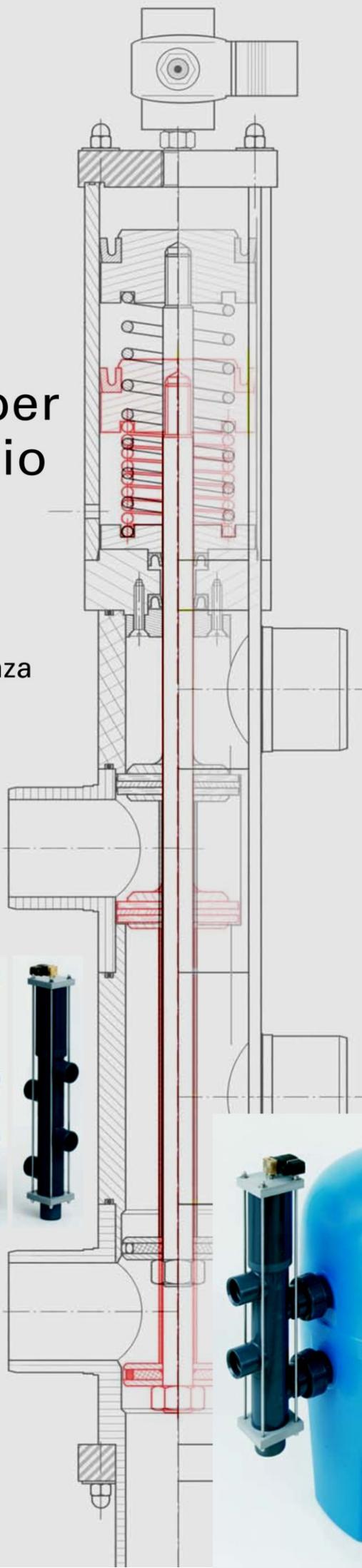
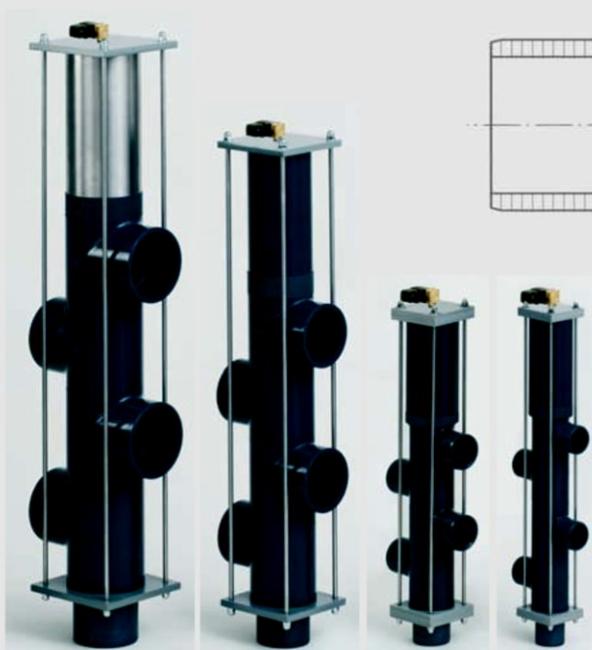


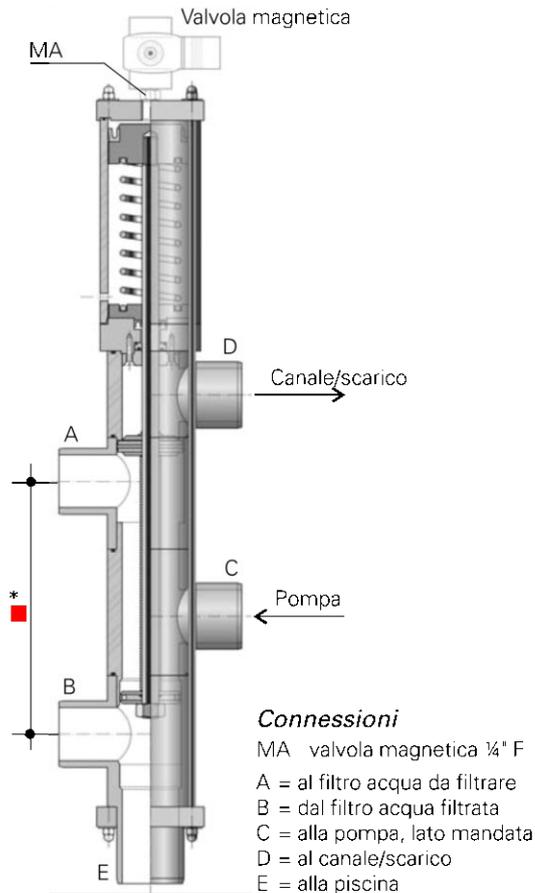
VALVOLE Besgo

Valvole
automatiche per
contro-lavaggio

- Massima sicurezza d'esercizio
- Ridotta perdita di pressione
- Cambio operazioni senza spegnimento



VALVOLE Besgo



■ * Besgo – Dimensioni standard per filtri a sabbia commerciali

Informazioni tecniche

Materiale

Corpo in PVC-U
 Parti interne in acciaio inox AISI 316
 Guarnizioni: Viton/Teflon

Meccanismo

Chiusura senza pressione
 Semplice azione idraulica con effetto molla

Pressione di comando

Da 3 fino ai 6 bar, comando azionato tramite pressione d'acqua idraulica oppure tramite aria compressa.

Pressione di esercizio

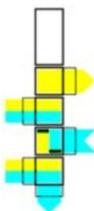
mass. 3,5 bar

Valvola magnetica

La valvola magnetica va utilizzata per controllare l'azionamento idraulico e può essere collegata a qualsiasi centralina di comando. Senza corrente elettrica si chiude.
 Allacciamento elettrico: 230 V/50 Hz

NUOVO (dal 2010)

Le valvole magnetiche sono dotate tutte di una presa per dispositivo con display LED (precedentemente senza), indicazione stato valvola magnetica.



Il contro-lavaggio automatico

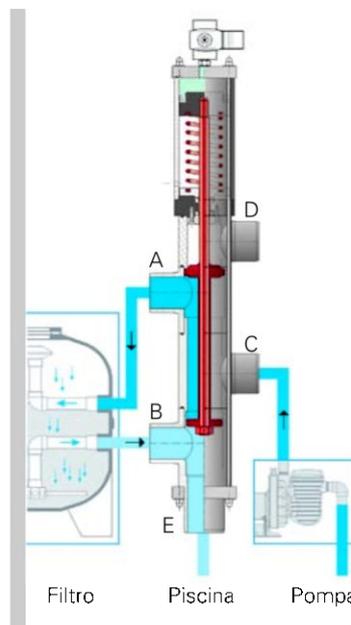
VALVOLE Besgo sono valvole pneumatiche gestite a pressione d'aria o dell'acqua (rete idrica). La pressione deve raggiungere dai 3 ai 5 bar. Dimensioni DN40/d50 a DN125/d140.

Le sue caratteristiche sono:

- Massima sicurezza di esercizio.
 La valvola per contro-lavaggio si apre con la pressione dell'acqua e si chiude con la pressione della molla. In caso di mancanza di energia elettrica, la VALVOLA **Besgo** ritorna automaticamente in posizione di «filtraggio».
 Uno svuotamento accidentale della piscina non sarà possibile.
- Per il cambio operazione non è necessario spegnere la pompa.
 Cambiare senza spegnere la pompa.
- Bassa perdita di pressione
 L'elevata velocità di contro-lavaggio e' di particolare importanza per ottenere un contro-lavaggio con minima perdita di carico.

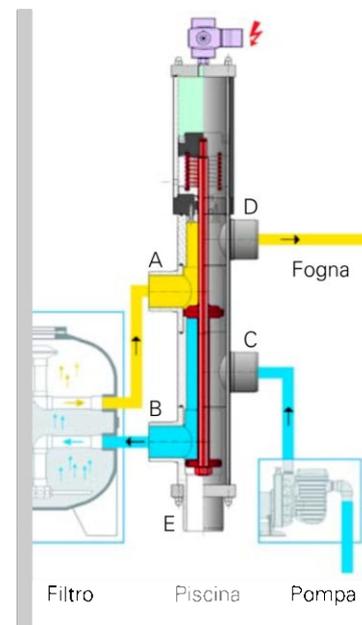
FILTRAGGIO

Valvola magnetica chiusa

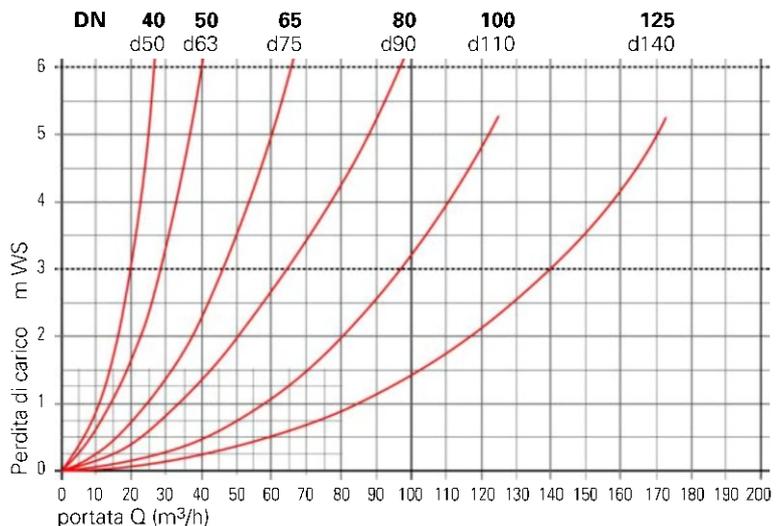


CONTRO-LAVAGGIO

Valvola magnetica aperta



Curva perdita di pressione per valvola contro-lavaggio.



VALVOLE **Besgo**
 SEMPLICE – SICURE

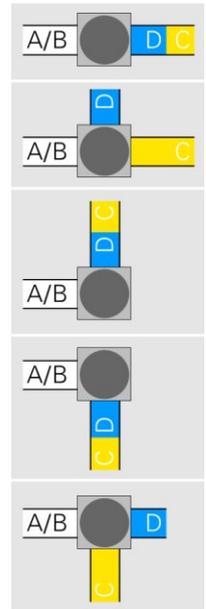
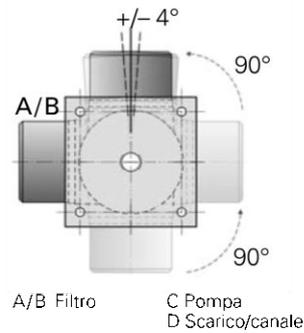
Cambio direzione bocchettoni C e D

Nel caso che i tubi non sono in parallelo all'impianto, i bocchettoni **C** e **D** possono essere rapidamente adeguati alle tubazioni esistenti. Entrambi sono ruotabili di 90°.

In aggiunta è possibile una regolazione di $\pm 4^\circ$. Ciò garantisce un montaggio senza tensioni.

Vantaggio:

La posizione dei singoli bocchettoni può essere adattata all'impianto.

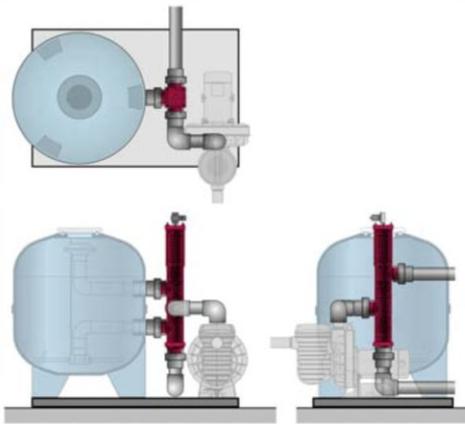


Montaggio

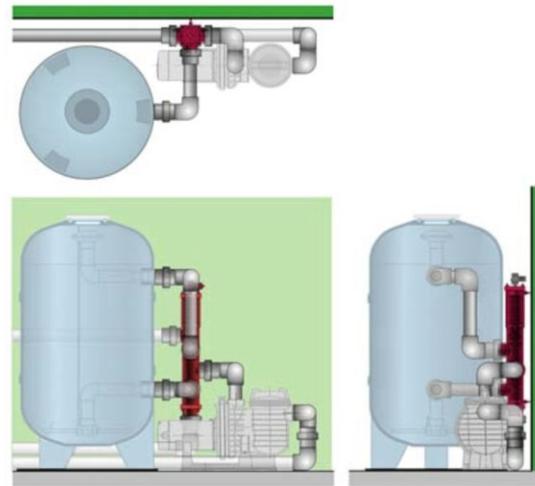
Tutti i raccordi alla valvola **Besgo** sono ad incollaggio esterno.

La tubazione alla valvola **Besgo** dovrà essere a filetto o con flangia (connessioni staccabili).

Valvole **Besgo**, da DN65 fino a DN125 dovranno essere montate alla parete con delle fascette per tubo (non comprese).



Montaggio al filtro



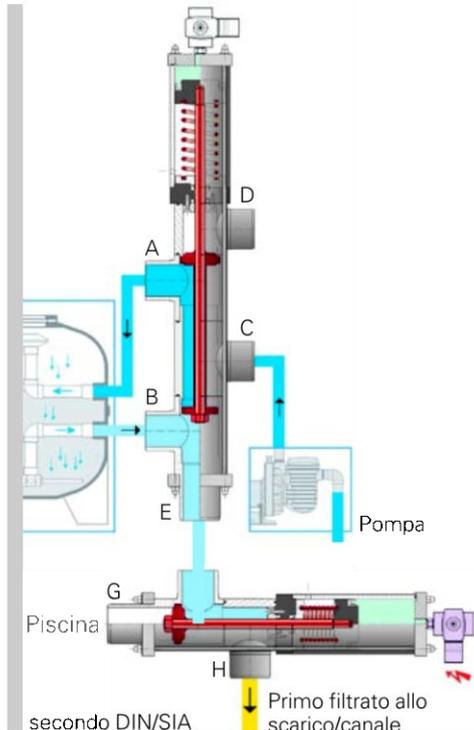
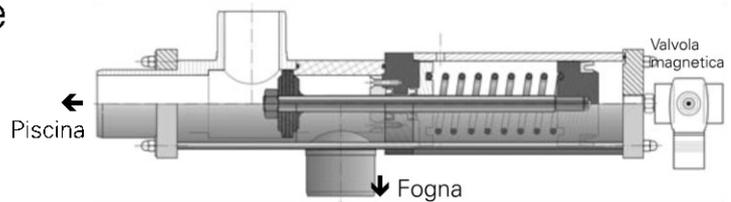
Montaggio alla parete



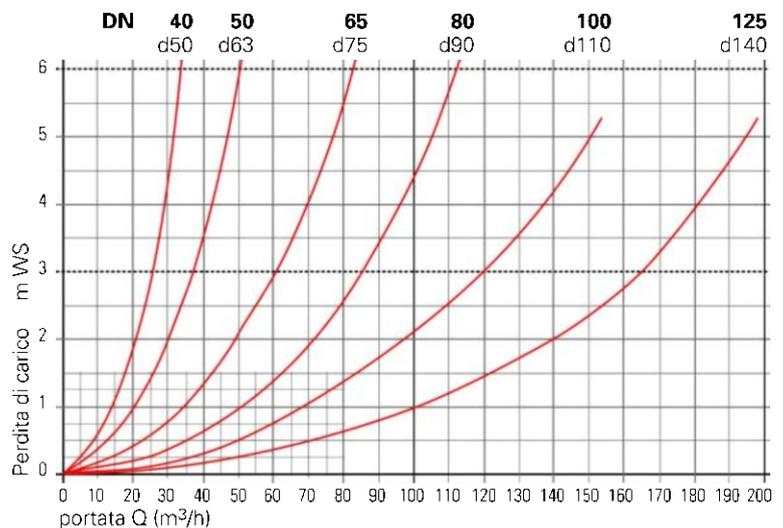
La VALVOLA **Besgo** a 3 vie

LAVAGGIO

Valvola magnetica dispositivo chiuso
Valvola magnetica valvola a 3 vie aperta



Curva perdita di pressione per valvola a 3 vie



Risparmio energetico ed economico con VALVOLA **Besgo** a 3 vie



■ Cambio automatico

Funzionamento economico → Funzionamento normale



Circolazione attraverso lo scarico di fondo



Circolazione attraverso lo sfioro



EDILMAGGIO SRL

Tel. +39 0971.981059 | Fax +39 0971981189 | www.edilmaggio.it | info@edilmaggio.it | edilmaggiosrl@pec.it
Scalo Ferroviario 12 - 85018 Trivigno (PZ) - Cap. Soc. euro 50.000,00 - P.iva 01823150766 - R.E.A. 136957