti-fissuration en fibre de verre 24,90€**

Rouleau de l. 1 x L. 20 m. Maille 40 x 40 mm. Réf. 8590930440066.

**2. Semelle renforcée NF 29,90€**

l. 35 x H. 15 cm. Long. 6 m. Réf. 3597540724635.

**3. Chaînage carré NF 13,50€**

l. 10 x H. 10 cm. Long. 6 m. Réf. 3597540724352.

**4. Linteaux de portes et fenêtres NF 21,90€**

l. 8 x H. 12 cm. Long. 3 m. Réf. 3597545354257.

**5. Poutre amovible KPPE V400 NF 120€**

l. 35 x H. 12 cm. Long. 4 m. Réf. 3597544486294.

**6. Poteau-chaînage NF 34,90€**

l. 10 x H. 10 cm. Long. 6 m. Réf. 3597540724932.

**7. Semelle isolée carrée 11,60€**

Fils Ø 7 mm. L. 75 x l. 75 cm. Réf. 3597540725380.

**8. Semelle filante NF 26,90€**

3 fils. Larg. 35 cm. Long. 6 m. Réf. 3597540725410.

**9. Attente AT 1080 NF 1,90€**

l. 0,8 x H. 0,1 cm. 2 attentes pour un renfort vertical, 4 pour un poteau. Réf. 3597545354271.

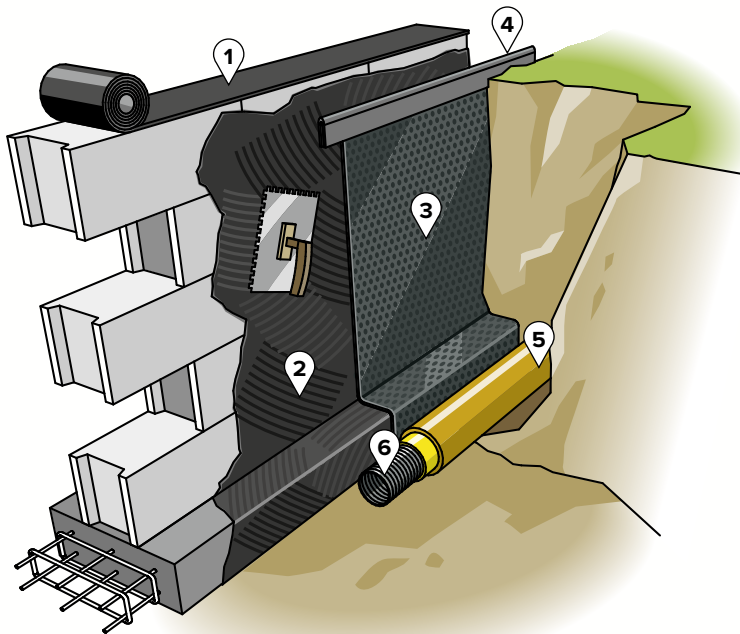
## L'ÉTANCHÉITÉ DES FONDATIONS

L'étanchéité des fondations est **assurée par des revêtements ou enduits** destinés à les protéger de l'humidité.



 Sans collage ni soudure

- 1. Bande d'étanchéité de fondation DIALL en béton armé NF 29,90€**  
Larg. 25 cm. Long. 10 m.  
Protège les murs de soubassement contre les remontées d'eau.  
Réf. 3454979309843.



**89€<sup>90</sup>**  
Les 25 kg



- 2. Enduit\*\* bitumeux Igol Agglos 89,90€**  
les 25 kg (soit 3,60€ le kg). Revêtement fibré en latex épais pour l'imperméabilisation du soubassement en blocs béton ou béton brut de coffrage. A compléter avec une protection de soubassement (n°3). Noir.  
Réf. 7612894669381.



**Moniflex**  
Fondations - Façades

- 3. Protection de soubassement 42,90€**  
le rouleau 1 x 20 m. Membrane de drainage et de protection des murs périphériques.  
Réf. 3347530100815.  
Existe en larg. 1,5 ou 2 m<sup>0</sup>.




**Moniflex**  
Fondations - Façades

- 4. Profil d'étanchéité 5,05€**  
Long. 2 m. Finition du bord supérieur de la protection du soubassement.  
Réf. 7090009491810.

## LE DRAINAGE DES FONDATIONS

Il consiste à **évacuer les eaux stagnantes** hors des fondations et des dalles.

 **5 fois plus efficace qu'un drain nu** et moins cher que l'installation d'un système classique



- 5. Drain Batifibre 19,50€**  
En PVC. Rigide. Ø 90 mm. Long. 2 m.  
Réf. 3700400903655.



- 6. Drain annelé 48,90€**  
En PVC. Ø 80 mm. Long. 25 m.  
Réf. 3396049025089.



**PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)**

### À savoir

Le drainage est **indispensable pour les sols en pente, limoneux ou argileux**.  
Pour un drainage périphérique, enfouissez un tuyau perforé dans une tranchée creusée autour de la maison, au niveau de la semelle de fondation. Ce drain collectera l'eau stagnante et l'acheminera vers le collecteur du tout à l'égout ou le fossé.

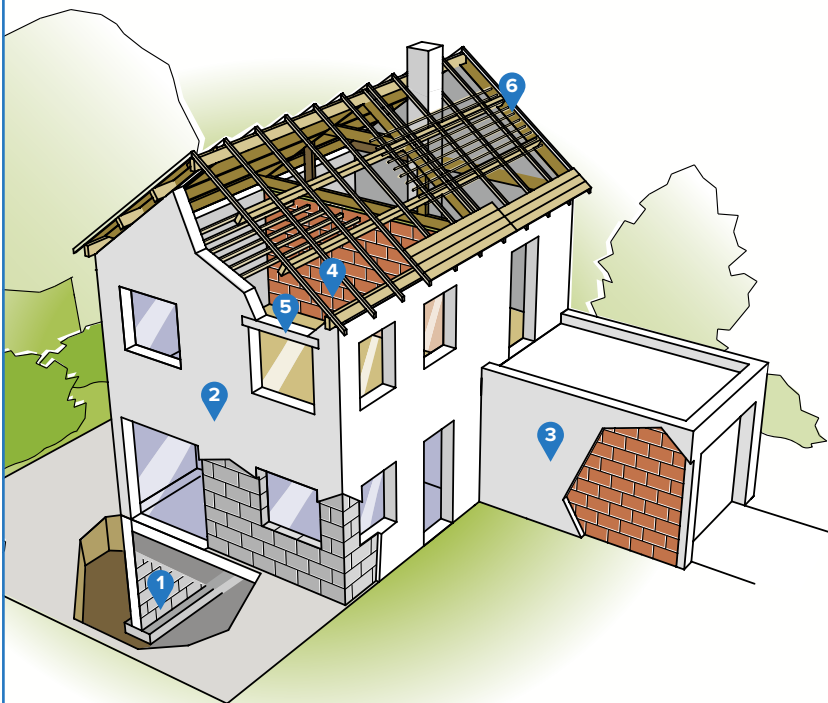
# LES STRUCTURES PORTEUSES

## Élaborer ses structures porteuses

Elles constituent l'ossature de la maison et répartissent les charges sur les fondations.

Elles sont présentes de bas en haut avec :

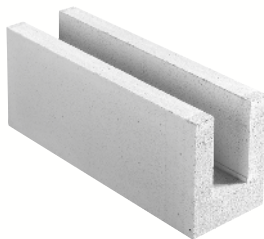
- 1. LES SOUBASSEMENTS**  
Partie enterrée des murs et solidaire des fondations.
- 2. LES MURS PIGNONS**  
Murs porteurs et de façade, ils soutiennent la construction.
- 3. LES MURS DE REMPLISSAGE**  
Ils sont constitués de parpaings, de briques ou de panneaux en bois pour extensions légères.
- 4. LES MURS DE REFEND**  
Placés à l'intérieur, ils supportent les charpentes et les planchers porteurs.
- 5. LES LINTEAUX**  
Placés en haut des ouvertures, ils répartissent les charges placées au-dessus d'eux.
- 6. LA CHARPENTE EN BOIS**  
Structure porteuse du toit, cet assemblage en bois est solidaire des murs sur lesquels il répartit la charge.



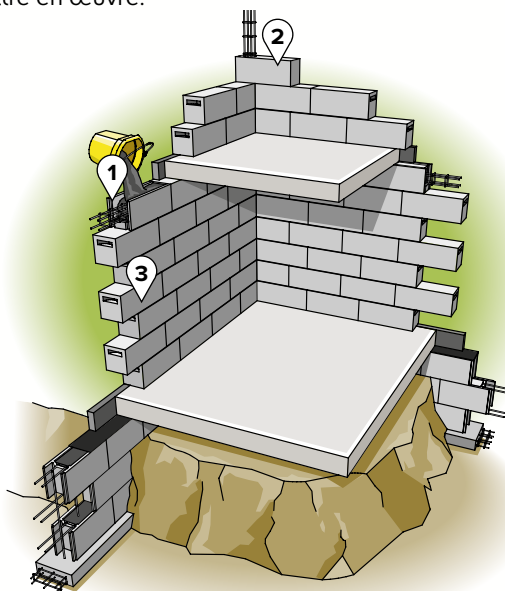
## LE BÉTON CELLULAIRE SIPOREX

Doté d'une **bonne performance thermique**, il réduit les écarts de température extérieure/intérieure. Il est facile à mettre en œuvre.

Dim. L. 62,5 x H. 25 cm



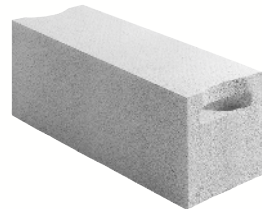
- 1. Bloc en U**  
Chaînage horizontal (TU).  
Ep. 20 cm.  
Réf. 334685112576.  
Voir prix en magasin.



Dim. L. 62,5 x H. 25 cm



- 2. Bloc d'angle**  
Chaînage vertical (TA).  
Ep. 20 cm.  
Réf. 334685112590.  
Voir prix en magasin.



- 3. Bloc poignées**  
Ep. 20 cm.  
Réf. 334685112606.  
Voir prix en magasin.

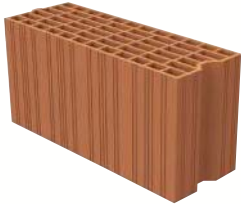


# LA BRIQUE CREUSE

Naturellement respirante, la brique creuse assure une **bonne régulation hygrométrique**.

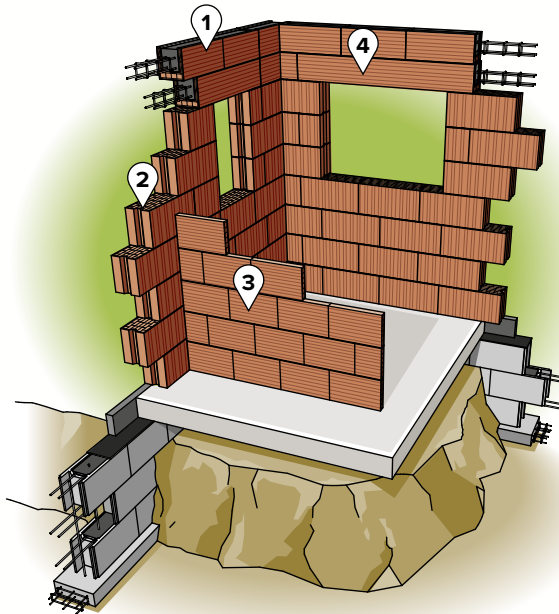


**1. Linteau BGV'3**  
L. 56 x l. 20 x H. 21,9 cm.  
Réf. 3613523161928.  
Voir prix en magasin.

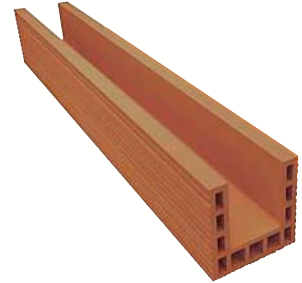


**2. Brique BGV'3**  
L. 56 x l. 20 x H. 27,4 cm.  
R\* = 1,07. Réf. 3613523285884.  
Voir prix et disponibilité en magasin.

**Brique BGV Uno**  
L. 57 x l. 20 x H. 31,4 cm.  
Réf. 3661216111583.  
Voir prix et disponibilité en magasin.



**3. Brique de cloison**  
L. 40 x H. 25 cm. Ep. 50 mm.  
Réf. 3613523286553.  
Voir prix en magasin.

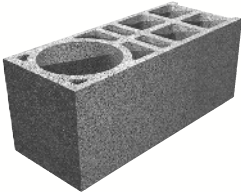


**4. Linteau grande longueur**  
L. 100 à 280 cm.  
H. 20 à 27 cm.  
Réf. 3613520001074.  
Voir prix et disponibilité en magasin.

## LE PARPAING

D'une **très bonne résistance mécanique, acoustique, anti-incendie et antigel**, il est économique et facile à poser.

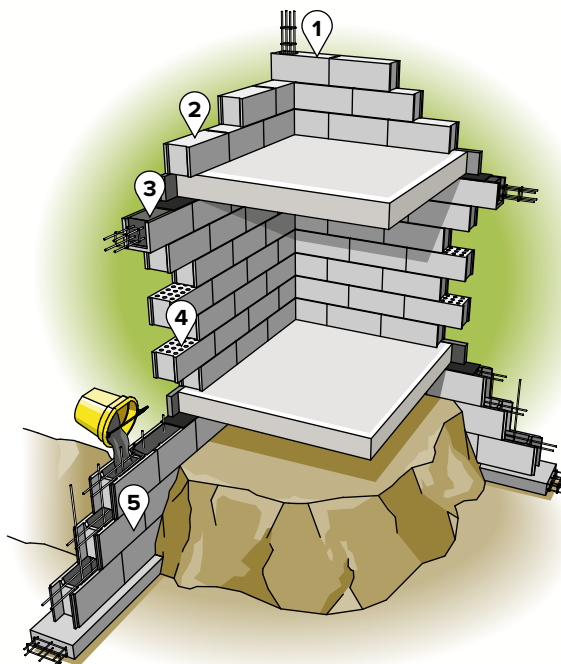
Dim. L. 50 x H. 20 cm



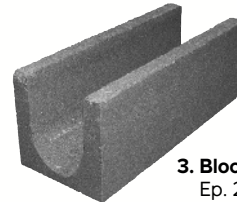
**1. Bloc d'angle**  
Chaînage vertical.  
Ep. 20 cm.  
Voir prix en magasin.



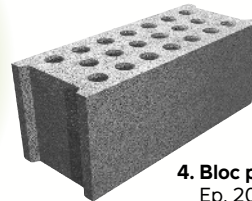
**2. Bloc creux**  
Ep. 20 cm.  
Voir prix en magasin.



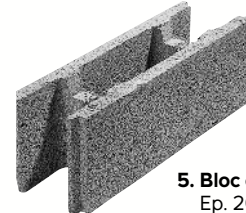
Dim. L. 50 x H. 20 cm



**3. Bloc chaînage horizontal**  
Ep. 20 cm.  
Voir prix en magasin.



**4. Bloc perforé**  
Ep. 20 cm.  
Voir prix en magasin.



**5. Bloc à bancher**  
Ep. 20 cm.  
Voir prix en magasin.

\*Coefficient de résistance thermique. Plus le R est important, plus le produit est isolant.

# Choisir son habillage de façade

Bardages, parements, enduits ou peintures... En fonction du style de votre maison et de l'environnement, **plusieurs solutions existent pour habiller et protéger votre façade.**

## LES CLINS POUR BARDAGE



Revêtements muraux, ils sont constitués d'une **ossature** (fixable sur tous types de façades) **sur laquelle on visse ou cloue des clins** (lames).

Pour éviter les infiltrations, on les arrête à 20 cm du sol minimum, et à 15 cm pour les clins PVC (norme DTU). L'utilisation d'une grille anti-rougeurs est également nécessaire (norme DTU 41.2)

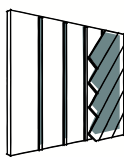
### 3 types de pose :



Le double liteauage



La pose horizontale



La pose en oblique

#### À savoir

Le bardage est aussi **une solution pour isoler par l'extérieur** avec l'insertion d'une ou deux couches d'isolant entre le mur et le bardage. Idéal pour ne pas perdre de surface intérieure.

## LES PAREMENTS



Revêtements muraux à coller directement sur la façade, ils sont **disponibles en béton** ou en **pierre naturelle**. Les parements en pierre naturelle nécessitent l'usage d'un traitement imperméabilisant à renouveler régulièrement (en moyenne 1 x par an).

## LES ENDUITS



Ils **consolident le support et assurent une bonne adhérence**.

En fonction de leur application la finition diffère.

2 types d'enduits existent :

#### Pour murs neufs :

monocouche et prêt à l'emploi. À ne pas utiliser sur les pierres. Composé de ciment et de chaux.

#### Pour murs anciens :

traditionnel, à préparer en bétonnière. Obligatoire pour les pierres. Composé de chaux et de sable.

## LES PEINTURES



**Idéales pour la rénovation d'une façade**, elles sont disponibles en plusieurs conditionnements et coloris. Pour renforcer leur adhérence et obtenir une meilleure finition, appliquez une sous-couche adaptée.

# LES REVÊTEMENTS DE FAÇADE

IDÉES ET CONSEILS SUR  
castorama.fr

Comment poser  
un bardage

## LES CLINS POUR BARDAGE

En PVC : léger, facile à entretenir. Idéal bord de mer



Aspect double  
lame flexible

**Clin gris 10,95€ le m<sup>2</sup>**

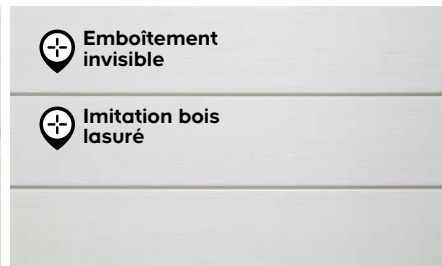
Soit 21,24€ la botte de 4 lames (1,94 m<sup>2</sup>).  
Lame utile L. 239 x l. 19 cm. Ep. 13 mm. Pose  
horizontale à emboîtement. Garantie 2 ans.  
Réf. 5411090031709. Existe en blanc.



Emboîtement  
invisible

**Clin Vilo crème 27,50€ le m<sup>2</sup>**

Soit 45,65€ la botte de 2 lames (1,66 m<sup>2</sup>).  
Lame utile L. 250 x l. 33,2 cm. Ep. 18 mm. Tous  
types de poses à emboîtement. Garantie 10 ans.  
Réf. 5905952145487. Existe en gris.

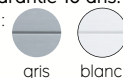


Emboîtement  
invisible

Imitation bois  
lasuré

**Clin Casanova crème 27,50€ le m<sup>2</sup>**

Soit 73,15€ la botte de 6 lames (2,66 m<sup>2</sup>).  
Lame utile L. 239 x l. 17,5 cm. Ep. 26 mm. Tous  
types de poses à emboîtement. Garantie 10 ans.  
Réf. 5411090030207. Existe aussi en :



## En bois : aspect chaleureux et authentique



**Lame de construction en épicéa 11,15€ le m<sup>2</sup>**

Soit 3,59€ la lame de 0,322 m<sup>2</sup>.  
Origine Scandinavie. Traitement autoclave  
classe 3\*. Lame utile L. 239 x l. 14 cm. Ep. 18 mm.  
Réf. 3460585021307.



Emboîtement  
invisible

14,95  
Le m<sup>2</sup>

**Clin en épicéa bronze 14,95€ le m<sup>2</sup>**

Soit 28,40€ la botte de 6 lames (1,9 m<sup>2</sup>).  
Origine Finlande. Traitement autoclave classe 3\*.  
Lame utile L. 238 x l. 13,2 cm. Ep. 18 mm. Pose  
horizontale à emboîtement. Garantie 10 ans.  
Réf. 3460582030012. Existe aussi en :



Naturellement  
résistant  
sans traitement

**Clin en pin Douglas naturel 19,90€ le m<sup>2</sup>**

Soit 25,33€ la botte de 4 lames (1,273 m<sup>2</sup>).  
Origine France. Traitement autoclave classe 3\*.  
Lame utile L. 245 x l. 13 cm. Ep. 21 mm. Garantie  
2 ans. Réf. 3412760354038.

## En bois peint : facile d'entretien



**Clin Vick en épicéa graphite 39,95€ le m<sup>2</sup>**

Soit 49,34€ la botte de 4 lames (1,235 m<sup>2</sup>).  
Origine Finlande. Traitement autoclave  
classe 3\*. Lame utile L. 251 x l. 12,3 cm.  
Ep. 20 mm. Pose horizontale à emboîtement.  
Garantie 10 ans. Réf. 3460582095387.

Existe aussi en :



## En composite : design et facile à entretenir



**Clin composite gris clair 45,95€ le m<sup>2</sup>**

Soit 15,99€ la lame (0,348 m<sup>2</sup>).  
Lame utile L. 260 x l. 13,4 cm. Ep. 21 mm.  
Tous types de poses à emboîtement.  
Sans entretien. Garantie 7 ans. Cornières  
coordonnées<sup>®</sup>. Réf. 3760055270601.  
Existe en anthracite, beige et chocolat.



**Clin clic composite anthracite 39,95€ le m<sup>2</sup>**

Soit 15,14€ la lame (0,379 m<sup>2</sup>).  
Lame utile L. 260 x l. 14,6 cm. Ep. 22 mm.  
Pose horizontale à emboîtement, sur rail.  
Sans entretien. Garantie 7 ans. Cornières  
coordonnées<sup>®</sup>. Réf. 3760055271202.  
Existe en gris clair, beige et chocolat.

\*Contre les insectes et le pourrissement, bois soumis à des alternances d'humidité et de sécheresse, sans contact direct avec le sol.  
(1) Voir prix en magasin.

# LES PLAQUETTES DE PAREMENT

## En béton

### INDISPENSABLE !

Une colle spéciale extérieur !



**Diall**

Colle\* en poudre pour parement en béton **29,90€**

les 15 kg (soit 1,99€ le kg).

Réf. 355543213644. Existe pour plaquettes en pierre naturelle<sup>(1)</sup>.

| Résistant au gel et aux intempéries, il imite la pierre à la perfection.



**Roma 15,51€ le m<sup>2</sup>**

Soit 10,85€ le carton de 0,75 m<sup>2</sup>. Aspect pierre. Pose avec joints. Réf. 907762301053. Existe angles<sup>(1)</sup>.



**Bosra 24,89€ le m<sup>2</sup>**

Soit 11,45€ le carton de 0,46 m<sup>2</sup>. Aspect pierre. Réf. 3454976763884. Existe angles<sup>(1)</sup>.

## En pierre naturelle<sup>(2)</sup>

| Esthétique et résistante, elle confère un esprit authentique à la façade.

# Poser ses plaquettes en pose traditionnelle

- 1. NETTOYEZ VOTRE MUR**, dépoussiérez-le et vérifiez sa planéité. Si besoin, rebouchez les trous avec un enduit de rebouchage.
- 2. ENCOLLEZ LE MUR** de manière régulière et fixez vos plaquettes par rangée.
- 3. JOIGNEZ BIEN LES PLAQUETTES** bord à bord pour soigner les angles.
- 4. APPLIQUEZ LE JOINT** entre vos plaquettes et retirez le surplus.
- 5. AUSSITÔT APRÈS LA POSE**, imperméabilisez les plaquettes de parement en pierre naturelle avec un produit spécifique (voir en magasin).

IDÉES ET CONSEILS SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

Choisir des plaquettes de parement



**Slim Z noir 29,90€ le m<sup>2</sup>**

Soit 11,84€ le carton de 0,396 m<sup>2</sup>. Pose sans joint. Réf. 5052931441372. Existe en gris clair, gris rosé et multicolore.



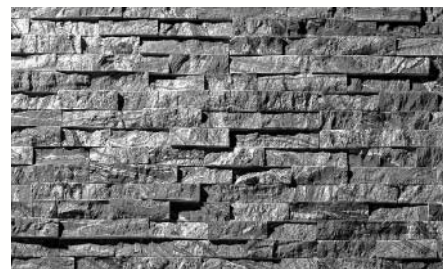
**Plaque Travertin 36,90€ le m<sup>2</sup>**

Soit 18,45€ le carton de 0,5 m<sup>2</sup>. Pose sans joint. Réf. 3700820201959.



**Briconature beige 32,90€ le m<sup>2</sup>**

Soit 15,46€ le carton de 0,47 m<sup>2</sup>. Pose sans joint. Réf. 3760107600837. Existe angles<sup>(1)</sup>.



**Zébrée 69,91€ le m<sup>2</sup>**

Soit 30,20€ le carton de 0,432 m<sup>2</sup>. Pose sans joint. Réf. 3700842900366.

### INDISPENSABLE !



**PAREXLANKO**  
ENDUITS-COLLES-MORTIERS

Colle\* en poudre pour parement en pierre naturelle **29,90€**

les 15 kg (soit 1,99€ le kg). Produit prêt-à-gâcher, facile d'emploi, pour l'application de pierres naturelles sur murs intérieurs et extérieurs.

Poids maximum des pierres naturelles : 40 kg/m<sup>2</sup>. Réf. 3555432133675.

## LES ENDUITS ET PROTECTIONS DE FAÇADE

### Les enduits\* monocouches sur murs neufs



**Gros grains 9,95€**  
les 25 kg (soit 0,40€ le kg).  
Enduit d'imperméabilisation et de  
décoration des maçonneries. Gris  
cendre. Réf. 3538988200046.  
Existe en beige rosé.  
Disponibilité selon magasin.

**Grains fins DIALL 9,95€**  
les 25 kg (soit 0,40€ le kg).  
Enduit d'imperméabilisation.  
Ton pierre. Réf. 3454973000401.  
Existe en blanc.



### Les enduits\* traditionnels sur murs anciens



**A la chaux 11,95€**  
les 25 kg (soit 0,48€ le kg).  
Ton pierre. Réf. 3538988200077.  
Existe en blanc.

**11€  
95**  
Les 25 kg

**Tyrolien 9,95€**  
les 25 kg (soit 0,40€ le kg).  
Enduit de décoration des maçonneries  
enduites. Finition brute uniquement  
(rustique). Ton pierre.  
Réf. 3538988200107.



### Les protections

Protégez votre façade des mousses, lichens et algues incrustés en  
appliquant un traitement anti-mousse avant d'enduire la surface.



**SikaStop Vert\*\* 44,90€**  
les 20 L (soit 2,25€ le L). Traitement  
préventif et curatif. Détruit les dépôts,  
algues vertes, algues bleues,  
diatomées et lichens.  
Réf. 7612894257540. Existe en 5 L<sup>(1)</sup>.



**SikaStop Rouge\*\* 79,90€**  
les 20 L (soit 4€ le L). Traitement  
préventif et curatif. Détruit les algues  
rouges mais est aussi efficace contre  
les dépôts, algues, diatomées et  
lichens. Réf. 7612895030685.



**Protection de façade Sikagard\*\* 139€**  
les 20 L (soit 6,95€ le L). Pour  
imperméabilisation et protection  
contre les eaux de ruissellement.  
Réf. 7612895070339. Existe en 5 L<sup>(1)</sup>.

\*Dangereux, respecter les précautions d'emploi. \*\*Utiliser les produits biocides avec précaution.  
Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Dangereux, respecter les  
précautions d'emploi. (1) Voir prix en magasin. (2) Extérieur : avec traitement imperméabilisant à appliquer  
régulièrement (environ 1 fois par an).

## Choisir son enduit

### MONOCOUCHE SUR MURS NEUFS

tels que :

- Parpaing
- Brique
- Béton

### TRADITIONNEL SUR MURS ANCIENS

tels que :

- Parpaing
- Brique
- Béton
- Pierre

### LES FINITIONS

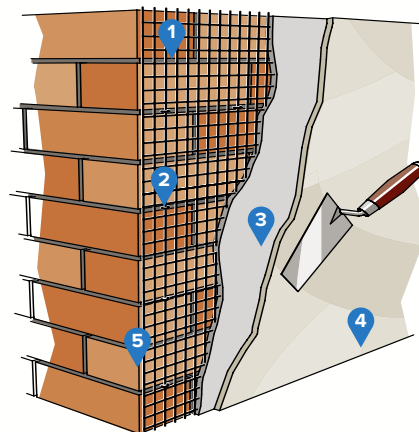
**Brute** : aspect granité obtenu par projection.

**Jetée** : aspect brut et irrégulier à réaliser à la truelle.

**Grattée** : aspect rugueux à réaliser avec une taloche  
à clous.

**Talochée** : aspect fin et lisse, à réaliser avec une  
taloche et une éponge.

### ENDUIRE UN MUR ANCIEN



- |              |                       |          |
|--------------|-----------------------|----------|
| 1. Treillis  | 3. Sous-enduit        | 5. Angle |
| 2. Cavaliers | 4. Enduit de finition |          |

- Nettoyez le support à haute pression et dépoussiérez-le.
- Traitez les éventuels problèmes d'humidité.
- Rejointoyez les murs anciens. S'ils sont abîmés, appliquez un sous-enduit de rénovation avec un treillis de fibre de verre ou en acier galvanisé.
- Fixez les profils d'angle.
- Attendez 24 h avant d'appliquer une couche d'enduit de façade.

## LES PEINTURES\* DE FAÇADE

Elles sont **faciles à appliquer** si vous souhaitez rénover rapidement votre façade.  
Pour une meilleure accroche, appliquez une sous-couche adaptée qui renforcera l'adhérence de la peinture.

### Pour murs sains



**Acrylique\* COLOURS 37,90€**  
les 10 L (soit 3,79€ le L). Rendement 8 m<sup>2</sup>/L. Séchage rapide. Blanc. Réf. 3454976713001. Existe en beige rosé ou ton pierre.

**Haut pouvoir couvrant**



**Acrylique\* TOLLENS 82,90€**  
les 10 L (soit 8,29€ le L). Rendement 9 m<sup>2</sup>/L. Séchage rapide. Blanc. Réf. 3463974985341. Existe en ton pierre.

### Pour murs abîmés

**Sous-couche intégrée**



**Hydro Pliolite\*\* façades lisses 2 en 1 TOLLENS 109,90€**  
les 10 L (soit 10,99€ le L). Rendement 8 m<sup>2</sup>/L. Résistance aux intempéries, pollution et UV. Fort pouvoir fixant. Blanc. Réf. 3463974985280. Existe en ton pierre.

### Pour murs très exposés

**Auto-nettoyante Haut pouvoir couvrant**



**Siloxane\* COLOURS 70,90€**  
les 10 L (soit 7,09€ le L). Rendement 10 m<sup>2</sup>/L. Blanc. Réf. 3562010187791. Existe en gris ou ton pierre.

**Protection contre l'humidité et l'encrassement**



**Siloxane\* TOLLENS 93,90€**  
les 10 L (soit 9,39€ le L). Rendement 4,5 m<sup>2</sup>/L. Protection contre l'encrassement. Blanc. Réf. 3463974985228. Existe en ton pierre.

### Pour tous types de murs

**Application par tous temps**

**52€<sup>90</sup>**  
Les 10 L



**Pliolite\* COLOURS 52,90€**  
les 10 L (soit 5,29€ le L). Rendement 8 m<sup>2</sup>/L. Microporeux. Ultra-adhérente. Blanc. Réf. 3454976713094. Existe en beige rosé ou ton pierre.

**Haut pouvoir couvrant Film de protection contre les salissures**



**Acrylique\* TOLLENS 89,90€**  
les 10 L (soit 8,99€ le L). Rendement 8 m<sup>2</sup>/L. Masque les façades faïencées. Blanc. Réf. 3463975107216. Existe en ton pierre, béton ou calcaire.

**Monocouche Ultra adhérente sur tous les fonds**



**Pliolite\* Valbalith DULUX VALENTINE 93,90€**  
les 12 L (soit 7,83€ le L). Rendement 7 m<sup>2</sup>/L. Blanc. Réf. 3133428973391. Existe en ton pierre.

# Choisir sa peinture

## QUELLE PEINTURE POUR QUELLE FAÇADE ?

**Pour les façades en bon état/les murs sains, les peintures acryliques sont préconisées.**

Elles sont faciles à appliquer, sèchent rapidement, sont microporeuses et laissent donc respirer les supports. Le nettoyage des outils s'effectue à l'eau. Leur garantie est comprise entre 10 et 12 ans selon le produit.

**Pour tous types de murs, même abîmés, farinants ou poreux, les peintures pliolites adhèrent parfaitement.**

Leur résine est dérivée du caoutchouc, le nettoyage des outils s'effectue au White spirit®.

**Les peintures hydro pliolites présentent les mêmes performances mais se nettoient à l'eau.** Leur garantie est comprise entre 10 et 12 ans selon le produit.

**Pour les façades et murs fortement exposés aux intempéries, les peintures siloxanes sont préconisées et sont idéales en bord de mer.** Elles conviennent à tous types de supports et bénéficient d'une haute résistance à l'encrassement. Leur résine est en partie en acrylique à base de silicone. Le nettoyage des outils s'effectue à l'eau. Leur garantie est de 15 ans.

### Sous-couche



**Acrylique\* TOLLENS 67,90€**  
les 10 L (soit 6,79€ le L). Rendement 10 m<sup>2</sup>/L. Blanc. Réf. 3463974985174.

### Pour appuis de fenêtres et murets



**Acrylique\* COLOURS 42,90€**  
les 2,5 L (soit 17,16€ le L). Rendement 10 m<sup>2</sup>/L. Résistance extrême. Blanc. Réf. 3454976712868. Existe en gris ou ton pierre.

\* Dangereux, respecter les précautions d'emploi.

# Notre sélection



Peinture\* façade 2 en 1

# 59<sup>€</sup><sub>90</sub>

les 10 L

Hydro Pliolite® Mur Lisse Abimé et Soubassement  
**COLOURS**

les 10 L (soit 5,99€ le L).  
Rendement 10 m<sup>2</sup>/L.  
Sous-couche intégrée.  
Réf. 3562010187685.  
Existe en ton anthracite.

## LES 4 + IMBATTABLES



Fort pouvoir couvrant



Masque et prévient les microfissures



Convient à tous types de revêtement



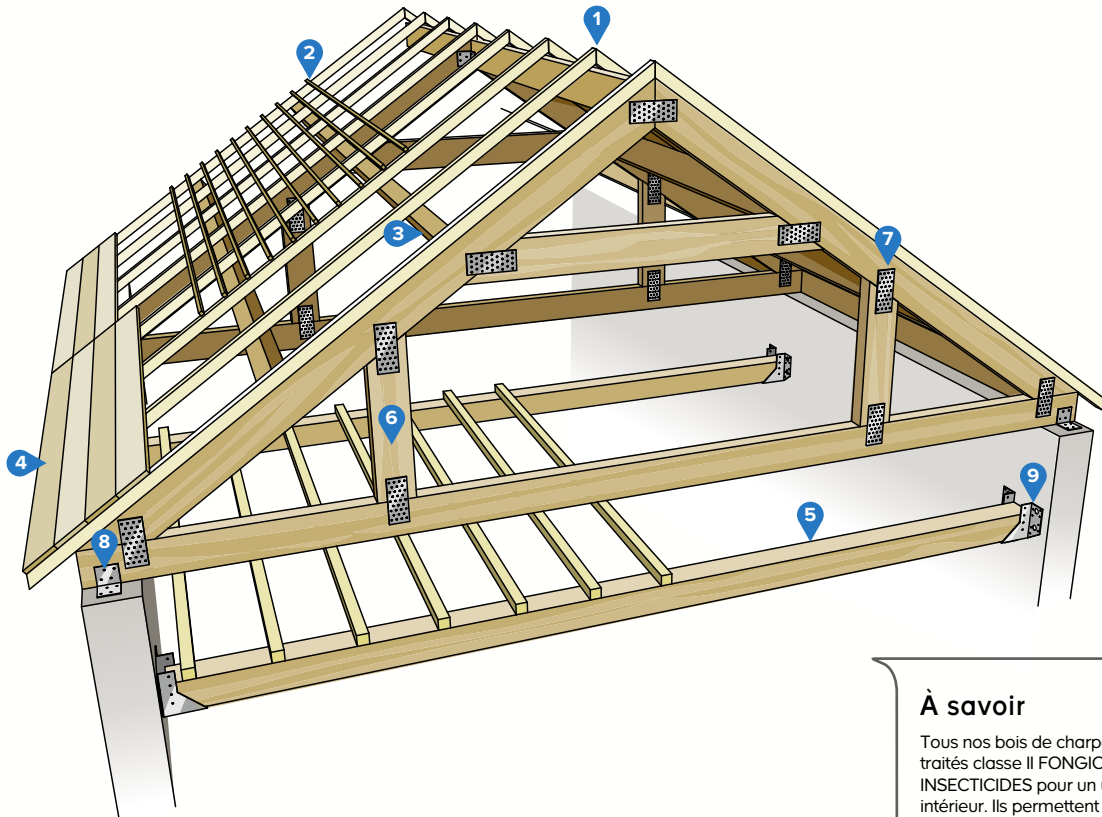
Excellente résistance aux intempéries et aux UV

Emilie  
Expert Castorama  
vous conseille



# Assembler sa charpente

Partie fondamentale de la toiture, la charpente est l'**assemblage de pièces en bois qui constituent l'ossature porteuse de la couverture**. Par extension, c'est aussi l'ensemble des poteaux et poutres qui supportent la charge de la couverture.



## À savoir

Tous nos bois de charpente sont traités classe II FONGICIDES et INSECTICIDES pour un usage intérieur. Ils permettent également une exposition aux intempéries ou à l'humidité de manière très faible ou temporaire.

## LEXIQUE

### 1. LE CHEVRON

Pièce de bois de section carrée ou rectangulaire posée dans le sens de la pente du toit, utilisée essentiellement pour supporter la couverture.

### 2. LE LITEAU

Pièce de bois utilisée pour la pose des tuiles et des ardoises, d'épaisseur inférieure à 40 mm et de largeur inférieure à 50 mm.

### 3. LE MADRIER

Pièce de bois généralement de section 75 x 225 mm servant pour les solives, pannes, arêtiers, planchers.

### 4. LA VOLIGE

Longue planche en bois utilisée comme support selon le type de couverture choisi (ex. zinc). Elle existe en diverses largeurs (10 à 15 cm) et épaisseurs (8 à 18 mm).

### 5. LE BASTAING

Pièce de bois servant de support à la toiture ou comme solivage (généralement de section 63 x 175 mm).

### 6. LA POUTRE

Pièce en bois carrée, ou sensiblement carrée de forte section (généralement supérieure à 120 mm) qui transmet sur les appuis les charges verticales qu'elle supporte.



# LA CHARPENTE

## LE BOIS DE CHARPENTE

| D'une très **grande longévité**, c'est un **bois souple et très résistant** aux charges.



CHEVRON EN SAPIN (origine France)*				
SECTION (EN MM)	3 m	4 m	5 m	6 m
50 X 75	4,99€	6,90€	6,95€	-
63 X 75	5,60€	6,60€	9,40€	11,30€
75 X 110	14,10€	-	-	-
75 X 100	-	22,30€	-	-



MADRIER EN SAPIN (origine France)*				
SECTION (EN MM)	3 m	4 m	5 m	6 m
75 X 225	20€	21,90€	30,50€	40,90€



BASTAING EN SAPIN (origine France)*				
SECTION (EN MM)	3 m	4 m	5 m	6 m
63 X 150	12,70€	19,10€	21,25€	-
63 X 175	12,60€	15,80€	19,70€	25,90€
63 X 160	15,10€	18,90€	23,70€	-

DEMI-BASTAING EN SAPIN (ORIGINE FRANCE)*				
SECTION (EN MM)	3 m	4 m	5 m	6 m
32 X 175	9,50€	8,80€	-	-
32 X 160	8,65€	9,80€	-	-
38 X 150	-	11,35€	-	-
38 X 200	-	13,20€	-	-



LITEAU EN SAPIN (origine France)*		
SECTION (EN MM)	3 m	4 m
14 X 27	1€	-
14 X 40	1,05€	1,20€
27 X 27	1,10€	1,22€
20 X 40	1,40€	1,35€
27 X 40	1,60€	1,66€
40 X 37	2,45€	3,30€
32 X 32	2,95€	-



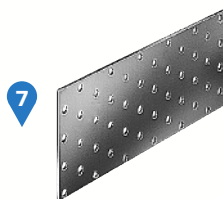
VOLIGE EN SAPIN (origine France)*			
SECTION (EN MM)	2 m	3 m	4 m
14 X 105	2,10€	3,30€	4€
18 X 150	4,10€	-	-
14 X 150	-	-	4,70€



POUTRE PLEINE EN SAPIN (origine France)* LONG. 3 M	
SECTION (EN MM)	PRIX
100 X 100	28,60€
150 X 150	43,60€
200 X 200	69,90€

## LES FIXATIONS

| Elles sont en acier galvanisé **anticorrosion** pour assurer leur **résistance** et leur **longévité**.



PLATINE MULTITROU EN ACIER GALVANISÉ		
DIM. (EN MM)	Ep. 2 mm	
	RÉF.	PRIX
120 X 38	4004338334451	1,40€
200 X 60	4004338331955	2,20€
200 X 80	4004338331993	2,75€



ÉQUERRE D'ASSEMBLAGE EN ACIER GALVANISÉ				
DIM. (EN MM)	Ep. 2 mm		Ep. 2,5 mm	
	RÉF.	PRIX	RÉF.	PRIX
40 X 40 X 40	4004338330200	0,65€	-	-
50 X 50 X 40	4004338330255	1,07€	-	-
60 X 60 X 40	-	-	4004338330705	1,05€
60 X 60 X 60	-	-	4004338330750	1,80€

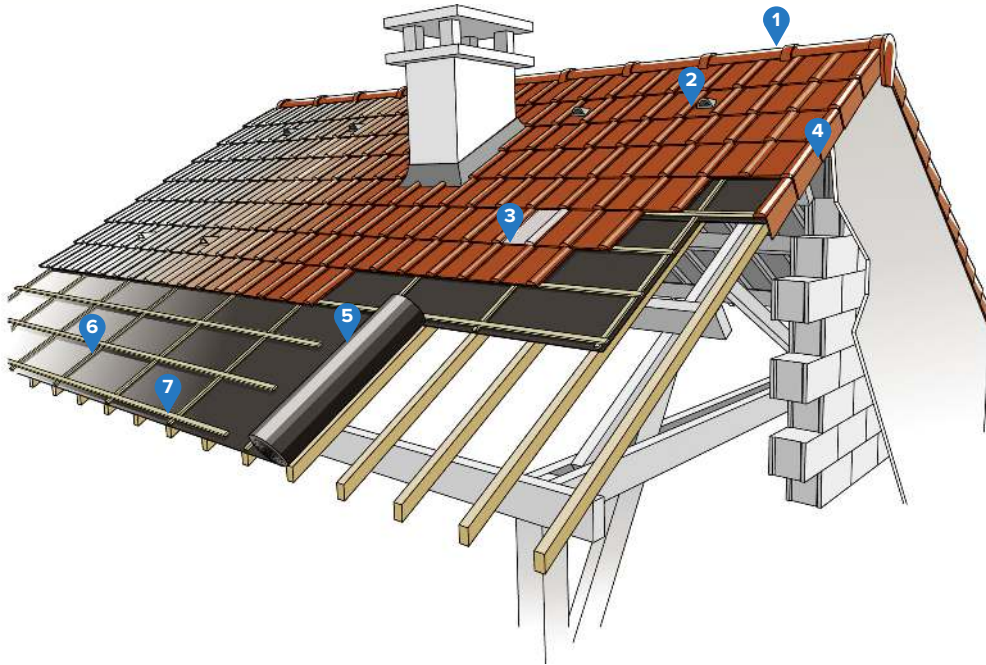


SUPPORT EN U UNIVERSEL EN ACIER GALVANISÉ		
DIM. (EN MM)	Ep. 2 mm	
	RÉF.	PRIX
144 X 32	4004338335335	2,90€
110 X 40	4004338334505	2,50€
70 X 50	4004338334780	3,20€
105 X 51	4004338334512	2,90€
68 X 65	4004338334536	2,75€
128 X 64	4004338335144	2,80€
152 X 76	4004338335168	3,20€
200 X 100	4004338335243	4,60€

\*Disponibilité selon magasin.

# Choisir sa couverture

**Partie visible de la toiture**, la couverture est un ensemble de matériaux qui reposent sur la charpente. Elle **protège l'intérieur de la construction des intempéries**. On distingue 2 types de couverture : la lourde (tuiles, ardoises...) et la légère (plaques polycarbonates, bacs acier...).



## LEXIQUE

### 1. TUILE FAÏTIÈRE

Tuile qui recouvre la ligne de rencontre haute de deux versants de la toiture et assure l'étanchéité.

### 2. TUILE CHATIÈRE

Tuile qui, avec son ouverture, crée une circulation d'air pour une meilleure ventilation.

### 3. TUILE DE VERRE

Tuile apportant de la lumière dans les combles.

### 4. TUILE DE RIVE

Tuile qui recouvre l'extrémité du toit côté pignon.

### 5. ÉCRAN DE SOUS-TOITURE

Fortement conseillé, il se pose sur les chevrons avant les contre-lattes. Il empêche les infiltrations d'eau.

### 6. CONTRE-LATTE

Pièce en bois de 36 mm de largeur minimum qui participe à la fixation de l'écran sous-toiture. Elle permet le passage d'une lame d'air qui aidera à ventiler la couverture. Sa hauteur doit être de 20 mm minimum dans le respect du DTU.

### 7. LITEAU

Pièce de bois sur laquelle sont fixées les tuiles.

## Ce que dit la loi

**Selon les communes, les lotissements ou les copropriétés, le choix du type de couverture et son coloris peuvent être soumis à réglementation. Renseignez-vous auprès de votre mairie avant leur installation.**

À noter aussi : les pentes minimales des toits (avec ou sans écran de sous-toiture) sont réglementées par les DTU (Documents Techniques Unifiés) de votre région afin de garantir leur étanchéité.



## La location de véhicule

Pour transporter vos éléments de toiture, vous pouvez louer l'un de nos nombreux véhicules\* pour **8,90€** la 1/2 heure (carburant et kilométrage inclus).

# LA COUVERTURE

## LES COUVERTURES LOURDES

| Exemples de tuiles\*\* (châtières, faitières, rives, en verre) et d'ardoises.



Tuile Canal Midi



Tuile H14 flammé rustique



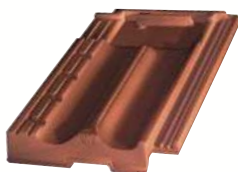
Tuile Romane Silvacane littoral



Tuile faitière losangée flammé rustique



Tuile de rive ronde Silvacane



Tuile Marseille rouge



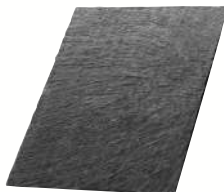
Tuile châtière Romane ancienne



Tuile en verre abeille



Tuile en verre double Romane



Ardoise naturelle



PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](http://castorama.fr)

INDISPENSABLE !



0€  
95  
Le m<sup>2</sup>

**DIFBAR**

**Ecran de sous-toiture HPV R2 71,25€**

le rouleau de 75 m<sup>2</sup> (soit 0,95€ le m<sup>2</sup>). Haute perméabilité à la vapeur. Entaxe entre les chevrons 45 à 60 cm. L. 50 x l. 1,5 m. Réf. 8025072823243.

## LES ACCESSOIRES D'ÉTANCHÉITÉ



**Diall**

**Bande d'étanchéité adhésive 9,90€**

le rouleau de l. 0,1 x L. 3 m. Pour réparer facilement gouttières, toitures, rives... Anthracite. Réf. 5060382232487. Existe en finition aluminium ou coloris ocre<sup>(1)</sup>.

Convient aux tuiles à forme prononcée



**Solin avec bavette 32,95€**

En zinc. Long. 2 m. Raccord étanche entre un toit incliné et un mur. Gris. Réf. 3550851000829.

Ventilation et étanchéité contre la neige ou la poussière



**Closioir ventilé souple 29,90€**

En aluminium. l. 0,30 x L. 5 m. Léger, résistant et anti-UV. Anthracite. Réf. 3661201016015.

Existe aussi en :



terre cuite brun

Protection longue durée



**Protection Sikagard® pour toitures\*\*\* 120€**

les 20 L (soit 6€ le L). S'applique sur tous types de toiles. Pour toitures poreuses. Réf. 7612895208244.

\*Benne ou fourgon, voir conditions en magasin. \*\*Selon région. Voir disponibilité et prix en magasin. \*\*\*Produit dangereux, respecter les précautions d'emploi. (1) Voir prix en magasin.

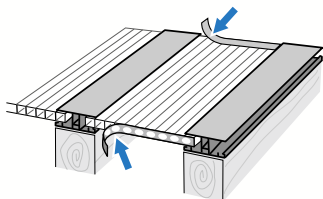
# LES COUVERTURES LÉGÈRES

## Les plaques en polycarbonate

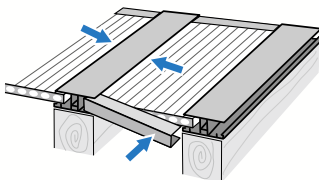
Les plaques en polycarbonate sont **légères, économiques et laissent passer la lumière**.  
IDÉAL pour véranda, serre, marquise ou pergola.

# Poser ses plaques en polycarbonate

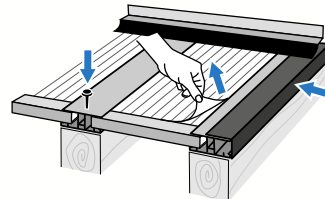
## LES DIFFÉRENTES ÉTAPES...



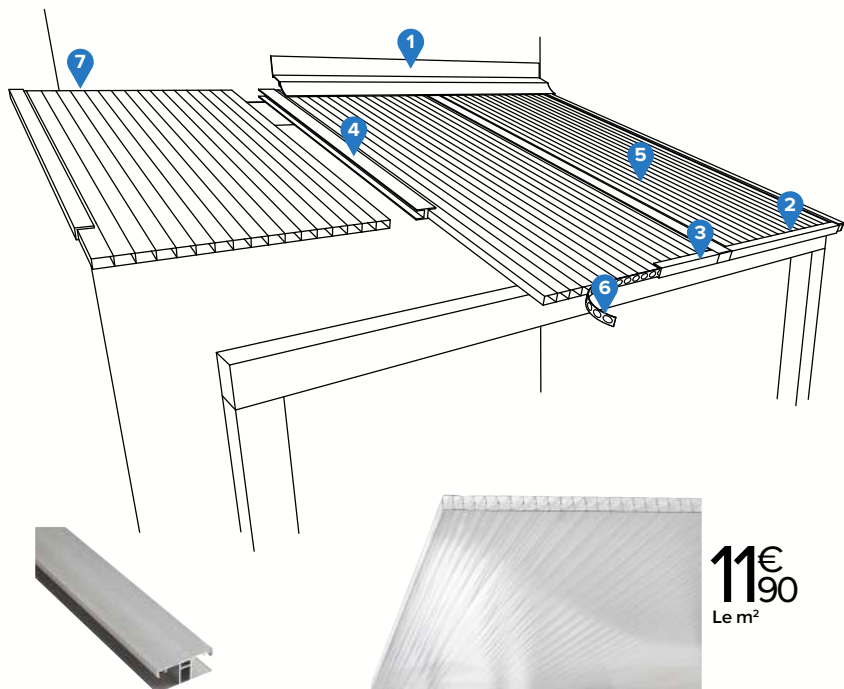
**1.** Posez les plaques avec les profils H (départ, jonction et fin) puis le ruban adhésif plein en haut des plaques et le microperforé en bas des plaques. Finissez par les obturateurs d'arrêts en aluminium.



**2.** Emboîtez chaque plaque dans le profil H unique de début, de jonction et de fin de toiture.



**3.** Otez le film de protection des plaques puis fixez les profils, les cornières périphériques et enfin le solin porte-joint sur la face pour que le joint repose en bavette sur les plaques.



**4. Profil de jonction, de démarrage et de fin de toiture**  
En aluminium.  
Pour plaque ép. 16 mm.  
**Long. 3 m 30,90€**  
Réf. 3700236005721.  
**Long. 4 m 39,90€**  
Réf. 3700236005738.

**5. Plaque polycarbonate alvéolaire**  
**Eco 11,90€ le m<sup>2</sup>**  
Soit 35,70€ la plaque de 3 x 1 m (3 m<sup>2</sup>). Ep. 16 mm.  
Traitement anti-UV.  
Translucide clair.  
Réf. 8691756900120.

**11,90€**  
Le m<sup>2</sup>



**1. Profil d'étanchéité mural 44,90€**  
En aluminium avec joint pré-enfilé. Long. 3 m.  
Réf. 3700236005776.



**2. Cornière d'arrêt de plaque et d'habillage latéral**  
En aluminium.  
A placer en bas des jonctions.  
**Long. 3 m 19,90€**  
Réf. 3700236005745.  
**Long. 4 m 26,90€**  
Réf. 3700236005752.



**3. Profil d'obturation**  
En aluminium. Pour fermer les alvéoles en bas des plaques. A poser après le ruban adhésif microperforé.  
**Long. 1 m 3,95€**  
Réf. 3700236005769.  
**Long. 3 m 13,20€**  
Réf. 3700236006049.



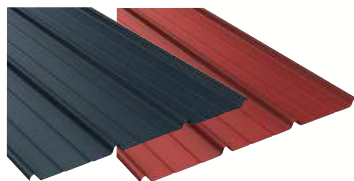
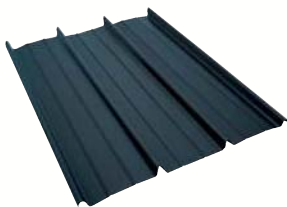
**6. Ruban adhésif microperforé 14,90€**  
le rouleau de 10 m. Se positionne en bas de la toiture. Évite la condensation et l'intrusion de la poussière.  
Réf. 8691756751005.



**7. Ruban adhésif plein 9,50€**  
le rouleau de 10 m. Se positionne en haut de la toiture. En aluminium. Évite l'intrusion de la poussière et des insectes.  
Réf. 8691756751104.

## Les bacs acier

Solides et très résistants aux intempéries, ils sont plutôt réservés aux petites toitures. IDÉAL pour garage ou abri de jardin.



### Bac acier Eco 9,40€ le m<sup>2</sup>

Soit 25,38€ la plaque de L. 2 x l. 1 m (2 m<sup>2</sup>). Gris. Réf. 3389975616261.

### Faîtière Eco 16,90€

la pièce. L. 1 x l. 0,315 m. Réf. 3389976318799.

### Rive Eco 14,80€

la pièce. L. 1 x l. 0,315 m. Réf. 3389976220177.

### Bac acier Alizé 11,50€ le m<sup>2</sup>

Soit 29,33€ la plaque de L. 3,5 x l. 0,85 m (2,975 m<sup>2</sup>). Gris ou rouge. Réf. 3389976315816/23.

### Faîtière Alizé 16,90€

la pièce. L. 1 x l. 0,315 m. Gris ou rouge. Réf. 3389976318751/68.

### Rive Alizé 14,80€

la pièce. L. 1 x l. 0,315 m. Gris ou rouge. Réf. 3389976318874/81.

### LES INDISPENSABLES !

Kits de fixation.



#### 1. Eco 35,60€

le lot de 50 fixations. Réf. 3389976318850.

#### 2. Alizé 35,60€

le lot de 50 fixations. Gris ou rouge. Réf. 3389976318805/12.

## Les couvertures bitumeuses

Légères et rapides à mettre en place, elles sont très économiques à l'achat. IDÉAL pour abri de jardin, annexe ou bâtiment de stockage.



3€  
85  
Le m<sup>2</sup>

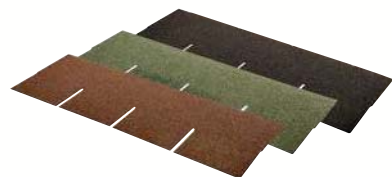
### Rouleau bitumé 3,85€ le m<sup>2</sup>

Soit 38,50€ le rouleau de L. 10 x l. 1 m (10 m<sup>2</sup>). Gris. Réf. 5060382232777/784/807.

Existe en :



vert rouge



### Bardeau bitumé 10,41€ le m<sup>2</sup>

Soit 24,99€ le paquet de 2,4 m<sup>2</sup>. Gris, vert ou orange. Réf. 8691756760106/13/20.

Pour toits plats

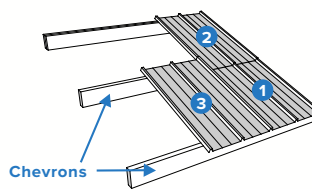


### Rouleau toit terrasse 9,80€ le m<sup>2</sup>

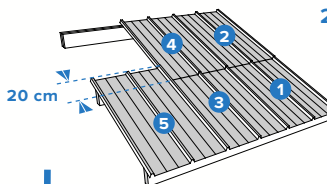
Soit 78,40€ le rouleau de L. 10 x l. 1 m (8 m<sup>2</sup>). A poser au chalumeau. Réf. 8025072222084.

## Poser ses bacs acier

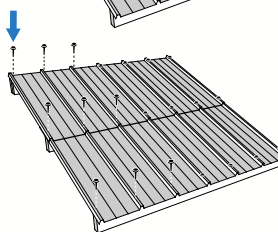
Ils se fixent rapidement par simple vissage.



1. Commencez par le côté droit de la toiture et fixez les plaques sur les chevrons de droite à gauche et de bas en haut.



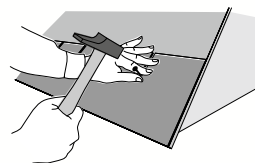
2. Respectez un recouvrement des plaques de 20 cm.



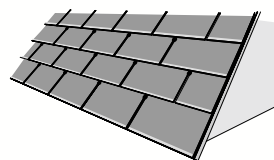
3. Fixez les plaques avec les vis étanches du kit spécifique : en creux d'onde pour la gamme imitation tuile, sur les nervures pour la gamme Eco ou Alizé.

## Poser son bardeau bitumé

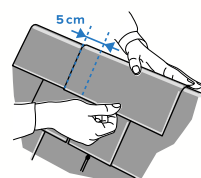
Rapide à mettre en place.



1. Découpez les jupes pour créer une bande de départ qui sera collée et clouée en bas de toiture.



2. Encollez chaque tête de clou pour assurer l'étanchéité et clouez vos bandes en les décalant d'une demi-jupe.



3. Découpez une bande de bardeau pour créer votre faîtière. Collez et clouez-la en respectant le recouvrement.

# LES COUVERTURES LÉGÈRES

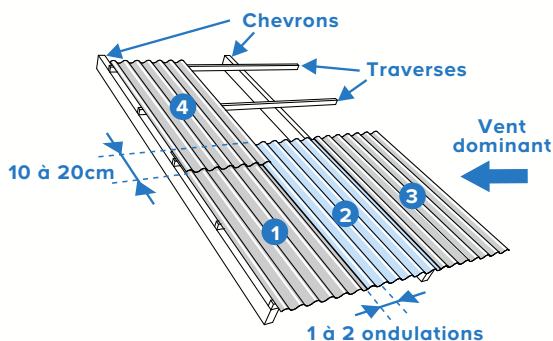
## Les plaques ondulées ou imitation tuiles

Résistantes aux intempéries, elles recouvrent rapidement de grandes surfaces.

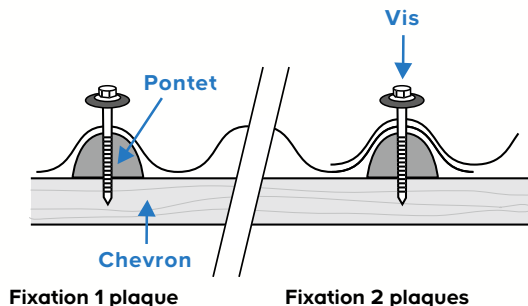
IDÉAL pour abri de jardin, annexe ou garage.

### Poser ses plaques ondulées ou imitation tuiles

1. Commencez par le côté gauche de la toiture et fixez les plaques de bas en haut.



2. Fixez les vis étanches et pontets dans le haut de l'ondulation (utilisez 6 à 10 vis par plaque pour une bonne fixation).



PLUS DE PRODUITS  
EN MAGASIN ET  
SUR [castorama.fr](https://www.castorama.fr)



A partir de  
**5€  
10**  
le m<sup>2</sup> de plaque  
bitumée

#### Plaque bitumée

**Noir ou rouge 5,10€ le m<sup>2</sup>**

Soit 9,49€ la plaque  
de 2 x 0,93 m (1,86 m<sup>2</sup>).  
Réf. 8691756811013/12010.

**Vert 6€ le m<sup>2</sup>**

Soit 11,16€ la plaque  
de 2 x 0,93 m (1,86 m<sup>2</sup>).  
Réf. 8691756814014.



Existe faitières coordonnées<sup>(1)</sup>.



#### Plaque en polyester

**9,15€ le m<sup>2</sup>**

Soit 16,84€ la plaque  
de 2 x 0,92 m (1,84 m<sup>2</sup>).  
Translucide clair.  
Réf. 3379710003487.



#### Plaque en PVC

**Romana 18,70€ le m<sup>2</sup>**

Soit 40,26€ la plaque  
de 1,84 x 1,17 m (2,1528 m<sup>2</sup>).  
Imitation tuile.  
Coloris ardoise ou terracotta.  
Réf. 3389976619346.  
Existe faitières et rives  
coordonnées<sup>(1)</sup>.



#### Plaque en PVC

**Francesca 17,65€ le m<sup>2</sup>**

Soit 38,32€ la plaque  
de 1,84 x 1,18 m (2,1712 m<sup>2</sup>).  
Imitation tuile.  
Coloris ardoise ou terracotta.  
Réf. 8031301969149/32.  
Existe faitières et rives  
coordonnées<sup>(1)</sup>.

(1) Voir prix en magasin. \*Consultez les tarifs auprès de votre magasin.



**Plaque Easy Tuile IKO 15,41€ le m<sup>2</sup>**

Soit 15,04€ le panneau tuile métallique zingué 1,135 x 0,86 m (0,976 m<sup>2</sup>). Ep. 2 mm. Pour pente supérieure à 10°. Rouge ou anthracite. Réf. 5413466945252/245.

**Rive Easy Tuile IKO 14,90€**


la pièce. Long. 91 cm. Anthracite ou rouge. Réf. 5413466945283/290.

**Faitière Easy Tuile IKO 10,90€**

la pièce. Long. 91 cm. Anthracite ou rouge. Réf. 5413466945269/276.



# Poser ses plaques Easy Tuile

 Pose facile et rapide en 3 étapes



**1.** Vissez les rives.



**2.** Vissez les faitières.



**3.** Posez les tuiles : découpe inutile, il suffit simplement de les superposer.

NOS VIDÉOS SUR



 Castorama Easy Tuile

**Plaque fibro**

**ciment 8,90€ le m<sup>2</sup>**

Soit 16,38€ le panneau en fibre ciment (sans amiante) 2 x 0,92 m (1,84 m<sup>2</sup>). Gris. Réf. 3597544029255.





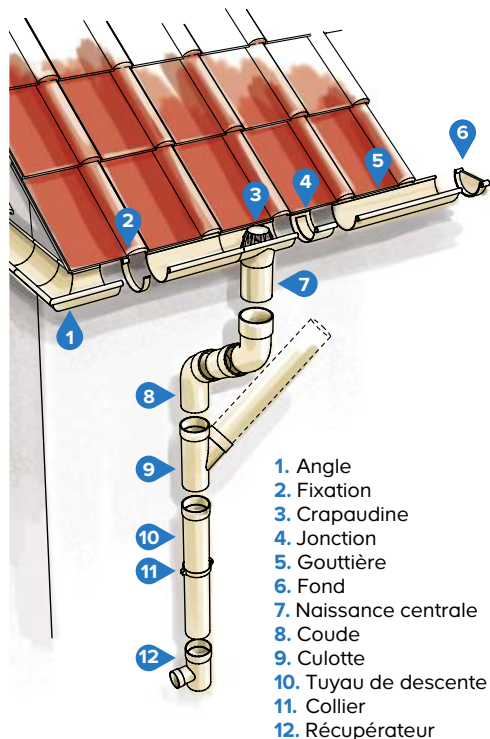
**La livraison à domicile**

Volumineux ou non, nous livrons vos achats directement chez vous\*.

# Choisir ses évacuations d'eaux de pluie

Les eaux de pluie **doivent pouvoir s'écouler de manière fluide** jusqu'au système de récupération des eaux ou d'évacuation.

Elles sont ensuite acheminées vers le collecteur général.



1. Angle
2. Fixation
3. Crapaudine
4. Jonction
5. Gouttière
6. Fond
7. Naissance centrale
8. Coude
9. Culotte
10. Tuyau de descente
11. Collier
12. Récupérateur

## QUEL DIAMÈTRE ?

Pour une évacuation rapide des eaux de pluie, choisissez le diamètre de vos gouttières en fonction de la surface de votre toit.

Pour les vérandas, auvents et abris de jardin de **moins de 35 m<sup>2</sup> de toit**

> Gouttières de 16 cm et 1 descente de Ø 56-60 mm.

Pour les maisons et garages de **35 à 80 m<sup>2</sup> de toit**

> Gouttières de 25 cm et 1 ou 2 descente(s) de Ø 80 mm.

Pour les grandes maisons et les hangars de **plus de 80 m<sup>2</sup> de toit**

> Gouttières de 33 cm et 1 ou plusieurs descente(s) de Ø 100 mm.

# LES EAUX DE PLUIE

## LES GOUTTIÈRES ET DESCENTES

En PVC<sup>(1)</sup>

Insensibles aux intempéries et aux climats corrosifs (bords de mer), elles sont économiques et simples à poser.



Sable



Gris



Blanc



Anthracite

Exemple en coloris sable		GOUTTIÈRE DE 16 CM Ø 50 MM	PRIX UNITAIRE	GOUTTIÈRE DE 25 CM Ø 80 MM	PRIX UNITAIRE
1	ANGLE 90°	-	-	3396046765629	5,05€
2	FIXATION (CROCHET BANDEAU)	3396046721625	1,20€	3396046722523	1,10€
3	CRAPAUDINE	-	-	3396046790805	3,50€
4	JONCTION	3396046711008	2,85€	3396046761621	2,99€
5	GOUTTIÈRE 2 M	5411175064974	5,05€	3396046710926	5,90€
	GOUTTIÈRE 4 M	-	-	3396046702525	7,80€
6	FOND	3396046799891	1,45€	3396046792175	1,70€
7	NAISSANCE CENTRALE	3396046711107	5,35€	3396046762628	7,90€
8	COUDE 45°	3396046769429	2,35€	3396046769627	3,25€
	COUDE 67°	-	-	3396046770623	3,45€
	COUDE 87°	-	-	3396046771620	3,50€
9	MANCHON	3396046774423	1,20€	3396046774621	2,20€
	CULOTTE 45°	-	-	3396046772627	5,40€
10	CULOTTE 87°	-	-	3396046773624	5,50€
	TUYAU 2 M DESCENTE	5411175098498	4,20€	3396046710926	5,90€
11	TUYAU 4 M DESCENTE	-	-	3396046710827	11,90€
	COLLIER	3396046760525	5,45€ les 6	3396046760921	3,85€ les 2
12	RÉCUPÉRATEUR	-	-	3396046799709	17,90€



Existe également en format carré.  
**Gouttière Élégante 2 m 13,70€**  
Blanc. Réf. 3396046892301.  
Existe en sable.

RETROUVEZ SUR  
NOTRE MAGAZINE  
**18h39.fr**  
4 conseils pour  
entretenir votre gouttière

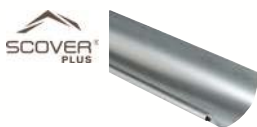
IDÉES ET CONSEILS SUR  
**castorama.fr**  
Choisir  
une gouttière

<sup>(1)</sup> Les eaux de ruissellement ne peuvent pas être récupérées. (1) Disponibilité selon magasin.



## En acier galvanisé<sup>(1)</sup>

Résistantes aux variations thermiques et à la corrosion, les gouttières en acier galvanisé offrent une grande longévité.



		GOUTTIÈRE DE 25 CM Ø 80 MM	PRIX UNITAIRE	GOUTTIÈRE DE 33 CM Ø 100 MM	PRIX UNITAIRE
1	ANGLE EXTÉRIEUR	3550854000093	13,50€	3550854000192	13,95€
	ANGLE INTÉRIEUR	3550854000109	13,50€	3550854000208	13,95€
2	FIXATION (CROCHET BANDEAU)	-	-	-	-
3	CRAPAUDINE	3396046790805	3,50€	3396046790904	4,95€
4	JONCTION	-	-	-	-
5	GOUTTIÈRE 2 M	3550854000017	10,90€	3550854000116	14,95€
	GOUTTIÈRE 4 M	3550854000024	21€	3550854000123	29,90€
6	FOND	3550854000062	3,90€	3550854000161	3,95€
7	NAISSANCE CENTRALE	3550854000055	7,60€	3550854000154	11,50€
8	COUDE	3550854000048	3,50€	3550854000147	3,40€
	MANCHON	3550854000086	3,30€	3550854000185	3,90€
9	CULOTTE 45°	-	-	-	-
	CULOTTE 87°	-	-	-	-
10	TUYAU DESCENTE 2 M	3550854000031	12,50€	3550854000130	15,90€
11	COLLIER	-	-	-	-
12	RÉCUPÉRATEUR	3550854000079	19,90€	3550854000178	22€

Existe également en zinc<sup>(1)</sup> (voir prix en magasin).

## LES CUVES

### Cuve extérieure IBC 1000 L 119,90€

En polyéthylène. Pour le jardin uniquement (non-alimentaire). L. 1,20 x l. 1 x H. 1,15 m. Avec socle (palette en bois), cage en acier galvanisé, robinet de vidange et bouchon. Réf. 3396041400136.



## LES PROTÈGE-GOUTTIÈRES

Ils empêchent vos gouttières d'être obstruées par les feuilles mortes. L'eau peut ainsi s'écouler convenablement de la toiture.



### Protège-gouttière 13,70€

Long. 5,50 m. Pose rapide : avec 8 clips de fixation. Réf. 3396046766770.



### Protège-gouttière Hérissou 4 m 19,90€

Ø 10 cm x L. 4 m. Base en acier inoxydable, poils en polypropylène. Réf. 5060216940007.



### Récupérer l'eau de pluie

Écologique et facile à mettre en place, la récupération des eaux de pluie permet d'économiser sur vos consommations d'eau pour les travaux comme pour l'arrosage du jardin. Raccordez simplement vos gouttières\* à une cuve qui sera placée à l'abri de la lumière sur une surface plane et stable.

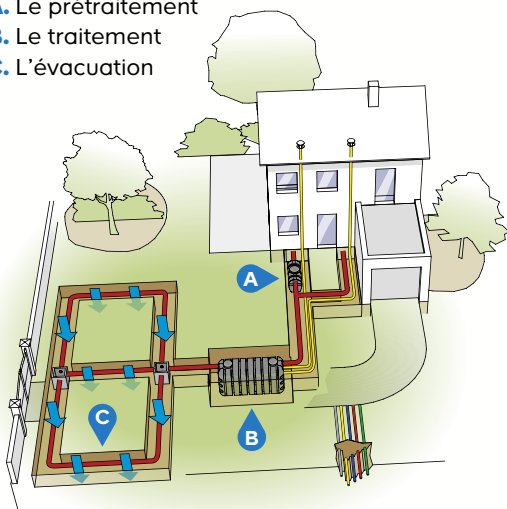
# Installer son système d'assainissement non collectif

Si vous n'êtes pas raccordé au réseau de collecte des eaux usées, des solutions existent pour assainir celles-ci et les traiter avant de les rejeter dans la nature.

## FONCTIONNEMENT D'UN ASSAINISSEMENT INDIVIDUEL

On observe 3 étapes :

- A. Le prétraitement
- B. Le traitement
- C. L'évacuation



## QUELLES SONT VOS OBLIGATIONS ?

Les installations d'Assainissement Non Individuel effectuent la collecte, le prétraitement, l'épuration et le rejet des eaux usées par infiltration dans le sol ou dans un cours d'eau. La conformité de ce dispositif doit être contrôlée par le Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) et, en cas de revente, un diagnostic à la charge du propriétaire doit être effectué (analyse du terrain, perméabilité du sol, conception et implantation).

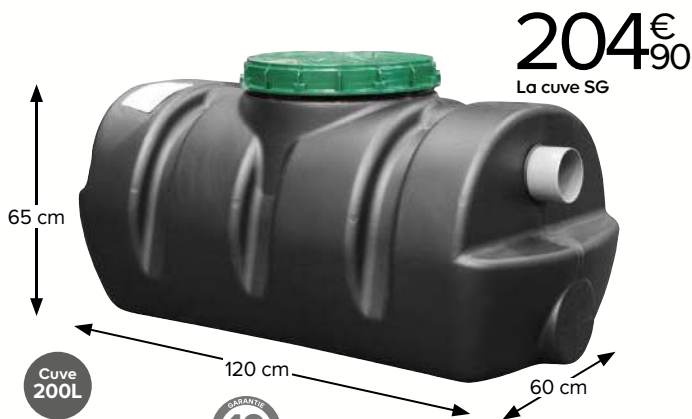
IDÉES ET CONSEILS SUR  
[castorama.fr](http://castorama.fr)

Choisir un assainissement

# L'ASSAINISSEMENT

## A - PRÉTRAITEMENT : LES BACS DÉGRAISSEURS

Hors-sol ou enterrés, ils servent à la collecte des graisses contenues dans les eaux usées. Ils sont obligatoires si votre fosse septique est implantée à plus de 10 m de l'habitation et si le traitement des eaux est séparé.

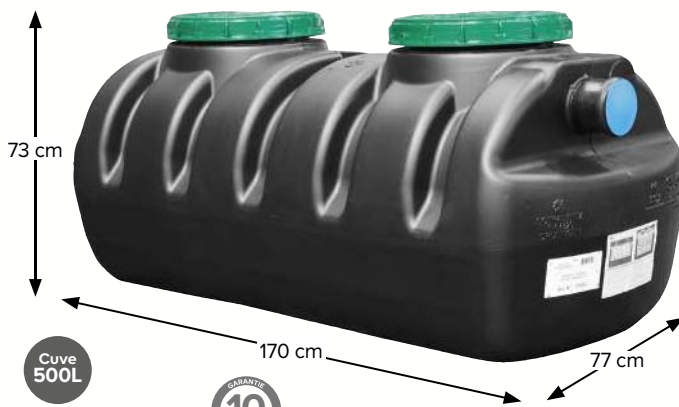


Cuve 200L

GARANTEE 10 ANS

SOTRALENTZ-HABITAT

**SG 200 L 204,90€**  
Cuisine seule. Poids 13 kg.  
Réf. 3660913326023.



Cuve 500L

GARANTEE 10 ANS

SOTRALENTZ-HABITAT

**SG 500 L 319€**  
Toutes eaux ménagères. Poids 27 kg.  
Réf. 3660913116501.

**La livraison à domicile**

Nous vous livrons votre bac dégraisseur directement chez vous\*.

\*Consultez les tarifs auprès de votre magasin.

## B - TRAITEMENT : LES FOSSES TOUTES EAUX

Conformément au **DTU 64.1**, elles **traitent et épurent les déchets** avant de les infiltrer dans le milieu naturel. Pensez à les vidanger tous les 4 ans.

# 479€

La cuve Epurbloc

Cuve  
3000L

SOTRALENTZ-HABITAT

10  
ANS

**Epurbloc 479€**  
Poids 119 kg.  
Réf. 3660913314983.



Cuve  
4000L

SOTRALENTZ-HABITAT

10  
ANS

**Epurbloc 799€**  
Poids 140 kg.  
Réf. 3660913354095.

## C - ÉVACUATION : L'ÉPANDAGE

Une fois les **eaux prétraitées**, elles sont **rejetées dans le sol** par infiltration.



**Tube en PVC CR4 7,90€**  
Ø 100 mm. Long. 4 m.  
Réf. 3396040991000.

### LES INDISPENSABLES !



SOTRALENTZ-HABITAT

**Regard de collecte 94,90€**  
En polyéthylène, couvercle en polypropylène.  
Réf. 3660913230818.



**Extracteur statique 24,90€**  
En PVC. Pour l'aspiration des gaz de la fosse septique. Ø 100 mm.  
Réf. 3396047409027.



SOTRALENTZ-HABITAT

**Regards**  
En polyéthylène, couvercle en polypropylène.  
**Regard de répartition 64,90€**  
Réf. 3660913301976.  
**Regard de bouclage 64,90€**  
Réf. 3660913303185.

SOTRALENTZ-HABITAT



**Réhausse pour fosse 3000 et 4000 64,95€**  
En polyéthylène.  
H. 20 x Ø 40 cm.  
Réf. 3660913343129

# LES CANALISATIONS PVC



Elles sont destinées à l'installation des réseaux enterrés pour l'arrosage et l'irrigation.

## Les tubes



	LONG. 2 M	PRIX UNITAIRE	LONG. 4 M	PRIX UNITAIRE
Ø 80 MM	3396043405368	<b>6,15€</b>	-	-
Ø 100 MM	3396043405351	<b>4,50€</b>	3396043405344	<b>5,90€</b>
Ø 125 MM	3396040121254	<b>11,95€</b>	3396040141252	<b>19,95€</b>
Ø 160 MM	-	-	3396040141603	<b>41,60€</b>

## Les tampons de visite



	RÉF.	PRIX UNITAIRE
Ø 80 MM	3396047450081	<b>3,95€</b>
Ø 100 MM	3396047450104	<b>2,85€</b>
Ø 125 MM	3396047450128	<b>6,30€</b>
Ø 160 MM	3396047450166	<b>14,90€</b>

## Les tés et culottes de branchement



	TYPE	45°	PRIX UNITAIRE	67°	PRIX UNITAIRE	87°	PRIX UNITAIRE
Ø 80 MM	MF	3396047424082	<b>5€</b>	-	-	3396047428080	<b>7,20€</b>
Ø 100 MM	MF	3396047524102	<b>4,80€</b>	3396047426109	<b>5,90€</b>	3396047528100	<b>4,85€</b>
	FF	3396047534101	<b>4,50€</b>	3396047436108	<b>6,50€</b>	3396047538109	<b>4,85€</b>
Ø 125 MM	MF	-	-	-	-	-	-
	FF	3396047434128	<b>8,90€</b>	-	-	3396047438126	<b>9,40€</b>
Ø 160 MM	MF	-	-	-	-	-	-
	FF	3396047424167	<b>16,90€</b>	-	-	-	-

## Les manchons



	RÉF.	PRIX UNITAIRE
Ø 80 MM	3396047440082	<b>1,99€</b>
Ø 100 MM	3396047440105	<b>1€</b>
Ø 125 MM	3396047440129	<b>2,90€</b>
Ø 160 MM	3396047440167	<b>9,90€</b>

## Les coudes



	TYPE	45°	PRIX UNITAIRE	67°	PRIX UNITAIRE	87°	PRIX UNITAIRE
Ø 80 MM	MF	3396047404084	<b>3,50€</b>	-	-	3396047408082	<b>3,50€</b>
	FF	3396047414083	<b>3,50€</b>	-	-	3396047418081	<b>3,60€</b>
Ø 100 MM	MF	3396047504104	<b>3,50€</b>	3396047406101	<b>4,05€</b>	3396047508102	<b>3,30€</b>
	FF	3396047514103	<b>3,50€</b>	3396047416100	<b>3,85€</b>	3396047518101	<b>2,80€</b>
Ø 125 MM	MF	3396047404121	<b>6,50€</b>	-	-	3396047408129	<b>6,40€</b>
	FF	3396047414120	<b>6,70€</b>	-	-	3396047418128	<b>6,80€</b>
Ø 160 MM	MF	3396047404169	<b>9,90€</b>	-	-	3396047408167	<b>9,90€</b>
	FF	3396047414168	<b>9,90€</b>	-	-	3396047418166	<b>9,90€</b>

## Les colliers de fixation



	RÉF.	PRIX UNITAIRE
Ø 80 MM	3396047491800	<b>3,20€</b> les 2
Ø 100 MM	3396047491107	<b>4,50€</b> les 2
Ø 125 MM	3396047491121	<b>5,50€</b> les 2
Ø 160 MM	3396047491169	<b>5,95€</b>

## Les réductions MF



	TAMPONS	PRIX UNITAIRE	RÉDUCTION EXCENTRÉE	PRIX UNITAIRE
Ø 80/40 MM	3396047482846	<b>5,50€</b>	3396047480842	<b>2,80€</b>
Ø 80/50 MM	3396047482853	<b>5,50€</b>	3396047480859	<b>2,99€</b>
Ø 100/40 MM	3396047482143	<b>3,35€</b>	3396047480149	<b>3,35€</b>
Ø 100/50 MM	3396047482150	<b>3,30€</b>	3396047480156	<b>3,60€</b>
Ø 110/100 MM	3396047482105	<b>3,65€</b>	-	-
Ø 125/80 MM	3396047482280	<b>6,85€</b>	-	-
Ø 125/100 MM	3396047482112	<b>4,25€</b>	3396047480118	<b>5,15€</b>
Ø 160/100 MM	-	-	3396047486110	<b>14,90€</b>
Ø 160/125 MM	-	-	3396047486127	<b>14,90€</b>



**Colle<sup>(1)</sup> PVC 9,95€**  
le tube de 125 ml  
(soit 79,60€ le L.)  
Agrément CSTB.  
Classe COV : A+.  
Prise immédiate  
et soudure à froid.  
Réf. 3549210029601.

(1) Dangereux, respectez les précautions d'emploi.

# À chaque étape de votre projet, nous sommes là *pour vous accompagner*



## LA POSE

Nous vous proposons de poser pour vous grâce à notre réseau de professionnels. Bénéficiez en plus d'avantages fiscaux\*.



## LA LOCATION DE VÉHICULE

Transportez vos achats grâce à la location d'un véhicule\*\* pour **8,90€** la 1/2 heure (carburant et kilométrage inclus).



## LA LIVRAISON À DOMICILE

Commandez en magasin ou sur [castorama.fr](http://castorama.fr) et nous vous livrons chez vous\*\*\*.



## LA CARTE DE FIDÉLITÉ ET DE FINANCEMENT

Votre fidélité est récompensée pour tous vos projets. Financez-les à votre rythme.



## LA REPRISE ET LE REMBOURSEMENT 365 JOURS

Achetez en toute tranquillité, vous disposez d'1 an pour retourner vos produits\*.



## LE SERVICE CLIENT

Nous sommes disponibles du lundi au samedi de 8h à 20h.

**0 810 104 104** Service 0,06 € / min + prix appel

\*Voir conditions en magasin.

\*\*Benne ou fourgon, voir conditions en magasin.

\*\*\*Consultez les tarifs auprès de votre magasin.

# Toutes nos idées pour vos projets !

## Avec nos 7 guides en magasin...



Guide rénovation  
Sortie le 14 mars



Guide jardin  
Sortie le 14 mars



Guide cuisine  
Sortie le 21 mars



Guide salle de bains  
Sortie le 21 mars



Guide sol  
Sortie le 21 mars



Guide rangement  
Sortie le 21 mars



Guide chauffage  
Sortie en août

RETROUVEZ-NOUS SUR



et sur

[castorama.fr](https://www.castorama.fr)

# index

## A

Adjuvant/fibre	109
Adoucisseur	97
Aérateur	75
Alimentation cuivre	88, 89
Alimentation multicouche	92, 93
Alimentation PER	90, 91
Assainissement	130, 131
Auvent	28

## B

Bac dégraisseur	130
Baie coulissante	16
Béton	106, 107
Béton cellulaire	112
Bloc-porte	37
Bois de charpente	121
Brique creuse	113

## C

Câble électrique	83
Canalisation PVC	132
Carreau de béton cellulaire	71
Carreau de plâtre	71
Centrale de traitement de l'eau	96
Chauffe-eau	98, 99
Chaux	108
Ciment	108
Clin pour bardage	115
Couverture légère	124 à 127
Couverture lourde	123
Cuve extérieure	129

## E

Enduit	69, 71
Enduit de façade	117
Epan dage	131
Escalier	43 à 45
Evacuation PVC	94, 95

## F

Fenêtre	14, 15
Fenêtre de toit	17, 19
Fenêtre sur mesure	22
Filtration	97
Fondation	110, 111
Fosse toutes eaux	131

## G

Gaine annelée	105
Garde-corps	46, 47
Gouttière	128, 129
Granulat	107
Gravier	107
Grillage avertisseur	105

## I

Interrupteur	85 à 87
Isolant mince	56
Isolation acoustique	65
Isolation ignifuge	64
Isolation thermique	54 à 63

## L

Laine de coton	59, 65
Laine de roche	54, 58, 59, 60
Laine de verre	54 à 61
Lève-plaques	68

## M

Membrane d'étanchéité	54 à 57, 59
Module tableau électrique	80 à 82
Mortier/adjuvant	58, 71, 106, 107
Motorisation porte de garage	34
Motorisation volet	21

## O

Ouate de cellulose	55
--------------------	----

## P

Panneau à carreler	70
Parpaing	113
Paroi amovible	40, 41
Peinture de façade	118, 119
Plaque de doublage	58
Plaque de plâtre	68, 69
Plaquette de parement	116
Platine de fixation	93
Polystyrène extrudé	62
Porte de garage	31 à 33
Porte de garage sur mesure	35
Porte d'entrée	25 à 27
Porte d'entrée sur mesure	29

Porte de service	28
Porte gain de place	39, 136
Porte-fenêtre	14, 15
Poudre	106 à 108
Prise électrique	85 à 87
Protection de façade	117
Protège-gouttière	129

## S

Sable	107
Store fenêtre de toit	18
Système porte gain de place	38, 136

## T

Tableau électrique	80 à 82
Tube d'alimentation eau potable	105

## V

Ventilation et purification d'air	73
VMC	72 à 75
Verrière	10
Volet	21
Volet fenêtre de toit	18
Volet sur mesure	23



Ne pas jeter  
sur la voie publique

Édité par

Castorama France S.A.S

Capital 304 186 300€

RCS Lille 451 678 973

Impression :

Eurogravure.

Sauf erreurs typographiques.

Photos non contractuelles.

Studio photo :

Studio Collet.

Conception et réalisation :

Gutenberg Networks Lille.

Traitement et retouches :

Un Monde de Couleurs.

Crédit photos :

Shutterstock, Getty Images.



Agissez pour  
le recyclage des  
papiers avec  
Castorama  
et Ecofolio.

Les gammes présentées dans ce guide sont valables du 14/03/2018 au 31/05/2018. Certains produits de ce catalogue sont des produits importés, sans possibilité de réapprovisionnement. Quelques familles de produits de ce catalogue ne sont pas présentes dans certains magasins. Tous les produits de ce catalogue sont disponibles en stock ou sur commande selon les magasins.



**159€**  
La porte Atelier

**Système Oléni pour pose en applique 59€**

Rail en aluminium long, 200 cm recoupable. Pour porte larg. 93 cm maxi. Habillage en MDF\* à peindre. Juxtaposable pour installer une double porte coulissante. Réf. 3454976397829.

**Porte Atelier 159€**

En MDF\* enrobé blanc mat et vitrage trempé. l. 83 x H. 204 cm. Ep. 39 mm. Réf. 3663602125129. Existe en l. 73 ou 93 cm<sup>(1)</sup>. Existe en noir (voir page 39).

\*Panneau en fibres de bois moyenne densité. (1) Voir prix en magasin.