



DFE Compact 600

la centrale double flux la plus fine du marché



DFE Compact 600

La finesse au service de



Le double flux décentralisé : modularité, simplicité et performance.

Il permet de traiter la ventilation d'un bâtiment avec des centrales double flux plus petites, plus performantes et plus faciles à mettre en œuvre.

Gain de place et de surface :

- Plus de gaines techniques verticales et intégration parfaite dans les faux plafonds existants ou standards.

Facilité d'installation :

- Plus de traversées de dalles.

Pilotage à la demande :

- Pilotage en fonction des besoins de l'utilisateur qui permet de réaliser des économies d'énergie.



la ventilation décentralisée.

Domaine d'application.

- **Rénovation et Neuf.**
- **Locaux d'enseignements et salles de classe.**
- **Espaces de bureaux et salles de réunions.**
- **Lieux de vie collectifs : crèches, maisons de retraite, ...**



Description.

- **Echangeur haute efficacité :** échangeur contre-flux 90% de rendement.
- **Motorisation :** micro-watt basse consommation.
- **By-pass 100% :** assure le rafraîchissement « free-cooling » de façon optimale.
- **Filtration :** F7 à l'air neuf et G4 à la reprise.
- **Dimensions :** 320 mm de hauteur hors tout condensats compris.
- **Commande déportée :** permet de paramétrer et de piloter le système de ventilation.



Commande déportée

Caractéristiques

Modèle	Equipement de base						Options disponibles	
	Moteur EC + Echangeur Contre flux 90%	Pré-câblage complet / régulation 3 modes	Panneaux double peau en PSE	Interrupteur de proximité	By-Pass Intégré	Raccordement circulaire	Batterie élec antigel	Batterie post chauffe (Elec ou eau chaude)
DFE Compact 600	•	•	30 mm	•	•	•		
DFE Compact 1000	•	•	20 mm	•		•	En conduit	En conduit
DFE Compact 2000	•	•	20 mm	•		•		

Gamme

Désignation	Plage de débit (m ³ /h)	Code
DFE Compact 600	100-600	11058400
DFE Compact 1000	100-1000	11058181
DFE Compact 2000	100-2000	11058182

Dimensionnement

Modèle	H (mm)	P (mm)	L (mm)	Entrée Air neuf ou Extraction (mm)	Refoulement ou soufflage (mm)	Poids (Kg)
DFE Compact 600	320	850	1490	Dia 250	Dia 250	133
DFE Compact 1000	370	850	1490	Dia 250	Dia 250	120
DFE Compact 2000	370	1550	1690	Dia 315	Dia 315	205



Logiciel de sélection

Grâce au logiciel Selector DFE

retrouvez toutes les performances
et caractéristiques de la gamme.
A télécharger sur www.aldes.fr