

T

APPLICATION INDUSTRIELLE



AxAir DESHUMIDIFICATEUR MOBILE DE 20 À 525 L/J



Déshumidificateur mobile permettant une déshumidification ou une ventilation en ambiance. Grâce à son échangeur en cuivre étamé, l'appareil est robuste, puissant et parfaitement adapté pour tous les types de milieux industriels et halls de stockage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Batterie d'échange optimisée brevetée Edenair
- Dégivrage par gaz chaud automatique en standard
- Ecoulement de l'eau condensée :
 - dans un réservoir amovible (T 750 : bac 10 l et T 1200 : bac 20 l)
 - directement à l'égoût
- Réchauffement de l'air séché par le condenseur
- Hygrostat de régulation de précision +/- 7% HR
- Vitesse d'air faible à la reprise pour optimiser la condensation
- Plage de fonctionnement :
 - 0 à 35°C sur T 750-1200
 - 5 à 35°C pour les autres
- Dégivrage par gaz chaud automatique
- Circuits électriques : IP45
- Niveau d'arrêt du bac d'eau et adaptateur pour écoulement direct des condensats sur T 750-1200
- Ecoulement direct des condensats sur T 3500 à 10000
- Pressostat de sécurité haute pression
- Montage sur roulettes (ou fixe sur T 10000)

AUTRES APPLICATIONS

- Halls de stockage, musées, bâtiments industriels, stations de traitement des eaux...

OPTIONS

- Résistance électrique
- Condenseur à eau
- Pompe de relevage incorporée

Commandes intégrées en façade

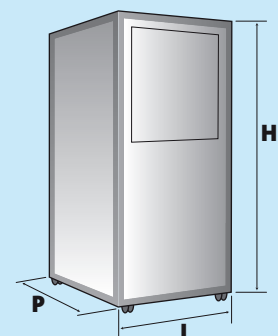
Batterie froide en cuivre étamée brevetée Edenair

Grand choix d'options



Dimensions (en mm)

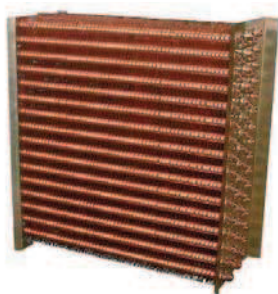
T	P	L	H
750	420	410	650
1200	470	410	780
3500	555	555	1080
5000	853	607	896
10000	1140	660	950
20000	1404	1404	1304



DÉSHUMIDIFICATION



Modèles		T 750	T 1200	T 3500	T 5000	T 10000
Capacité de déshumidification :						
à 30° C - 80% HR	l/j	20	34	66	120	270
à 26° C - 60% HR	l/j	13	21	45	90	165
Débit d'air	m ³ /h	300	400	850	1 500	3 000
Alimentation électrique 50 hz	220V	x	x	x	x	x
	380V	-	-	x	x	x
Sortie d'eau condensée	Ømm	16 (+ bac 10l)	16 (+ bac 20l)	16	16	20
Fluide frigorigène		R134a	R407c			
Dimensions (PxLxH)	mm	420x410x650	470x410x780	555x555x1080	853x607x896	1140x660x950
Poids	kg	38	50	100	130	235/250
Limites de fonctionnement	°C	0 à 35			5 à 35	
Filtre à air		EU1 G1			EU3 G3	
Niveau sonore à 3 m	dB(A)	53	60	63	65	68
Options						
Hygostat		intégré	intégré	intégré	intégré	intégré
Chauffage électrique				1500W / 220V	2250W / 220 V	7500W / 380V
		1000W / 220V	1000W / 220V	3000W / 220 V	2250W / 380V	9000W / 380V
			3000W / 380 V	4500W / 380V		
Condenseur à eau (eau 20°C)	l/h	30	50	140	200	400
Condenseur à eau INOX		x	x	x	x	x
Pompe relevage incorporée		x	x	x	x	x



Batterie brevetée Edenair



COURBES DE CAPACITÉS

