


Dati dimensionali / Ratings data sheet

Pos.	Descrizione Description	Modello / Type									
		SC/E									
	Capacità Capacity (lt.)	100	200	300	500	750	1000	1500	2000	3000	5000
∅	Diametro serbatoio Tank diameter (mm)	400	500	550	650	800	800	1000	1100	1250	1600
	Altezza Height (mm)	965	1255	1505	1800	1920	2170	2475	2445	2825	3035
-	Quota di ribaltamento Pivot measurement (mm)	1045	1355	1605	1915	2080	2315	2670	2685	3090	3430
A	(mm)	265	345	410	410	485	485	550	525	565	680
B	(mm)	515	735	690	910	985	1010	1150	1175	1355	1470
C	(mm)	765	985	1190	1510	1585	1740	1850	2025	2255	2370
D	(mm)	90	115	120	130	160	160	125	110	90	105
α	(deg)	46	37	38	32	32	32	31	31	31	29
DN1	Manicotto / Coupling Ingresso – prelievo acqua Water inlet – draw off	1"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"1/2	2"1/2
DN2	Manicotto / Coupling Scarico / Drain	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	2"	2"	2"	2"
DN3	Manicotto / Coupling Sfiato / Vent	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/2	1"1/2	2"	2"	2"	2"
DN4	Manicotto / Coupling Livellostato Level switch	1"1/4	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
DN5	Manicotto / Coupling Attacco ausiliario Auxiliary connection	/	/	/	/	/	/	/	/	1"1/2	1"1/2
DN6	Manicotto / Coupling Attacco ausiliario Auxiliary connection	/	/	/	/	/	/	/	/	2"1/2	2"1/2

Pressione massima di esercizio Max. working pressure PS (bar)	10
Temperatura massima di esercizio Max. working temperature TS (°C)	+50 °C
Temperatura minima di esercizio Min. working temperature MDMT (°C)	-10 °C

Tabella materiali / Parts list

Pos.	Descrizione Description	Materiale Material	Quantità Quantity	Ricambi Spare parts
1	Virola Shell	<i>Modello/Type 100-200-300-500-750-1000</i> EN 10111 DD11 <i>Modello/Type 1500-2000-3000-5000</i> EN 10025 S235JR	1	-
2	Fondi Heads	<i>Modello/Type 100-200-300-500-750-1000</i> EN 10111 DD11 <i>Modello/Type 1500-2000-3000-5000</i> EN 10025 S235JR	2	-
3	Connessione filettata Threaded connection	EN 10305 E235	<i>Modello/Type 100-200-300-500-750-1000-1500-2000</i> 9 <i>Modello/Type 1500-2000-3000-5000</i> 11	-
4	Basamento Support	EN 10111 DD11	<i>Modello/Type 100-200-300-500</i> 1	-
5	Gambe Support legs	EN 10025 S235JR	<i>Modello/Type 750-1000-1500-2000-3000-5000</i> 3	-
6	Golfare Lifting lug	EN 10025 S235JR	<i>Modello/Type 750-1000-1500-2000-3000-5000</i> 1	-

- 1) Serbatoio **zincato a caldo**. I materiali impiegati nella fabbricazione sono in **classe di zincabilità "A"** secondo **UNI EN ISO 14713-2. Hot dip galvanized tank**. Materials used in manufacturing are suitable for galvanizing, **class "A"** according to **UNI EN ISO 14713-2**.
- 2) I serbatoi serie **SC/E** sono conformi all'Art. 4.3 della Direttiva **2014/68/UE** con esenzione dalla marcatura CE. **SC/E tanks** are in compliance with the Directive No. **2014/68/EU**, without CE marking (art. 4.3)
- 3) I serbatoi ELBI serie **SC/E** sono garantite **2 anni**. **2 years warranty** on ELBI **SC/E** series tanks.