

PWI/PWS 6102

ECOOL WYMIENNIKI CIEPŁA POWIETRZE/WODA 1000 W

PWI: do montażu wbudowanego w szafę

PWS: do montażu na drzwiach lub boku szafy

- zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa i efektywności energetycznej
- po dostosowaniu kompatybilny z serią **ECOOL**, np. do wymienników ciepła typu powietrze/powietrze i klimatyzatorów
- niezwykle uproszczony montaż częściowo wpuszczanej wersji PWI dzięki systemowi klik & fit
- nie wymaga konserwacji
- regulacja temperatury poprzez zintegrowany termostat i zawór magnetyczny
- zintegrowany monitoring temperatury ze stykiem alarmowym

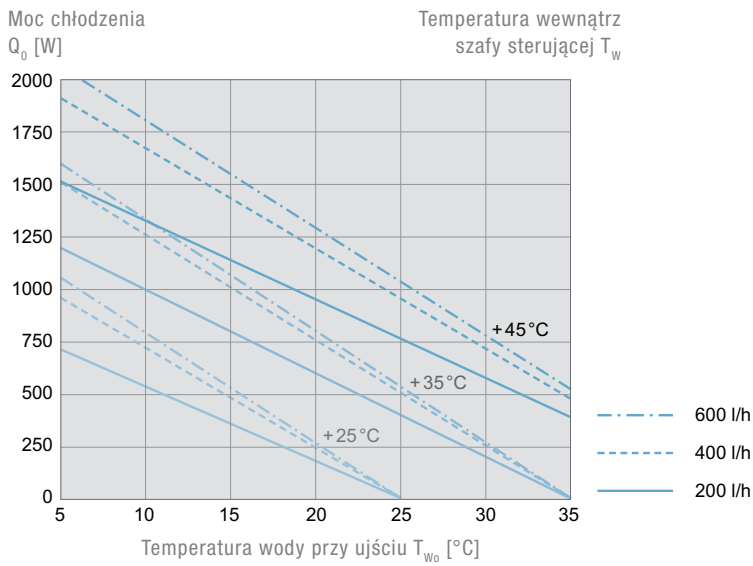


PRODUKTY		PWI 6102		PWS 6102		
NUMER ARTYKUŁU		12891401055	12891404055	12881401055	12881404055	Jednostka
DANE						
Napięcie znamionowe ±10 %		AC 50 60 230	AC 60 115	AC 50 60 230	AC 60 115	Hz V
Moc chłodzenia @ 200 l/h	W10/A35	1000				W
Pobór mocy	W10/A35	68 78	70	68 78	70	A
Pobór prądu	W10/A35	0.3 0.34	0.6	0.3 0.34	0.6	
Prąd rozruchowy	W10/A35	0.4	0.7	0.4	0.7	
Przepływ powietrza bez filtra	wewnętrzny	520				m³/h
Bezpiecznik T		2				A
Typ podłączenia	elektryczny	dołączona wtyczka z zaciskami sprężynowymi				
	ciecz	13 mm końcówka węża inne rodzaje podłączeń dostępne na życzenie				
Poziom hałasu według EN ISO 3741		≤ 48				dB (A)
Ciężar (bez opakowania)		10.5		11		kg
Zakres temperatur otoczenia		> +1 ... +70 > +34 ... +158				°C °F
Zakres regulacji (z możliwością regulacji)		+8 ... +50 +47 ... +122; ustawienie robocz +35 +95				
Temperatura wody przy ujściu		> +2 ... +35 > +34 ... +95				
Dopuszczalne ciśnienie robocze		maks. 10				bar
Czas pracy		100				%
Separator kondensatu		odpływ kondensatu				
Rodzaj ochrony według EN 60529	IP 55	w stosunku do szafy sterującej, w przypadku zastosowania zgodnego z przeznaczeniem				
Design	obudowa	ocynkowana blacha stalowa pokryte elektrostatycznie warstwą proszkową (200 °C) na życzenie stal szlachetna				
	wymiennik ciepła	rura miedziana o aluminiowych płytkach na życzenie dostępne orurowanie ze stali szlachetnej				
Kolor	pokrywa	RAL 7035 inne kolory dostępne na życzenie				

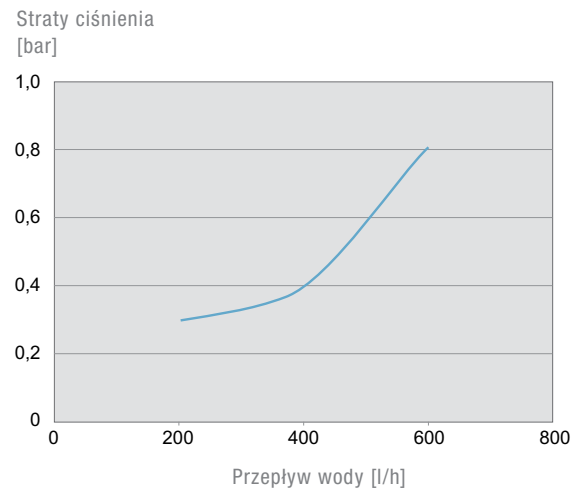
WYPOSAŻENIE	Sztuka	NUMER ARTYKUŁU
Zewnętrzny system odparowywania kondensatu	1	1831400001
Butelka na kondensat	1	18314000100

Dalsze informacje techniczne znajdą Państwo w internecie na stronie www.pfannenbergl.com

Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia



Wykres strat ciśnienia



Wymiary

PWI	X	Y	Z1	Z2	K	L
mm	380	615	82	60	577	350

Wariant PWI po montażu, ze 60 mm częściowym zagłębieniem

PWS	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G
mm	380	622.5	142	472	285	272	150	288	40	300

Otworki montażowe $\varnothing 8$ mm i promienie wycięć R20

PWI 6102	PWS 6102
----------	----------

