

# Karta Danych Wymiennika SONDEX



agr-  
QuotationNo : 001

Att :  
Ref :

Item :1058 V10B38L  
ćeroda, 12 lipiec 2017

Wym. Ciepła    SL70-BR28-40-TL-LIQUID		Str. GORACA				Str. ZIMNA			
Przepływ	(kg/s)	0,57				0,99			
Temp. Wejsciowa	(°C)	110,00				56,00			
Temp. Wyjsciowa	(°C)	60,00				85,00			
Strata Cisn.-Opory	(kPa)	6,70				19,03			
Moc Ciepłna	(kW)					120			
<b>Własności Termodynamiczne</b>		<b>Water</b>				<b>Water</b>			
Gęstość	(kg/m³)	968,64				977,77			
Ciepło Właściwe	(kJ/kg*K)	4,20				4,19			
Przewodność Ciepła	(W/m*K)	0,67				0,66			
Lepkość	(mPa*s)	0,35				0,43			
Lepkość Przysięcienna	(mPa*s)	0,43				0,35			
Wsp. Zanieczyszczenia	(m²*K/kW)	0,0408				0,0408			
Przewymiarowanie	(%)					44.1			
Podłączenia-WEJSCIE		F1				F3			
Podłączenia - WYJSCIE		F4				F2			
<b>Rama/Płyty</b>									
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)	3749    /    5402							
Material Płyt		0.3 mm    AISI 316							
Material Uszczeliek/ Max. Temp	(°C)	COPPER/BRAZED							