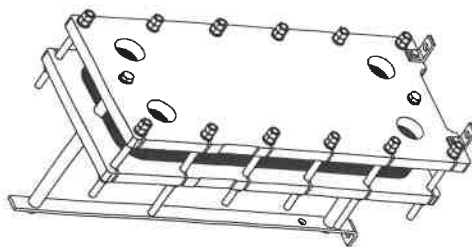
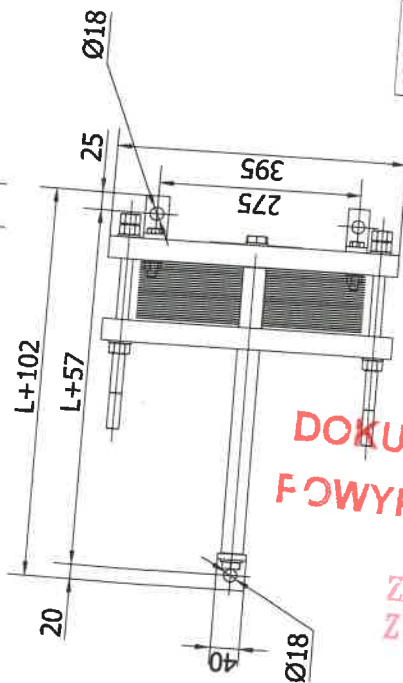
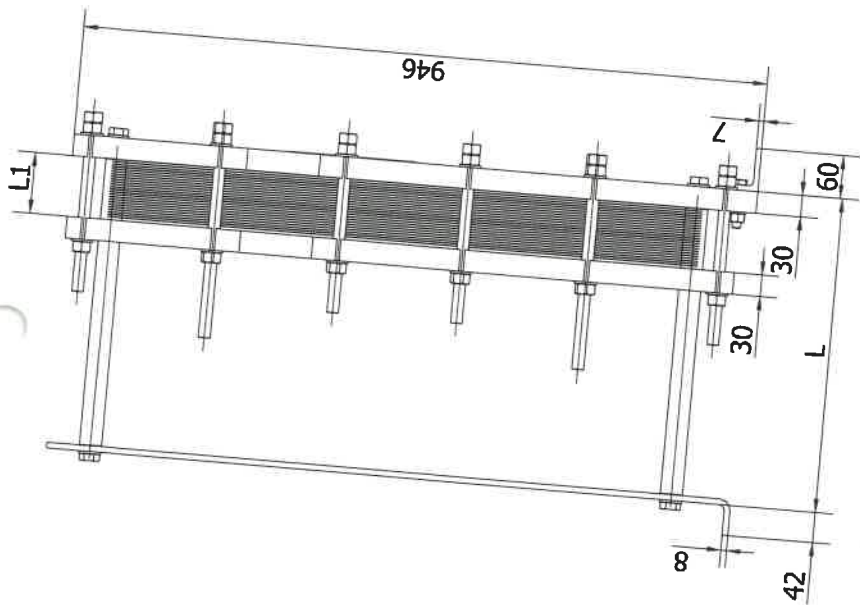
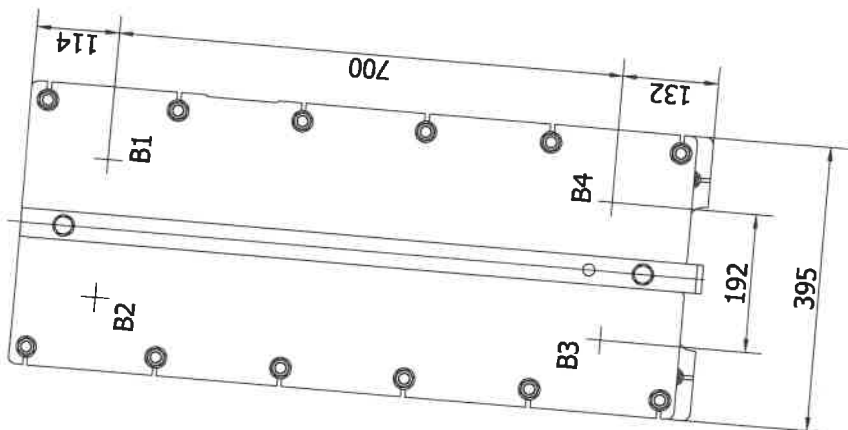
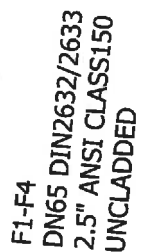
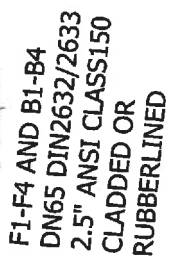


Typ HT31-G10-30-LK0		Strona gorąca		Strona zimna	
Moc	[kW]		65,0		
Przepływ	[kg/s]	1,94		2,18	
	[m³/h]	6,98		7,58	
Temperatura na wlocie	°C	15,0		5,0	
Temperatura na wylocie	°C	7,0		13,0	
Strata ciśnienia	[kPa]	16		23	
Prędkość na podłączeniu	[m/s]	0,52		0,56	
Właściwości płynu		Woda		Glikol propylenowy (40%)	
Gęstość	[kg/m³]	999,18		1038,6	
Przewodność cieplna	[W/(m·K)]	0,595		0,419	
Ciepło właściwe	[kJ/(kg·K)]	4,19		3,72	
Lepkość	[cP]	1,27		7,00	
Lepkość przyścienna	[cP]	1,34		6,36	
Wejście		F1		F3	
Wyjście		F4		F2	
Opory osadów	[m²·K/kW]		0,0007		
Przewymiarowanie	%		0,8		
Konstrukcja wymiennika		1 x 14		1 x 15	
Układ kanałów			30		
Liczba płyt			6,24		
Powierzchnia czynna	[m²]		0,4 mm AISI 316		
Materiał płyty			EPDM / 150		
Materiał uszczelki/ Dop. temp	°C		100		
Maks. temperatura robocza	°C		1,0/1,43		PED 2014/68/EU, Art. 4.3
Dop. ciśnienie robocze/ Ciśnienie testowe	MPa		G 10		
Rama			438		
Długość ramy (L)	mm		60		
Maksymalna liczba płyt					
Podłączenia		DN65 Kołnierz EPDM		DN65 Kołnierz EPDM	
Objętość czynnika	dm³	8,40		9,00	
Masa netto	kg		202,64		

DOKUMENTACJA
FOWYKONAWCZAZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

[illegible]

Wymiary
z tolerancji:

ISO 2768-m

Zaprojektowano przez:
newHEAT

newHEAT

Numer rewizji:	Tekst rewizji:
----------------	----------------

Opls:
HT31-G10
400-1000 MM

Data review:ii.

**DOKUMENTACJA
FOWYKONAWCZA**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**