

La déshumidification

Les déshumidificateurs d'ambiance





Console d'ambiance



Le produit idéal pour petits bassins (moins de 15 m², spas...)

Console sur pieds **facile à poser** dans le hall piscine

Régulation électronique

Affichage digital



Caractéristiques techniques	DT 850 E
Capacité (litre/h)	2,2
Puissance absorbée*	915 W
Puissance restituée*	2500 W
Débit d'air m ³ /h	500
Alimentation électrique	230 V / 1 / 50 Hz
Intensité absorbée (A)	4,15
Poids Kg	37

* aux conditions nominales suivantes : air 30 °C, hygrométrie 70 %.

Conseil ZPCE : pour un fonctionnement optimal du déshumidificateur nous vous conseillons de changer le filtre tous les ans.

Équipements

Déshumidificateur monobloc intérieur, à installer dans le local à traiter.	Carrosserie thermoformée anti-corrosion.
Circuit thermodynamique type hermétique.	Filtre à air en média lavable.
Turbine centrifuge très silencieuse.	2 vitesses de soufflage.
Compresseur hermétique avec protection interne.	Fluide frigorigène R 410 A.
Dégivrage thermostatique par ventilation forcée.	Dimensions (en mm) L 660 / I 345 / H 750.
Régulation électronique par hygrostat incorporé.	

Console d'ambiance



Installation très facile, contre le mur du hall piscine (à 2 m minimum du bassin)

Disponible en 3 capacités (2,3 à 4,6 l / h)

Option « **chauffage de l'air** » (appoint électrique ou batterie eau chaude)

Nouveau boîtier HYGRO CONTROL



	Sirocco ambiance 55 mono	Sirocco ambiance 80 mono	Sirocco ambiance 110 mono	Sirocco ambiance 110 tri
Modèle standard	W28SI55A	W28SI80A	W28SI110A	W28SI110AT
Modèle avec Option Appoint électrique	W28SI55AE 2 kW	W28SI80AE 3 kW	W28SI110AE 4,5 kW	W28SI110AET 4,5 kW
Modèle avec Option Batterie eau chaude	W28SI55AB 6 kW	W28SI80AB 9 kW	W28SI110AB 12 kW	W28SI110ABT 12 kW

Caractéristiques techniques	Sirocco ambiance 55 mono	Sirocco ambiance 80 mono	Sirocco ambiance 110 mono	Sirocco ambiance 110 tri
Capacité en (litre/h)	2,3	3,3	4,6	4,6
Puissance absorbée (W)*	990	1 100	1 340	1 340
Puissance restituée (W)*	2 080	2 310	2 810	2 810
Débit d'air (m³/h)	600	800	1 000	1 000
Puissance acoustique (dBA)**	67,7	66,7	66,2	66,2
Pression acoustique à 5 m (dBA)**	45,7	44,7	44,2	44,2
Alimentation électrique	230 V / 1 / 50 Hz	230 V / 1 / 50 Hz	230 V / 1 / 50 Hz	400 V / 3N / 50 Hz
Intensité absorbée nominale (A) ***	4,45	5,05	6,35	2,8
Intensité maxi absorbée (A) ***	5,9	8	9,8	3,8
Fluide calorigène	R407C			
Évacuation des condensats	Tuyau souple Ø 12/18			
Poids (kg) modèle sans option	65	75	85	85

* Aux conditions nominales suivantes : air 30 °C, hygrométrie 70 %.

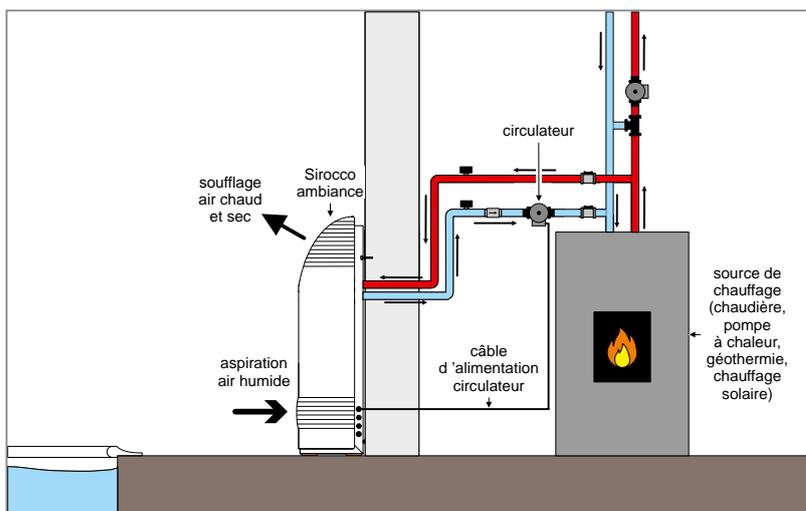
** Valeurs mesurées et certifiées selon les normes EN ISO 3741 et EN ISO 354 par le CTIM (Centre de Transfert de Technologie du Mans).

*** Pour un appareil sans option appoint électrique.

Caractéristiques batteries	Sirocco 55	Sirocco 80	Sirocco 110
Puissance (kW) avec primaire 90/70 °C	6	9	12
Puissance (kW) avec primaire 45/40 °C	2,1	2,6	3,3
Débit d'eau (m³/h) avec primaire 90/70 °C	0,25	0,42	0,53
Perte de charge (mCE) avec primaire 90/70 °C	0,41	0,37	0,65
Raccordement (mm)	15 / 21 mâle à visser		

Installation

Console de déshumidification à installer dans le local à traiter à plus de 2 mètres du bassin.
Le chauffage du local peut être incorporé en option : soit par batterie eau chaude, soit par résistances électriques.



Installation d'un appareil avec option batterie eau chaude.

Régulation

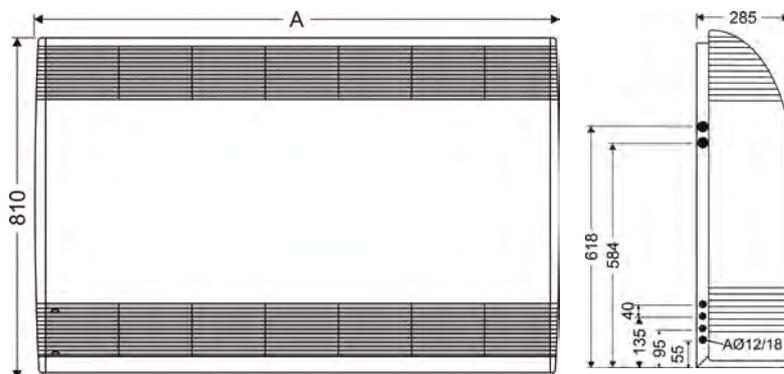
Boîtier de commande
Hygro Control :

Fourni avec l'appareil.
Régulation hygrométrie.
Régulation thermostat
(si option chauffage air).



Dimensions (en mm)

A	Sirocco 55	Sirocco 80	Sirocco 110
	1030 mm	1220 mm	1410 mm
Nombre de grilles	2 x 5	2 x 6	2 x 7



Piscine du Nord



<http://piscinedunord.fr>



<https://twitter.com/PiscineduNord>



<https://facebook.com/PiscineduNord>



<http://youtube.com/piscinedunord>