



## SET 1501-2501-3501 T - déshumidificateurs de piscine

### Déshumidificateurs de piscine avec montage mural/au sol

Les déshumidificateurs à condensation en option pour un montage mural ou une pose au sol ont été conçus pour se fondre parfaitement dans n'importe quel intérieur de piscine. Offrant un contrôle de l'humidité à haut rendement énergétique et quasi-silencieux, les unités ont été conçues dans un souci de qualité et de facilité d'utilisation. Associées à des ventilateurs et des compresseurs très efficaces, les options avancées de commande et de surveillance à distance contribuent à un fonctionnement rentable et à des économies d'énergie significatives.



SET 3501 T - déshumidificateurs de piscine



SET 1501 T Front



## SET 3501 T installation de piscine

### Caractéristiques clefs

- Faible niveau sonore
- Faible consommation énergétique
- Revêtement époxy sur les serpentins de l'évaporateur et du condenseur
- Les parties métalliques sont recouvertes d'un traitement anti-corrosion avant l'assemblage
- Commande à distance en option
- Contrôle intégré du chauffage et de l'humidité (marche/arrêt)
- Communication BMS (Modbus RS485)
- Raccord 230 V
- Disponible en version murale

### Caractéristiques du produit

Caractéristiques	Unités	SET 1501 T
Plage de températures en fonctionnement	°C	10-36
Plage de taux d'humidité en fonctionnement	% HR	40-100
Capacité de déshumidification @ 30°C/54% HR	l/24h	34

Caractéristiques	Unités	SET 1501 T
CES à 28 °C/60 % HR	kWh/l	0.51
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	400
Niveau de pression sonore	dB(A)	46
R407C Poids du gaz/équivalent CO <sub>2</sub>	kg/t	0,7/1,24
Alimentation électrique	V/Hz	230/1ph/50
Consommation électrique @ 30°C/54% HR	kW	0.69
Consommation électrique avec chauffage kW élec. @ 30°C/54% HR		2.69
Chaleur récupérée @ 30°C/54% HR	kW	1.97
Dimensions du produit (L × P × H)	mm	1004 x 308 x 695
Poids	kg	56,5

Caractéristiques	Unités	SET 2501 T
Plage de températures en fonctionnement	°C	10-36
Plage de taux d'humidité en fonctionnement	% HR	40-100
Capacité de déshumidification @ 30°C/54% HR	l/24h	52
CES à 28 °C/60 % HR	kWh/l	0,50
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	680
Niveau de pression sonore	dB(A)	47
R407C Poids du gaz/équivalent CO <sub>2</sub>	kg/t	0,9/1,60
Alimentation électrique	V/Hz	230/1ph/50
Consommation électrique @ 30°C/54% HR	kW	1.04

Caractéristiques	Unités	SET 2501 T
Consommation électrique avec chauffage kW élec. @ 30°C/54% HR		4.54
Chaleur récupérée @ 30°C/54% HR	kW	2.95
Dimensions du produit (L × P × H)	mm	1154 x 308 x 695
Poids	kg	65,0

Caractéristiques	Unités	SET 3501 T
Plage de températures en fonctionnement	°C	10-36
Plage de taux d'humidité en fonctionnement	% HR	40-100
Capacité de déshumidification @ 30°C/54% HR	l/24h	69
CES à 28 °C/60 % HR	kWh/l	0.48
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	900
Niveau de pression sonore	dB(A)	50
R407C Poids du gaz/équivalent CO <sub>2</sub>	kg/t	1,2/2,13
Alimentation électrique	V/Hz	230/1ph/50
Consommation électrique @ 30°C/54% HR	kW	1.24
Consommation électrique avec chauffage kW élec. @ 30°C/54% HR		6.24
Chaleur récupérée @ 30°C/54% HR	kW	4.15
Dimensions du produit (L × P × H)	mm	1488 x 308 x 695
Poids	kg	75,5

## Adapté aux applications suivantes

■ Loisirs et divertissements

■ Piscines