



Conforme à VDI 6022

IDB

TYPE IDB

- Unité en allège par mélange et déplacement d'air
- Raccordement latéral en faux plancher de l'alimentation en air primaire
- Monté avec des filtres d'air régénérables
- Dimensions sur mesure

Description produit

Les unités en allège type IDB utilisant les systèmes air-eau permet une climatisation confortable des locaux avec une grande charge de refroidissement. Elles associent les caractéristiques de soufflage du déplacement d'air avec les avantages de l'évacuation des charges par l'eau..

L'air primaire est soufflé dans une zone de mélange à travers des buses. L'air secondaire est alors envoyé à travers une grille d'arrivée d'air puis dans la zone de mélange à travers la batterie. Il est alors mélangé à l'air primaire et la totalité de l'air est soufflé dans le local à la manière d'un système à déplacement d'air.



La batterie est disponible pour les systèmes 2 tubes à eau froide ou pour les systèmes 4 tubes à eau chaude et eau froide.

Technique



rectangular

primary air:
4 - 40 l/s
14 - 144 m³/h

W: 1200 mm
H: 567 mm
D: 134 mm

Cooling capacity up to 800 W
Heating capacity up to 1000 W