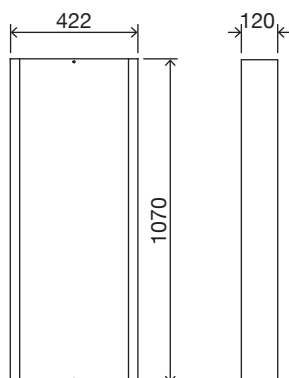


FICHE TECHNIQUE

box
hoterway



Description du produit.

Box Hoterway est installé dans le réseau de distribution d'eau chaudes sanitaire (ECS) pour permettre l'approvisionnement d'eau chaude instantané évitant total ou partiellement la nécessité de systèmes de recirculation d'eau chaude dans le bâtiment. Cet équipement totalement passif stock la chaleur pendant la douche, sans altérer la température de l'eau fournie par le mitigeur, utilisant après cette chaleur pour chauffer instantanément au début de la douche suivante l'eau stagné dans la tuyauterie.

Cette accumulation de chaleur est basé dans le processus de changement de phase d'un matériel spécifique qui permet un taux élevé de transfert de chaleur pendant tout le processus de charge et décharge. L'isolement thermique d'haute performance, composé de panneaux de vacuum, garantit que les pertes de chaleur soient minimisées jusqu' au prochain bain.

Détails techniques

Modèles

	Capacité de chauffage (20°C à 30°C)	
	Après la douche	24h après
Box Hoterway 12 10L réf. 12.01.001	15 litres	10 litres
Box Hoterway 12 6L réf. 12.01.002	10 litres	6 litres

Matériel de la boîte: Acier galvanisé, PVC
Mesures extérieures: 1070 x 422 x 122 (mm)
Raccordements: tuyau flexible avec filetage femelle 1/2"
Pression de fonctionnement: 0.7 – 10 bar
Température de l' eau à l'entrée: 50 – 70°C

FICHE TECHNIQUE

Spécifications du produit

- Capacité pour chauffer 15 litres (Box Hoterway 12 10L) / 10 litres (Box Hoterway 12 6L) d'eau de 20°C à 37°C immédiatement après la douche (quand totalement chargé);
- Capacité pour chauffer 9 litres (Box Hoterway 12 10L) / 6 litres (Box Hoterway 12 6L) d'eau de 20°C à 37°C immédiatement après la dernière douche (quand totalement chargé);
- Temps de charge totale: 6 minutes (Box Hoterway 12 10L) / 4,5 minutes (Box Hoterway 12 6L) (température de l'eau chaude: 55°C et débit de 7 litres/min);
- Application autonome ou encastrable utilisant le kit disponible;
- Dimension de l'emballage: 1170 x 520 x 160 (mm);
- Poids de l'emballage: (Box Hoterway 12 10L) approx. 30kg / (Box Hoterway 12 6L) approx. 24kg.

Certification



Garantie: 10 ans