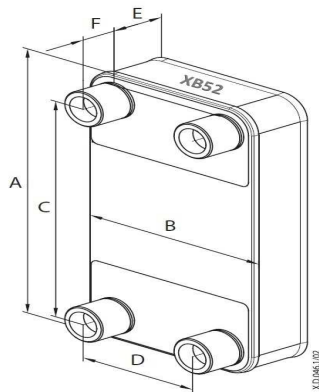


Obliczenia węzła	33985 Poznan,Kościuszki 80 2FR				
Obiekt	34029 33985 Poznan,Kościuszki 80 2FR			10209.2-1	
Wymiennik ciepła	Jednostka	Ogrzewanie		Woda użytkowa	
Producent		Danfoss		Danfoss	
Typ		XB52M-1-40		XGM032H-1-50	
		_2_25_1G2_1G2		_2E_16_1L1_1L1	
Klasa-PED		Class I		Class I	
Moc	kW	206.0		112.0	
		Pierwotny	Wtórny	Pierwotny	Wtórny
Natężenie przepływu	m3/h	3.04	12.03	2.44	1.87
Temperatura	°C / °C	120.0 / 60.0	70.0 / 55.0	65.0 / 25.0	60.0 / 8.0
Spadek ciśnienia	kPa	2	28	27	16
Wymiary	bar	25	25	16	16
Materiał płyt		EN1.4404(AISI316L)		EN1.4404(AISI316L)	
Czynnik		Woda	Woda	Woda	Woda
Rzecz.: przepł./temp powr.	l/s/ °C	3.04/ 60.0		2.44/ 25.0	
LMTD	°C	20.0		10.0	
Numer/element		19	20	24	25
Poziom wody	l	3.0	3.16	2.33	2.42
Zapas powierzchni	%	104		23	
Powierzchnia grzewcza	m2	3.99		2.44	
Waga	kg	18		47	
Moc cieplna	kJ/kgK	4	4	4	4
Gęstość	kg/m3	966.2	982.8	991.0	995.1
Lepkość	mNs/m2	0.317	0.451	0.599	0.738
Współczynnik przewodzenia	W/mK	0.67	0.65	0.63	0.62

A=466, B=256, C=379, D=170, E=88, F=50



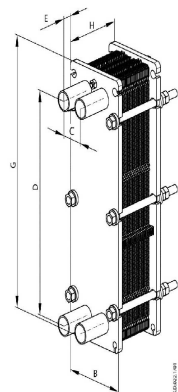
Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F1
XB_DN50, PN25, L=50

Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F2
XB_DN50, PN25, L=50

Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F3
XB_DN50, PN25, L=50

Text_HEX_connection_header_XB52M_1pass_F4
XB_DN50, PN25, L=50

A=115, B=180, C=63, D=470, F=85, Lmax=570, H=145



Text_HEX_connection_header_XGM032H_1pass_F1
XB_DN25, PN16, L=50

Text_HEX_connection_header_XGM032H_1pass_F2
XB_DN25, PN16, L=50

Text_HEX_connection_header_XGM032H_1pass_F3
XB_DN25, PN16, L=50

Text_HEX_connection_header_XGM032H_1pass_F4
XB_DN25, PN16, L=50