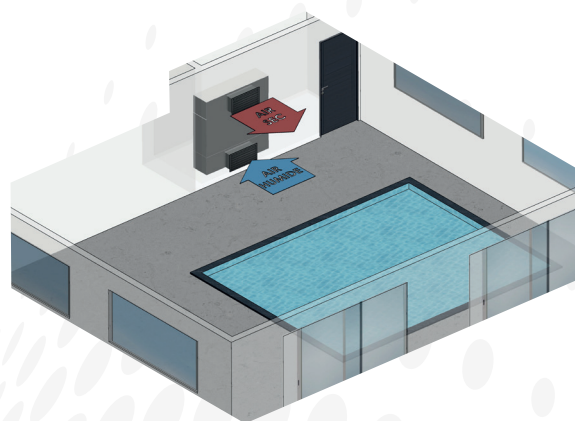


DÉSHUMIDIFICATEUR ARMOIRE WESPER ENCASTRABLE - DAW E



Taux de déshumidification : de 1,55 à 8,14 L/h
Plage de fonctionnement : 30% - 100 % HR
 et de 15 °C à 35 °C



- Encastrable avec ses 2 grilles.



- **Une gamme astucieuse**
Encastrable avec ses 2 grilles.
- **Une gamme efficace et silencieuse**
Compresseur monté sur plots anti-vibratiles
Ventilateur à vitesse variable EC
Compresseur scroll Copeland pour les références 04, 05 et 06
Mousse isolante épaisseur 10 mm.
- **Une gamme robuste**
Tôlerie galvanisée 10/10^{ème}.
Echangeurs à ailettes aluminium traité Epoxy *
- **Matériel complet et facile d'utilisation**
Régulation complète Eliwell.
Filtre intégré de base.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Echangeur à ailettes en aluminium.
Traitement epoxy ou aluminium.



Compresseur scroll à partir du 4.
Compresseur rotatif (taille 2 et 3).



Ventilateur à vitesse variable.

		Référence du déshumidificateur				
		2	3	4	5	6
	230 V	DAW02ENMG	DAW03ENMG	DAW04ENMG	DAW05ENMG	DAW06ENMG
	400 V			DAW04ENTG	DAW05ENTG	DAW06ENTG
ACCESSOIRES COMPRIS		Ventilateur EC / Filtre / Régulation complète / Sondes / Traitement Epoxy				
Surface de bassin*	m ²	15	20	40	45	50
PERFORMANCES DE DÉSHUMIDIFICATION						
Capacité (30°C - 80% d'humidité)	l/h	2,16	3,38	6,04	7,24	8,14
Capacité (30°C - 70% d'humidité)	l/h	1,86	2,91	5,20	6,23	7,00
Capacité (30°C - 60% d'humidité)	l/h	1,55	2,43	4,35	5,21	5,85
PUISSANCES ASSOCIÉES (30°C - 70% HR)						
Puissance chaud condenseur	kW	3,49	4,90	7,35	9,06	10,20
Puissance froid	kW	2,67	3,74	6,95	7,66	8,46
Puissance absorbée	kW	0,91	1,58	1,38	2,36	2,49
CARACTÉRISTIQUES SUR L'AIR						
Débit d'air nominal	m ³ /h	715			1 050	
Pression disponible au débit d'air nominal	mmCE / Pa	11/110			6/60	
Ventilateur vitesse variable réglable	-	OUI				
FLUIDE FRIGORIFIQUE						
Nature du gaz	-	R407C				
POIDS, DIMENSIONS PHYSIQUES						
Poids Version Monophasé	kg	118	122	162	165	168
Poids Version Triphasé	kg			162	165	168
Hauteur - Largeur - Longueur	mm	1136x377x1150		1136x377x1500		
Diamètre de raccordement des condensats	mm	16				
Diamètre collecteurs batterie chaude (En option)	mm	Tube acier fileté Ø26/34				
ACOUSTIQUE						
Pression sonore à 1m	dB(A)	57	57	58	58	59
Pression sonore à 5m	dB(A)	43	43	44	44	45
Pression sonore à 10m	dB(A)	37	37	38	38	39

Attention nos ventilateurs sont à vitesse variable. Les données ci-dessus sont donc à pleine vitesse.

Il est conseillé de prévoir une extraction d'air complémentaire en vue d'assurer une bonne durabilité des produits, le renouvellement d'air hygiénique de l'environnement de la piscine en évitant la sur-concentration de la chloramine tout en mettant le local en légère dépression.

• OPTIONS ET/OU ACCESSOIRES

- Batterie d'eau chaude
- Batterie électrique **2 à 6 kW**
- "Grilles d'aspiration et de soufflage en **Aluminium** (ou RAL blanc 9003 sur demande)"
- Commande déportée
- Circulateur pour batterie Eau Chaude
- Vanne 2 voies motorisée diam. 1" F
- Contrôleur de phase pour protection de moteur triphasé**

• FONCTIONNALITÉ DE LA RÉGULATION

- Fonctionnement de compresseur
- Réglages températures
- Protection antigel
- Réglage d'humidité désirée
- Gestion des alarmes
- Paramétrage de la vitesse du ventilateur et du type de brassage

Nous consulter pour une étude gratuite. Nos contacts pour nos Bureaux d'études
05 46 97 60 01 - devis@wesper.com | 05 46 97 60 03 - be@wesper.com

WESPER | 42 Cours Jean Jaurès | 17800 PONS | 05 46 97 60 00 | www.wesper.com