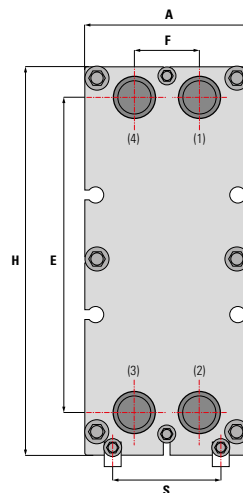
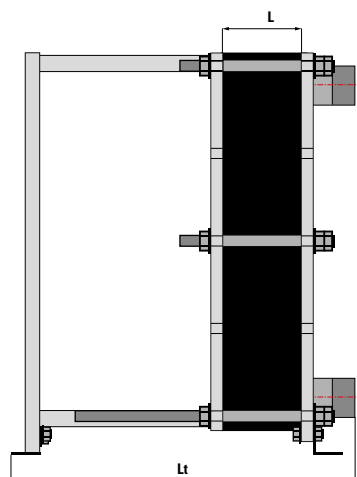




CARACTERÍSTICAS

- Intercambiador de calor de placas desmontables
- Placas en acero inoxidable o titanio
- Juntas en nitrilo NBR o en EPDM-PRX
- Juntas sistema clip
- Placas de alta eficiencia A o baja eficiencia B
- Conexiones en rosca Gas macho 2"
- Flujo paralelo



- 1 Entrada primario
- 2 Salida primario
- 3 Entrada secundario
- 4 Salida secundario

En el código de un intercambiador mod. 3700 es importante indicar correctamente el tipo de placa y el material de la junta:

Tipo de placa (eficiencia):

- A** Alta eficiencia térmica
Alta pérdida de carga
- B** Baja eficiencia térmica
Baja pérdida de carga
- M** Mezcla de placas tipos A y B

Material de junta:

- N** Junta en nitrilo NBR
(95°C - Temperatura diseño)
- P** Junta en EPDM-PRX
(140°C - Temperatura diseño)

CONDICIONES DE DISEÑO

Presión diseño	Temperatura diseño	
	NBR	EPDM
10 bar	95 C°	140 C°

DIMENSIONES

Nº placas	Área placa (m²)	Dimensiones (mm)						Conexiones Rosca gas MACHO
		H	E	A	F	L	Lt	
0 - 39	0,14	773	640	314	140	nº placas x 3,5	391	2"
40 - 67		773	640	314	140	nº placas x 3,5	491	2"
68 - 81		773	640	314	140	nº placas x 3,5	591	2"

Área total intercambio (m²)	Peso (kg)
$A = (Nº \text{ placas} - 2) * \text{Área de placa}$	$87,7 + Nº \text{ placas} * 0,86$

AISLAMIENTO

Los intercambiadores se pueden suministrar opcionalmente con carcasa de aislamiento térmico. Las características del aislamiento figuran en la página 115 en el apartado de AISLAMIENTO.



TARIFA DE PRECIOS

PLACAS EN ACERO INOXIDABLE

INTERCAMBIADOR CON JUNTAS NBR

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP3700*09NX10	9	1.509	IP3700*39NX10	39	2.934
IP3700*11NX10	11	1.604	IP3700*41NX10	41	3.039
IP3700*13NX10	13	1.698	IP3700*43NX10	43	3.134
IP3700*15NX10	15	1.793	IP3700*45NX10	45	3.228
IP3700*17NX10	17	1.887	IP3700*47NX10	47	3.323
IP3700*19NX10	19	1.982	IP3700*49NX10	49	3.417
IP3700*21NX10	21	2.083	IP3700*51NX10	51	3.512
IP3700*23NX10	23	2.178	IP3700*53NX10	53	3.606
IP3700*25NX10	25	2.272	IP3700*55NX10	55	3.701
IP3700*27NX10	27	2.367	IP3700*57NX10	57	3.795
IP3700*29NX10	29	2.461	IP3700*59NX10	59	3.890
IP3700*31NX10	31	2.556	IP3700*61NX10	61	3.984
IP3700*33NX10	33	2.650	IP3700*63NX10	63	4.089
IP3700*35NX10	35	2.745	IP3700*65NX10	65	4.184
IP3700*37NX10	37	2.839	IP3700*67NX10	67	4.278

INTERCAMBIADOR CON JUNTAS EPDM

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP3700*09PX10	9	1.538	IP3700*39PX10	39	3.059
IP3700*11PX10	11	1.639	IP3700*41PX10	41	3.170
IP3700*13PX10	13	1.740	IP3700*43PX10	43	3.271
IP3700*15PX10	15	1.841	IP3700*45PX10	45	3.372
IP3700*17PX10	17	1.941	IP3700*47PX10	47	3.473
IP3700*19PX10	19	2.042	IP3700*49PX10	49	3.574
IP3700*21PX10	21	2.150	IP3700*51PX10	51	3.675
IP3700*23PX10	23	2.251	IP3700*53PX10	53	3.776
IP3700*25PX10	25	2.352	IP3700*55PX10	55	3.877
IP3700*27PX10	27	2.453	IP3700*57PX10	57	3.978
IP3700*29PX10	29	2.554	IP3700*59PX10	59	4.078
IP3700*31PX10	31	2.655	IP3700*61PX10	61	4.179
IP3700*33PX10	33	2.756	IP3700*63PX10	63	4.291
IP3700*35PX10	35	2.857	IP3700*65PX10	65	4.392
IP3700*37PX10	37	2.958	IP3700*67PX10	67	4.493

JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
JIP3700NX	NBR	19,60
JIP3700PX	EPDM	23,60

PLACAS + JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
PJIP3700*NX	NBR	59,20
PJIP3700*PX	EPDM	63,20

CARCARSA DE AISLAMIENTO

Código	Tipo	PVP (€)
CT23700B	2	667,00