

# SÈCHEURS FRIGORIFIQUES

Echangeur monobloc haut rendement

Réf. : 4688XX

## SH M 13 À 41

**NOUVEAUTÉ**



Sécheurs d'air frigorifiques pour les réseaux d'air comprimé non soumis au gel et ne nécessitant pas un point de rosée inférieur à 3°C ou +5°C

Classe de qualité selon ISO 8573.1 Eau = 4 ou 5

Les sécheurs SH-M offrent, dans un encombrement réduit, un air de grande qualité répondant aux attentes des industriels.



- **Capacité 136 à 410 m<sup>3</sup>/h**
- **Compacts**
- **Point de rosée 3°C**
- **Fiabilité, simplicité, solidité**

- Durables grâce à des composants de haute qualité
- Echangeur monobloc haut rendement, entièrement en aluminium.
- Conception verticale de l'échangeur, séparation naturelle de l'eau par gravité, sans risque de ré-entraînement...
- Régulation de puissance frigorifique proportionnelle pour une stabilité parfaite du point de rosée
- Faible consommation énergétique
- Encombrement au sol réduit

**Equipement standard :**

- Purgeur de condensats par électrovanne
- Carrosserie en acier avec peinture époxy
- Contrôleur électronique
- Interrupteur marche/arrêt
- Affichage du point de rosée sur barre à LED

**Z**oom sur...



Contrôleur multi-fonctions DMC



Vanne de régulation proportionnelle

Modèle	Référence	Débit traité m <sup>3</sup> /h		Raccord entrée/sortie mâle	Pression maxi Bar	Réfrigérant	Niveau sonore dB(A)	Alimentation électrique Volts/Hz	Indice Protection IP	Puis. électrique kW	Dimensions L x l x h mm	Poids kg
		Pt rosée +3°C	Pt rosée +5°C									
SH-M 13	468813	136	150	G 1"	14	R 134 a	70	230 / 50	20	0,39	345 x 420 x 740	34
SH-M 17	468817	175	192	G 1" - 1/4	14	R 134 a	70	230 / 50	20	0,48	345 x 445 x 740	39
SH-M 23	468823	234	258	G 1" - 1/4	14	R 407 C	70	230 / 50	20	0,71	345 x 445 x 740	40
SH-M 28	468828	284	312	G 1" - 1/4	14	R 407 C	70	230 / 50	20	0,72	485 x 455 x 825	50
SH-M 33	468833	333	366	G 1" - 1/2	14	R 407 C	70	230 / 50	30	0,82	555 x 580 x 885	54
SH-M 41	468840	410	450	G 1" - 1/2	14	R 407 C	70	230 / 50	40	0,71	555 x 580 x 885	56

Débits indiqués en m<sup>3</sup>/h à 1 bar absolu et 20°C, pour 35°C de température d'air comprimé, 25°C de température ambiante, 7 bar de pression relative pour le point de rosée +3 ou +5°C sous pression, conformément à la norme ISO 8573.1