PWS 71002
ÉCHANGEUR THERMIQUES AIR/EAU 10000 W

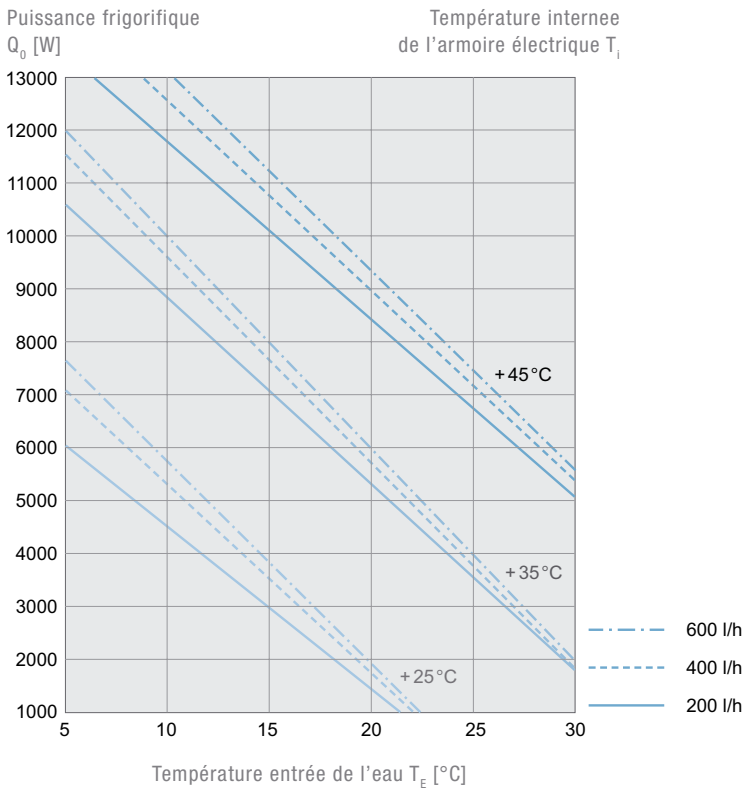
- sans maintenance
- joint d'étanchéité facile à monter, ne requiert aucune autre finition que la découpe de montage
- thermostat intégré et électrovanne pour la régulation de température
- régulation de température intégrée avec contact d'alarme

PRODUIT		PWS 71002		
NUMÉRO D'ARTICLE		12057802055	12057810055	Unité
DONNÉES				
Tension nominale ±10 %		AC 50 I 60		Hz
		400 3~	230	V
Puissance frigorifique @ 600 l/h	E10/A35	10000		W
Puissance absorbée	E10/A35	1050 I 1450	820 I 1200	
Consommation de courant	E10/A35	1.9 I 2.2	3.8 I 5.2	A
Courant de démarrage	E10/A35	8.3 I 9.4	13.5 I 18.8	
Débit d'air sans entraves	interne	5900	6250	m³/h
Protection par fusibles T		10		A
Type de raccordement	électro	borne de connexion à ressorts avec fiche jointe		
	fluide	embout à olive de 13 mm; autres raccords sur demande		
Niveau de bruit selon EN ISO 3741		66		dB (A)
Poids (sans emballage)		73	75	kg
Températures ambiantes		> +1 … +70 I > +34 … +158		°C I °F
Plage de réglage (réglable)		+8 … +50 I +47 … +122; réglage usine +35 I +95		
Température entrée de l'eau		+1 … +35 I > +34 … +95		
Pression de service autorisée		max. 10		bar
Facteur de marche		100		%
Gestion de condensat		par drain		
Indice de protection selon EN 60529	IP 55	envers l'armoire électrique, si utilisation conforme aux prescriptions fournies par le fabricant		
	IP 65	sur demande		
Design	bâti	tôle en acier galvanisée I revêtement par poudre électrostatique (200 °C) I acier inoxydable sur demande		
	échangeur thermique	tuyau en cuivre avec ailettes en aluminium I tuyauterie en acier inoxydable sur demande		
Couleur	capot	RAL 7035 I différentes couleurs disponibles sur demande		

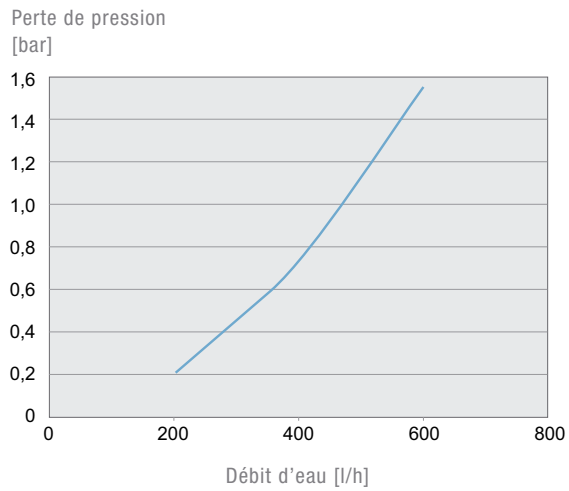
ACCESSOIRES	Pièce	NUMÉRO D'ARTICLE
Système externe d'évaporation du condensat	1	18314000001
Bouteille de récupération de condensat	1	18314000100

D'autres versions de l'appareil et d'autres tensions électriques peuvent être trouvés à www.pfannenberg.fr et aussi sur demande.

Caractéristiques de puissance frigorifique

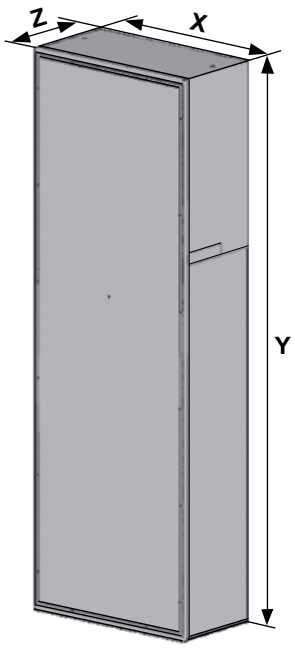
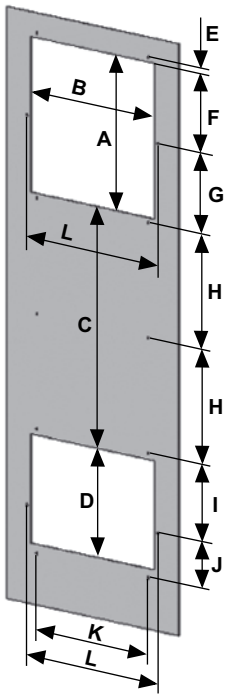


Caractéristique de perte de pression



Dimensions

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
mm	600	1800	315	500	500	775	350	15	270	260	370	250	150	450	530

Découpes de montage Ø 8 mm

PWS 71002