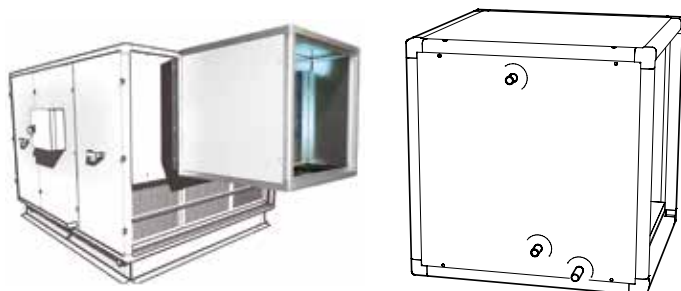


Centrale de traitement d'air

11090248

Batterie à eau EC 2 rangs DFE+ 3000

Batteries en caisson pour fournir un chauffage ou un refroidissement supplémentaire à une unité à double flux à haut rendement.



Batteries externes

PLUS PRODUIT

- Contrôle la température de l'air fourni dans la pièce.

Principes de fonctionnement

Batteries en caisson pour fournir un chauffage ou un refroidissement supplémentaire à une unité à double flux à haut rendement.

Description produit

Batteries en caisson pour fournir un chauffage ou un refroidissement supplémentaire à une unité à double flux à haut rendement.

Les batteries vous permettent de contrôler la température de l'air fourni dans la pièce.

Domaines d'application

Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

Caractéristiques principales

- 18 modèles de batteries hydrauliques (chaud/froid) dans des caissons équipés de bacs de collecte de condensat en acier inoxydable (batteries d'eau froide uniquement),
- 6 modèles avec commande directe 4 rangées DX (évaporation/condensation) dans des caissons équipés de bacs de collecte de condensat en acier inoxydable,
- isolation en acier galvanisé double peau 30 mm,
- kit de vannes 3 voies motorisées, SAT BA et sondes de température à commander en accessoires.

Accessoires

Désignations	Références
Kit V3V MOT 1,6 DFE+/Compact +SAT+Sonde	11090263
Kit V3V MOT 2,5 DFE+/Compact +SAT+Sonde	11090264
Kit V3V MOT 4,0 DFE+/Compact +SAT+Sonde	11090265
Kit V3V MOT 6,3 DFE+/Compact +SAT+Sonde	11090266
Kit V3V MOT 10 DFE+/Compact +SAT+Sonde	11090267
Pompe condensat caisson batterie DFE	11090268

Données générales

Références	Matière de l'isolant
11090248	-

Centrale de traitement d'air

11090248

Batterie à eau EC 2 rangs DFE+ 3000

Données dimensionnelles

Références	P (mm)		
11090248	678,5		

Dimensions Batteries

Données aérauliques

Références	Perte de charge air à 40/35 (Pa)	Perte de charge air à 7/12 (Pa)	Perte de charge air à 80/60 (Pa)	Perte de charge air à DX 4° (Pa)	Puissance de batterie à 40/35 (kW)	Puissance de batterie à 7/12 (kW)	Puissance de batterie à 80/60 (kW)	Puissance de batterie à DX 4° (kW)
11090248	61	75	64	81	14,8/8,2	12,6/7,3	41,3/23,5	17,5/10,2

Données thermiques

Références	Delta température calculé à 100% et 50% du débit max à 40/35 (°C)	Delta température calculé à 100% et 50% du débit max à 7/12 (°C)	Delta température calculé à 100% et 50% du débit max à 80/60 (°C)	Delta température calculé à 100% et 50% du débit max à DX 4° (°C)
11090248	15/16	09-oct	41/47	nov-13

Données hydrauliques

Références	Débit d'eau calculé à débit max à 40/35 (l/h)	Débit d'eau calculé à débit max à 7/12 (l/h)	Débit d'eau calculé à débit max à 80/60 (l/h)	Débit d'eau calculé à débit max à DX 4° (l/h)	Perte de charge fluide à 40/35 (kPa)	Perte de charge fluide à 7/12 (kPa)	Perte de charge fluide à 80/60 (kPa)	Perte de charge fluide à DX 4° (kPa)
11090248	2569	2162	1815	422,9	10,5	9,5	5	15,2

Courbes

