

Intercambiador de Placa ACERO INOXIDABLE

Características Funcionales

Los intercambiadores de placas UNEX están formados por un número de placas con juntas adaptadas a las exigencias de las aplicaciones específicas. Las diferentes profundidades de estampación y diseño de los canales, permiten conseguir altas turbulencias, reducidos factores de ensuciamiento y altísimos coeficientes de intercambio.

Aislamiento

Está compuesto por paneles ensamblados; éstos son montados de manera que formen un envolvente entorno al intercambiador.

Los paneles son de espuma poliuretánica de 50 mm. Acoplados a una lámina de aluminio de 60 µ y recubiertos externamente por una chapa de aluminio de 0.3 mm. La elección de los materiales y de la técnica constructiva, garantizan un alto aislamiento y una óptima robustez frente a un montaje "in situ" simple y veloz (5 minutos aprox.).

Campos de Aplicación

Calefacción y Refrigeración

- Agua caliente sanitaria
- Calefacción central
- Piscinas
- Refrigeración



Dimensiones

Modelo	PGT 07	PGT 14	PGT 42
A	311	468	772
B	200	200	310
C	231	380	603
D	69	69	124

Características Técnicas

MODELO		PGT 07	PGT 14	PGT 42
Número de Placas	-	hasta 30	hasta 50	hasta 40
Presión máx.	bar	16	16	16
Ø Nominal	mm.	32	32	65
Superf. intercambio	m2	0.020	0.040	0.130
Potencia	Kc/h	50.000 - 200.000	50.000 - 300.000	350.000 - 700.000
Ingreso T° L1	°C	80°	80°	80°
Retorno T° L1	°C	60°	60°	60°
Ingreso T° L2	°C	15°	15°	15°
Retorno T° L2	°C	45°	45°	45°
CÓDIGO RECAL BASTIDOR	-	IP24190004		
INTERMEDIO	-	IP24190002		
INICIO	-			
FINAL	-			