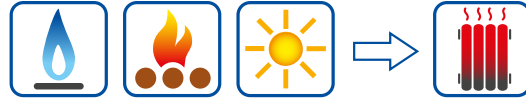


PS

Acumulador Inercial

100 150 200 300 400 500 600 750 800 1000 1250 1500 2000 2500 3000 4000 5000

Depósitos para calentamiento de acumulación de agua.



Características técnicas

Material	Acero carbono		
Tratamiento externo	Anticorrosivo		
Tratamiento interno	Bruto		
Presión máxima de trabajo	Acumulador	6 bar	
Temperatura máxima de trabajo	Acumulador	95 °C	
Presión máxima de trabajo	OPCIONAL	Intercambiadores	9 bar
Temperatura máxima de trabajo	OPCIONAL	Intercambiadores	110 °C
Garantía	Acumulador	5 años	

Accesorios INCLUIDOS



TERMOMETRO
Sensor completo 1/2"

Accesorios OPCIONALES



Sensor
Conexión rosca 1/2"



Kit de tubería de conexión flexible
Conexión rosca 1 1/2"

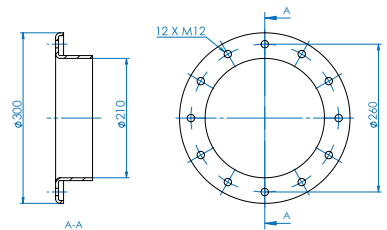


Elemento de calefacción
Conexión rosca 1 1/2"

Accesorio OPCIONAL (solo para el modelo PS F)



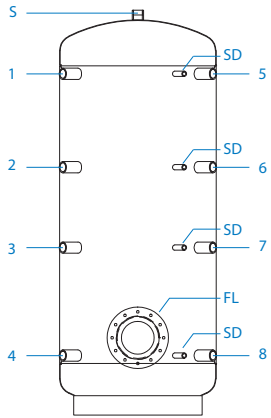
Kit intercambiador de cobre extraíble
Completo de placa Ø300, sellos, tornillos y arandelas



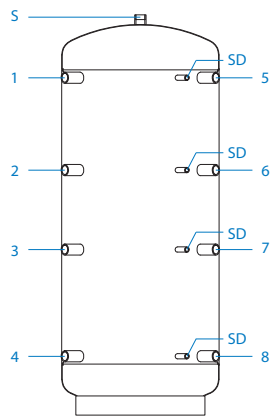
Flange (Ø300) - OPCIONAL PS-F

Modelo	Version	Aislamiento	Eficiencia clase UE 812/2013	Dispersión (W)	Intercambiador inferior R1 / R2 (m ²)	Intercambiador inferior R2 (m ²)	Peso			
							F (kg)	M (kg)	R1 (kg)	R2 (kg)
PS 200	F / M / R1	PU 50mm + PVC	B	61	0.8	-	51	48	62	-
PS 300	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	B	68	1.2	0.6	60	57	73	80
PS 400	F / M / R1	PU 50mm + PVC	C	78	1.5	-	72	69	94	-
PS 500	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	C	92	1.8	1.2	82	79	103	130
PS 600	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	C	113	1.8	1.2	87	84	109	133
PS 800	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	C	117	2.4	1.8	100	97	130	154
PS 1000	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	C	144	3.0	2.4	117	114	156	189
PS 1250	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	C	157	3.0	2.4	149	146	189	223
PS 1500	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	C	170	3.6	2.4	165	162	210	248
PS 2000	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	D	204	4.2	3.0	228	225	278	322
PS 2500	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	-	-	4.2	3.0	255	252	308	351
PS 3000	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	-	-	4.2	3.0	283	280	343	390
PS 4000	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	-	-	5.0	3.0	434	431	498	559
PS 5000	F / M / R1 / R2	PU 50mm + PVC	-	-	6.0	3.6	507	504	585	640

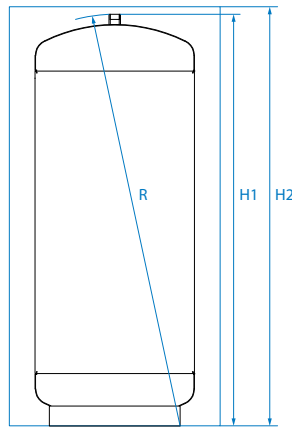
**OPCIONAL
PS - F**



PS - M

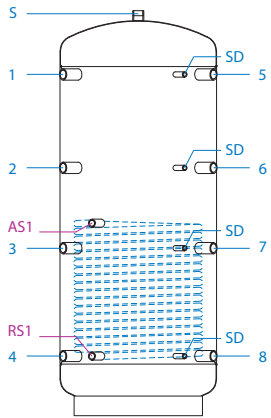


Dimension

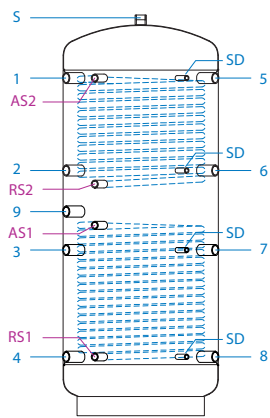


Leyenda		
1	Flujo de boiler	1" ½
2	Flujo de calentamiento	1" ½
3	Libre	1" ½
4	Retorno de calefacción	1" ½
5	Flujo de calentamiento altas temperaturas	1" ½
6	Flujo de calentamiento temperaturas bajas	1" ½
7	Gas, combustible o retorno de caldera de pellets	1" ½
8	Retorno de caldera de leña	1" ½
9	Elemento de calefacción	1" ½
FL	Bridas para desmontables intercambiador de calor	ø300/210
SC	Drenaje	1" ¼
S	Válvula de ventilación o seguridad	1" ½
SD	Sensor	½"
RS1	Retorno Solar	1"
RS2	Retorno Solar	1"
AS1	Fluido Solar	1"
AS2	Fluido Solar	1"

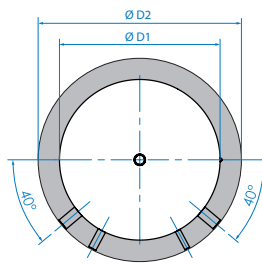
**OPCIONAL
PS - R1**



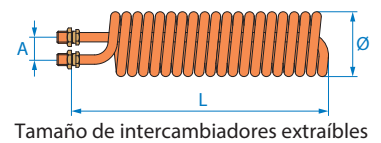
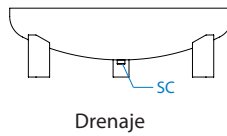
**OPCIONAL
PS - R2**



Dimension



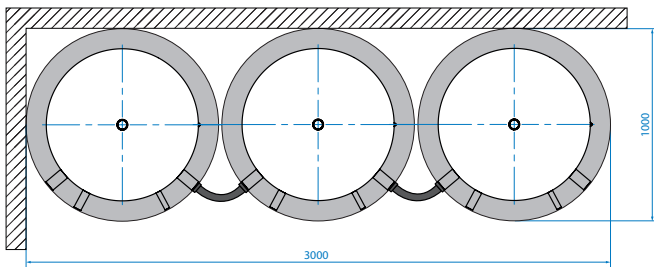
PS 4000 - 5000



Ø D1	Diámetro sin aislamiento
Ø D2	Diámetro con aislamiento
R	Altura de caída
H1	Altura sin aislamiento
H2	Altura con aislamiento

OPCIONAL

PS F	Tipo tubo	Superficie (m²)	Potencia Δ35° (kW)	A (mm)	L (mm)	Ø (mm)	Conexión
≥ 200	Single	1.80	36	30x70	470	170	¾"
≥ 400	Single	2.30	45	30x70	570	170	¾"
	Single	2.63	50	30x70	570	190	¾"
≥ 600	Single	3.17	60	30x70	660	190	¾"
	Double	3.60	72	40x90	670	190	1"
≥ 800	Double	4.54	90	40x90	750	190	1"
≥ 1250	Double	5.26	100	40x90	850	190	1"
≥ 1500	Single	4.54	90	30x70	1000	190	¾"
	Double	6.34	120	40x90	980	190	1"



Conexión Paralela

Modelo	1-5	2-6	3-7	4-8	9	FL	RS1	AS1	RS2	AS2	Ø D1	Ø D2	R	H1	H2
200	955	705	455	205	-	325	205	515	-	-	500	600	1340	1182	1197
300	1110	835	460	210	720	290	210	660	780	1110	550	650	1505	1342	1357
400	1121	817	514	211	-	331	211	656	-	-	650	750	1577	1371	1387
500	1381	971	651	211	821	331	211	721	981	1381	650	750	1794	1621	1630
600	1394	994	594	224	804	351	224	724	994	1344	700	900	1690	1644	1700
800	1426	1026	626	256	866	383	256	801	1026	1386	790	990	1740	1686	1760
1000	1720	1249	844	300	1040	390	300	970	1180	1720	790	990	2090	2041	2090
1250	1700	1239	784	300	1085	380	300	970	1160	1700	950	1150	2090	2017	2060
1500	1750	1285	900	350	1128	410	350	1000	1240	1750	1000	1200	2215	2152	2200
2000	2025	1489	959	325	1214	423	325	1105	1475	2025	1100	1300	2450	2377	2420
2500	2058	1528	938	358	1248	462	358	1158	1338	2058	1200	1400	2515	2443	2500
3000	2250	1700	950	350	1465	450	350	1400	1530	2250	1250	1450	2705	2635	2700
4000	2387	1837	1087	487	1637	567	487	1537	1737	2387	1400	1600	2910	2818	2880
5000	2400	1770	1120	540	1645	600	540	1540	1750	2400	1600	1800	3010	2880	2950