

Cliente :  
 Atención :  
 Correo electrónico :  
 Referencia del cliente : PISCINA  
 Modelo : S020+

Artículo : -1  
 Su contacto : **Company Name**  
 Correo electrónico : Email  
 Fecha : 11-11-2016

## CONDICIONES DE SERVICIO

Fluidos	
Caudales de entrada	m³/h
Temperaturas de ENTRADA	°C
Temperaturas de SALIDA	°C
Pérdidas de carga (calc.)	kPa
Presión de servicio	bar G
Potencia	kW
DTML	°C
Coef. Global de transf. de calor (calc. / req.)	W/(m² K)
Superficie de intercambio	m²
Factor de ensuciamiento total (calc. + req.)	(m² K)/W
Sobredimensionamiento	%

## CIRCUITO FRÍO

Agua
4.3
20.0
26.0
28.68
5.000
30.00
19.5
9054 / 4885
0.31
0.0000943
85.34

## CIRCUITO CALIENTE

Agua
5.2
45.0
40.0
41.60
5.000
bar G

## PROPIEDAD DE FLUIDOS

Densidad	kg/m³	997.77	991.46
Calor específico	J/(kg K)	4181	4178
Conductividad térmica	W/(m K)	0.604	0.634
Viscosidad dinámica	cP	0.9321	0.6235

## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO

Código de producto	SE#0020+017A00HSPV7JJ11
Material de bastidor	Acero al carbono
Placas (material / espesor)	AISI 316L (EN 1.4404) / 0.5 mm
Juntas (material / tipo)	EPDMprx / Plug-In® sin uso de pegamento
Tamaño de la conexión	DN32
Tipo de conexiones	Roscados
Materiales de conexiones	AISI 316
Posición de los fluidos (entrada -> salida)	F3 -> F4
Nº de pasos	1
Dirección de flujos	Contracorriente
Nº de placas	17
Cota de apriete (d)	mm
Número máx. de placas instalables	29

## DISEÑO

Diseño estándar	Fabricante
PED (clasificación / módulo)	-
Presión (proyecto / ensayo)	bar
Temperatura (mín. / diseño)	°C
Volumen interior de cada circuito	l
Conformidad	-

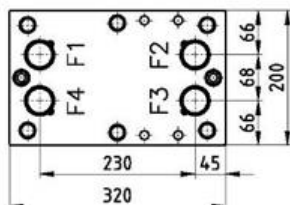
## DIMENSIONES

Dimensiones indicativas (A x H x L)	mm	200 x 320 x 257
Peso (vacío / en servicio)	kg	18 / 19

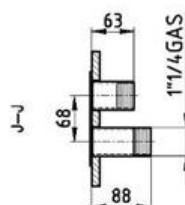
## ANOTACIONES

Artículo : -1  
Fecha : 11-11-2016  
Modelo : S020+

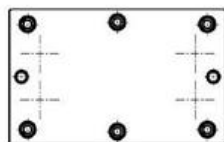
FRAME PLATE  
Plastrone fijo / Plateau fixe  
Feste Platte / Vaste plaat  
Bastidor fijo



## CONNECTIONS

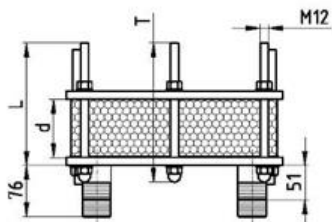


PRESSURE PLATE  
Plastrone mobile / Plateau mobile  
Bewegliche Platte / Peraplaat  
Bastidor móvil

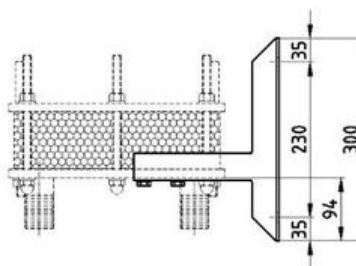
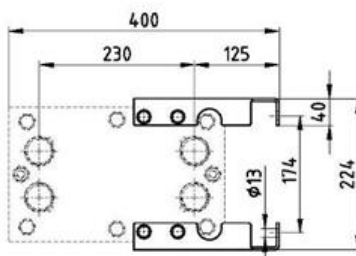


## DIMENSIONS

MAX No. plates	L	T
29	181	206
49	281	306
75	481	506



## BRACKETS PLACEMENT



DESIGN	PRESSURE	CONNECTIONS	SIZE	CONNECTIONS	TYPE
PS 06	DN 32	J-J			
CIRCUIT	1-1	FILE DRAWING	SCH-MAN1003	DATE	19/11/09

ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES / Tutte le dimensioni sono espresse in millimetri / Toutes les mesures sont exprimées en millimètres / Alle Maße werden in Millimetern angegeben / Alle afmetingen in millimeters / Todos los medidos son expresados en milímetros

DO NOT COPY OR DIFFUSE THE DRAWING WITHOUT OUR AUTHORIZATION / E' vietato riprodurre o trasferire a terzi il disegno senza la nostra autorizzazione. / Ce document est notre propriété, il ne peut être utilisé, reproduit ou communiqué sans notre autorisation / Es wird verboten wiederzugeben oder zu dritten das Zeichen ohne unsere Genehmigung / Het is verboden voortbrengen of naar anderen de tekening zonder onze vergunning overbrengen / Está prohibido reproducir o trasladar a terceros el diseño sin nuestra autorización.  
WE RESERVE THE RIGHT TO MAKE CHANGES WITHOUT PRIOR NOTICE / Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso / Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans préavis / Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen / Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaande kennisgeving / Nos reservamos el derecho de realizar cambios sin previo aviso

La verificación de la COMPATIBILIDAD QUÍMICA entre fluidos y materiales de construcción es responsabilidad del usuario  
Todo el contenido de este documento está sujeto a derechos de propiedad. No utilizar, copiar, reproducir, transmitir, comunicar ni divulgar a terceros sin nuestro permiso  
Nos reservamos la facultad de realizar cambios sin previo aviso