

# Karta Danych Wymiennika SONDEX



agr-  
QuotationNo : 001

Att :  
Ref :

Item :1063 V10B38L  
ćeroda, 12 lipiec 2017

Wym. Ciepła    SL70-BR28-30-TL-LIQUID		Str. GORACA				Str. ZIMNA			
Przepływ	(kg/s)	0,33				0,62			
Temp. Wejsciowa	(°C)	110,00				58,00			
Temp. Wyjsciowa	(°C)	60,00				85,00			
Strata Cisl.-Opory	(kPa)	4,01				12,78			
Moc Ciepłna	(kW)					70			
<b>Własności Termodynamiczne</b>		<b>Water</b>				<b>Water</b>			
Gęstość	(kg/m³)	968,64				977,19			
Ciepło Właściwe	(kJ/kg*K)	4,20				4,19			
Przewodność Ciepła	(W/m*K)	0,67				0,66			
Lepkość	(mPa*s)	0,35				0,42			
Lepkość Przysięcienna	(mPa*s)	0,42				0,35			
Wsp. Zanieczyszczenia	(m²*K/kW)	0,0260				0,0260			
Przewymiarowanie	(%)					24.1			
Podłączenia-WEJSCIE		F1				F3			
Podłączenia - WYJSCIE		F4				F2			
<b>Rama/Płyty</b>									
Układ Płyt (Przejścia*Kanale)		1	×	14	+	0	×	0	
Układ Płyt (Przejścia*Kanale)		1	×	15	+	0	×	0	
Liczba Płyt		30							
Pow. Wymiany Ciepła	(m²)	2,06							
Wsp. Przenikania Ciepła	(W/m²*K)	3735    /    4634							
Material Płyt		0.3 mm    AISI 316							
Material Uszczeliek/ Max. Temp	(°C)	COPPER/BRAZED							