

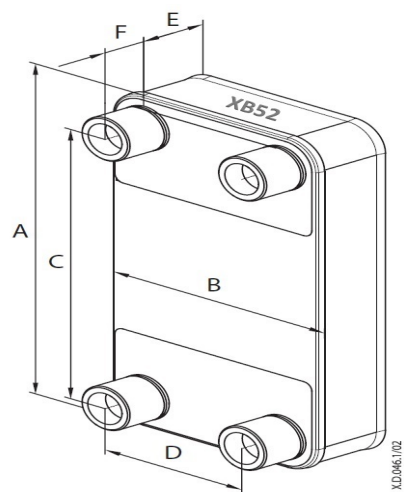
Obliczenia węzła1F W. Pola 2 bud. A-1,B

Obiekt41253 DEN_PBL_Rzeszów_DSE Flex - P.Rz.

12056.0-5

Wymiennik ciepła	Jednostka	Ogrzewanie	
Producent		Danfoss	
Typ		XB52M-1-70	
		_2_25_AQ_1G2_1G2	
Klasa-PED		Category I	
Moc	kW	347.6	
		Pierwotny	Wtórny
Natężenie przepływu	m3/h	5.17	15.34
Temperatura	°C / °C	135.0 / 75.0	90.0 / 70.0
Spadek ciśnienia	kPa	20	20
Wymiary	bar	25	25
Materiał płyt		EN1.4404(AISI316L)	
Czynnik		Woda	Woda
Rzecz.: przepł./temp powr.	l/s/ °C	5.17/ 75.0	
LMTD	°C	18.0	
Numer/element		34	35
Poziom wody	l	5.37	5.53
Zapas powierzchni	%	97	
Powierzchnia grzewcza	m2	7.14	
Waga	kg	26	
Moc cieplna	kJ/kgK	4	4
Gęstość	kg/m3	955.5	972.7
Lepkość	mNs/m2	0.271	0.357
Współczynnik przewodzenia	W/mK	0.68	0.67

A=466, B=256, C=379, D=170, E=140, F=50



Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F
XB_DN50, PN25, L=50

Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F
XB_DN50, PN25, L=50

Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F
XB_DN50, PN25, L=50

Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F
XB_DN50, PN25, L=50