

Présentation

Le FlowBox Series est un kit coffret à encastrer conçu pour les installations de distribution d'eau ou de chauffage, combinant robustesse, sécurité et praticité.

Grâce à sa conception intelligente et à ses matériaux techniques, il offre une intégration discrète dans les murs tout en garantissant une protection efficace contre les chocs, la chaleur et l'humidité.



Matériaux et Caractéristiques

Matériau	Polystyrène anti-choc
Dimensions	300x200x60 mm
Compatibilité des collecteurs	Ø21,5 à 35 mm
Compatibilité des tubes	Ø12 à 16 mm (repérage possible)
Fixation murale	Fixation murale Par vis et chevilles
Température maximale	90°C
Pression maximale supportée	10 bar
Isolation phonique	Réduction des vibrations et bruits

Caractéristiques Électriques

Classe d'isolation	Classe II
Classe de protection (IP)	IP20
Résistance aux chocs (IK)	IK07
Résistance au feu	750°C
Résistance à la chaleur	Jusqu'à 70°C
Tension de service	400 Vac
Température d'utilisation	-25 °C / +40 °C

Conformité et Certifications

Conforme aux normes	CE / CMIM
	Directive : 2014/35/EU (Directive Européenne Basse Tension)
Normes respectées	UNE-EN 60670-1:2022 UNE-EN 60670-22:2007 NM EN 60670:2015 (Maroc)

Codification & Traçabilité

Code article	PECFLOWB300200ACC
Code-barres EAN-13	6118377175406

Principaux Avantages

- Résistant aux hautes températures : jusqu'à 90°C côté eau, 70°C côté électrique.
- Structure robuste : fabriqué en polystyrène anti-choc, conçu pour durer.
- Fixation simple et fiable : murale, par vis et chevilles.
- Compatible avec plusieurs diamètres : Collecteurs Ø21,5 à 35 mm
- Bonne isolation phonique : réduction des bruits et des vibrations.
- Compact et pratique : dimensions 300 × 200 × 60 mm, facile à intégrer.

Schéma dimensionnel

