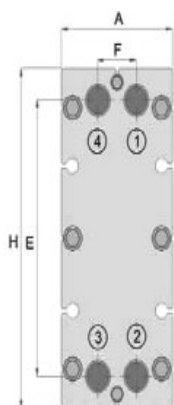


INTERCAMBIADORES DE CALOR DE PLACAS

Intercambiadores de calor de placas desmontables

Material Standard: Placas: Acero inoxidable AISI 316.
 Conexiones: Acero inoxidable AISI-316.
 Juntas: NBR ó EPDM.

Condiciones de diseño para los Intercambiadores de placas desmontables:



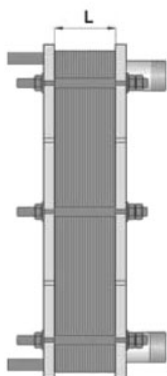
Juntas	Presión nominal	Max. temperatura de trabajo
NBR	10 bar	+95 °C
EPDM	10 bar	+130 °C

Modelo	H (mm)	A (mm)	E (mm)	F (mm)	L espesor (mm)	Max. nº placas
P041	468	200	380	69	2,90 x N	41
P125	745	310	603	124	3,42 x N	101

N = N° de placas

Programa de producción A.C.S. con caldera.
Juntas: NBR (con juntas EPDM consultar precios)

PROCESO:	NORMAL	ESTERILIZACIÓN
CALDERA:	85- 60°C	90- 65°C
ACS:	10- 60°C	25- 70°C



Código	Modelo	Producción ACS l/ h.	Caudal Caldera l/ h	ΔP m.c.a.		Conex. Ø mm	Potencia kW	P.V.P./€
				ACS	Caldera			
INB-04107	P041/ 07	800	1.600	0,9	2,7	1 1/4"	47	522,06
INB-04109	P041/ 09	1.100	2.200	0,9	2,7	1 1/4"	62	562,36
INB-04111	P041/ 11	1.400	2.800	1,0	3,0	1 1/4"	82	602,64
INB-04113	P041/ 13	1.700	3.490	1,0	3,0	1 1/4"	100	642,94
INB-04115	P041/ 15	2.100	4.230	1,1	3,2	1 1/4"	120	683,24
INB-04117	P041/ 17	2.400	4.900	1,1	3,3	1 1/4"	140	723,52
INB-04119	P041/ 19	2.800	5.640	1,1	3,5	1 1/4"	160	763,82
INB-04121	P041/ 21	3.100	6.300	1,2	3,5	1 1/4"	180	804,10
INB-04123	P041/ 23	3.500	7.050	1,2	3,6	1 1/4"	200	844,40
INB-04125	P041/ 25	4.000	8.100	1,3	3,9	1 1/4"	230	884,68
INB-04127	P041/ 27	4.500	9.100	1,3	4,1	1 1/4"	260	924,98
INB-04129	P041/29	4.750	9.650	1,3	4,1	1 1/4"	275	972,42
INB-04131	P041/ 31	5.000	10.200	1,3	4,0	1 1/4"	290	1.020,56
INB-04133	P041/ 33	5.500	11.200	1,4	4,2	1 1/4"	320	1.061,46
INB-04135	P041/ 35	6.000	12.300	1,5	4,3	1 1/4"	350	1.119,06
INB-12509	P125/ 09	2.100	4.230	0,6	3,5	2 1/2"	120	1.247,00
INB-12511	P125/ 11	3.500	7.050	0,8	3,9	2 1/2"	200	1.335,00
INB-12513	P125/ 13	4.300	8.800	0,8	3,6	2 1/2"	250	1.423,00
INB-12515	P125/ 15	5.200	10.600	0,9	3,7	2 1/2"	300	1.510,98
INB-12517	P125/ 17	6.100	12.300	0,9	3,6	2 1/2"	350	1.598,98
INB-12519	P125/ 19	7.300	14.800	1,0	3,9	2 1/2"	420	1.686,96
INB-12521	P125/ 21	8.200	16.600	1,0	3,7	2 1/2"	470	1.774,96
INB-12523	P125/ 23	9.400	19.000	1,1	4,0	2 1/2"	540	1.862,94
INB-12525	P125/ 25	10.400	21.100	1,1	4,0	2 1/2"	600	1.950,94
INB-12527	P125/ 27	11.500	23.300	1,2	4,1	2 1/2"	660	2.038,94
INB-12529	P125/ 29	12.700	25.700	1,2	4,2	2 1/2"	730	2.162,92
INB-12531	P125/ 31	14.000	28.700	1,3	4,4	2 1/2"	814	2.214,92
INB-12533	P125/ 33	15.000	30.700	1,3	4,5	2 1/2"	872	2.302,90
INB-12535	P125/ 35	16.000	32.700	1,3	4,5	2 1/2"	930	2.390,90
INB-12537	P125/ 37	17.000	34.900	1,3	4,5	2 1/2"	990	2.478,88
INB-12539	P125/ 39	18.000	37.000	1,3	4,5	2 1/2"	1.050	2.566,88
INB-12541	P125/41	19.000	39.000	1,3	4,3	2 1/2"	1.106	2.654,88
INB-12543	P125/ 43	20.000	41.000	1,3	4,4	2 1/2"	1.162	2.742,86

