



SMART HEATING
TECHNOLOGY

Spain

Respeto a la naturaleza
Ahorro para los clientes
Confort para los usuarios



TANQUES DE ACUMULACIÓN

500-5000 l

- Acero / Opción acero inoxidable
- Tratamiento de pintura anticorrosivo
- Variación del grosor del aislante
- Variación del color del aislante
- Opción de dimensiones y especificaciones a medida
- Opción de elemento de calefacción para protección anticongelante

TANQUES DE ACUMULACIÓN FE AKU

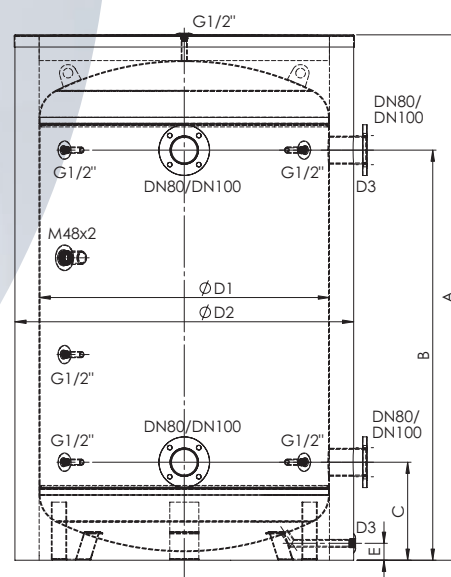


ISO 9001:2009

Especificación Técnica:

Material	Acero CSN 11 321
Acabado exterior con protección	pintura anticorrosiva
Acabado interior con protección	sin tratamiento
Presión máxima de operación	0,6 MPa (6 bar)
Temperatura máxima de operación	100 °C
Garantía	36 Meses

Esquemas del Tanque:



FE AKU – Tanque de acumulación con bridas de conexión DN80/PN6

Volumen (l)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	øD1 (mm)	øD2 (mm)	D3	Peso (kg)	Aislante (mm)	THL-I (kWh/día)
500	1910	1565	270	40	600	700	G1/2"	98	Aislante removible hecho de espuma hecha de PUR suave CELLA PV 100 mm	2,45
750	1730	1345	300	55	790	990	G1/2"	130		2,97
800	1830	1445	300	55	790	990	G1/2"	135		3,12
900	1980	1595	300	55	790	990	G1/2"	142		3,35
1000	2230	1845	300	55	790	990	G1/2"	154		3,73
1200	2050	1635	340	65	950	1150	G3/4"	190		4,23
1500	2450	2035	340	65	950	1150	G3/4"	218		4,94
2000	2170	1695	400	70	1200	1400	G3/4"	320		5,74
3000	2285	1875	330	80	1400	1600	G3/4"	432		7,23
4000	2395	1930	385	110	1600	1800	G3/4"	578		8,78
5000	2895	2430	385	110	1600	1800	G3/4"	676		10,22

Peso – peso del tanque de acumulación sin aislante, THL-I – Pérdida de calor termico del tanque de acumulación aislado con temperatura de agua 80 °C

FE AKU – Tanque de acumulación con bridas de conexión DN100/PN6

Volumen (l)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	øD1 (mm)	øD2 (mm)	D3	Peso (kg)	Aislante (mm)	THL-I (kWh/día)
500	1910	1565	270	40	600	700	G1/2"	100	Aislante removible hecho de espuma hecha de PUR suave CELLA PV 100 mm	2,45
750	1730	1345	300	55	790	990	G1/2"	132		2,97
800	1830	1445	300	55	790	990	G1/2"	137		3,12
900	1980	1595	300	55	790	990	G1/2"	144		3,35
1000	2230	1845	300	55	790	990	G1/2"	156		3,73
1200	2050	1635	340	65	950	1150	G3/4"	192		4,23
1500	2450	2035	340	65	950	1150	G3/4"	220		4,94
2000	2170	1695	400	70	1200	1400	G3/4"	322		5,74
3000	2285	1875	330	80	1400	1600	G3/4"	434		7,23
4000	2395	1930	385	110	1600	1800	G3/4"	580		8,78
5000	2895	2430	385	110	1600	1800	G3/4"	678		10,22

Peso – peso del tanque de acumulación sin aislante, THL-I – Pérdida de calor termico del tanque de acumulación aislado con temperatura de agua 80 °C

TANQUES DE ACUMULACIÓN FE AKU ST

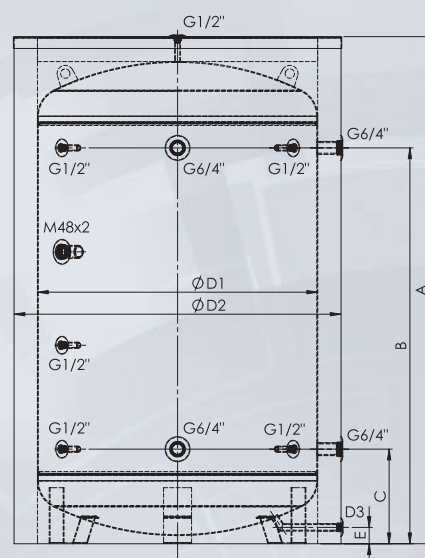


ISO 9001:2009

Especificación Técnica:

Material	Acero CSN 11 321
Acabado exterior con protección	pintura anticorrosiva
Acabado interior con protección	sin tratamiento
Presión máxima de operación	0,6 MPa (6 bar)
Temperatura máxima de operación	100 °C
Garantía	36 Meses

Esquemas del Tanque:



FE AKU ST – Tanque de acumulación con tubería taladrada G⁶/₄

Volumen (l)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	øD1 (mm)	øD2 (mm)	D3	Peso (kg)	Aislante (mm)	THL-I (kWh/día)
500	1910	1565	270	40	600	700	G ¹ / ₂ "	82	Aislante removible hecho de espuma hecha de PUR suave CELLA PV 100 mm	2,45
750	1730	1345	300	55	790	990	G ¹ / ₂ "	114		2,97
800	1830	1445	300	55	790	990	G ¹ / ₂ "	119		3,12
900	1980	1595	300	55	790	990	G ¹ / ₂ "	126		3,35
1000	2230	1845	300	55	790	990	G ¹ / ₂ "	138		3,73
1200	2050	1635	340	65	950	1150	G ³ / ₄ "	174		4,23
1500	2450	2035	340	65	950	1150	G ³ / ₄ "	202		4,94
2000	2170	1695	400	70	1200	1400	G ³ / ₄ "	304		5,74
3000	2285	1875	330	80	1400	1600	G ³ / ₄ "	416		7,23
4000	2395	1930	385	110	1600	1800	G ³ / ₄ "	562		8,78
5000	2895	2430	385	110	1600	1800	G ³ / ₄ "	660		10,22

Peso – peso del tanque de acumulación sin aislante, THL-I – Pérdida de calor termico del tanque de acumulación aislado con temperatura de agua 80 °C

Galería de Fotos ↓





COMO TRABAJAMOS CON NUESTROS CLIENTES

Smart Heating Technology s.r.o.

- 1** Evaluamos la situación actual
- 2** Proponemos las mejores soluciones técnicas
- 3** Calculamos los costes y la amortización
- 4** Fabricación a medida
- 5** Entrega e instalación
- 6** Monitorizamos la instalación 24/7
- 7** Mantenimientos periódicamente
- 8** Suministramos combustible

Analizamos sus necesidades de forma detallada

Fabricamos a medida bajo demanda

Nos preocupamos por nuestros clientes

SMART HEATING TECHNOLOGY s.r.o.
U Statku 653/24, 717 00 Ostrava-Bartovice
República Ceca
www.SmartHeating.cz

Para más información técnica y precios, contacte con nuestro departamento comercial:
Tel.: +420 777 960 560
+420 734 751 655
+420 777 258 481
Email: Sales@SmartHeating.cz
Info@SmartHeating.cz

Instalador Autorizado