

Interacumulador vitrificado para ACS 800-3000L – Gran Serpentín

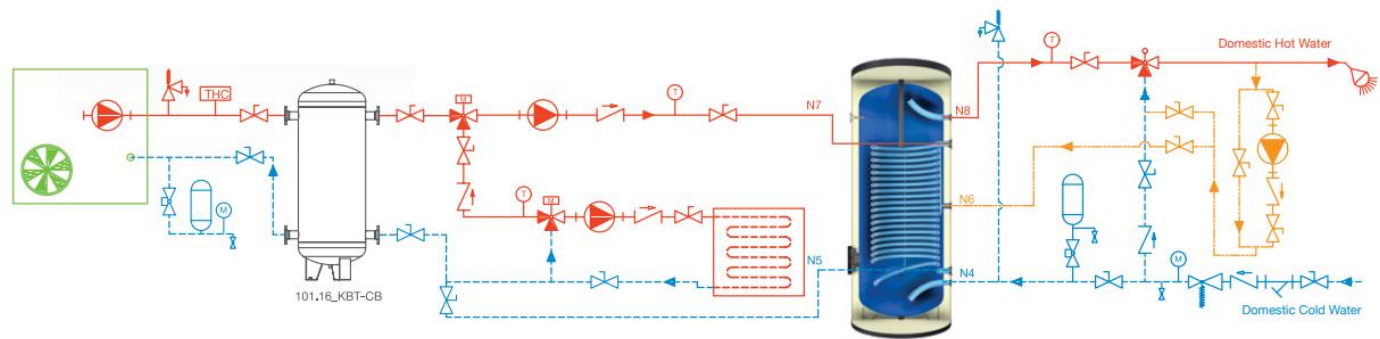


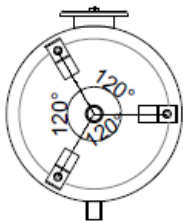
Interacumulador Thermiword IXV

Acumuladores e interacumuladores de acero vitrificado para uso con Agua caliente Sanitaria, de posición Vertical. Están fabricados en acero normalizado con revestimiento interior vitrificado a 800°C, de acuerdo al estándar de calidad DIN 4753-3.

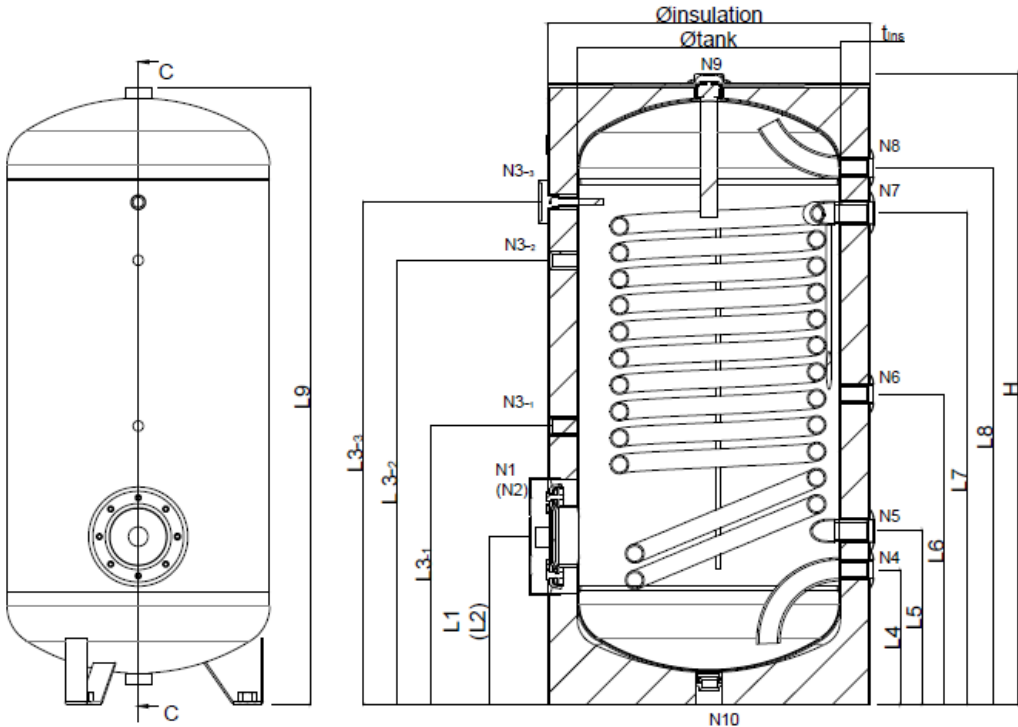
- Presión de diseño para ACS 10 bares
- Presión de prueba para CS: 15 bares
- Presión máxima de trabajo para ACS 8 bares
- Máxima temperatura de trabajo 95°C.
- Protección catódica mediante ánodo de magnesio incluido.
- Posibilidad de añadir resistencia eléctrica.
- Calificación energética C.

Modelo con serpentín de mayor longitud idea para sistemas de aerotermia gracias a la mayor superficie de intercambio.





Bottom View



CÓDIGO N	EXPLICACIÓN	CONEXIONES			
		800	1000	1500	2000
N1	Brida de limpieza y control Conexión	16"	16"	16"	16"
N2	Conexión del calentador eléctrico	2"	2"	2"	2"
N3-1	Termómetro y sensor Conexión	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
N3-2	Termómetro y sensor Conexión	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
N3-3	Termómetro y sensor Conexión	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
N4	Entrada de agua fría doméstica Conexión	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
N5	Entrada del intercambiador de calor (serpentin) Conexión	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
N6	Circulación Retorno Conexión	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
N7	Intercambiador de calor (bobina) Conexión de salida	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
N8	Salida de agua caliente sanitaria Conexión	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
N9	Ánodo de magnesio Conexión	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
N10	Conexión ciega	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"

	Øtank	Øinsulation	Insulation Type	tins(mm)	L1	L2	L3-1	L3-2	L3-3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	H	SURFACE AREA of HEAT EXCHANGER (m²)	NET WEIGHT (kg)
800	Ø750	Ø910	SOFT PU	80	441	441	1036	1685	1755	345	441	1203	1631	1755	2103	2123	4,8	248
1000	Ø850	Ø1010	SOFT PU	80	475	475	1070	1590	1660	389	500	1162	1640	1738	2039	2079	4,8	274
1500	Ø960	Ø1120	SOFT PU	80	441	441	1022	1797	2001	361	435	1353	1594	2000	2349	2374	6,25	364
2000	Ø1100	Ø1260	SOFT PU	80	537	537	1147	1775	1845	368	455	1299	1840	1927	2251	2291	7,85	500