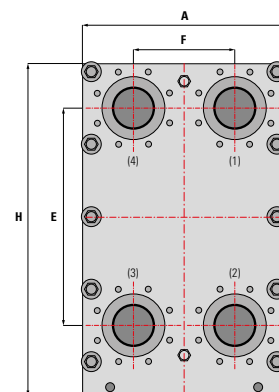
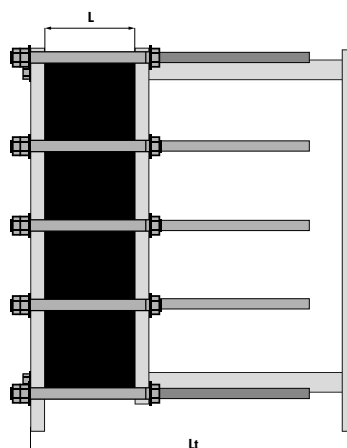




## CARACTERÍSTICAS

- 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 para brida DN65
- Flujo paralelo



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

En el código de un intercambiador mod. 3800 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 (m <sup>2</sup> )	Dimensiones (mm)						Conexiones para bridas
		H	E	A	F	L	Lt	
5 - 43	0,21	946	700	395	192	nº placas x 2,8	488	DN65
44 - 67		946	700	395	192	nº placas x 2,8	588	DN65
68 - 129		946	700	395	192	nº placas x 2,8	838	DN65

Área total intercambio (m <sup>2</sup> )	Peso (kg)
A = (Nº placas - 2) * Área de placa	218 + Nº placas * 1,26

## 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 (€)
IP3800*09NX10	9	2.238	IP3800*39NX10	39	3.909
IP3800*11NX10	11	2.349	IP3800*41NX10	41	4.020
IP3800*13NX10	13	2.461	IP3800*43NX10	43	4.131
IP3800*15NX10	15	2.572	IP3800*45NX10	45	4.243
IP3800*17NX10	17	2.683	IP3800*47NX10	47	4.354
IP3800*19NX10	19	2.795	IP3800*49NX10	49	4.466
IP3800*21NX10	21	2.906	IP3800*51NX10	51	4.577
IP3800*23NX10	23	3.018	IP3800*53NX10	53	4.688
IP3800*25NX10	25	3.129	IP3800*55NX10	55	4.800
IP3800*27NX10	27	3.240	IP3800*57NX10	57	4.911
IP3800*29NX10	29	3.352	IP3800*59NX10	59	5.022
IP3800*31NX10	31	3.463	IP3800*61NX10	61	5.134
IP3800*33NX10	33	3.574	IP3800*63NX10	63	5.245
IP3800*35NX10	35	3.686	IP3800*65NX10	65	5.357
IP3800*37NX10	37	3.797	IP3800*67NX10	67	5.468

### INTERCAMBIADOR CON JUNTAS EPDM

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

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP3800*09PX10	9	2.289	IP3800*39PX10	39	4.131
IP3800*11PX10	11	2.412	IP3800*41PX10	41	4.253
IP3800*13PX10	13	2.535	IP3800*43PX10	43	4.376
IP3800*15PX10	15	2.657	IP3800*45PX10	45	4.499
IP3800*17PX10	17	2.780	IP3800*47PX10	47	4.622
IP3800*19PX10	19	2.903	IP3800*49PX10	49	4.745
IP3800*21PX10	21	3.026	IP3800*51PX10	51	4.867
IP3800*23PX10	23	3.149	IP3800*53PX10	53	4.990
IP3800*25PX10	25	3.271	IP3800*55PX10	55	5.113
IP3800*27PX10	27	3.394	IP3800*57PX10	57	5.236
IP3800*29PX10	29	3.517	IP3800*59PX10	59	5.358
IP3800*31PX10	31	3.640	IP3800*61PX10	61	5.481
IP3800*33PX10	33	3.762	IP3800*63PX10	63	5.604
IP3800*35PX10	35	3.885	IP3800*65PX10	65	5.727
IP3800*37PX10	37	4.008	IP3800*67PX10	67	5.849

### JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
JIP3800NX	NBR	27,89
JIP3800PX	EPDM	33,39

### PLACAS INOX + JUNTAS REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
PJIP3800*NX	NBR	93,50
PJIP3800*PX	EPDM	103,40

### CARCARSA DE AISLAMIENTO

Código	Tipo	PVP (€)
CT23800B	2	1.134