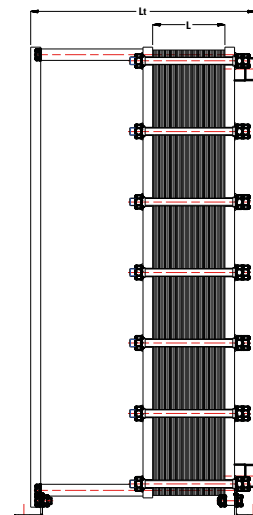
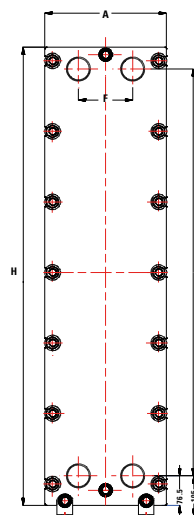


IP 3705 / INTERCAMBIADOR DE PLACAS DESMONTABLES



CARACTERÍSTICAS

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



En el código de un intercambiador mod. 3705 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)

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

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	S	L	Lt	
0 - 39	0,25	1183	1050	314	140	210	nº placas x 3,5	403	2"
40 - 67		1183	1050	314	140	210	nº placas x 3,5	503	2"
68 - 81		1183	1050	314	140	210	nº placas x 3,5	603	2"

Área total intercambio (m²)	Peso (kg)
A = (Nº placas - 2) * Área de placa	159 + Nº placas * 1,23

AISLAMIENTO

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



TARIFA DE PRECIOS PLACAS EN ACERO INOXIDABLE

INTERCAMBIADOR CON JUNTAS NBR

(* se corresponde con el tipo de placa A/B/M)

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP3705*09NX10	9	2.672	IP3705*39NX10	39	4.782
IP3705*11NX10	11	2.812	IP3705*41NX10	41	4.934
IP3705*13NX10	13	2.952	IP3705*43NX10	43	5.074
IP3705*15NX10	15	3.092	IP3705*45NX10	45	5.214
IP3705*17NX10	17	3.233	IP3705*47NX10	47	5.354
IP3705*19NX10	19	3.373	IP3705*49NX10	49	5.494
IP3705*21NX10	21	3.521	IP3705*51NX10	51	5.635
IP3705*23NX10	23	3.661	IP3705*53NX10	53	5.775
IP3705*25NX10	25	3.801	IP3705*55NX10	55	5.915
IP3705*27NX10	27	3.941	IP3705*57NX10	57	6.055
IP3705*29NX10	29	4.081	IP3705*59NX10	59	6.195
IP3705*31NX10	31	4.221	IP3705*61NX10	61	6.335
IP3705*33NX10	33	4.361	IP3705*63NX10	63	6.487
IP3705*35NX10	35	4.502	IP3705*65NX10	65	6.627
IP3705*37NX10	37	4.642	IP3705*67NX10	67	6.767

INTERCAMBIADOR CON JUNTAS EPDM

(* se corresponde con el tipo de placa A/B/M)

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP3705*09PX10	9	2.708	IP3705*39PX10	39	4.938
IP3705*11PX10	11	2.856	IP3705*41PX10	41	5.098
IP3705*13PX10	13	3.004	IP3705*43PX10	43	5.246
IP3705*15PX10	15	3.153	IP3705*45PX10	45	5.394
IP3705*17PX10	17	3.301	IP3705*47PX10	47	5.542
IP3705*19PX10	19	3.449	IP3705*49PX10	49	5.691
IP3705*21PX10	21	3.605	IP3705*51PX10	51	5.839
IP3705*23PX10	23	3.753	IP3705*53PX10	53	5.987
IP3705*25PX10	25	3.901	IP3705*55PX10	55	6.135
IP3705*27PX10	27	4.049	IP3705*57PX10	57	6.283
IP3705*29PX10	29	4.197	IP3705*59PX10	59	6.431
IP3705*31PX10	31	4.345	IP3705*61PX10	61	6.579
IP3705*33PX10	33	4.494	IP3705*63PX10	63	6.739
IP3705*35PX10	35	4.642	IP3705*65PX10	65	6.888
IP3705*37PX10	37	4.790	IP3705*67PX10	67	7.036

JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
JIP3705NX	NBR	27,80
JIP3705PX	EPDM	32,62

PLACAS INOX + JUNTAS REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
PJIP3705*NX	NBR	81,94
PJIP3705*PX	EPDM	86,62

CARCARSA DE AISLAMIENTO

Código	Tipo	PVP (€)
CT23705B	2	1.382