

CCV - CCA - CCW



Plug & Play

Equip.
c/ contrôle

Display

DESCRIPTION

Déshumidificateur domestique, modèle CCV - CCA - CCW pour contrôle précis de l'humidité et de la température de gamme professionnelle avec meuble, montage vertical au sol. Équipé d'un circuit frigorifique intégré, avec option humidificateur et résistance électrique. Système de contrôle complet et intégré dans l'unité Plug & Play. Les modèles CCV sont conçus pour condensation à air. Les modèles CCA sont équipés d'un condenseur déporté. Les modèles CCW sont conçus pour condensation sur eau de refroidisseur existant dans l'installation.

Disponible en 3 tailles et installation dans le local ou adjacent au local.

AVANTAGES

- Fiabilité à long terme.
- Faible consommation énergétique.
- Contrôle avancé programmable par plages horaires.
- Unités autonomes de précision, contrôle température et humidité.
- Possibilité d'intégration du module Be.On avec connexion directe au cloud et supervision Be.Smart.

ACCESSOIRES

- Humidificateur à électrodes
- Batterie électrique
- Filtre
- Version silencieuse

COMPOSANTS

VENTILATEUR

Ventilateur centrifuge à aubes courbées vers l'arrière, directement accouplé à un moteur électrique EC, garantissant une faible consommation énergétique et un niveau sonore réduit.

BATTERIE ÉLECTRIQUE

Permet le chauffage de l'air soufflé lorsqu'il n'y a pas d'eau chaude disponible. La sécurité est assurée par un thermostat qui, en cas de surchauffe, désactive les éléments chauffants et signale l'alarme. L'unité est fournie avec les éléments chauffants déjà montés à l'intérieur.

COMPRESSEUR INTERNE

Compresseur interne permettant la condensation de trois manières : vers un condenseur externe raccordé par tubes cuivre avec fluide frigorigène (modèle CCA), condensation à eau sur refroidisseur existant (modèle CCW) ou condensation à air avec un second ventilateur EC refroidissant le compresseur.





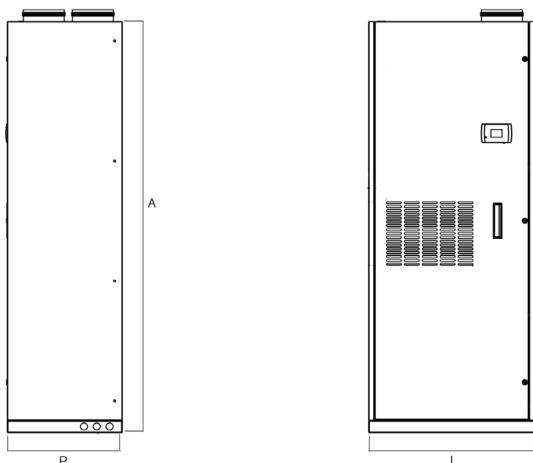
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	CCV		CCA			CCW		
Taille	300	450	300	450	900	300	450	900
Puissance frigorifique (kW)	1,45	2,15	1,50	2,2	4,4	1,55	2,25	4,6
Débit d'air (m³/h)	300	450	300	450	900	300	450	900
Pression statique disponible (Pa)	150	150	220	220	220	-	220	220
Batterie électrique (kW)	1,3	1,3	1,3	1,3	2,6	1,3	1,3	2,6
Consommation électrique (A)	2,5 - 3,9 - 13,5	3,2 - 6,3 - 22,4	2,5 - 3,9 - 13,5	3,2 - 6,3 - 22,4	7,1 - 11,7 - 40,8	2,2 - 3,1 - 12,7	2,9 - 4,9 - 21,2	6,5 - 9,3 - 38,4
Consommation avec batterie électrique (kW)	0,6	0,8	0,6	0,8	1,5	0,6	0,8	1,5
Alimentation (V F Hz)	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz	230 1+N 50Hz
Humidificateur (kW)	1,575	1,575	1,575	1,575	1,80	1,575	1,575	1,80
Consommation max unité + résistance (kW)	2,2	2,4	2,2	2,4	4,8	2,2	2,3	4,5
Consommation max unité + résistance + humidificateur (kW)	4,5	4,7	4,5	4,7	7,1	4,3	4,5	6,7
Consommation max unité + résistance + humidificateur (A)	15-19,3-28,9	15,7-21,8-37,9	15-19,3-28,9	15,7-21,8-37,9	25,3-32,8-61,9	15-19,3-28,9	15,4-20,4-36,7	24,7-30,4-59,5

DIMENSIONS

DIMENSIONS STANDARD

Modèle	CCV		CCA			CCW		
Taille	300	450	300	450	900	300	450	900
A (mm)	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690
L (mm)	650	650	650	650	650	650	650	650
P (mm)	450	450	450	450	450	450	450	450
Poids (kg)	90	90	90	90	95	90	90	95

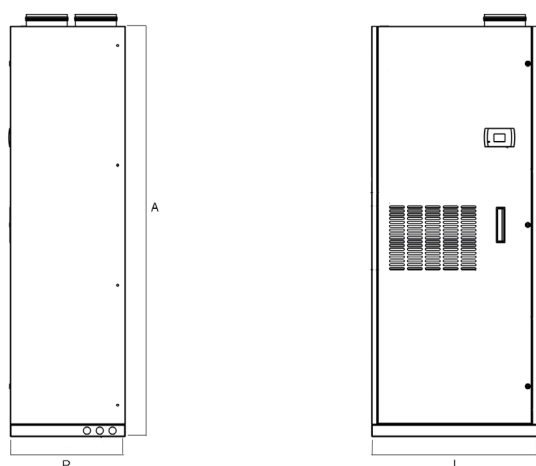


REMARQUE : DISTANCE DE SÉCURITÉ : 700 MM

DIMENSIONS

DIMENSIONS AVEC ASPIRATION ARRIÈRE

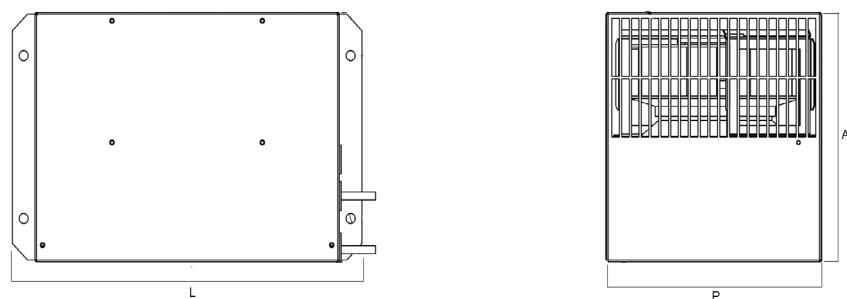
Modèle	CCV			CCA			CCW		
Taille	300	450	900	300	450	900	300	450	900
A (mm)	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690	1690
L (mm)	650	650	650	650	650	650	650	650	650
P (mm)	450	450	450	450	450	450	450	450	450



REMARQUE : DISTANCE DE MAINTENANCE : 400 MM

DIMENSIONS CONDENSEUR (UNIQUEMENT DISPONIBLE EN CCA)

Modèle	CCV	CCA	CCW
Taille	300	450	900
A (mm)	300	300	300
L (mm)	463	463	463
P (mm)	286	286	286



REMARQUE : DISTANCE DE SÉCURITÉ : 500 MM