

Karta Danych Wymiennika SONDEX



agr-
QuotationNo : 001

Att :
Ref :

Item :1059 V10B38L
ćeroda, 12 lipiec 2017

Wym. Ciepła SL70-BR28-40-TL-LIQUID		Str. GORACA				Str. ZIMNA			
Przepływ	(kg/s)	0,48				1,15			
Temp. Wejsciowa	(°C)	110,00				45,00			
Temp. Wyjsciowa	(°C)	50,00				70,00			
Strata Cisn.-Opory	(kPa)	4,53				25,88			
Moc Ciepłna	(kW)					120			
Własności Termodynamiczne		Water				Water			
Gęstość	(kg/m³)	971,96				984,67			
Ciepło Właściwe	(kJ/kg*K)	4,19				4,18			
Przewodność Ciepła	(W/m*K)	0,67				0,65			
Lepkość	(mPa*s)	0,38				0,51			
Lepkość Przysięcienna	(mPa*s)	0,51				0,38			
Wsp. Zanieczyszczenia	(m²*K/kW)	0,0953				0,0953			
Przewymiarowanie	(%)					94.8			
Podłączenia-WEJSCIE		F1				F3			
Podłączenia - WYJSCIE		F4				F2			
Rama/Płyty									
Układ Płyt (Przejścia*Kanale)		1	×	19	+	0	×	0	
Układ Płyt (Przejścia*Kanale)		1	×	20	+	0	×	0	
Liczba Płyt		40							
Pow. Wymiany Ciepła	(m²)	2,79							
Wsp. Przenikania Ciepła	(W/m²*K)	2553 / 4972							
Material Płyt		0.3 mm AISI 316							
Material Uszczeliek/ Max. Temp	(°C)	COPPER/BRAZED							