

### Le cisterne IMPERMEA silo, possono contenere vari liquidi

IMPERMEA silo è una soluzione versatile ed efficiente, perfetta per il contenimento di acqua, reflui zootecnici, reflui di frantoio, reflui di cantina, reflui agricoli, scarti liquidi di lavorazioni industriali ecc. Realizzati con una tecnologia completa, i nostri silos possono essere dotati di una copertura galleggiante che diminuisce notevolmente i cattivi odori e che riduce l'introduzione di acqua meteorica. Inoltre possiamo fornire un sistema di miscelazione per evitare la separazione tra parti liquide e parti solide.



### Copertura galleggiante

#### Come funziona il sistema di copertura e i suoi vantaggi

Per coprire il fluido di un silo, IMPERMEA offre su richiesta, anche una copertura flottante, che galleggia e si sposta verso l'alto o verso il basso a seconda del livello del fluido stesso. E' possibile prevedere una botola nella copertura galleggiante per l'ispezione o miscelare il fluido dall'alto. La copertura galleggiante è una pratica alternativa per una copertura tradizionale del silo. I motivi per scegliere una copertura mobile possono essere vari: essa richiede meno investimenti ed è un'alternativa durevole se il silo non può sopportare carichi per sostenere una copertura.

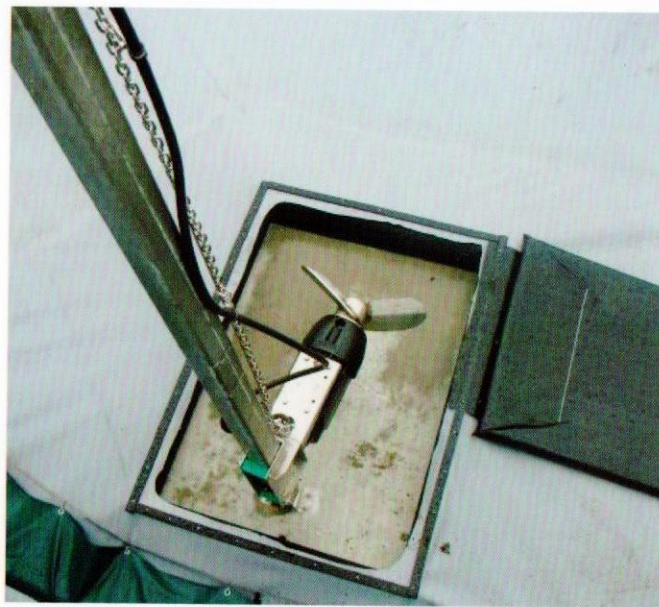


### Certificazioni

Questo sistema è certificato con il numero di Kiwa: K 55381.

### Molto resistente e duratura, la lamiera può essere verniciata

Questo tipo di silo è adatto per lo stoccaggio di molti tipi di fluidi. Il volume varia da 45 m<sup>3</sup> fino a 2486 m<sup>3</sup> e l'altezza e i diametri possono variare. Il silo, inoltre, può essere opzionalmente coperto con una copertura galleggiante. Per il riempimento e lo svuotamento può essere utilizzata una stazione di carico/scarico. Questo tipo di silo è costruito da pannelli in lamiera ondulata a doppio rivestimento. Una membrana interna al silo mantiene i fluidi da stoccare. Questi silos a basso budget sono adatti per lo stoccaggio di tutti i tipi di fluidi come liquami, acqua, acqua inquinata, fanghi, ecc. In base al tipo di fluido contenuto sono disponibili vari tipi di membrane.



### Miscelatore e botola di accesso alla vasca

In caso di reflui, può essere utile l'ispezione della vasca e il miscelamento.