

L'appui de fenêtre LEGOUEZ a été élaboré dans le but de répondre au mieux aux attentes de ses utilisateurs tout en conférant une facilité de mise en place et d'utilisation.



Application

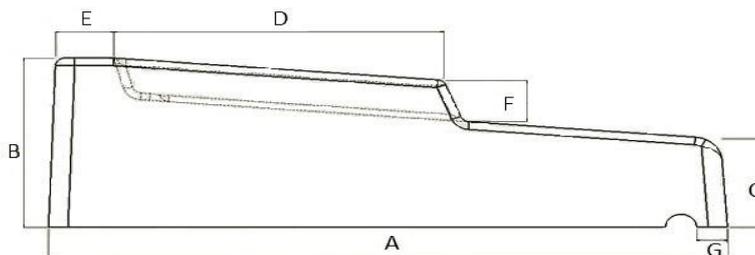
L'appui de fenêtre est une pièce maçonnée préfabriquée. Il sert d'écoulement des eaux pluviales vers l'extérieur au niveau des menuiseries. Il assure l'étanchéité à l'air et à l'eau entre la maçonnerie et la menuiserie. Solution en neuf comme en rénovation quelle que soit l'épaisseur du mur.

Avantages produits

- * Rejingots latéraux et arrières pour assurer une parfaite étanchéité et assise à la menuiserie en évitant les infiltrations d'eau,
- * Conforme à la DTU 20.1 "ouvrages en maçonnerie de petits éléments, parois et murs",
- * Conforme à la DTU 36.5 "mise en oeuvre des fenêtres et portes extérieures",
- * Nez arrondi,
- * Goutte d'eau nette et précise.

Largeur 28 pour mur en bloc de 20 cm non isolé, ou bloc de béton cellulaire de 25 cm.

Réf	Désignation	Largeur (cm)	Longueur (cm) *	Poids (en kg)	Nb/ Pal
15000	appui larg 28 - tableau 40 cm - long 50 cm	28	50	20,8	10
15001	appui larg 28 - tableau 50 cm - long 60 cm	28	60	24,6	10
15002	appui larg 28 - tableau 60 cm - long 70 cm	28	70	28,6	10
15003	appui larg 28 - tableau 70 cm - long 80 cm	28	80	32,6	10
15004	appui larg 28 - tableau 80 cm - long 90 cm	28	90	36,6	10
15005	appui larg 28 - tableau 90 cm - long 100 cm	28	100	40,6	10
15006	appui larg 28 - tableau 100 cm - long 110 cm	28	110	44,6	10
15007	appui larg 28 - tableau 110 cm - long 120 cm	28	120	48,6	10
15008	appui larg 28 - tableau 120 cm - long 130 cm	28	130	52,6	10
15009	appui larg 28 - tableau 130 cm - long 140 cm	28	140	56,6	10
15010	appui larg 28 - tableau 140 cm - long 150 cm	28	150	60,6	10
15011	appui larg 28 - tableau 150 cm - long 160 cm	28	160	64,6	10
15012	appui larg 28 - tableau 160 cm - long 170 cm (en 2 éléments)	28	170	68,6	5
15013	appui larg 28 - tableau 180 cm - long 190 cm (en 2 éléments)	28	180	72,6	5



Légende du croquis (en mm) :

	A	B	C	D	E	F	G
2	280	94	50	170	30	25,3	16

Conditionnement / Stockage / Manutention

Les appuis de fenêtre sont conditionnés par 10 (ou 5 pour les deux éléments), sous housse . Possibilité de gerber une palette maximum en mettant des planches entre les deux palettes.

Stockage à l'abri des intempéries, sous bâche, housse d'origine en bon état ou dans un local couvert et ventilé. En cas de stockage à l'extérieur ou sur chantier, rehausser ou recouvrir les palettes après chaque prélèvement des appuis.

Manutention d'une palette : l'écartement des fourches doit être au minimum de 70 cm pour une manipulation sécurisée des palettes cerclées. Il faut manipuler une palette à la fois.

Entretien / Nettoyage

Pour les légères salissures éventuelles, les produits de nettoyage ménagers suffiront pour entretenir les appuis de fenêtre.

Mise en Oeuvre

- 1- Laisser une réservation dans la maçonnerie pour permettre le passage de l'appui (5cm de chaque côté)
- 2- Positionner 2 planches bien droite de chaque côté de l'ouverture en tenant compte de l'épaisseur de l'appui (10,4 cm)
- 3- Remplir le coffrage de mortier en réalisant un dôme sur toute la longueur, mettre en place l'appui en respectant un débordement extérieur d'au moins 3 cm par rapport à l'enduit extérieur.
- 4- Après la prise du mortier de scellement (environ 24h) retirer les planches. Garnir soigneusement au mortier les réservations latérales noyant ainsi les rejingots latéraux dans la maçonnerie.
- 5- Bien reboucher le joint sous l'appui et nettoyer si nécessaire la goutte d'eau.
- 6- Pour les appuis en 2 éléments, incorporer sous l'appui une membrane d'étanchéité selon le DTU 20.1

Recommandations

Pour être conforme au DTU 20.1 et conserver la garantie décennale :

Avant la pose, contrôle de certains critères déterminant le choix de l'appui (en fonction de l'épaisseur mini et maxi du mur, enduit compris).

L'appui doit disposer de relevés latéraux afin d'assurer une parfaite étanchéité. Les deux relevés latéraux doivent être encastrés dans les tableaux de la baie quelle que soit la nature de la maçonnerie (parpaing, brique, mur banché)

Traitement du pont thermique (RT 2012) :

Dans le traitement du pont thermique, y compris lorsque l'appui déborde du côté intérieur, la mise en place d'un isolant derrière le talon de l'appui de fenêtre minimum 2 cm est nécessaire.

Cela permet à la fois de diminuer fortement les ponts thermiques et les risques de condensations au niveau de l'appui et de répondre à la réglementation thermique RT 2012.