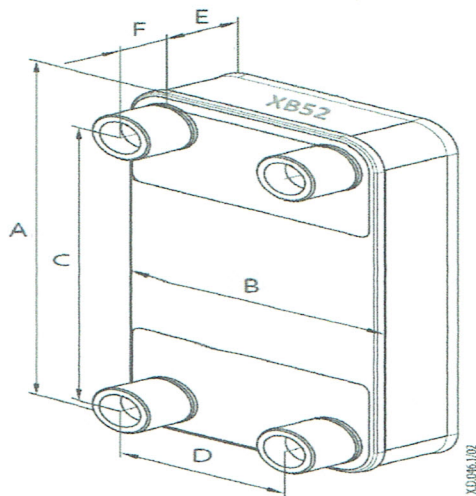


Obiekt	63171 DEN_WWA_Płock_Kolegialna 3	00771956/R1 – 1			
Wymiennik ciepła	Jednostka	Ogrzewanie		Woda użytkowa	
Producent		Danfoss		Danfoss	
Typ		XB52M-1-36		XB37H-1-26	
PED-Class		2_25_AQ_1G2_1G2		2_25_AQ_1G1_1G1	
Moc		2014/68/EU Article 4.3		2014/68/EU Article 4.3	
	kW	187.0		75.6	
		Pierwotny	Wtórny	Pierwotny	Wtórny
Natężenie przepływu	m3/h	2.96	8.22	1.73	1.31
Temperatury	°C/°C	118.0/62.0	80.0/60.0	63.0/25.0	55.0/5.0
Spadek ciśnienia	kPa	3	16	19	10
Ciśnienie projektowe	bar	16	10	16	10
Materiał płyty		EN1.4404(AISI316L)		EN1.4404(AISI316L)	
Flow media		Woda	Woda	Woda	Woda
Temp rzeczywista zasil./powrót	l/s/ °C	2.96/ 62.0		1.73/ 25.0	
LmtD	°C	12.0		13.0	
Numer/element		17	18	12	13
Objętość wody	l	2.69	2.84	0.68	0.74
Przewymiarowanie	%	34		49	
Powierzchnia grzewcza	m2	3.57		1.34	
Waga	kg	17		7	
Moc	kJ/kgK	4	4	4	4
Gęstość	kg/m3	966.2	978.6	991.4	996.3
Lepkość	mNs/m2	0.317	0.406	0.61	0.802
Przewodność termiczna	W/mK	0.67	0.66	0.63	0.61

A=466, B=256, C=379, D=170, E=81, F=50



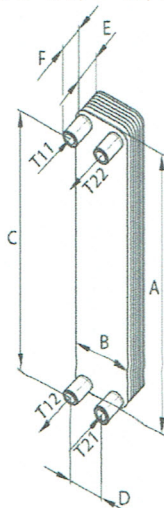
XB\_DN50, PN25, L=50

XB\_DN50, PN25, L=50

XB\_DN50, PN25, L=50

XB\_DN50, PN25, L=50

A=525, B=119, C=479, D=72, E=48, F=20



1. Strona pierwotna - zasilanie

XB\_DN25, PN25, L=50

2. Strona pierwotna - powrót

XB\_DN25, PN25, L=50

4. Strona wtórna - zasilanie

XB\_DN25, PN25, L=50

3. Strona wtórna - powrót

XB\_DN25, PN25, L=50