

Caisson Eurostand



Adapté pour
Passivhaus

● FR



Une nouvelle
esthétique pour
protéger les
espaces les plus
intimes.



La valeur des lignes droites

Le nouveau caisson Eurostand est conçu pour optimiser les performances de notre gamme déjà très étendue de caissons isolants.

Avec une structure géométrique qui s'adapte parfaitement aux lignes architecturales les plus avant-gardistes, c'est une solution idéale aussi bien pour les nouveaux bâtiments que pour les anciens espaces à rénover.

Disponibles en différentes tailles et configurations, ils assurent les meilleures conditions thermiques et sonores dans la maison, garantissant ainsi le calme et la tranquillité de ceux qui y vivent.



Isolation



Adaptabilité



Passivhaus



Polyvalence



Environnement

Caisson Eurostand

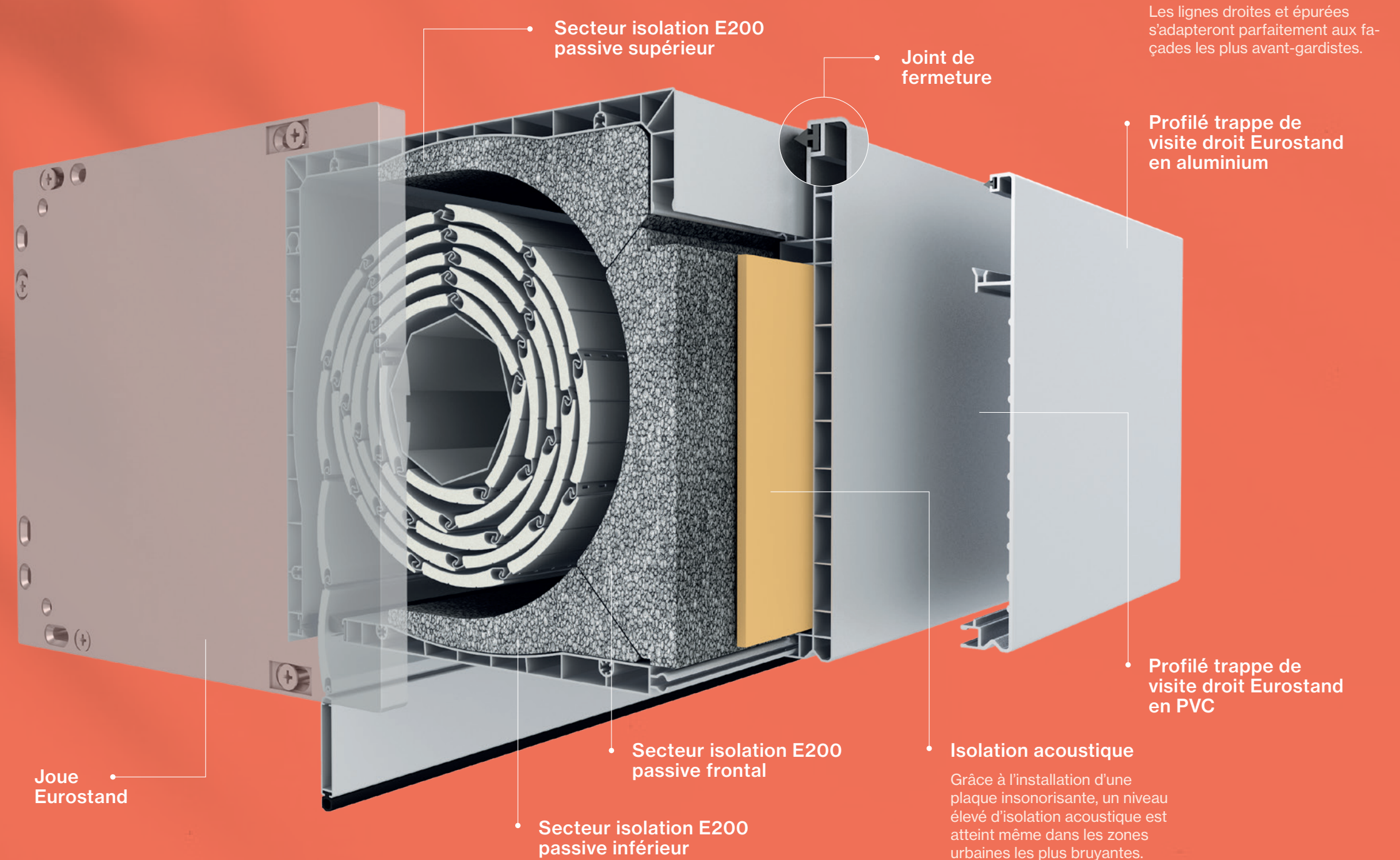
La plus grande innovation se trouve à l'intérieur

Les différentes couches d'isolation dissimulées derrière les profilés assurent des conditions thermiques et sonores optimales dans la maison.

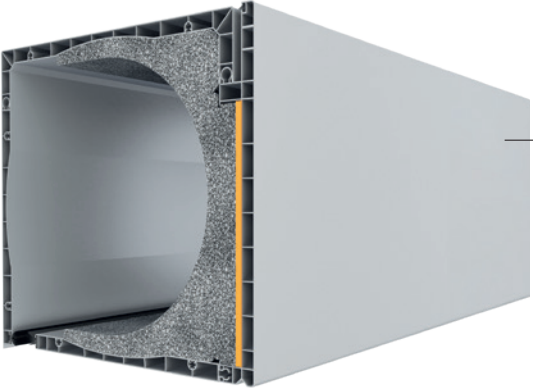
L'utilisation de polystyrènes innovants recouverts de graphite pulvérisé permet d'atteindre des niveaux de blocage thermique inimaginables il y a quelques années encore.

Une gamme de références adaptée à chaque projet :

Eurostand 155 Spécial et Grafipol
Eurostand 185 Spécial et Grafipol
Eurostand 200 Spécial et Grafipol
Eurostand 200 Passive



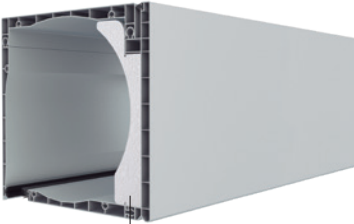
Types d'isolation



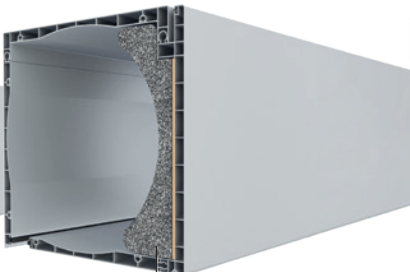
Passive
Eurostand 200

Saxun a développé une version d'Eurostand, dans son format de 200 mm, pour les projets Passivhaus, contribuant à l'efficacité énergétique, à faire des économies et au confort thermique et acoustique.

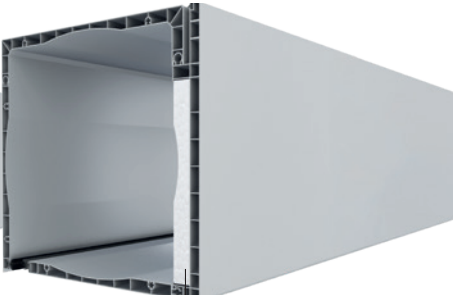
Un nouveau caisson pour répondre aux exigences strictes en matière d'isolation et d'étanchéité à l'air, ce qui favorise l'élimination de tous les ponts thermiques entre l'intérieur et l'extérieur du bâtiment.



Spécial
Eurostand 155 • 185



Grafipol
Eurostand 155 • 185 • 200

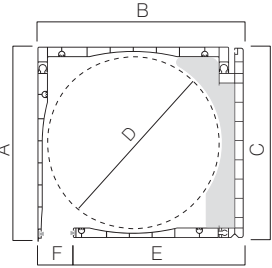


Spécial
Eurostand 200

Caractéristiques techniques

Caisson Eurostand						
Dimensions du caisson	Isolation	Transmittance thermique	Isolation acoustique	Perméabilité à l'air	Étanchéité à l'eau	Résistance au vent (Pa)
155	Spécial	1,10 W/m²K	38 (-1;-5) dB	Classe 3	Classe E ₃₀₀₀	3.000
	Grafipol	0,88 W/m²K	38 (-1;-5) dB	Classe 3	Classe E ₃₀₀₀	3.000
185	Spécial	1,00 W/m²K	37 (-1;-5) dB	Classe 4	Classe E ₃₀₀₀	3.000
	Grafipol	0,79 W/m²K	40 (-2;-7) dB	Classe 4	Classe E ₃₀₀₀	3.000
200	Spécial	1,30 W/m²K	38 (-1;-5) dB	Classe 4	Classe E ₃₀₀₀	3.000
	Grafipol	0,84 W/m²K	42 (-3;-7) dB	Classe 4	Classe E ₃₀₀₀	3.000
200	Passive	0,68 W/m²K	41 (-3;-7) dB	Classe 4	Classe E ₃₀₀₀	3.000

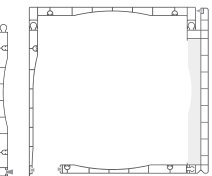
Dimensions du caisson



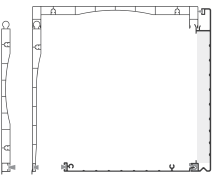
	Eurostand 155	Eurostand 185	Eurostand 200	Eurostand 200 Passive
A	155,00	185,00	200,00	200,00
B	170,00	199,00	214,00	214,00
C	155,00	185,00	200,00	200,00
D	144,00	174,00	189,00	165,00
E	135,00	165,00	179,50	179,50
F	34,00	34,00	34,50	34,50

Dimensions en mm.

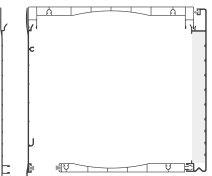
Combinaisons



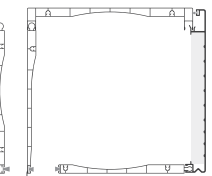
Eurostand 4 PVC



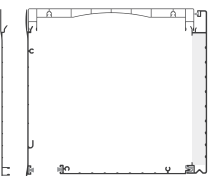
Eurostand 2 PVC x 2 Alu.



Eurostand 2 PVC x 2 Alu.



Eurostand 3 PVC x 1 Alu.

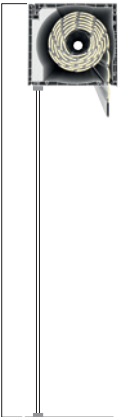


Eurostand 1 PVC x 3 Alu.

Caisson recommandé selon hauteur

Modèle de lame	Hauteur maximale autorisée avec caisson inclus			
	Eurostand 155	Eurostand 185	Eurostand 200	Eurostand 200 Passive
Alugix-39,5	1,80	3,00	3,40	2,74
Alugix-42	1,71	2,57	3,20	2,65
Alugix-50	1,30	2,15	2,50	2,10
E-45	1,83	2,90	3,40	2,80
PS-40	1,30	2,15	2,55	2,00
PS-40 Fermeture automatique	1,45	2,25	2,65	2,24
PM-45 Microperforée	-	1,45	1,70	1,37
PS-48 Fermeture automatique	1,34	2,30	2,50	2,18
PM-49 Microperforée	1,13	1,80	2,15	1,70
PS-25 R	0,83	1,38	1,60	1,19
Mini-39 PVC	1,75	2,50	3,35	2,71

Hauteur maximale autorisée



Dimensions en m.

Votre monde,
notre univers.

