

ACCESSORI



Tubi flessibili per mandata di acqua realizzati in PVC o con un tessuto in fibra poliestere e poliammide ad elevata resistenza meccanica ricoperto all'interno ed all'esterno con uno strato di gomma antiabrasione. Leggeri e maneggevoli, hanno una notevole resistenza alla trazione che li rende adatti all'impiego anche in situazioni difficili.

Idonei per il pompaggio di acque fognarie e liquidi anche abrasivi, consigliabili per travasi, drenaggi, irrigazioni, pompaggi di liquame e concimi liquidi, ideali per realizzare impianti provvisori (by-pass).

Disponibile con diametri tra 40 e 250 mm.

TUBI FLESSIBILI



Per ogni elettropompa ITT Flygt sono disponibili salvamotori trifase, avviatori manuali monofase, avviatori automatici monofase per una e per due elettropompe.

I quadri elettrici sono disponibili nella versione per 1-2-3 elettropompe trifase.

Si tratta di complementi indispensabili per le installazioni ITT Flygt, progettati e realizzati per gestire le correnti di spunto degli avviamenti e il fermo delle pompe, nel rispetto delle più severe normative di sicurezza e offrono una elevatissima affidabilità di funzionamento.

QUADRI ELETTRICI, AVVIATORI, SALVAMOTORI



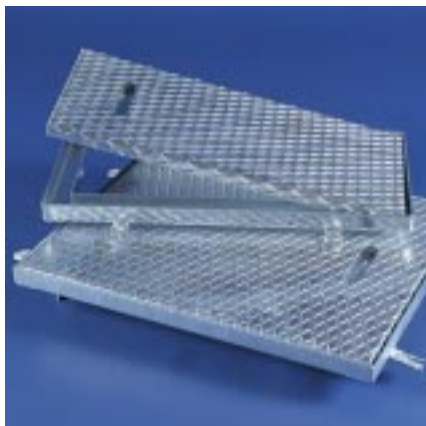
I regolatori di livello ITT Flygt sono progettati e realizzati per offrire la massima affidabilità di funzionamento. Sono di due tipi: NF5 e ENM-10. Il tipo NF5 è un galleggiante classico realizzato con tripla camera stagna in polipropilene con reiniezione di polipropilene per garantire migliore tenuta nel tempo.

Il tipo ENM-10 si basa sulla variazione d'assetto, senza parti in movimento e quindi con una affidabilità totale e la possibilità di essere impiegato nella maggior parte dei liquidi. Idoneo anche per acque fognarie, scarichi industriali e acque di drenaggio.

REGOLATORI DI LIVELLO

ACCESSORI

ITT Flygt dispone di una gamma completa di chiusini per il completamento di impianti. Disponibili chiusini zincati a caldo di tipo inodore, completi di telaio e copertura in lamiera striata con gancio per catena predisposto per il fissaggio di portaguide e staffa portaregolatori con luce netta da 232x 607 a 1800 x 2300 mm. La gamma dei chiusini carrabili comprende chiusini in gruppo 2, classe B 125 e gruppo 4, classe D 400 secondo UNI EN 124 con coperchio e telaio in ghisa catramato a caldo e dotato di chiave estraibile e staffa portaguida con gancio per catena. Luce netta da 460 x 460 fino a 2300 x 1800 mm.



CHIUSINI

Le valvole di ritegno a palla ITT Flygt 5087 possono lavorare con qualsiasi inclinazione grazie al disegno della sede di scorrimento della palla. Prive di molle o meccanismi, non richiedono manutenzione e non si intasano. Disponibili per tubi da 1 1/2" a 20" con flange UNI o con forature a richiesta.

Il tipo 3029 è una valvola per aria (di sfiato) con palla galleggiante da impiegare per l'eliminazione di aria nei tubi e il completo svuotamento del tubo. Il tipo WH 3029 è invece una valvola di sicurezza prearabile ideale per le condotte in pressione contro il colpo d'ariete.



VALVOLE A PALLA

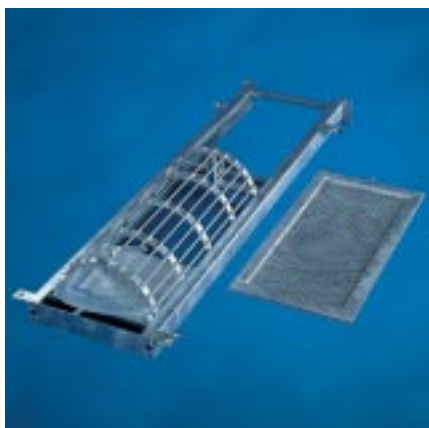
Saracinesche con corpo, cuneo, cappello, premistoppa e volantino in ghisa, anelli di tenuta e nel corpo interno in bronzo. Asta di ottone trattato ad alta resistenza rettificata. Pressione di esercizio di 6 Atm fino al diametro di 250 mm e pressione di esercizio di 2,5 Atm per diametri superiori a 250 mm. Chiusura destrorsa.

Disponibile una gamma con diametro compreso tra 50 mm e 600 mm e flangiatura secondo norme UNI.



SARACINESCHE

ACCESSORI



Le griglie a cestello a maglia larga sono realizzate in acciaio zincato a caldo, con telaio tubolare, rinforzi semicircolari in profilato a U, barre a tondino fondo, griglia a lamiera incernierata per facilitare la pulizia. La paratia sollevabile consente la pulizia periodica del cestello. Le griglie con diametro fino a 400 mm hanno passaggio 40 x 190 mm (per pompe con passaggio libero fino a 50 mm), con diametro fino a 600 mm hanno un passaggio libero di 80 x 315 mm (per pompe con passaggio libero fino a 100 mm), con diametro 900 mm per modelli superiori.

GRIGLIE A CESTELLO



Valvole di ritegno a battente (Clapet) realizzate con corpo, battente e coperchio in ghisa, anello di tenuta nel corpo, bussola, tappi e perni in bronzo e leva del battente in acciaio forgiato. La gamma comprende diametri tra 40 e 1000 mm con pressione di esercizio di 10 Atm per i diametri tra 40 e 300 mm e di 9 Atm per diametri superiori. Disponibile anche la versione in acciaio al carbonio, con perno in acciaio inox e superfici di tenuta e battente corazzate in acciaio inox con diametri compresi tra 50 e 150 mm.

VALVOLE A CLAPET



Valvole di ritegno di estremità a bocca quadra sono disponibili in acciaio zincato a caldo con due esecuzioni base: con battente in neoprene rinforzato per carico d'acqua massimo di 1 m e con battente in poliuretano armato per carico d'acqua massimo di 3 m. La luce di efflusso è divisa verticalmente con rompi-tratta di particolare forma idraulica che realizzano un passaggio minimo ai corpi solidi di 150 mm circa, bassa perdita di carico e chiusura silenziosa senza sollecitazioni alla muratura o alle tubazioni di collegamento. Eventuali soluzioni in acciaio inox a richiesta.

VALVOLE DI RITEGNO DI ESTREMITÀ

ACCESSORI

Le valvole meccaniche di disadescamento sifone sono state progettate sfruttando le esperienze ITT Flygt con le valvole di ritegno e sfiato a palla. Sono valvole automatiche che vengono poste in posizione elevata su condotte soggette a depressione, per sfiatare l'aria presente in condotta all'avviamento delle pompe e che restano poi chiuse durante il funzionamento a regime. Sono dotate di otturatore e perno in acciaio inox, palla in lega leggera rivestita in gomma NBR. La posizione di chiusura della palla cambia dopo ogni manovra e ciò consente un lungo periodo di esercizio a perfetta tenuta senza necessità di tarature.



VALVOLE DI DISADESCAMENTO SIFONE

Le attrezzature di sollevamento ITT Flygt hanno la caratteristica della estensibilità dello sbraccio per la massima versatilità di impiego. Realizzate in acciaio zincato, sono progettate per offrire la maggiore semplicità operativa e facilitare le ispezioni delle pompe e delle macchine immerse. Sono disponibili in tre modelli che differiscono per la portata (da un minimo di 100 ad una massimo di 600 kg con il massimo sbraccio) e sono fornite con kit di installazione comprendente la staffa di sostegno e gli appositi tasselli chimici per il montaggio. Disponibili anche vari accessori per diverse soluzioni di montaggio.



ATTREZZATURE DI SOLLEVAMENTO