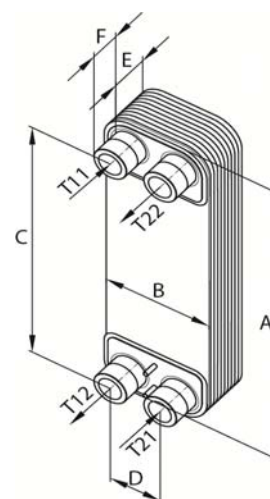


HŐCSERÉLŐ TÍPUSA : XB59M-1-60
 Danfoss Kód : 004B1932

FŐBEJÁRAT PADLÓFŰTÉS

PED-Kategória	:		
Teljesítmény	[kW]	55	
		Prim.	Szek.
Térfogatáram	[kg/h]	4741,232	7902,94
Bejövő hőmérséklet	[C]	45	34
Kimenő hőmérséklet	[C]	35	40
Logaritmusos hőm. kül.	[K]	2,49	
Nyomáscsökkenés	[kPa]	5,42	13,43
Méretadatok			
Csatornák / Egység	:	29	30
Víz térfogat / Egység	[L]	4,64	4,8
Max. üzemi nyomás	[bar]	25	25
Max. üzemi hőmérséklet	[C]	180	180
Hőátadó felület többlet	[%]	62,26	
Össz. hőátadó felület	[m ²]	5,8	
Hőcserélő össz. Súly / Egység	[kg]	22,1	
Műszaki paraméterek			
Melegebb oldal anyagáram típus	:	Víz	
Hidegebb oldal anyagáram típus	:	Víz	
	%	-	-
Fajhő	[kJ/kg-K]	4,175	4,176
Sűrűség	[kg/m ³]	992,95	994,04
Viszkozitás	[mPa-s]	0,6562	0,6951
Hővezetés	[W/m-K]	0,627	0,623
Befoglaló méretek			
	[mm]		

A = 613; B = 186; C = 519; D = 92; E = 116; F = 52;



Plates:

Material: Steel EN 1.4404 (AISI 316 L)

Connections:

Material: Steel EN 1.4301 (AISI 304)

Thread: G 2 A

Gasket: External flat gasket

T11: Hot side in

T12: Hot side out

T21: Cold side in

T22: Cold side out