

# PWI/PWS 6302C

## ECOOL WYMIENNIKI CIEPŁA POWIETRZE/WODA 3000 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 6302C			PWS 6302C			
NUMER ARTYKUŁU	12892609055	12892601055	12892604055	12882609055	12882601055	12882604055	Jednostka

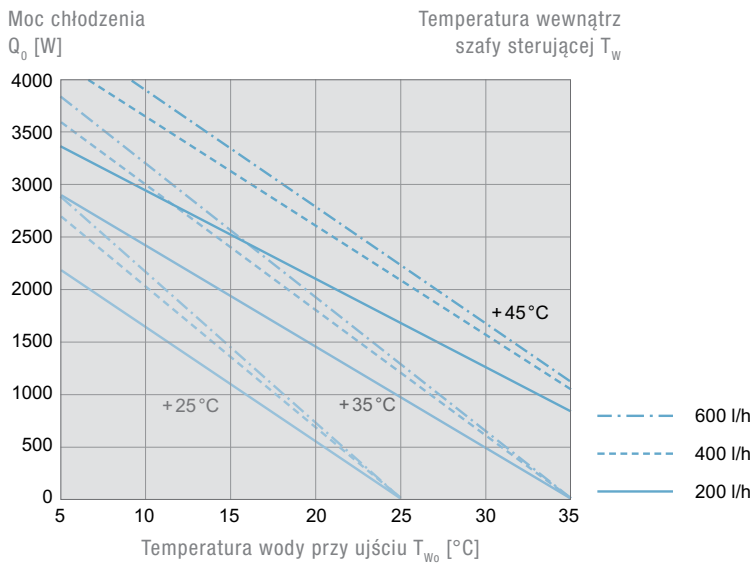
DANE

Napięcie znamionowe ±10 %		AC 50   60		AC 60	AC 50   60		AC 60	Hz
		400	230	115	400	230	115	V
Moc chłodzenia @ 400 l/h	W10/A35	3000						W
Pobór mocy	W10/A35	78   78	91   115	150	78   78	95   115	150	A
Pobór prądu	W10/A35	0.36   0.35	0.43   0.51	1.32	0.36   0.35	0.43   0.51	1.32	
Prąd rozruchowy	W10/A35	0.56   0.75		1.54	0.56   0.75		1.54	m³/h
Przepływ powietrza bez filtra	wewnętrzny	945		1050	945		1050	
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		54						dB (A)
Ciężar (bez opakowania)		20	18	15.5	21	19	18.5	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		> +1 ... +35   > +34 ... +95						
Dopuszczalne ciśnienie robocze		maks. 10						bar
Czas pracy		100						%
Separators 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						

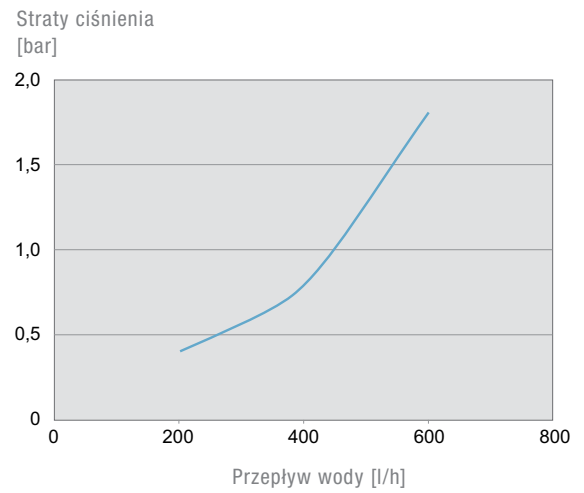
WYPOSAŻENIE	Sztuka	NUMER ARTYKUŁU
Zewnętrzny system odparowywania kondensatu	1	18314000001
Butelka na kondensat	1	18314000100

Dalsze informacje techniczne znajdują Państwo w internecie na stronie [www.pfannenbergl.com](http://www.pfannenbergl.com)

### Wykresy charakterystyk mocy chłodzenia



### Wykres strat ciśnienia



### Wymiary

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

Wariant PWI po montażu, ze 60 mm częściowym zagłębieniem

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

Otworki montażowe  $\varnothing 8$  mm i promienie wycięć R10

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

