

Wymiennik		STR. Goraca				STR. Zimna			
Przepływ	(m3/h)	3,95				1,30			
Temp. wejsciowa	(°C)	75,00				10,00			
Temp. wyjsciowa	(°C)	55,00				70,00			
Spadek cisnienia - opory	(bar)	0,06				0,01			
Moc cieplna	(kW)					90			
Wlasnosci termodynamiczne		Water				Water			
Gestosc	(kg/m³)	980,84				992,02			
Cieplo wlasciwe	(kJ/kg*K)	4,18				4,18			
Przewodnosc cieplna	(W/m*K)	0,66				0,63			
Lepkosc	(mPa*s)	0,46				0,66			
Lepkosc przysciana	(mPa*s)	0,66				0,46			
Wsp. zanieczyszczenia	(m²*K/kW)	0,0212				0,0212			
Przewymiarowanie	(%)					11.3			
Podlaczenie - WEJSCIE		F1				F3			
Podlaczenie - WYJSCIE		F4				F2			
Rama/Plyty									
Uklad plyt (przejscia*kanaly)		1	×	15	+	0	×	0	
Uklad plyt (przejscia*kanaly)		1	×	14	+	0	×	0	
Liczba plyt		30							
Pow. wymiany ciepla	(m²)	2,06							
Wsp. przenikania	(W/m²*K)	2402 / 2674							
Material plyt		0.3 mm AISI316							
Material uszczeltek/Max. temp.	(°C)	COPPER/BRAZED / 185							
Max. temp. robocza	(°C)	185,00							
Max. cisnienie robocze	(bar)	16,00 / 20,80							
Max. cisnienie roznicowe	(bar)	16,00							
Typ ramy / Kolor		BR No 4 /							
Podlaczenia strona GORACA	(F1->F4)	1.5 inch. Thread BSP							
Podlaczenia strona ZIMNA	(F3->F2)	1.5 inch. Thread BSP							
Pojemnosc	(liter)	3							
Dlugosc ramy - L	(mm)	81							
Waga wym. pustego	(kg)	9							
- PLN									
Dobor wymiennika wykonany w oparciu o dane pochodzace od klienta									
prawidlowa praca wymiennika									
uwarunkowana jest spelnieniem tych danych podczas eksploatacji									
</									