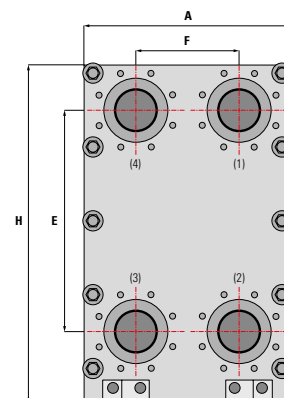
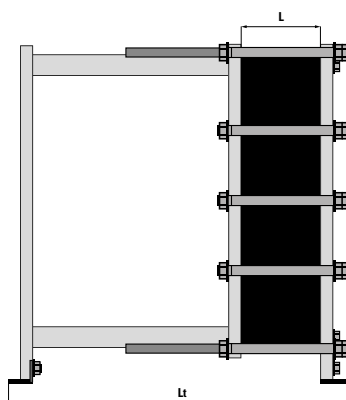




## CARACTERÍSTICAS

- Intercambiador de calor de placas desmontables
- Placas en acero inoxidable o titanio
- Juntas en nitrilo NBR o en EPDM-PRX
- Juntas pegadas a placa
- Placas de alta eficiencia A o baja eficiencia B
- Conexiones para brida DN100
- Flujo paralelo



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

En el código de un intercambiador mod. 5600 es importante indicar correctamente el tipo de placa y el material de la junta:

## CONDICIONES DE DISEÑO

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

### 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)

## DIMENSIONES

Nº placas	Área placa (m²)	Dimensiones (mm)						Conexiones para bridas
		H	E	A	F	L	Lt	
0 - 61	0,240	981	719	460	223	nº placas x 3,0	773	DN100
62 - 113		981	719	460	223	nº placas x 3,0	1103	DN100
114 - 300		981	719	460	223	nº placas x 3,0	1383	DN100

Área total intercambio (m²)	Peso (kg)
A = (Nº placas - 2) * Área de placa	220 + Nº placas * 1,30

## TARIFA DE PRECIOS

### PLACAS EN ACERO INOXIDABLE

#### INTERCAMBIADOR CON JUNTAS NBR

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP5600*13NX10	13	2.148	IP5600*39NX10	39	3.342
IP5600*15NX10	15	2.240	IP5600*41NX10	41	3.434
IP5600*17NX10	17	2.332	IP5600*43NX10	43	3.526
IP5600*19NX10	19	2.424	IP5600*45NX10	45	3.617
IP5600*21NX10	21	2.516	IP5600*47NX10	47	3.709
IP5600*23NX10	23	2.608	IP5600*49NX10	49	3.801
IP5600*25NX10	25	2.699	IP5600*51NX10	51	3.893
IP5600*27NX10	27	2.791	IP5600*53NX10	53	3.985
IP5600*29NX10	29	2.883	IP5600*55NX10	55	4.076
IP5600*31NX10	31	2.975	IP5600*57NX10	57	4.168
IP5600*33NX10	33	3.067	IP5600*59NX10	59	4.260
IP5600*35NX10	35	3.158	IP5600*61NX10	61	4.352
IP5600*37NX10	37	3.250			

#### INTERCAMBIADOR CON JUNTAS EPDM

Código	Nº placas	PVP (€)	Código	Nº placas	PVP (€)
IP5600*13PX10	13	2.214	IP5600*39PX10	39	3.538
IP5600*15PX10	15	2.316	IP5600*41PX10	41	3.640
IP5600*17PX10	17	2.418	IP5600*43PX10	43	3.742
IP5600*19PX10	19	2.520	IP5600*45PX10	45	3.844
IP5600*21PX10	21	2.622	IP5600*47PX10	47	3.946
IP5600*23PX10	23	2.723	IP5600*49PX10	49	4.048
IP5600*25PX10	25	2.825	IP5600*51PX10	51	4.150
IP5600*27PX10	27	2.927	IP5600*53PX10	53	4.252
IP5600*29PX10	29	3.029	IP5600*55PX10	55	4.354
IP5600*31PX10	31	3.131	IP5600*57PX10	57	4.455
IP5600*33PX10	33	3.233	IP5600*59PX10	59	4.557
IP5600*35PX10	35	3.335	IP5600*61PX10	61	4.659
IP5600*37PX10	37	3.437			

#### JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
JIP5600NX	NBR	18,40
JIP5600PX	EPDM	26,40

#### PLACAS + JUNTAS DE REPUESTO

Código	Tipo	PVP (€)
PJIP5600NX	NBR	60,20
PJIP5600PX	EPDM	66,20