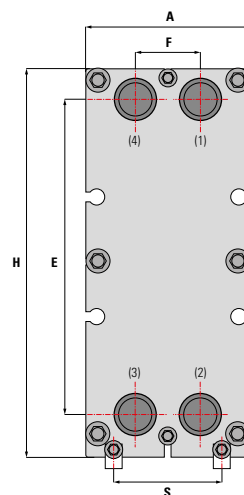
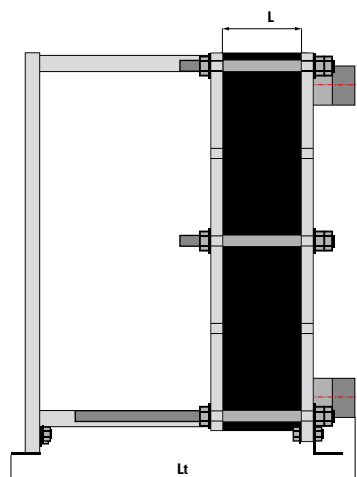




CARACTERÍSTICAS

- 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	1.727	IP3700*39NX10	39	3.358
IP3700*11NX10	11	1.835	IP3700*41NX10	41	3.478
IP3700*13NX10	13	1.943	IP3700*43NX10	43	3.586
IP3700*15NX10	15	2.052	IP3700*45NX10	45	3.695
IP3700*17NX10	17	2.160	IP3700*47NX10	47	3.803
IP3700*19NX10	19	2.268	IP3700*49NX10	49	3.911
IP3700*21NX10	21	2.384	IP3700*51NX10	51	4.019
IP3700*23NX10	23	2.492	IP3700*53NX10	53	4.127
IP3700*25NX10	25	2.601	IP3700*55NX10	55	4.235
IP3700*27NX10	27	2.709	IP3700*57NX10	57	4.344
IP3700*29NX10	29	2.817	IP3700*59NX10	59	4.452
IP3700*31NX10	31	2.925	IP3700*61NX10	61	4.560
IP3700*33NX10	33	3.033	IP3700*63NX10	63	4.680
IP3700*35NX10	35	3.142	IP3700*65NX10	65	4.789
IP3700*37NX10	37	3.250	IP3700*67NX10	67	4.897

INTERCAMBIADOR CON JUNTAS EPDM

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP3700*09PX10	9	1.760	IP3700*39PX10	39	3.501
IP3700*11PX10	11	1.876	IP3700*41PX10	41	3.628
IP3700*13PX10	13	1.991	IP3700*43PX10	43	3.744
IP3700*15PX10	15	2.107	IP3700*45PX10	45	3.859
IP3700*17PX10	17	2.222	IP3700*47PX10	47	3.975
IP3700*19PX10	19	2.338	IP3700*49PX10	49	4.090
IP3700*21PX10	21	2.461	IP3700*51PX10	51	4.206
IP3700*23PX10	23	2.577	IP3700*53PX10	53	4.321
IP3700*25PX10	25	2.692	IP3700*55PX10	55	4.437
IP3700*27PX10	27	2.808	IP3700*57PX10	57	4.552
IP3700*29PX10	29	2.923	IP3700*59PX10	59	4.668
IP3700*31PX10	31	3.039	IP3700*61PX10	61	4.783
IP3700*33PX10	33	3.154	IP3700*63PX10	63	4.911
IP3700*35PX10	35	3.270	IP3700*65PX10	65	5.026
IP3700*37PX10	37	3.385	IP3700*67PX10	67	5.142

JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
JIP3700NX	NBR	22,41
JIP3700PX	EPDM	27,00

PLACAS + JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
PJIP3700*NX	NBR	67,74
PJIP3700*PX	EPDM	72,31

CARCARA DE AISLAMIENTO

Código	Tipo	PVP (€)
CT23700B	2	763,00