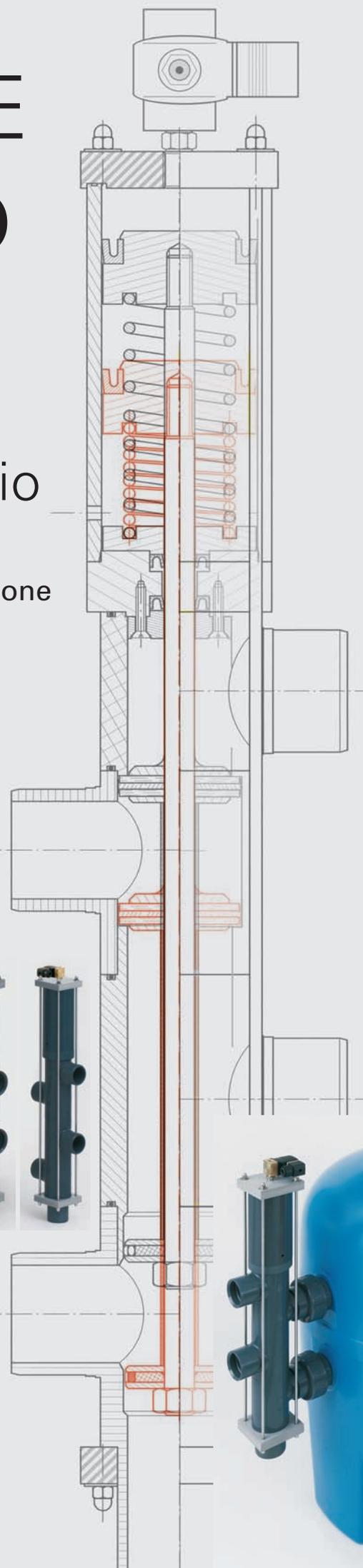
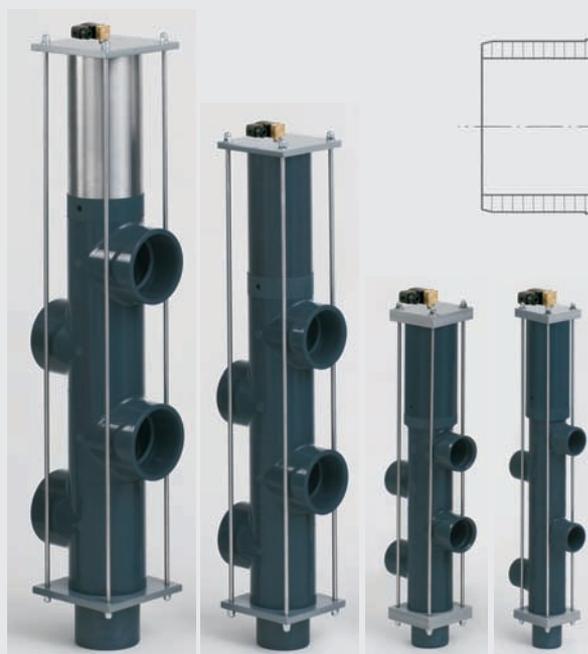


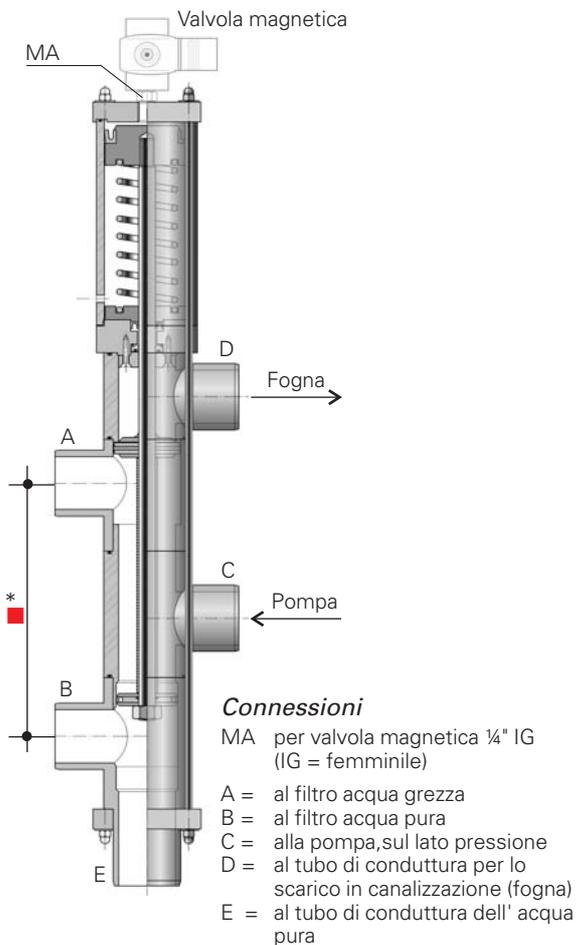
VALVOLE Besgo

Valvole auto-
matiche per
contro-lavaggio

- Massima sicurezza
- Bassa perdita di pressione
- Commutazione senza spegnere la pompa



VALVOLE Besgo



* Besgo – Dimensioni standard per filtri a sabbia commerciali

Informazioni tecniche

Materiale

Corpo in PVC-U
Parti interne in acciaio inox V4A
Guarnizioni: Viton/Teflon

Meccanismo

Chiusura fuori pressione
Semplice azione idraulica con effetto molla

Pressione di comando

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

Pressione di servizio

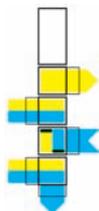
mass. 3,5 bar

Valvola magnetica

La valvola magnetica va utilizzata per controllare l'azionamento idraulico e può essere collegata su qualsiasi centralina di comando commerciale. Fuori tensione si chiude. Allacciamento elettrico: 230 V/50 Hz

NUOVO (dal 2010)

Le valvole magnetiche sono dotate tutte di una presa per dispositivo (no. art. 083012) con display LED (prima senza), visibile se la valvola magnetica è accesa, rispettivamente se è sotto tensione.



Il contro-lavaggio automatico

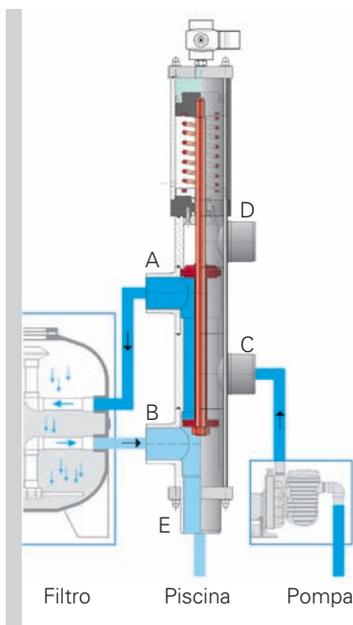
VALVOLE **Besgo** sono valvole pneumatiche che sono gestiti a pressione d'aria o quella dell'acqua (rete idrica). Il comando di pressione deve raggiungere i 3 ai 5 bar. Dimensioni DN40/d50 a DN125/d140.

Le sue caratteristiche sono:

- **Massima sicurezza**
La valvola per contro-lavaggio si apre e si chiude tramite molla di pressione. In caso di scompenso di energia elettrica, la VALVOLA **Besgo** ritorna automaticamente in posizione di «filtraggio». Uno scarico accidentale della piscina non sarà possibile.
- **Per una commutazione non è necessario spegnere la pompa.**
Commutare senza spegnere la pompa.
- **Bassa perdita di pressione**
Ciò comporta un'elevata velocità di contro-lavaggio, in particolare importante per ottenere un contro-lavaggio a bassissima perdita di pressione.

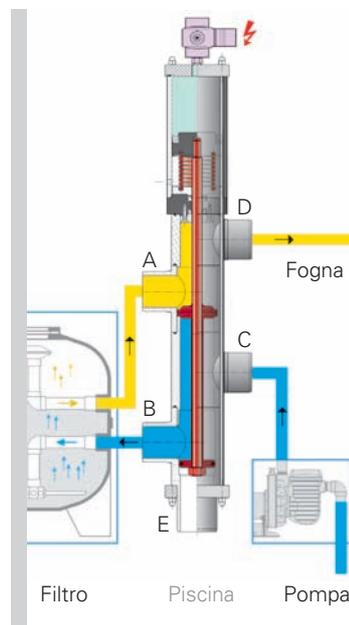
FILTRAGGIO

Valvola magnetica chiusa

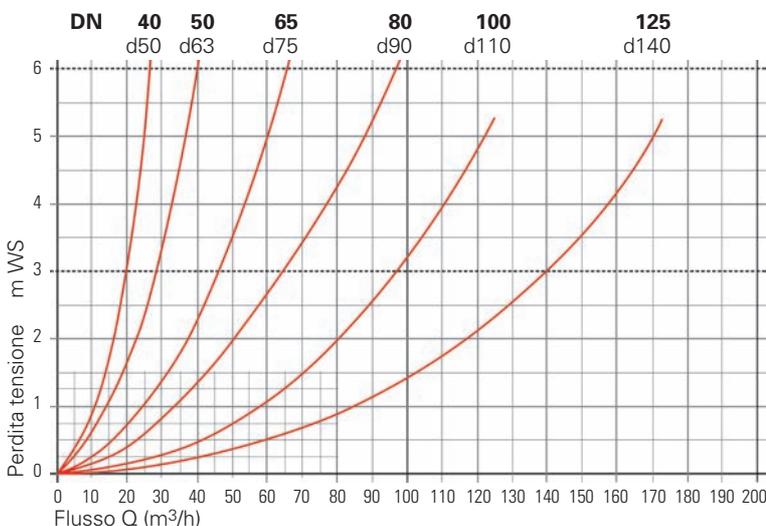


CONTRO-LAVAGGIO

Valvola magnetica aperta



Curva perdita tensione per valvola contro-lavaggio.



VALVOLE **Besgo**
SEMPLICE – SICURO

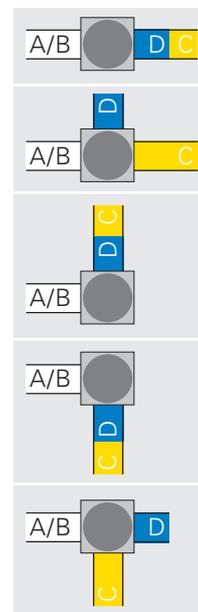
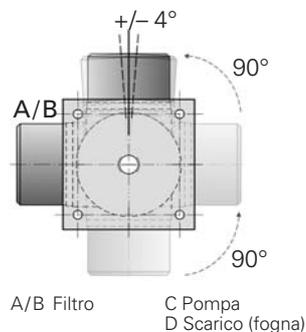
Connessione regolabile dei manicotti di raccordo C e D

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

In aggiunta è possibile una regolazione fine di +/- 4° . Ciò garantisce un montaggio a libera tensione sui vari tubi.

Vantaggio:

La posizione dei singoli manicotti di raccordo potrà essere regolata a secondo l'attuale installazione dell'impianto.

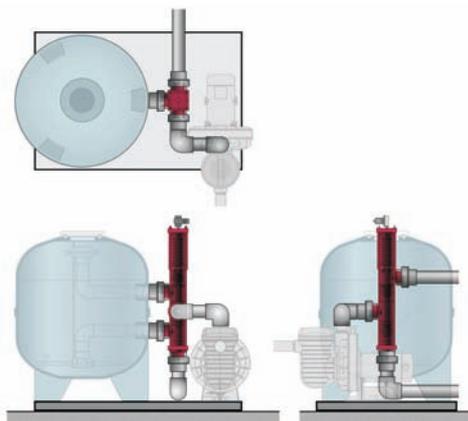


Montaggio

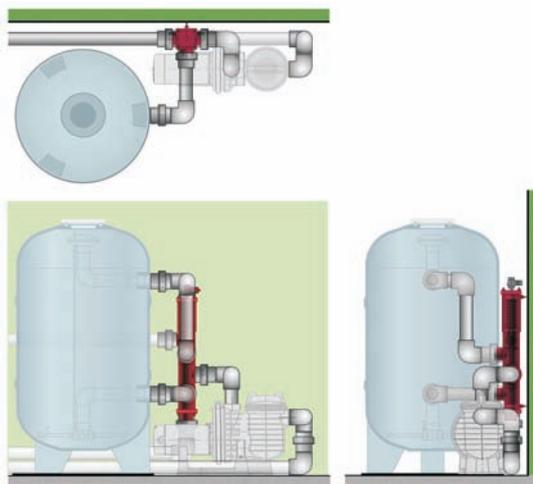
Tutti i raccordi che portano alla valvola **Besgo** sono esternamente incollabili (bocchettone collante).

Il fissaggio della tubazione che porta alla valvola **Besgo** dovrà avvenire tramite *collegamento a vite* o con *flangia* (connessioni staccabili).

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



Montaggio al filtro



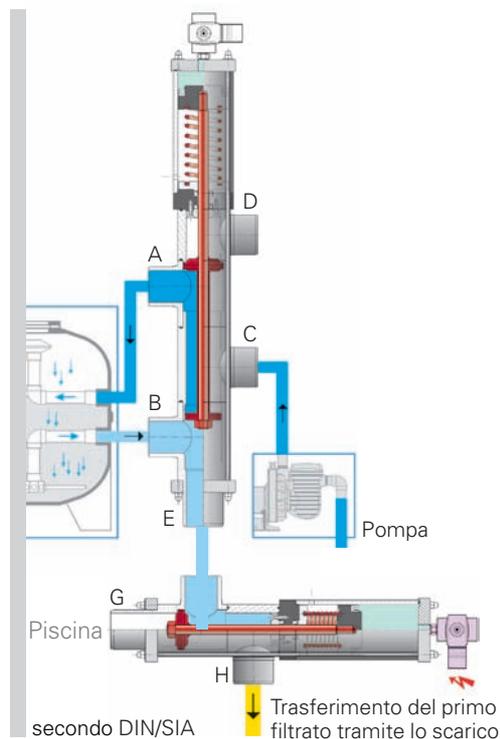
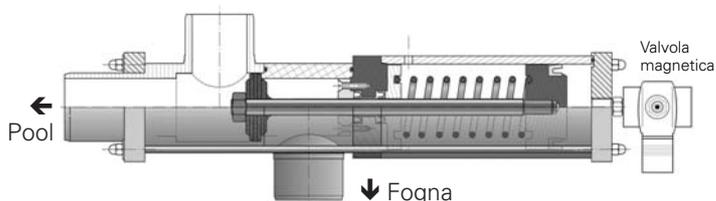
Montaggio alla parete



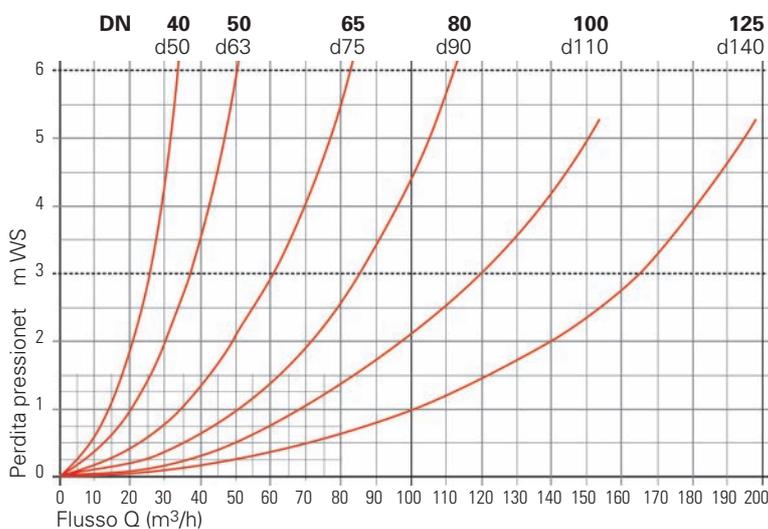
La VALVOLA **Besgo** a 3 vie

RISCIACQUO

Valvola magnetica **dispositivo chiuso**
Valvola magnetica **a 3 vie, valvola aperta**



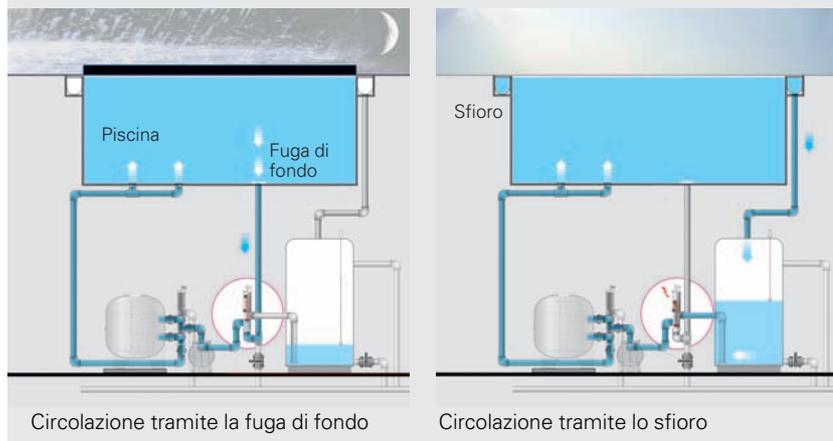
Curva perdita pressione con valvola a 3 vie



Risparmio energetico più quello economico con VALVOLA **Besgo** a 3 vie

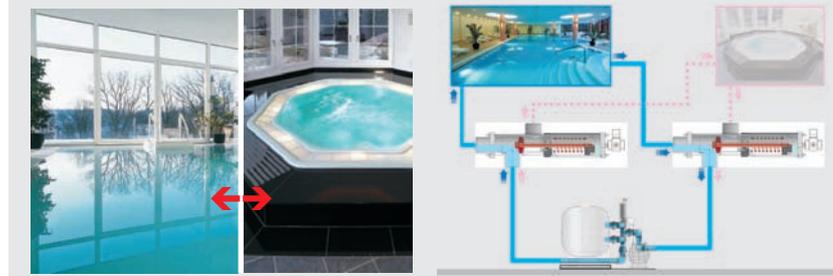


■ Per la commutazione automatica
 Funzionamento economico → Funzionamento normale

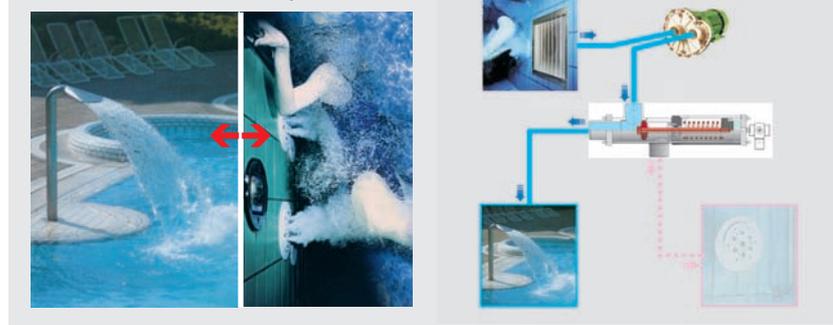


Altre applicazioni con le valvole **Besgo** a 3 vie

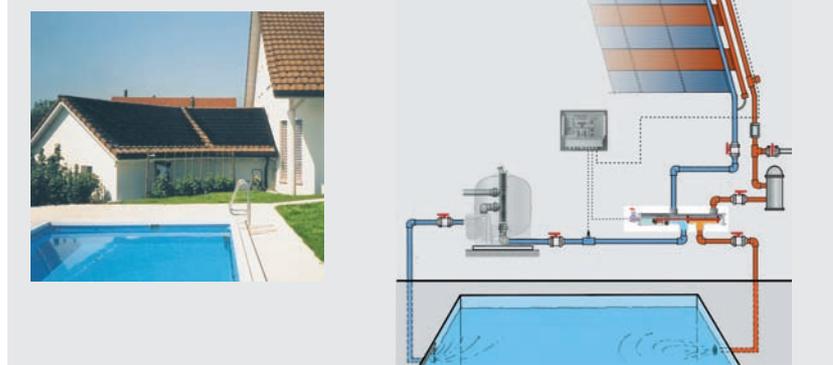
■ Con due valvole a 3 vie: per la commutazione automatica piscina – Whirlpool



■ Con valvola a 3 vie: per la commutazione die due attrazioni d'acqua



■ Con valvola a 4 vie: per la commutazione piscina – impianto solare



Per ogni filtro a sabbia – valvole **Besgo**



Il vostro rivenditore: