



# CCV DF

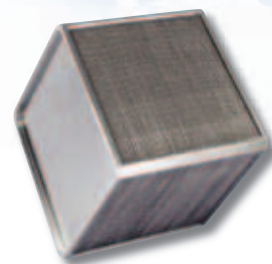


N° 05-12-303  
N° 02-04-001

## CENTRALE DE TRAITEMENT D'AIR MONOBLOC DOUBLE FLUX

### FONCTIONS

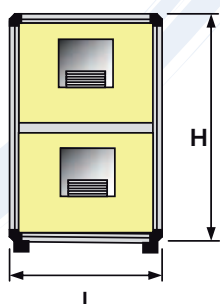
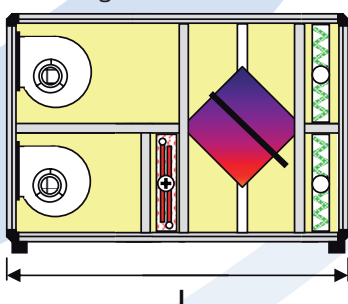
- ▶ **Filtration** : Filtre Eco concept G4 - F5 - F6 - F7 - F8 - F9.
- ▶ **Mélange** : Section à 2 voies ou à 3 voies.
- ▶ **Récupération de chaleur** : Récupérateur à plaques aluminium à flux croisés efficacité 60 à 65 %, by-pass motorisable permettant le Free Cooling et Ete et l'antigivre en Hiver.
- ▶ **Chauffage** : Batterie eau chaude ou électrique intégré.
- ▶ **Refroidissement** : Batterie eau glacée ou Détente directe montée sur bac à condensats en acier inoxydable incliné.
- ▶ **Ventilation** :
  - Ventilateurs centrifuge à turbine à Action à accouplement direct de moteur à rotor extérieur pour variation de vitesse 0 à 100 %
  - Ventilateurs centrifuge à turbine à Action à accouplement direct de moteur électronique programmable à débit constant ou à pression constante.
  - Ventilateur centrifuge à Turbine à Action ou Réaction avec transmission par Poulies et Courroies.
  - Ventilateur " Roue Libre" avec moteur à accouplement direct piloté par variateur de fréquences.
- ▶ **Atténuation phonique** : Sections piège à sons.
- ▶ **Régulation** : Armoire de régulation gérant les fonctionnalités de la centrale y compris les protections électriques et thermiques des composants.
- ▶ **Montage intérieur ou extérieur** : Auvent de prise d'air ou de rejet et toiture pare pluie.



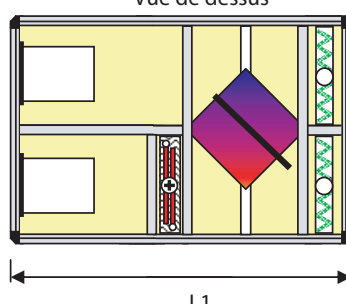
Type CCV DF	H mm	l mm	L* mm	Q maxi chaud m³/h	Q maxi froid m³/h	H1 mm	l1 mm
22	830	700	1905	1540	1260	440	1340
23	830	1000	1905	2320	2015	440	1940
20	1230	600	1905	2160	1720	640	1140
40	1230	1100	1905	4360	3800	640	2140
42	1430	700	1905	3130	2610	740	1340
43	1430	1000	1905	4720	4170	740	1940
44	1430	1300	1905	6300	5700	740	2540
63	2030	1000	2505	7120	6300	1040	1940
64	2030	1300	2505	9530	8710		
84	2630	1300	3105	12745	11680		

Hauteur majorée de 100 mm avec pieds sous caisson.  
Sur demande : centrale réalisable en 2 éléments.  
Orientation et servitude multiple sur demande.

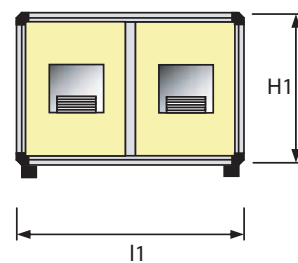
Montage vertical



Vue de dessus



Montage horizontal



\* Longueur de la CTA avec 1 batterie chaude (sans batterie : réduction de 300mm)