

BAC 3-45T

- Sec
- Régulateur
- Drainant

Nos bacs de couverture sont conçus pour répondre aux exigences des bâtiments industriels, civils ou agricoles, et sont disponibles en épaisseurs 0,63 mm ou 0,75 mm. Les bacs sont également proposés avec des options régulatrices ou drainantes, afin de mieux s'adapter à vos besoins spécifiques.

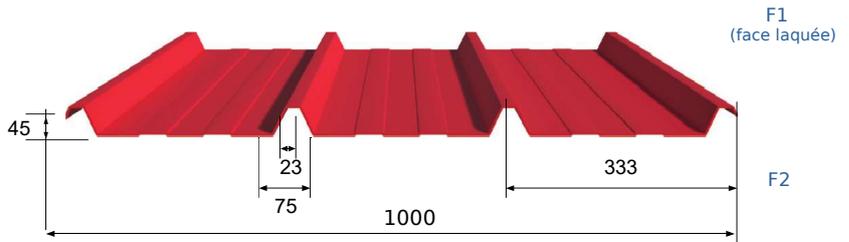
Épaisseurs disponibles

- 0,63 mm 6,03Kg/m²
- 0,75 mm 7,18 Kg/m²

Autres épaisseurs nous consulter

Normes et revêtements

- Acier
- NF EN 10346 / NF P34-310
- Utilisation
- NF P 34-205 (DTU 40 35)
- Revêtements
- Prélaquage NF EN 10169 / NF P 30-301
- Voir Nuancier



Longeurs de production

De 2000 a 13000 mm (hors ligne mini 500mm)

Régulateur

Disponible avec défeutrage.

- Nature du régulateur : fibres de polyester
- Absorption : 600 g/m²
- Classement au feu : B, s1, d0

Drainant

Disponible avec défeutrage.

- Nature du drain : fibres de polyester
- Absorption : 1500 g/m²
- Classement au feu : B, s1, d0

Pente : l'inclinaison minimum du toit sera de 7° (12%). La longueur des bacs est limitée.

En règle générale plus l'inclinaison est importante plus les panneaux peuvent être longs (voir le tableau ci-dessous). Ces valeurs varient en fonction de la ventilation du bâtiment et du taux d'humidité.

Inclinaison de la toiture	12% (7°)	25% (14°)	38% (21°)
Longueur maxi d'un bac	4 m	6 m	9 m

- Bas de pente : le débordement de la tôle en bas de pente doit être de 50 mm minimum.

Portées d'utilisation en mètres

Portées admissibles sous l'action des charges descendantes (en mètre), fixations sur nervures.

Charge normale en daN/m ²	F1 F2		F1 F2	
	Épaisseur en mm		Épaisseur en mm	
	0,63	0,75	0,63	0,75
50	2,25	3,10	2,25	3,10
75	2,25	3,10	2,25	3,10
100	2,25	2,95	2,25	3,10
125	2,25	2,75	2,25	3,00
150	2,25	2,55	2,25	2,70
175	2,10	2,35	2,15	2,45
200	1,90	2,20	1,90	2,15
225	1,70	1,95	1,70	1,95
250	1,55	1,75	1,55	1,75

Portées admissibles sous l'action des charges ascendantes (en mètre), fixations sur nervures.

Résistance mini de chaque fixation en daN	Dépression normale du vent en daN/m ²	F1 F2		F1 F2	
		Toutes les nervures fixées		Toutes les nervures fixées	
		Épaisseur en mm		Épaisseur en mm	
		0,63	0,75	0,63	0,75
300	50	2,25	3,10	2,25	3,10
	75	2,25	3,10	2,25	3,10
	100	2,25	3,10	2,25	3,10
	125	2,25	2,80	2,25	2,80
	150	2,10	2,55	2,15	2,55
	175	1,80	2,15	1,80	2,20
	200	1,60	1,90	1,60	1,90