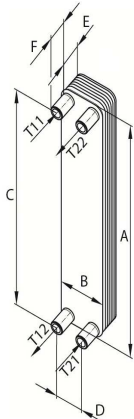


Wymiarowanie węzła	DSA1 WALL IB025-025-000-0D-PL		
Obiekt	56895 DEN_tku_Orzysz_Ciepłownia		00444156/R1 – 500
Wymiennik ciepła	Jednostka	Ogrzewanie	
Producent		Danfoss	
Typ		XB37L-1-16	
PED-Class		2014/68/EU Article 4.3	
Moc	kW	45.0	
		Pierwotny	Wtórny
Natężenie przepływu	m3/h	0.67	1.98
Temperatury	°C/°C	125.0/65.0	80.0/60.0
Spadek ciśnienia	kPa	2	10
Ciśnienie projektowe	bar		6
Materiał płyty		EN1.4404(AISI316L)	
Flow media		Woda	Woda
Temp rzeczywista zasil./powrót	l/s/ °C	0.67/ 65.0	
Lmtd	°C	18.0	
Numer/element		7	8
Objętość wody	l	0.71	0.82
Przewymiarowanie	%	74	
Powierzchnia grzewcza	m2	0.78	
Waga	kg	5	
Moc	kJ/kgK	4	4
Gęstość	kg/m3	962.7	978.6
Lepkość	mNs/m2	0.3	0.406
Przewodność termiczna	W/mK	0.68	0.66

A=525, B=119, C=479, D=72, E=46, F=20



1. Strona pierwotna - zasilanie
XB_DN25, PN25, L=107

2. Strona pierwotna - powrót
XB_DN25, PN25, L=107

4. Strona wtórna - zasilanie
XB_DN25, PN25, L=107

3. Strona wtórna - powrót
XB_DN25, PN25, L=107