



ACCUMULO TERMICO PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA WARMWASSERSPEICHER STORAGE TANK FOR SANITARY HOT WATER PRODUCTION

- | | | |
|--|---|--|
| ➤ INTEGRABILE SU TUTTI I TIPI DI IMPIANTI | INTEGRIERBAR IN JEDEN ANLAGENTYP | TO BE INTEGRATED ON ALL KIND OF PLANTS |
| ➤ RAPIDITÀ DI ACCUMULO
CON EROGAZIONE ABBONDANTE E CONTINUA | SCHNELLE SPEICHERUNG
MIT REICHLICH UND LAUFENDE VERSORGUNG | STORAGE RAPIDITY, ABUNDANT
AND CONTINUOUS EROGATION |
| ➤ ALTA EFFICIENZA PER BASSI COSTI DI ESERCIZIO | HÖHE LEISTUNG BEI GERINGEN BETRIEBSKOSTEN | HIGH EFFICIENCY FOR LOW EXERCICE COSTS |
| ➤ ASSOLUTA IGIENE | HYGIENISCH | ABSOLUTE HYGIENE |
| ➤ LUNGA DURATA SENZA CORROSIONE | DAUEREINSATZ OHNE KORROSION | LONG DURABILITY WITHOUT CORROSION |
| ➤ SEMPLICITÀ DI INSTALLAZIONE | EINFACHE INSTALLATION | SIMPLICTY OF INSTALLATION |

VSR DN Bollitore con altezza ridotta, in acciaio al carbonio con flangia d'ispezione ø 480/400 mm, completo di protezione anodica.

VSR DN+290 Bollitore con altezza ridotta, in acciaio al carbonio con flangia d'ispezione ø 480/400 mm e seconda flangia ø 290/220 mm per scambiatore, completo di protezione anodica.

SMALVER: Trattamento interno con resine termoindurenti (mod. 2000÷4000).

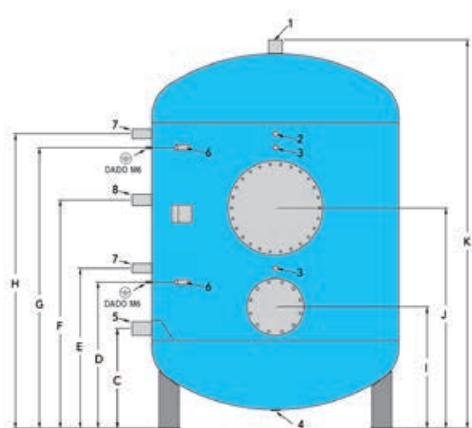
SMALTECH: Trattamento interno resino-ceramico nanotecnologico (mod. 2000÷5000).

Isolamento: Fibra poliestere 100 mm.

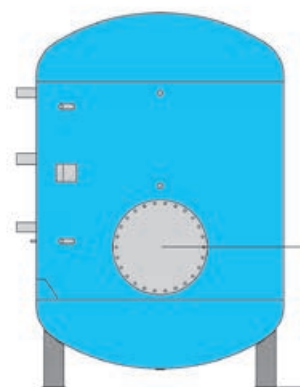
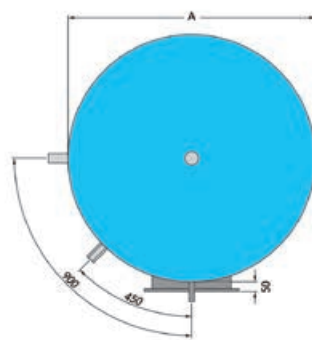
- D** **VSR DN** Speicher mit reduzierter Höhe, aus hochwertigem Stahl mit Prüfflansch ø 480/400 mm und anodischem Schutz.
VSR DN+290 Speicher mit reduzierter Höhe, aus hochwertigem Stahl mit einem Inspektionsflansch ø 480/400 mm und einem Flansch ø 290/220 mm zum Einbau von Wärmetauscher und anodischem Schutz.
SMALVER: Innere Korrosionsschutz mit härtbaren Kunstharzen (mod. 2000÷4000).
SMALTECH: Resin-Keramic Nanotechnologische innere Korrosionsschutz (mod. 2000÷5000).
Isolierung: Polyester Faser 100 mm.

- GB** **VSR DN** Water heater with reduced height, made in quality steel with inspection flange ø 480/400 mm and anodic protection.
VSR DN+290 Water heater with reduced height, made in quality steel with one inspection flange ø 480/400 mm and one flange ø 290/220 mm to assemble heat exchanger, and anodic protection.
SMALVER: Inside treatment lining synthetic resin (mod. 2000÷4000).
SMALTECH: Resin-ceramic nanotechnology internal treatment (mod. 2000÷5000).
Insulation: Polyester fibre 100 mm.

VSR DN+290



VSR DN



Modello Modell Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
SMALVER / SMALTECH 2000	1250	-	505	740	810	1155	1420	1490	615	1115	1965	710
2500	1400	-	505	820	890	1235	1440	1510	605	1105	1965	695
3000	1500	-	510	820	890	1140	1425	1495	605	1105	1945	715
4000	1600	-	525	875	945	1360	1700	1770	625	1185	2230	735
5000	1800	-	550	880	950	1350	1685	1755	650	1210	2230	740

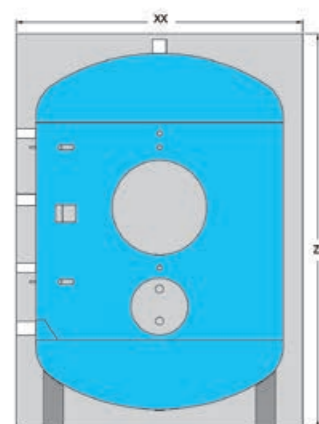
DATI TECNICI TECHNISCHE ANGABEN / TECHNICAL DATA

eurotank ribassato VSR DN - VSR DN+290	SMALVER				SMALTECH					
	2000	2500	3000	4000	2000	2500	3000	4000	5000	
Volume utile / Benutzbarer Volume / Storage volume	1	1930	2470	2850	3900	1930	2470	2850	3900	4800
Classe energetica - Dispersione fibra poliestere Energieklasse - Wärmehaltverlust Polyester Faser Energetic class - Standing loss polyester fibre	100 mm	C 186 W	254 W	268 W	300 W	C 186 W	254 W	268 W	300 W	326 W
Altezza tot. con isolamento / Gesamte Höhe mit Isolierung Tot. height with insulation	ZZ mm	1995	1995	1995	2300	1995	1995	1995	2300	2300
Altezza massima in raddrizzamento / Kippmass / Diagonal size	mm	2200	2250	2300	2600	2200	2250	2300	2600	2700
Bollitore isolamento fibra poliestere 100 mm Speicher mit Polyester Faser 100 mm Tank with 100 mm polyester fibre	XX ø mm	1450	1600	1700	1800	1450	1600	1700	1800	2000
Flangia / Flansch / Flange	VSR DN ø mm	480/400								
	VSR DN+290 ø mm	480/400 + 290/220								
Peso a vuoto / Leergewicht / Weight empty	VSR DN kg	445	450	605	680	460	490	650	700	850
	VSR DN+290 kg					475	505	665	715	865
Pressione max. / Max. Betriebsdruck / Max. working pressure	bar	8								
Temperatura max. di esercizio del boiler / Max. Betriebstemperatur Warmwasser Speicher / Max. working-temperature boiler	°C	70 SMALVER 80 SMALTECH								

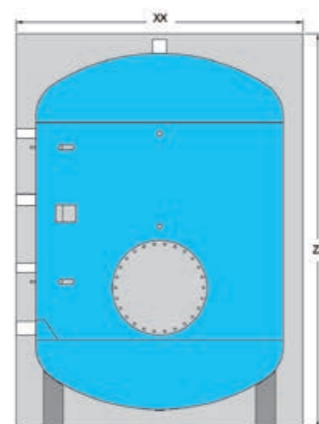
N°	TIPO DI ATTACCO / ANSCHLÜBTYP / CONNECTOR TYPE	MODELLO / MODELL / MODEL	
		2000-2500	3000-5000
1.	Mandata acqua calda / Warmwasser-Entnahme / Domestic hot water inlet	2"	3"
2.	Termometro / Thermometer / Thermometer	1/2"	1/2"
3.	Sonda / Fühler / Feeler	1/2"	1/2"
4.	Scarico / Entleerung / Drain coil	1"	1"
5.	Entrata acqua fredda / Kaltwasser - Vorlauf / Cold water inlet	2"	3"
6.	Anodo elettronico-sonda / Elektronische Anode- Fühler / Electronic anode-feeler	1/2"	1/2"
7.	Anodo / Anode / Anode	1" 1/4	1" 1/4
8.	Resistenza elet.-ricircolo / Elektro Heizstab-Zirkulation / Electric heater re-circulation	1" 1/2	1" 1/2

VERSIONI DISPONIBILI / VERFÜGBARE VERSIONEN / AVAILABLE VERSIONS

VSR DN+290

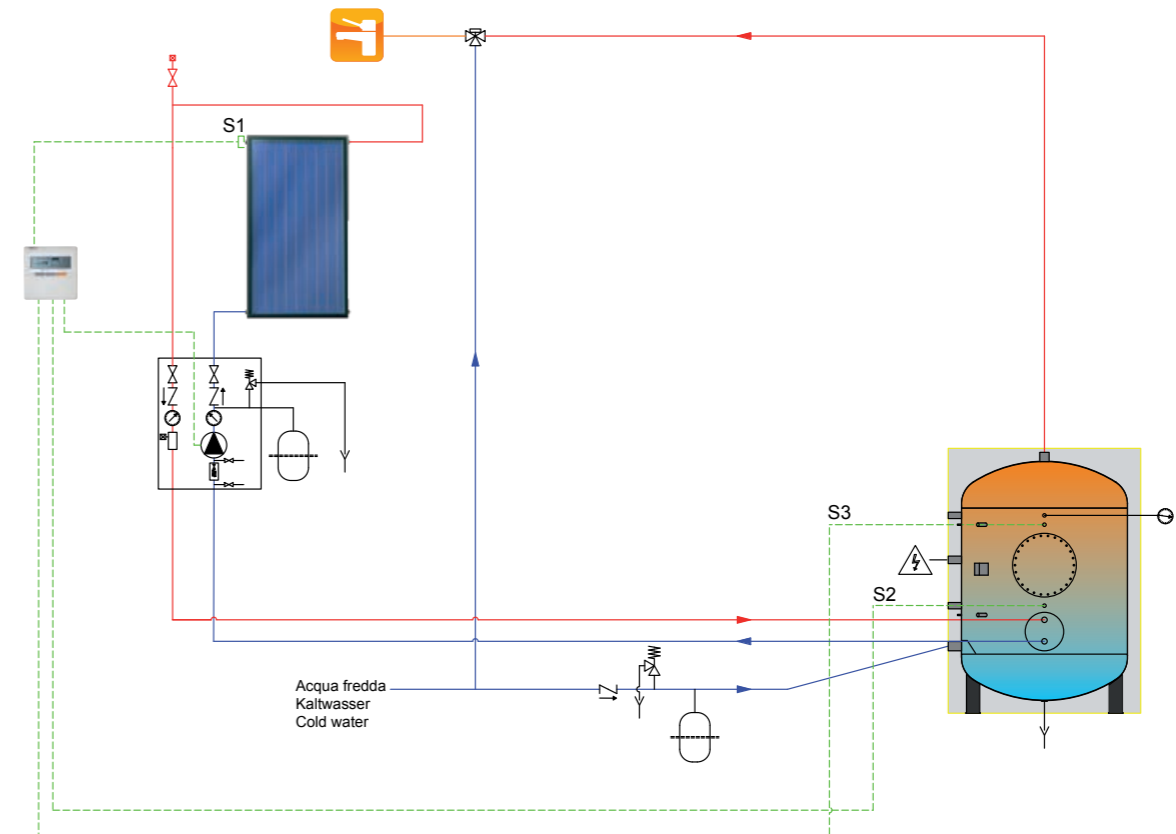


VSR DN



SCHEMA IMPIANTO SANITARIO

ANLAGESCHEMA SANITÄR
PLANT SCHEME SANITARY



N.B. Gli schemi illustrano il funzionamento ma non sostituiscono l'elaborato progettuale.
Die Schemas illustrieren den Betrieb aber sie wechseln das aufwendige Projekt aus nicht.
Diagrams illustrating the operation but do not replace the project work.

eurotank ribassato VSR DN - VSR DN+290



smalver
(mod. 2000-4000)



smaltech
(mod. 2000-5000)

		SOLO ISOLAMENTO - NUR ISOLIERUNG - INSULATION ONLY		
Modello Modell Model		fibra poliestere 100 mm Polyester Faser 100 mm polyester fibre 100 mm	bollitore base Speicher ohne Isolierung storage tank without insulation	fibra poliestere 100 mm Polyester Faser 100 mm polyester fibre 100 mm
		codice	codice	codice
SMALVER VSR DN	2000	1J30B05	1J30B0Z	1A30B05
	2500	1J30B55	1J30B5Z	1A30B55
	3000	1J30C05	1J30C0Z	1A30C05
	4000	1J30D05	1J30D0Z	1A30D05
SMALTECH VSR DN	2000	1H30B05	1H30B0Z	1A30B05
	2500	1H30B55	1H30B5Z	1A30B55
	3000	1H30C05	1H30C0Z	1A30C05
	4000	1H30D05	1H30D0Z	1A30D05
	5000	1H30E05	1H30E0Z	1A30E05
SMALVER VSR DN + 290	2000	1J31B05	1J31B0Z	1A31B05
	2500	1J31B55	1J31B5Z	1A31B55
	3000	1J31C05	1J31C0Z	1A31C05
	4000	1J31D05	1J31D0Z	1A31D05
SMALTECH VSR DN + 290	2000	1H31B05	1H31B0Z	1A31B05
	2500	1H31B55	1H31B5Z	1A31B55
	3000	1H31C05	1H31C0Z	1A31C05
	4000	1H31D05	1H31D0Z	1A31D05
	5000	1H31E05	1H31E0Z	1A31E05