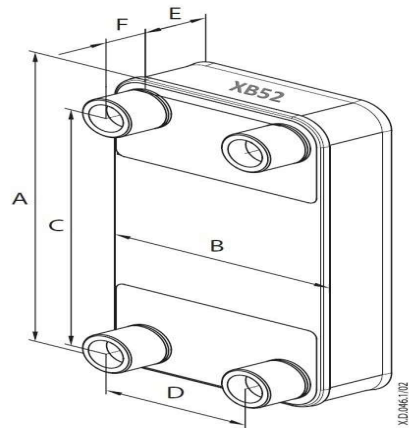


DSE2 FLEX IB050-065-D140-P0-PL

Obiekt	63779 DEN DKO Bydgoszcz BTBS ul. Sowia 1; 3 DEN				00815215/R1 – :	
Wymiennik ciepła	Jednostka	Ogrzewanie		Woda użytkowa		
Producent		Danfoss		Danfoss		
Typ		XB52M-1-50		XB59M-1-30		
		2_25_AQ_1G2_1G2		2_25_AQ_1G2_1G2		
PED-Class		Category I		Category I		
Moc	kW	247.0		226.0		
		Pierwotny	Wtórny	Pierwotny	Wtórny	
Natężenie przepływu	m3/h	4.44	10.90	4.55	3.56	
Temperatury	°C/°C	120.0/70.6	90.0/70.0	65.0/21.8	60.0/5.0	
Spadek ciśnienia	kPa	3	15	19	11	
Ciśnienie projektowe	bar	16	6	16	10	
Materiał płyty		EN1.4404(AISI316L)		EN1.4404(AISI316L)		
Flow media		Woda	Woda	Woda	Woda	
Temp rzeczywista zasil./powrót	l/s/ °C	4.44/ 70.6		4.55/ 21.8		
Lmtd	°C	8.0		10.0		
Numer/element		24	25	14	15	
Objętość wody	l	3.79	3.95	2.24	2.4	
Przewymiarowanie	%	0		0		
Powierzchnia grzewcza	m2	5.04		2.8		
Waga	kg	21		13		
Moc	kJ/kgK	4	4	4	4	
Gęstość	kg/m3	962.5	972.7	991.6	995.5	
Lepkość	mNs/m2	0.299	0.357	0.616	0.761	
Przewodność termiczna	W/mK	0.68	0.67	0.63	0.62	

A=466, B=256, C=379, D=170, E=105, F=50



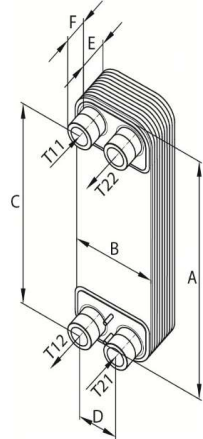
XB_DN50, PN25, L=50

XB_DN50, PN25, L=50

XB_DN50, PN25, L=50

XB_DN50, PN25, L=50

A=613, B=186, C=519, D=92, E=64, F=52



1. Strona pierwotna - zasilanie
XB_DN50, PN25, L=50

2. Strona pierwotna - powrót
XB_DN50, PN25, L=50

4. Strona wtórna - zasilanie
XB_DN50, PN25, L=50

3. Strona wtórna - powrót
XB_DN50, PN25, L=50