

# PWI/PWS 6302C

## ÉCHANGEUR THERMIQUES AIR/EAU ECOOL 3000 W

PWI: pour montage partiellement intégré sur la porte ou le côté

PWS: pour montage externe sur la porte ou le côté

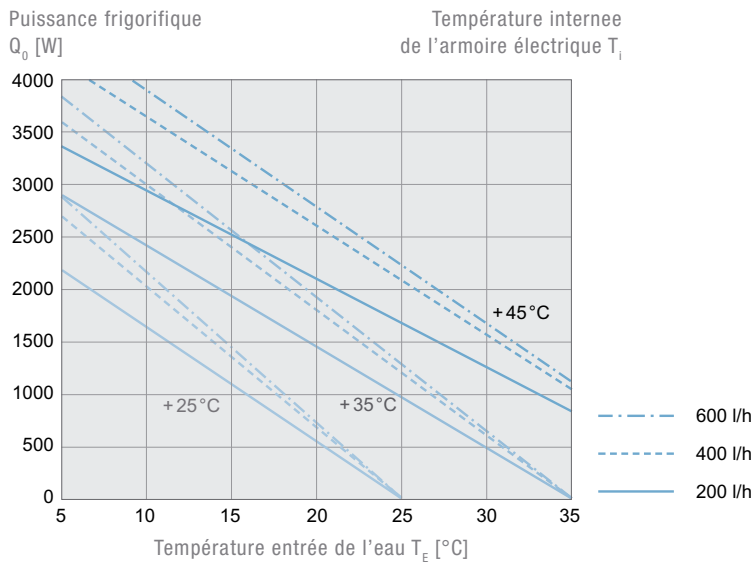
- offre le plus haut degré de sécurité et d'économie d'énergie
- dimension compatible avec le système **ECOOL** (pour échangeurs thermiques air/air et climatiseurs par exemple)
- montage facile par clips et système approprié pour les versions partiellement immergé PWI
- sans maintenance
- thermostat intégré et électrovanne pour la régulation de température
- régulation de température intégrée avec contact d'alarme



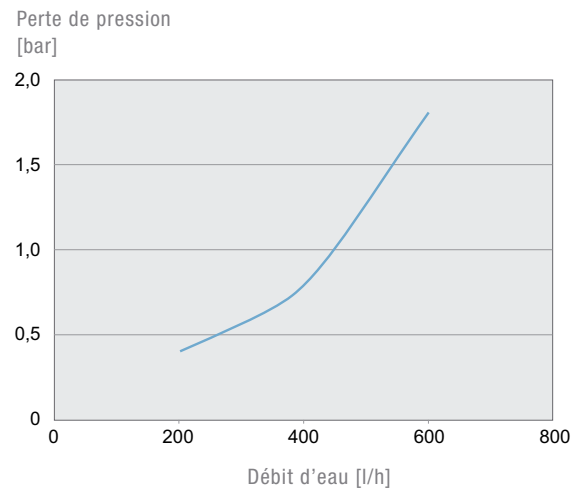
PRODUIT		PWI 6302C			PWS 6302C			
NUMÉRO D'ARTICLE		12892609055	12892601055	12892604055	12882609055	12882601055	12882604055	Unité
<b>DONNÉES</b>								
Tension nominale ±10 %		AC 50   60		AC 60	AC 50   60		AC 60	Hz
		400	230	115	400	230	115	V
Puissance frigorifique @ 400 l/h	E10/A35	3000						W
Puissance absorbée	E10/A35	78   78	91   115	150	78   78	95   115	150	
Consommation de courant	E10/A35	0.36   0.35	0.43   0.51	1.32	0.36   0.35	0.43   0.51	1.32	A
Courant de démarrage	E10/A35	0.56   0.75		1.54	0.56   0.75		1.54	
Débit d'air sans entraves	interne	945		1050	945		1050	m³/h
Protection par fusibles T		2						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		54						dB (A)
Poids (sans emballage)		20	18	15.5	21	19	18.5	kg
Températures ambiantes		> +1 ... +70   > +34 ... +158						
Plage de réglage (réglable)		+8 ... +50   +47 ... +122; réglage usine +35   +95						°C   °F
Température entrée de l'eau		> +1 ... +35   > +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						
Design	bâti	tôle en acier galvanisée   revêtement par poudre électrostatique (200 °C)   acier inoxydable sur demande						
	échangeur thermique	tuyau en cuivre avec ailettes en aluminium   tuyauterie en acier inoxydable sur demande						
Couleur	capot	RAL 7035   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.pfannenbergl.fr](http://www.pfannenbergl.fr) et aussi sur demande.

### Caractéristiques de puissance frigorifique



### Caractéristique de perte de pression



### Dimensions

PWI	X	Y	Z1	Z2	K	L
mm	410	938	82	60	900	378

Variantes PWI partiellement intégrées 60 mm après installation

PWS	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F
mm	410	945.5	142	662	320	350	280	282	55

Découpes de montage  $\varnothing$  8 mm et rayons de la découpe R10

PWI 6302C	PWS 6302C
-----------	-----------

