

ECOTANK

Cisterne flessibili per stoccaggio acqua



FABBRICAZIONE 100% MADE IN ITALY

Un sistema economico, ecologico e di facile installazione per la conservazione dell'acqua

EcoTank è un marchio distribuito da
new plast

info@newplastpiscine.it
www.cisternemorbide.it

ECOTANK

I nostri plus

Le cisterne flessibili autoportanti EcoTank sono un **sistema economico, ecologico e di facile installazione**, ideali per lo stoccaggio e la conservazione dell'acqua per i più svariati utilizzi. La cisterna flessibile è il prodotto perfetto per chi è sensibile ai temi dell'ecologia e della protezione dell'ambiente e per chi desidera risparmiare. Grazie a questa semplice ed affidabile soluzione, infatti, non sprecherete mai più acqua!

Le nostre cisterne **non necessitano di permessi né di licenze edilizie** per l'installazione. Inoltre, **non hanno bisogno di nessuna manutenzione** nel corso del tempo, poiché i materiali impiegati resistono a condizioni atmosferiche estreme. **Bisogna solamente fare attenzione che la pressione interna non superi mai gli 0.5 Bar.**

I serbatoi flessibili EcoTank sono **tutti fabbricati in Italia** con tessuti di poliestere di origine Europea ad alta tenacità, rivestimento in PVC su entrambi i lati e trattamento anti-UV. In caso di impiego temporaneo, le cisterne sono **ripiegabili ed immagazzinabili in spazi particolarmente contenuti**. Sono disponibili in differenti misure e capacità e, su specifica richiesta, **possono arrivare fino a 500 m³**. Le cisterne EcoTank possono essere allestite, a seconda delle necessità e degli usi, con diversi tipi di valvole, tubazioni, saracinesche idrauliche, sfiati e scarichi. Disponibili nei colori verde, azzurro, grigio e ocra.

- Soluzione economica rispetto ad altri metodi di stoccaggio**
- Sensibili risparmi nel consumo di acqua**
- Nessuna necessità di permessi o licenze edilizie**
- Installazione facile e veloce**
- Nessun costo di manutenzione nel tempo**
- Elevata resistenza meccanica**
- Nessuna contaminazione né evaporazione dell'acqua**
- Resistenza alle temperature estreme: da -30 °C a +70 °C**
- Materie prime di origine Europea, certificate e garantite**
- Tessuto di poliestere da 900 g/m² o 1100 g/m², rivestimento in PVC e trattamento anti-UV**
- Saldature delle giunture ad alta frequenza con doppio rinforzo, interno ed esterno, per una tenuta massima**
- Fabbricazione 100% made in Italy**
- Grande compattezza, con conseguente risparmio nei costi di trasporto**
- Capacità fino a 500 m³**
- Personalizzazione su richiesta (capacità, dimensioni e raccorderia)**
- Garanzia di 10 anni sulla cisterna e di 2 anni sulla raccorderia**



PRODOTTI GARANTITI E CERTIFICATI



- 100% made in Italy
- Prodotti su misura
- Consegna **express** in 7 giorni lavorativi 
- Garanzia sul prodotto
- Garanzia sul sistema produttivo



FABBRICAZIONE 100% MADE IN ITALY

Principali utilizzi

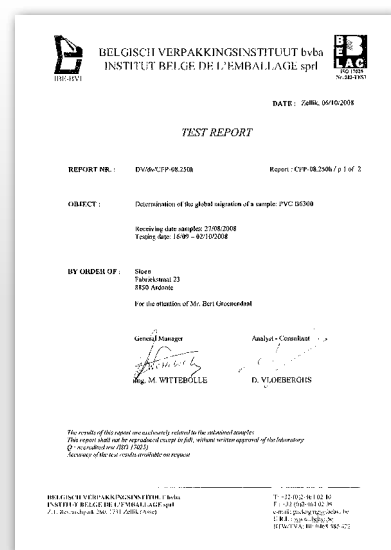
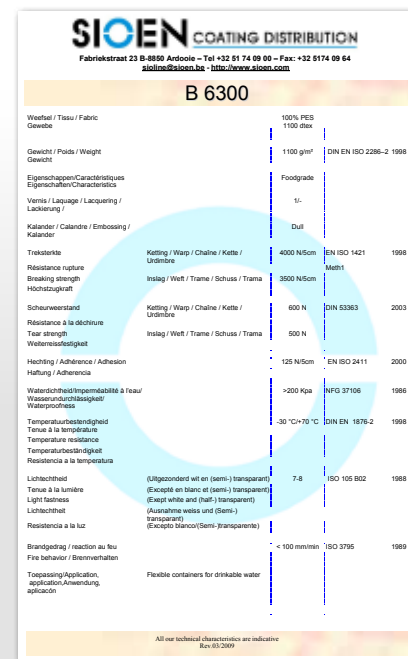
- Recupero e stoccaggio di acque piovane per uso agricolo e civile
- Irrigazione di terreni, parchi e giardini
- Conservazione delle acqua di pozzo o sorgive
- Distribuzione di acqua, potabile e non, per uso domestico ed industriale
- Riempimento e svuotamento di piscine per operazioni di manutenzione
- Riserve idriche antincendio
- Stoccaggio liquami agricoli (prodotto speciale fornibile su richiesta)

Specifiche tecniche tessuti / Certificazioni

Tessuto	100% PES 1100 dtex	EN ISO 2060
Rivestimento	PVC	
Peso	900 g/m ² - 1100 g/m ²	EN ISO 2286 - 2
Verniciatura	1/1	
Resistenza rottura	ordito 3000 N/50 mm	EN ISO 1421/V1
	trama 3000 N/50 mm	
Resistenza strappo	ordito 300 N	DIN 53363
	trama 300 N	
Aderenza	25 n/cm	
Temperature di esercizio	-30°C / + 70°C	DIN EN 1876-1
Infiammabilità	< 100 mm/min.	ISO 3795

Tessuto di poliestere da 900 g/m² per cisterne fino a 40 m³
 Tessuto di poliestere da 1100 g/m² per cisterne oltre 40 m³

Colori disponibili



Modelli standard

REF.	CAPACITÀ l	LUNGHEZZA m	LARGHEZZA m	ALTEZZA m	PESO kg	DIM. IMBALLO cm
0489	500	1,50	1,48	0,40	5	75 x 40 x 30
0490	1.000	2,50	1,48	0,50	8	
0590	1.500	1,50	2,96	0,60	10	
0491	2.000	2,30	2,96	0,60	14	
0492	3.000	2,50	2,96	0,70	16	
0493	4.000	3,30	2,96	0,70	20	
0494	5.000	3,50	2,96	0,80	22	
0591	6.000	4,00	2,96	0,80	24	
0495	8.000	4,80	2,96	0,80	30	
0496	10.000	5,90	2,96	1,00	35	
0592	12.000	6,80	2,96	1,00	42	
0593	15.000	4,90	4,44	1,10	45	
0497	20.000	6,00	4,44	1,20	55	
0594	25.000	7,00	4,44	1,20	65	
0595	30.000	8,00	4,44	1,20	75	
0596	35.000	7,20	5,92	1,30	85	
0597	45.000	8,60	5,92	1,40	115	
0598	50.000	9,40	5,92	1,40	125	
0599	60.000	10,50	5,92	1,50	140	
0562	70.000	9,10	7,40	1,50	150	
0563	80.000	10,25	7,40	1,50	170	
0560	100.000	9,67	8,88	1,60	190	
0564	120.000	11,70	8,88	1,60	230	
0565	150.000	14,80	8,88	1,50	295	
0600	200.000	16,40	10,36	1,50	380	
0610	300.000	20,80	11,84	1,50	550	
0615	350.000	21,20	13,32	1,50	625	
0625	400.000	22,15	14,80	1,50	725	
0710	500.000	22,15	19,24	1,50	940	
						150 x 110 x 50

La dotazione standard delle cisterne comprende una coppia di bocchette di carico/scarico in PP premontate, una coppia di valvole in PP a sfera per il riempimento/svuotamento e n.1 valvola "troppo pieno" per lo sfianto. Sono inclusi anche n. 2 portagomma per tubazioni da 32/38 mm, n. 2 adattatori per tubazioni da 50 mm, n. 2 fascette inox e n. 2 rotoli di teflon.

Le cisterne possono essere equipaggiate a richiesta, con valvole di varie dimensioni e portata, a seconda delle necessità del cliente, come nella foto accanto



Esempi di impiego delle cisterne



Utilizzi in campo industriale



ECOTANK



Esempi di impiego delle cisterne

ECOTANK



cisterna da 10.000 l

Utilizzo domestico per recupero acque piovane destinate all'irrigazione di orti/giardini



cisterna da 40.000 l



cisterna da 30.000 l

Utilizzo per allevamenti all'aperto per garantire l'acqua agli abbeveratoi



cisterna da 50.000 l

Utilizzo professionale per la manutenzione e lo svuotamento temporaneo delle piscine