

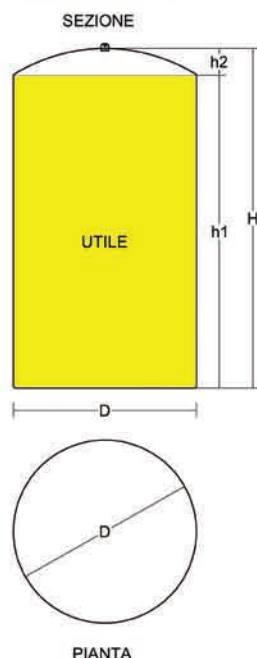
SERBATOIO VERTICALE

Mod VAV

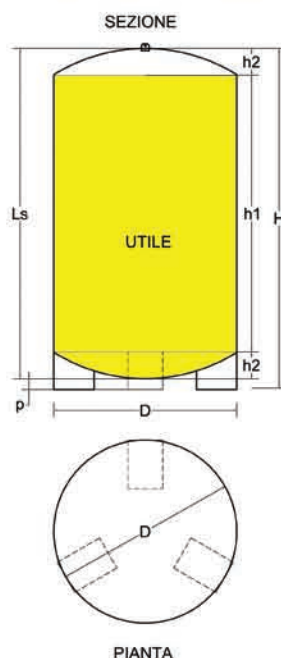
Scheda Prodotto



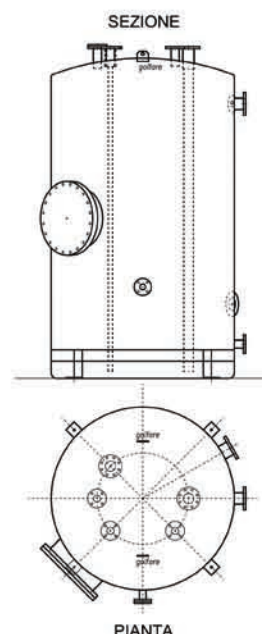
SERBATOIO VERTICALE
A FONDO PIANO - VAV



SERBATOIO VERTICALE
SU PIEDI D'APPOGGIO - VAVBZ



SERBATOIO VERTICALE
ESEMPIO DI POSSIBILE
ESECUZIONE



Voce di Capitolato

I serbatoi verticali modello VAV (fondo piano) e VAVBZ (fondo bombato) sono realizzati in PRFV (resina Poliestere Rinforzata con Fibra di Vetro) e sono prodotti nelle capacità da 1.000 a 30.000 lt per il modello VAV e da 4.000 a 30.000 lt i VAVBZ. Possono essere prodotti sia nella soluzione monoparete che in doppia parete monitorabile in continuo ed in questo caso la dotazione comprende anche una centralina di monitoraggio che permette la segnalazione tempestiva di ogni eventuale perdita. I serbatoi con fondo bombato sono dotati di piedi d'appoggio e l'applicazione dello scarico sul fondo consente il completo svuotamento degli stessi.

In base a specifiche richieste sono accessoriabili con tubazioni di carico e scarico, portelle, passi d'uomo, indicatori di livello ecc. e relativi attacchi flangiati.

Le resine adottate per la produzione resistono al contatto con oltre 1200 prodotti chimici diversi, alcalini e acidi, sia diluiti che ad elevate concentrazioni anche a diverse temperature.

Dati Tecnici

modello	VAV	1000	2000	3000	4000	5000	6000	8000	10000	12000	15000	20000	25000	30000
diametro interno	D m	1,00	1,20	1,60	1,60	1,60	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
altezza virola	h1 m	1,30	1,80	1,50	2,00	2,48	1,95	2,55	2,25	2,70	3,35	4,45	5,55	6,65
altezza fondo sup.	h2 m	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,30	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
altezza totale (h1+h2)	H m	1,40	1,90	1,60	2,10	2,58	2,25	2,85	2,60	3,05	3,70	4,80	5,90	7,00
volume utile	m3	1,02	2,04	3,02	4,02	4,99	6,13	8,01	10,18	12,21	15,16	20,13	25,11	30,08
volume geometrico	m3	1,06	2,09	3,12	4,12	5,09	6,61	8,50	10,99	13,03	15,97	20,95	25,92	30,90
modello	VAVBZ			3000	4000	5000	6000	8000	10000	12000	15000	20000	25000	30000
diametro interno	D m			1,60	1,60	1,60	2,00	2,00	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40
altezza virola	h1 m			1,45	1,95	2,45	1,80	2,40	2,05	2,50	3,15	4,25	5,35	6,50
altezza fondi	h2 m			0,10	0,10	0,10	0,30	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
altezza serbatoio (h1+h2+h2)	Ls m			1,65	2,15	2,65	2,40	3,00	2,75	3,20	3,85	4,95	6,05	7,20
altezza piedi	p m			0,22	0,22	0,22	0,30	0,30	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
altezza serbatoio su piedi	H m			1,87	2,37	2,87	2,70	3,30	2,98	3,43	4,08	5,18	6,28	7,43
volume utile	m3			3,02	4,02	5,03	6,14	8,02	10,09	12,12	15,06	20,04	25,02	30,22
volume geometrico	m3			3,12	4,12	5,13	6,62	8,51	10,90	12,94	15,88	20,85	25,83	31,03