

Coperchi per pozzetti d'accesso ai sottoservizi

Dalla captazione dell'acqua al trattamento ecologico delle acque piovane: le soluzioni ROMAG

ROMAG ha la soluzione giusta per ogni coperchio carrabile o a tenuta di gas ed acqua in un'ampia gamma di prodotti. I clienti possono scegliere il tipo di coperchio per pozzetti che soddisfa le loro esigenze e ROMAG lo produce esattamente su misura.

L'ampia gamma di coperture per pozzetti ROMAG si è arricchita grazie a una decina di anni di pratica. Per ogni tipo di accesso, manutenzione o installazione di pozzi nel settore dell'acqua potabile o delle acque reflue, ROMAG ha la copertura giusta per ogni coperchio - su misura e interamente in acciaio inossidabile.

In molti casi, i coperchi sono spesso rivestiti dello stesso materiale della strada circostante.

Sono normalmente progettati per veicoli fino a 15 t di peso totale. ROMAG produce anche coperture per pozzetti per carichi di 25 t o 40 t.

Facilità di apertura e dispositivo di sicurezza

Per aprire i coperchi leggeri è sufficiente una maniglia incassata. I coperchi che pesano diverse tonnellate sono dotati di dispositivi di apertura di tenuta e supporti di sicurezza. I cilindri pneumatici dotati di un dispositivo di sicurezza sono comuni. Per il raccoglitore di grassi e oli presso l'ERZ, ad esempio, ROMAG ha fornito un cilindro di 3 x 2,8 m dotato di un pistone idraulico e di un controllo il coperchio può essere aperto e chiuso più volte all'ora.

Carrozzabile fino a 40 t

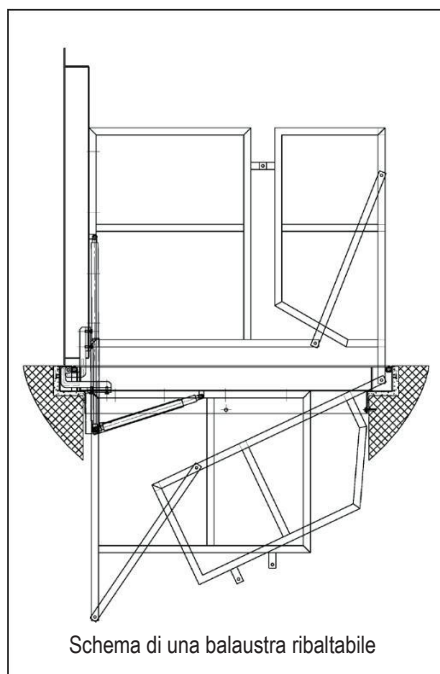
I coperchi dei pozzetti sono generalmente rettangolari. A seconda del loro utilizzo, sono progettati per sostenere il peso di una persona e sono più frequentemente installati ad incasso nel terreno.

I coperchi sono in acciaio inox liscio, lucido o corrugato. Sul lato interno possono essere dotati di un'ampia gamma di profilati di rinforzo.



Neuhof Baar:

Canale di scarico delle acque piovane e canale bypass; Coperture che sopportano il peso di una persona con barriera incernierata (copertura piccola a sinistra)



Schema di una balastrina ribaltabile

Dati tecnici

Qualità	304 L 316 L
Classe di carico secondo EN124	3 kN 15 kN 50 kN 125 kN 250 kN 400 kN
Impermeabilizzazione	Acque Odori Gas
Dimensioni	secondo il desiderio del cliente
Forza per aprire il coperchio	Possibile con una sola mano

I sistemi di chiusura sono vari come i diversi mezzi per aprirli: dalle serrature a vite o a cilindro o a tre punti di chiusura, tutto è possibile.

Balaustre e scale

Balaustre pieghevoli e scale retrattili in acciaio inossidabile. In acciaio inox sono tra le specialità di ROMAG. Le balaustre pieghevoli si ripiegano su se stesse non appena il coperchio è chiuso e si ripiegano semplicemente in posizione alla successiva apertura. Le scale retrattili ROMAG hanno dimostrato il loro valore per l'accesso e la manutenzione dei pozzetti nei sistemi di acque reflue. Sotto il coperchio, queste non entrano mai in contatto con le acque reflue e rimangono pulite.

Impermeabilità all'acqua e agli odori

Nella maggior parte dei casi, è sufficiente un coperchio a tenuta d'acqua. Le acque reflue invece, richiedono i coperchi ROMAG a prova di odore in cui tutte le giunture sono sigillate con una guarnizione resistente ai raggi UV e in cui la durevole elasticità garantisce l'ermeticità agli odori per anni.

ROMAG dispone di un'ampia gamma di coperchi in misure standard. Richiedeteci un preventivo o una descrizione di questi articoli.

Coperchio rotondo asfaltato tipo ROMAG



STEP Werdhölzli Zurich:

Impianto di depurazione di Werdhölzli Zurigo:

Coperchio dell'albero di grandi dimensioni per il collettore di grasso e olio il coperchio viene aperto e chiuso più volte all'ora per mezzo di un pistone idraulico.

Appaltatore:
ERZ Smaltimento e Riciclaggio di Zurigo.

Drahtschmidli Zurich



Drahtschmidli Zurich



Drahtschmidli Zurich:
Acqua alta discarica;
Copertura carrabile con cilindro pneumatico e dispositivo di tenuta, balaustre e scala retrattile.

Appaltatore principale:
ERZ Smaltimento e riciclaggio Zurigo

STEP Werdhölzli Zurich

