



SERBATOI, CISTERNE e VASCHE parallelepipedi

manufatti parallelepipedi in cemento armato vibrato a perfetta tenuta idraulica, resistente ai solfati e con doppia armatura in acciaio ad aderenza migliorata.

SERBATOI, CISTERNE e VASCHE parallelepipedali

Le vasche prefabbricate in cemento armato vibrato parallelepipedali, prodotte con materiali certificati CE, sono manufatti monoblocco a perfetta tenuta idraulica. Realizzati in calcestruzzo armato confezionato con CEMENTO PORTLAND tipo I 52,5R, resistente ai solfati secondo UNI9156 (con prescrizione: trattamento resine epossidiche), vibrato in casseri metallici per la totale eliminazione di porosità e di nidi di ghiaia, additivato con superfluidificante, classe di resistenza C 45/55, minimo contenuto di cemento 400 kg/m³, classi di esposizione ambientale XA3 conformi alla norma UNI 206-1, con doppia armatura in acciaio tondo ad aderenza migliorata e reti elettrosaldate tipo B450C, controllata in stabilimento, copriferro minimo di 2 cm.; il tutto conforme al D.M. 14.01.2008 ed alla legge antisismica vigente.

Su richiesta, le vasche parallelepipedali, possono essere prodotte per la posa in cantiere fuori terra, senza perdere le caratteristiche di base e la perfetta tenuta idraulica. Possono essere forniti senza copertura oppure con copertura separata, appoggiata semplicemente sui bordi, oppure con copertura monoblocco. Le coperture possono essere di due tipi: carrabili traffico leggero, con spessore soletta 15 cm oppure carrabili, con spessore 20 cm. Sono previste, nella copertura, le necessarie aperture di ispezione.

Su richiesta, si realizzano setti interni, varie forometrie ed aperture secondo le esigenze del cliente. Si possono applicare giunti in PVC, flange in inox, manicotti zincati o in acciaio inox di varie misure. In caso di eventuali problematiche, derivanti dalla presenza di falde acquifere, si possono predisporre le vasche prefabbricate e le cisterne prefabbricate in cemento armato vibrato per antigalleggiamento.



COD.	VOLUME m ³ /utile	DIMENSIONI ESTERNE centimetri	PESO q.li	SPESSORI P/F cm	COPERTURA cm/q.li
vps01	1,6	150x105 H140+cop	16	7 - 10	H15/6
vps02	2,1	H180+cop	20		H20/8
vps03	2,1	160x130 H140+cop	21	8 - 10	H15
vps04	2,7	H180+cop	25		H20
vps05	3,1	H200+cop	28		
vps06	3,5	200x150 H150+cop	28	8 - 10	H15
vps07	4,1	H180+cop	32		H20
vps08	4,6	H200+cop	35		
vps09	5,1	H220+cop	38		
vps10	5,5	250x210 H140+cop	46	10 - 12	H15
vps11	7,3	H180+cop	55		H20
vps12	8,2	H200+cop	59		
vps13	9,0	H220+cop	64		
vps14	10,4	H250+cop	70		
vps15	11,0	H265+cop	74		
vps16	12,7	320x250 H200+cop	85	11 - 13	H15
vps17	14,0	H220+cop	91		H20
vps18	16,1	H250+cop	100		
vps19	16,9	420x250 H200+cop	110	11 - 13	H15
vps20	18,7	H220+cop	117		H20

COD.	VOLUME m ³ /utile	DIMENSIONI ESTERNE centimetri	PESO q.li	SPESSORI P/F cm	COPERTURA cm/q.li
vps21	21,5	420x250 H250+cop	129		
vps22	23,3	H270+cop	136		
vps23	26,0	H300+cop	147		
vps24	21,1	520x250 H200+cop	138	11 - 14	H15
vps25	23,3	H220+cop	148		H20
vps26	26,7	H250+cop	160		
vps27	29,0	H270+cop	170		
vps28	32,4	H300+cop	183		
vps29	26,4	650x250 H200+cop	173	11 - 15	H15
vps30	30,7	H230+cop	189		H20
vps31	33,6	H250+cop	200		
vps32	36,5	H270+cop	210		
vps33	39,3	H290+cop	222		
vps34	33,6	820x250 H200+cop	213	11 - 15	H15
vps35	39,1	H230+cop	233		H20
vps36	42,7	H250+cop	245		
vps37	46,3	H270+cop	260		
vps38	50,0	H290+cop	275		

Sintini S.r.l. si riserva eventuali modifiche in qualsiasi momento.
Tolleranza del $\pm 2\%$. Le misure riportate sono puramente indicative.