

Appuis de fenêtre et seuils standards



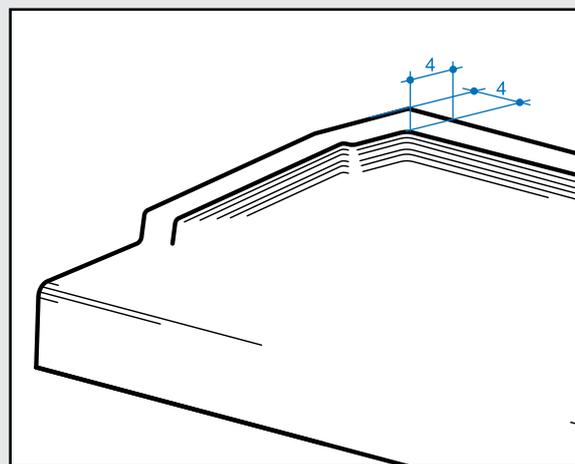
Descriptif appuis de fenêtre ⁽¹⁾

- Fabrication en 2 largeurs 28 - 35 cm, et 16 longueurs, de 0,50 m à 2,50 m en 1 ou 2 éléments selon la dimensions.
- Disponibles en 3 teintes : gris, blanc et ton pierre.
- Munis de rejingots arrière et latéraux.
- Retours de rejingots plats conformes au Cahier du CSTB n°352, pour une parfaite étanchéité à l'eau et à l'air exigée par la RT 2012.
- Nez arrondi sur toute les gammes.
- Evidés en sous face pour allègement.
- Hydrofugés et teintés dans la masse.
- Caractéristiques dimensionnelles précises à 0,1 mm.
- Conformes à la norme NF P 98-052 certifiés par la marque **NF** ⁽²⁾
- Conformes au DTU 20.1 / 36.1 / 37.1.
- Compatibles avec la RT 2012.
- Talon droit permettant la fixation d'équerres support de la menuiserie.

(1) Ne concerne pas les appuis Tradition ni les AP PS

(2) Les appuis en 2 éléments ne bénéficient pas de la marque NF.

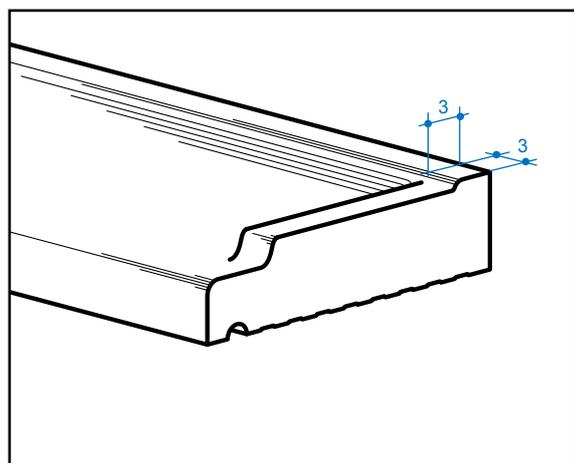
Consulter le site Internet weser.fr à la rubrique des appuis de fenêtre pour obtenir toute information sur les produits certifiés.



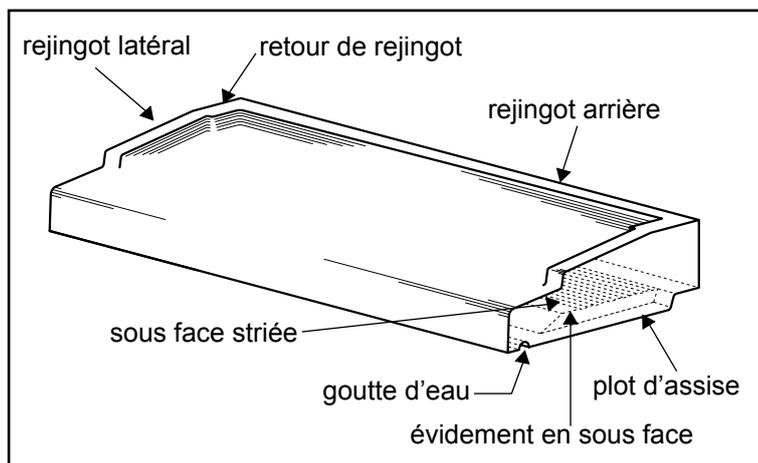
Appuis Nez Arrondi 28 et 35,
Appuis Tradition 34

Descriptif Seuils

- Seuils pour porte-fenêtre largeur 34 et 35, longueur de 0,90 à 2,20 m en 1 ou 2 éléments selon la dimensions.



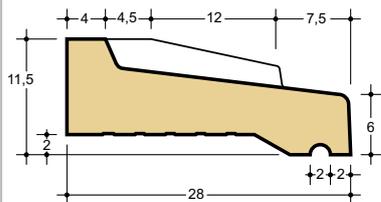
Seuil 34



Appui NA

Dimensions

AP NA 28

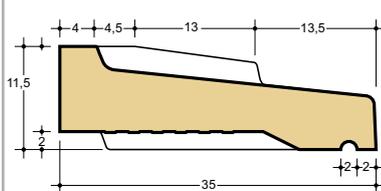


AP 28 largeur 28 cm

Longueur tableau	L. réelle = L. tableau + 10 cm	Poids
0,40 m	0,50 m	19,5 kg
0,60 m	0,70 m	27,0 kg
0,80 m	0,90 m	34,5 kg
0,90 m	1,00 m	38,5 kg
1,00 m	1,10 m	42,0 kg
1,20 m	1,30 m	49,5 kg
1,40 m	1,50 m	59,0 kg
1,80 m	1,90 m	74,5 kg
2,10 m •	2,20 m •	84,5 kg
2,40 m •	2,50 m •	98,0 kg

• appuis fournis en 2 éléments séparés

AP NA 35

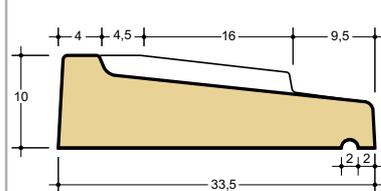


AP 35 largeur 35 cm

Longueur tableau	L. réelle = L. tableau + 10 cm	Poids
0,40 m	0,50 m	24,5 kg
0,50 m	0,60 m	29,5 kg
0,60 m	0,70 m	34,0 kg
0,70 m	0,80 m	37,5 kg
0,80 m	0,90 m	43,5 kg
0,90 m	1,00 m	48,0 kg
1,00 m	1,10 m	52,5 kg
1,10 m	1,20 m	57,5 kg
1,20 m	1,30 m	62,0 kg
1,30 m	1,40 m	66,5 kg
1,40 m	1,50 m	75,0 kg
1,50 m	1,60 m	80,0 kg
1,60 m	1,70 m	85,0 kg
1,80 m	1,90 m	95,0 kg
2,10 m •	2,20 m •	105,0 kg
2,40 m •	2,50 m •	120,0 kg

• appuis fournis en 2 éléments séparés

AP TRA 34



AP TRA 34 largeur 33,5 cm

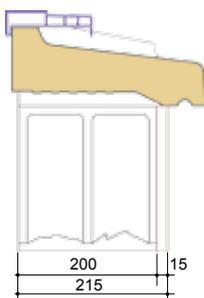
Longueur tableau	L. réelle = L. tableau + 10 cm	Poids
0,40 m	0,50 m	26,0 kg
0,50 m	0,60 m	31,0 kg
0,60 m	0,70 m	36,5 kg
0,70 m	0,80 m	41,5 kg
0,80 m	0,90 m	47,0 kg
0,90 m	1,00 m	52,0 kg
1,00 m	1,10 m	57,0 kg
1,10 m	1,20 m	62,5 kg
1,20 m	1,30 m	67,5 kg
1,30 m	1,40 m	73,0 kg
1,40 m	1,50 m	78,0 kg

Choix de l'appui en fonction de la composition du mur

Les exemples de pose ci-dessous ne sont pas exhaustifs.

APPUIS 28

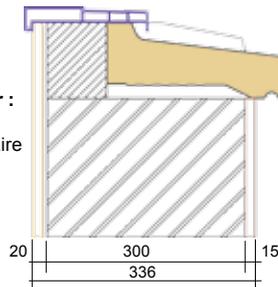
①



Composition du mur :

15 mm d'enduit
monocouche
200 mm bloc béton

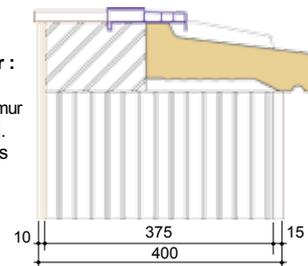
②



Composition du mur :

15 mm d'enduit
300 mm béton cellulaire
8 mm colle BA 13
13 mm BA 13

③

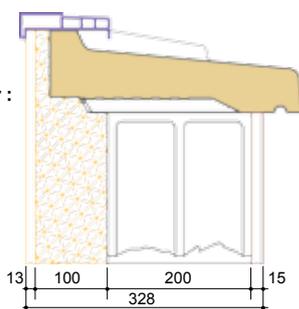


Composition du mur :

15 mm d'enduit
375 mm de brique monomur
10 mm de plâtre tradi.
Pose des menuiseries
en tunnel

APPUIS 35

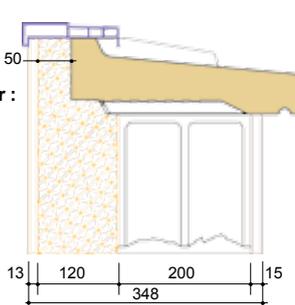
④



Composition du mur :

15 mm d'enduit
200 mm bloc béton
100 mm isolation
13 mm plaque plâtre

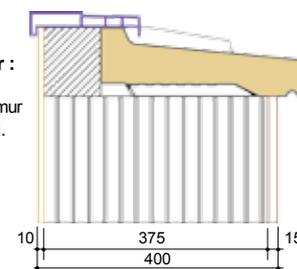
⑤



Composition du mur :

15 mm d'enduit
200 mm bloc béton
120 mm isolation
13 mm plaque plâtre

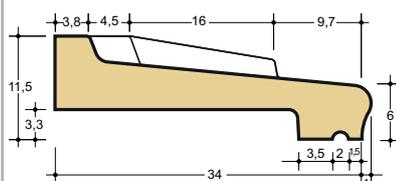
⑥



Composition du mur :

15 mm d'enduit
375 mm de brique monomur
10 mm de plâtre tradi.

AP AC 34



AP AC 34 largeur 34 cm

Longueur tableau	L. réelle = L. tableau + 10 cm	Poids
0,40 m	0,50 m	21,5 kg
0,50 m	0,60 m	25,5 kg
0,60 m	0,70 m	30,0 kg
0,70 m	0,80 m	34,5 kg
0,80 m	0,90 m	38,5 kg
0,90 m	1,00 m	43,0 kg
1,00 m	1,10 m	47,0 kg
1,20 m	1,30 m	55,5 kg
1,40 m	1,50 m	64,5 kg

Réglementation thermique

La RT 2012 impose de traiter les ponts thermiques de l'ensemble du bâtiment. Les déperditions qui peuvent apparaître au niveau des appuis seront minimisées en se conformant à certains schémas de pose ci-contre. Les solutions idéales sont les suivantes.

- Isolation intérieure :

Il convient de remonter l'isolant derrière l'appui.

Schémas recommandés pour obtenir le meilleur résultat : 4 - 5

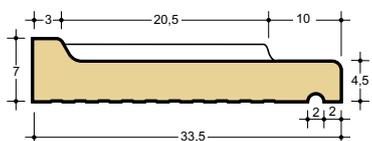
- Isolation répartie (béton cellulaire ou brique type monomur).

Il est nécessaire d'isoler l'arrière de l'appui sur toute sa hauteur.

Schémas recommandés pour obtenir le meilleur résultat : 2 - 6

Dimensions et Mise en œuvre des seuils

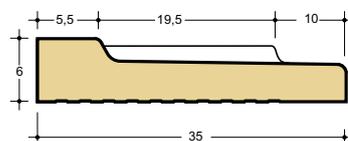
Seuil 34



Seuil 34 largeur 33,5 cm

Longueur tableau	L. réelle = L. tableau + 10 cm	Poids
0,80 m	0,90 m	30 kg
0,90 m	1,00 m	33 kg
1,00 m	1,10 m	36 kg
1,20 m	1,30 m	43 kg
1,40 m	1,50 m	50 kg
1,80 m •	1,90 m •	63 kg
2,10 m •	2,20 m •	73 kg
2,40 m •	2,50 m •	82 kg

Seuil TRA 35

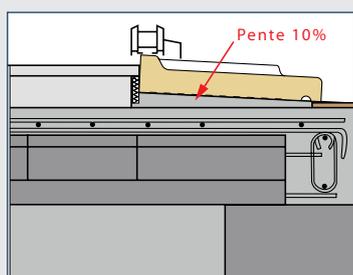


Seuil Tra 35 largeur 35 cm

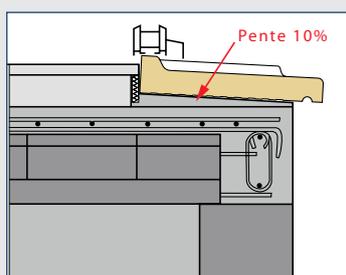
Longueur tableau	L. réelle = L. tableau + 10 cm	Poids
0,80 m	0,90 m	29,0 kg
0,90 m	1,00 m	32,0 kg
1,00 m	1,10 m	35,0 kg
1,20 m	1,30 m	41,5 kg
1,40 m	1,50 m	48,0 kg
1,80 m •	1,90 m •	61,0 kg
2,10 m •	2,20 m •	70,5 kg

• seuils fournis en 2 éléments séparés

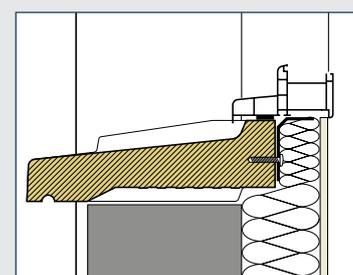
Les seuils Universels (PMR) et ACCEA font l'objet d'une documentation séparée disponible sur le site www.weser.fr



Cas d'une terrasse sur terre-plein ou d'un balcon

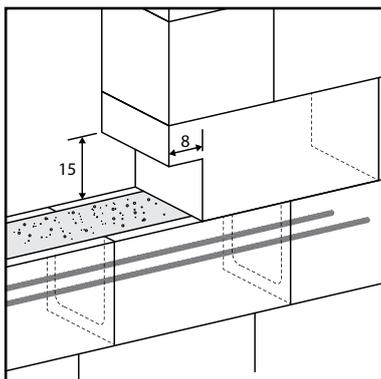


Dans le cas d'une porte-fenêtre à l'étage avec garde-corps, le seuil est posé en saillie afin que la goutte d'eau protège la façade.

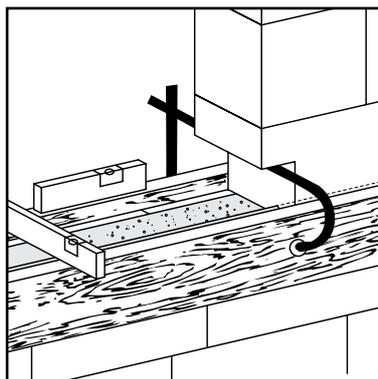


Pour la fixation d'équerres support de la menuiserie, il est recommandé d'utiliser des vis à béton type : HECO Multi-Monti MMS-MS Ø 7,5 x 60 (perçage avec foret de 6).

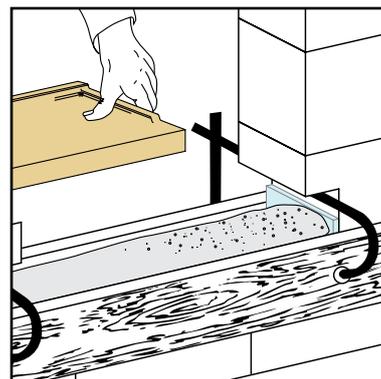
Mise en œuvre des appuis et seuils



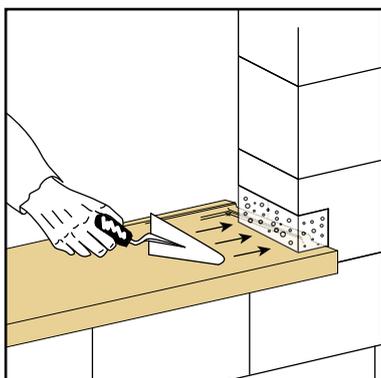
Laisser une réservation dans la maçonnerie soit cote tableaux plus 16 cm.
Suivant la nature de la maçonnerie et pour éviter une éventuelle fissuration de l'allège: positionner 2 aciers de 8mm dans un bloc chaînage placé dans le dernier rang de parpaing sous l'appui de fenêtre. Ces aciers dépasseront de 50cm.



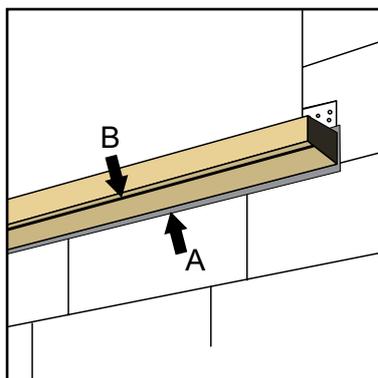
Positionner 2 planches bien droites de chaque côté de l'ouverture en tenant compte de l'épaisseur de l'appui soit 11,5 cm.



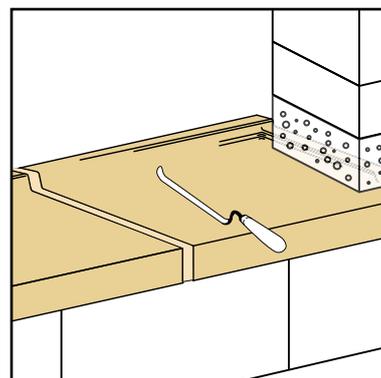
Remplir le coffrage de mortier en réalisant un dôme sur toute la longueur.
Mettre en place l'appui.
Pour absorber une éventuelle dilatation de la maçonnerie, un polystyrène de 5 à 10 mm peut être mis aux extrémités de l'appui.



Après la prise du mortier de scellement (24 h. env.), retirer les serre-joints et les planches.
Garnir soigneusement au mortier les réservations latérales noyant ainsi les rejingots latéraux dans la maçonnerie.



Bien reboucher le joint sous l'appui A, nettoyer si nécessaire la goutte d'eau B.
Avant de procéder à l'enduisage de la façade, il est impératif de protéger l'appui à l'aide d'un polyane.



Pour les appuis assemblés en 2 éléments et plus, incorporer sous l'appui une membrane d'étanchéité selon le D.T.U 20.1. Remplir le joint au mortier Weser Mix-JL dans lequel on aura pris soin d'incorporer un adjuvant type Sykalatex ou similaire.



WESER SAS

1 route de Cléré
F. 37130 Mazières-de-Touraine
Tél. +33 247 962 323 - Fax +33 247 964 469
Internet : www.weser.fr



Weser se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.