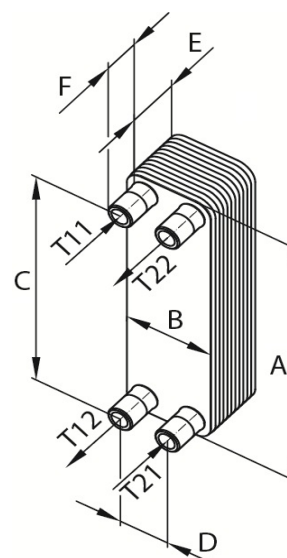


HÖCSERÉLŐ TÍPUSA : **XB20-1-20**
 Danfoss Kód : **004B1210**

FŐBEJÁRAT LÉGTECHNIKA

PED-Kategória	:		
Teljesítmény	[kW]	10	
		Prim.	Szek.
Térfogatáram	[kg/h]	861,486	574,454
Bejövő hőmérséklet	[°C]	55	35
Kimenő hőmérséklet	[°C]	45	50
Logaritmusos hőm. kül.	[K]	7,21	
Nyomáscsökkenés	[kPa]	3,76	1,4
Méretadatok			
Csatornák / Egység	:	9	10
Víz térfogat / Egység	[L]	0,54	0,6
Max. üzemi nyomás	[bar]	25	25
Max. üzemi hőmérséklet	[°C]	180	180
Hőátadó felület többlet	[%]	50,02	
Össz. hőátadó felület	[m ²]	0,63	
Hőcserélő össz. Súly / Egység	[kg]	4,4	
Műszaki paraméterek			
Melegebb oldal anyagáram típus	:	Víz	
Hidegebb oldal anyagáram típus	:	Víz	
	%	-	-
Fajhő	[kJ/kg-K]	4,18	4,176
Sűrűség	[kg/m ³]	988,85	992
Viszkozitás	[mPa-s]	0,5491	0,6264
Hővezetés	[W/m-K]	0,639	0,63
Befoglaló méretek [mm]			
A = 338; B = 118; C = 285; D = 65; E = 59; F = 50;			



Plates:

Material: Steel EN 1.4404 (AISI 316 L)

Connections:

Material: Steel EN 1.4301 (AISI 304)

Thread: G 1 A

Gasket: External flat gasket

T11: Hot side in

T12: Hot side out

T21: Cold side in

T22: Cold side out