

Karta Danych Wymiennika

		Str. Goraca	Str. Zimna
Przepływ	(kg/s)	0,62	0,67
Temp. Wejściowa	(°C)	75,00	50,00
Temp. Wyjściowa	(°C)	55,00	70,00
Spadek Cisnienia - Opory	(kPa)	5,32	5,70
Moc cieplna	(kW)	52	
Własności Termodynamiczne		Water	39 %PropGlycol
Gęstość	(kg/m³)	980,84	1 010,84
Ciepło właściwe	(kJ/kg*K)	4,18	3,86
Przewodność Ciepła	(W/m*K)	0,66	0,43
Lepkość	(mPa*s)	0,46	1,39
Lepkość Przysięcienna	(mPa*s)	0,49	1,26
Wsp. Zanieczyszczenia	(m²*K/kW)	0,0072	0,0072
Przewymiarowanie	(%)	4.4	
Podłączenie - WEJSCIE		F1	F3
Podłączenie - WYJSCIE		F4	F2
Rama / Płyta			
Układ Płyt (Przejścia*Kanale)		1 × 24 +	0 × 0
Układ Płyt (Przejścia*Kanale)		1 × 25 +	0 × 0
Liczba Płyt		50	
Pow. Wymiany Ciepła	(m²)	3,53	
Wsp. Przenikania Ciepła	(W/m²*K)	2937 / 3065	
Material Płyt		0.3 mm AISI 316	
Material Uszczeliek / Max. temp.	(°C)	COPPER/BRAZED / 185	
Max. Temperatura Robocza	(°C)	185,00	
Max. Cisnienie Robocze - TEST.	(MPa)	1,60 / 2,08	
Max. Różnica Cisnień	(MPa)	1,60	
Typ Ramy /		BR No 6 /	
Podłączenia - Str. GORACA	(F1->F4)	1.5 inch. Thread BSP	
Podłączenia - Str. ZIMNA	(F3->F2)	1.5 inch. Thread BSP	
Pojemność Całkowita	(dm³)	6	
Długość Ramy - L	(mm)	129	
Ciepota Wymiennika Pustego	(kg)	14	
Dobory dokonane w oparciu o dane pochodzące od klienta, prawidłowa praca wymiennika uwarunkowana jest spełnieniem tych danych podczas eksploatacji			
Contact for packaging options.			
PLN _____ 0			