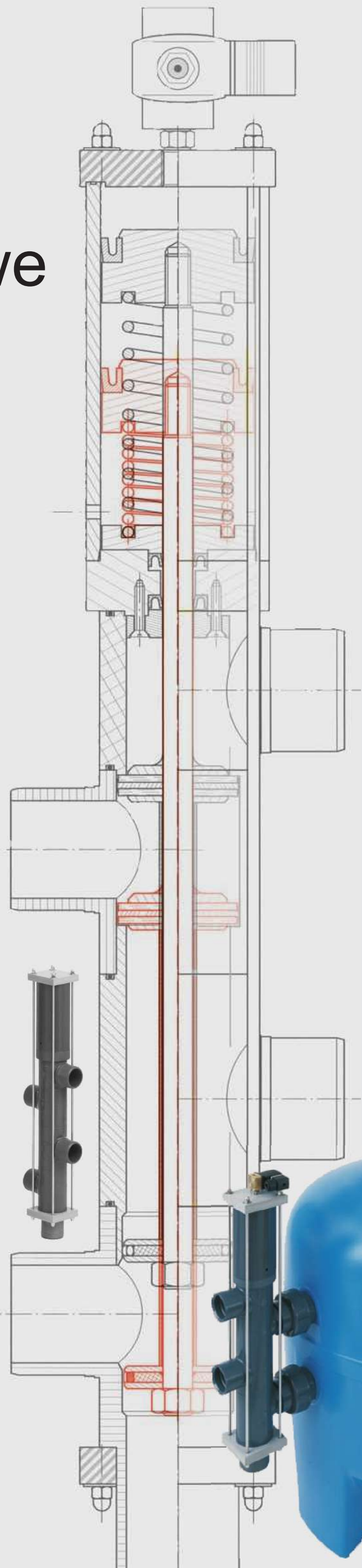
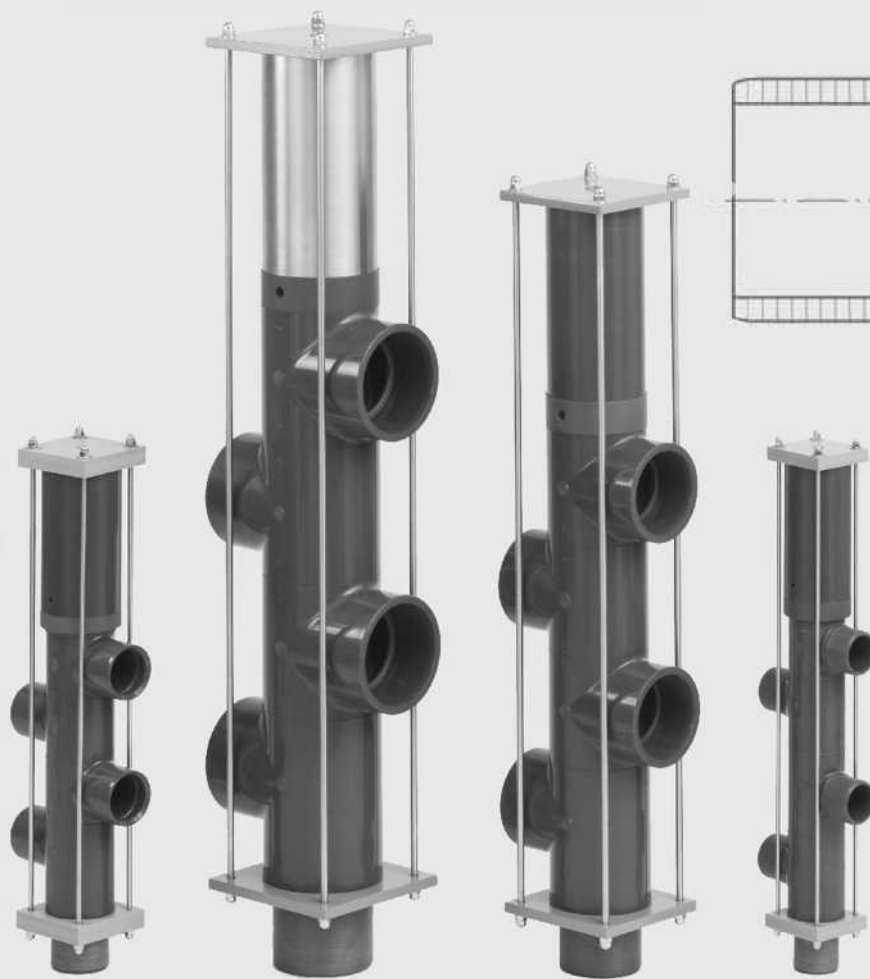


# Automatyczne zawory słupowe **BESGO**

- Wysoka niezawodność
- Mały spadek ciśnienia
- Przełączanie bez zatrzymywania pompy



# Zawory słupowe BESGO

Zawory Besgo są pneumatycznymi zaworami. Mogą pracować z wodą lub powietrzem pod ciśnieniem. Ciśnienie pracy powinno wynosić między 3.5 a 6.0 bar.

Dostępne od DN40/d50 do DN125/d140.

## Zalety:

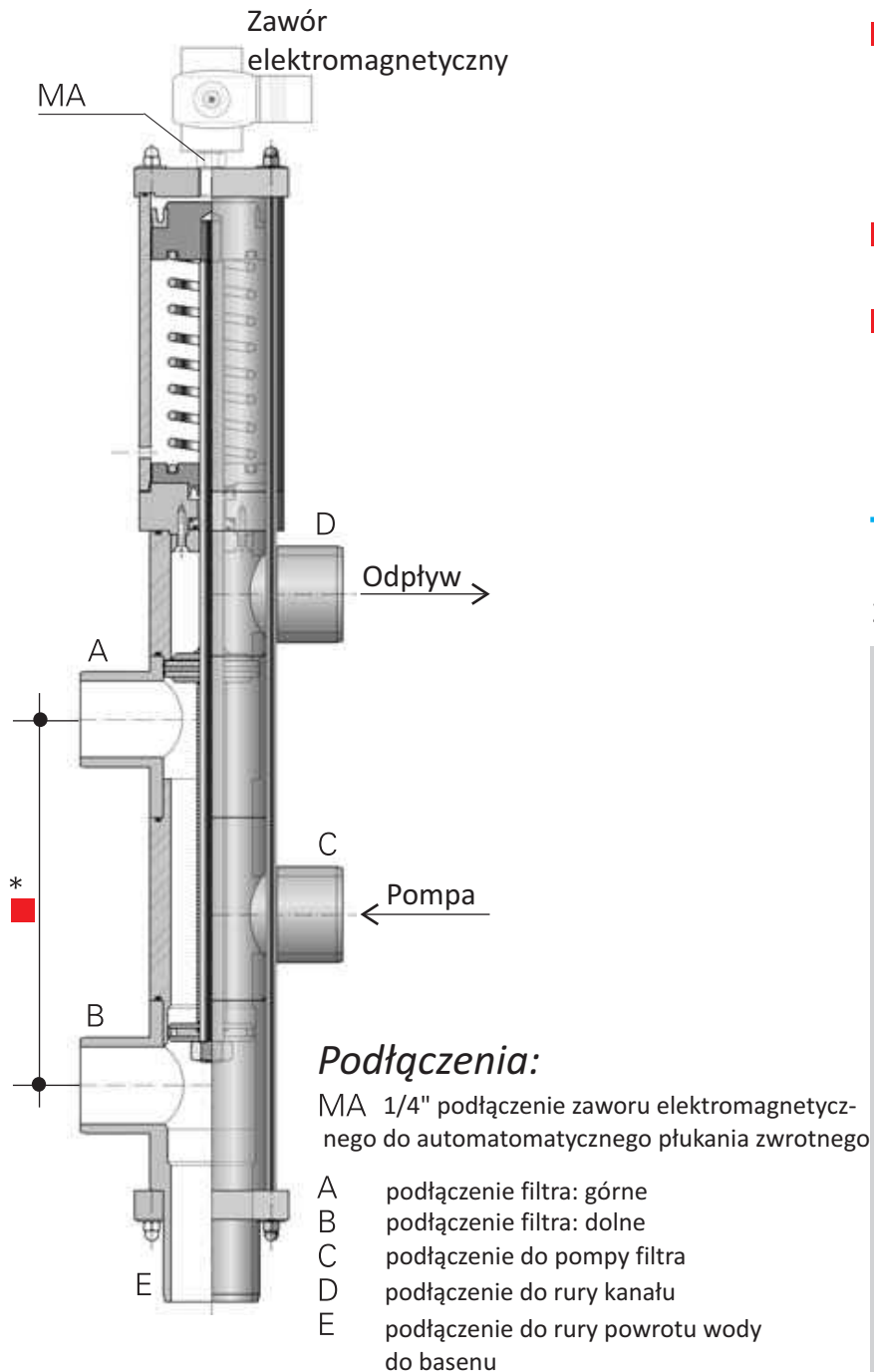
### ■ Wysoka niezawodność

Automatyczne zawory słupowe otwierają się za pomocą ciśnienia wody i zamykają pod naporem sprężyny. W przypadku awarii elektryczności, zawór Besgo powróci automatycznie do pozycji "Filtracja". Niezamierzone opróżnienie basenu nie jest możliwe.

### ■ Przełączanie z "Filtracji" do "Płukania zwrotnego" nie wymaga zatrzymania pompy.

### ■ Mały spadek ciśnienia

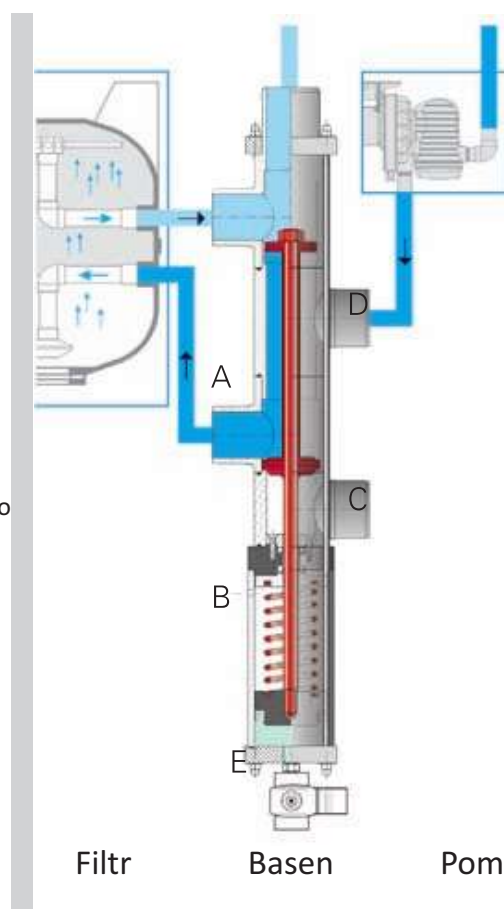
Skutkuje to dużą prędkością płukania zwrotnego, które jest szczególnie ważne dla prawie bezciśnieniowego płukania zwrotnego.



■ \*standardowe wymiary dla wszystkich powszechnych rodzajów filtrów

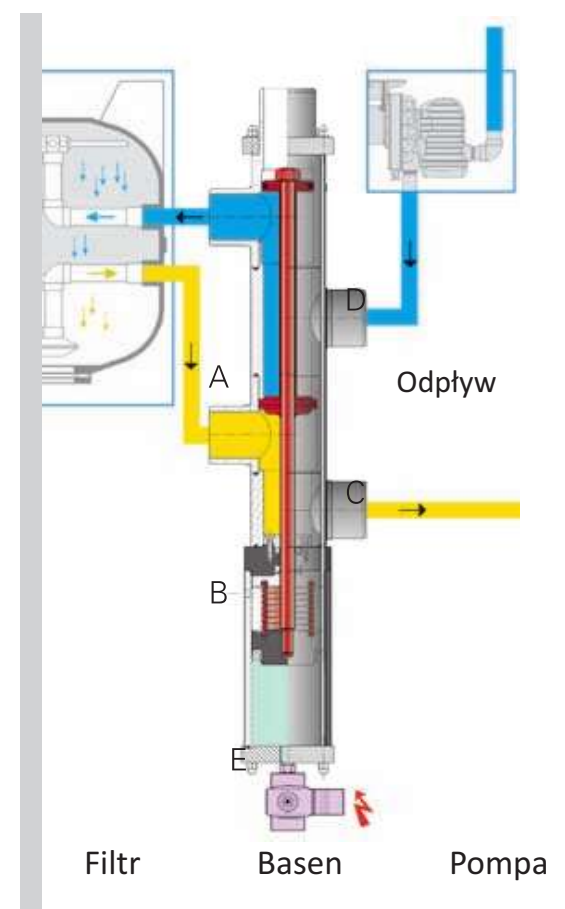
## FILTRACJA

Zawór magnetyczny zamknięty



## PŁUKANIE ZWROTNE

Zawór magnetyczny otwarty



## Dane techniczne

### Materiał

Korpus: PCW-U  
Wew. części: stal nierdzewna V4A  
Uszczelki: Viton/Teflon

### Napęd

Zamykany, gdy nie jest pod ciśnieniem  
aktywowanie sprężyny

### Aktywowanie ciśnienia

3 do 5 bar wody z sieci lub sprężonego powietrza

### Ciśnienie pracy

maks. 3.5 bar

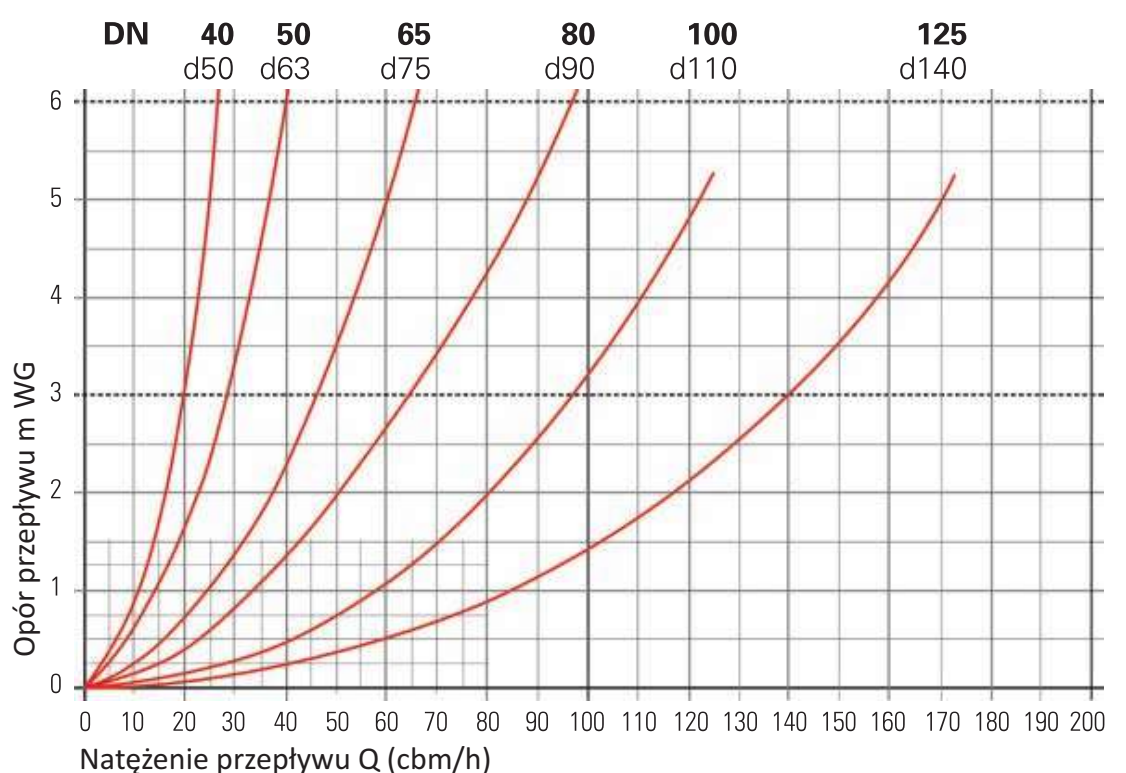
### Zawór elektromagnetyczny

Zawór służy do sterowania układem napędu hydraulicznego i może być podłączony do każdego systemu sterowania. Zamykany, gdy zasilanie elektryczne jest wyłączone.  
Podłączenie elektryczne: 230 V/50 HZ



ZAWORY BESGO  
ŁATWE W OBSŁUDZE - PEWNE W DZIAŁANIU

## Niski spadek ciśnienia automatycznych zaworów słupowych BESGO

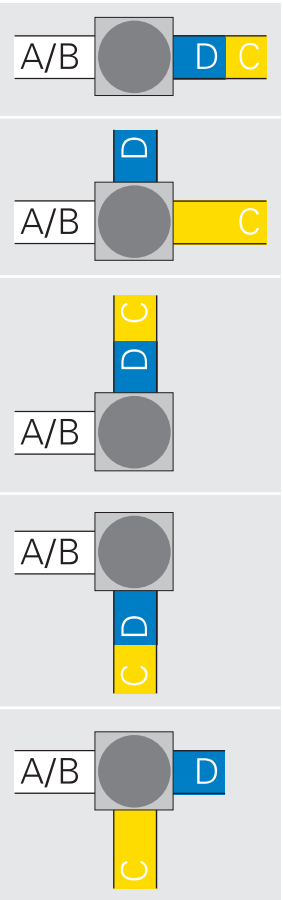
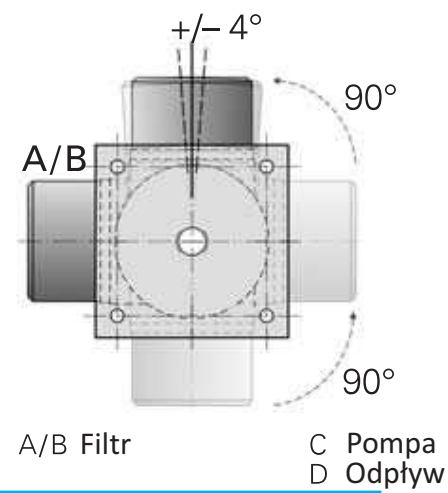


## Zmiana kierunku przyłączy C i D

Króćce przyłączeniowe **C** i **D** mogą być obrócone o 90°. Dodatkowo możliwa jest precyzyjna regulacja  $\pm 4^\circ$ . Gwarantuje to uniknięcie naprężeń w orurowaniu.

### Zaleta:

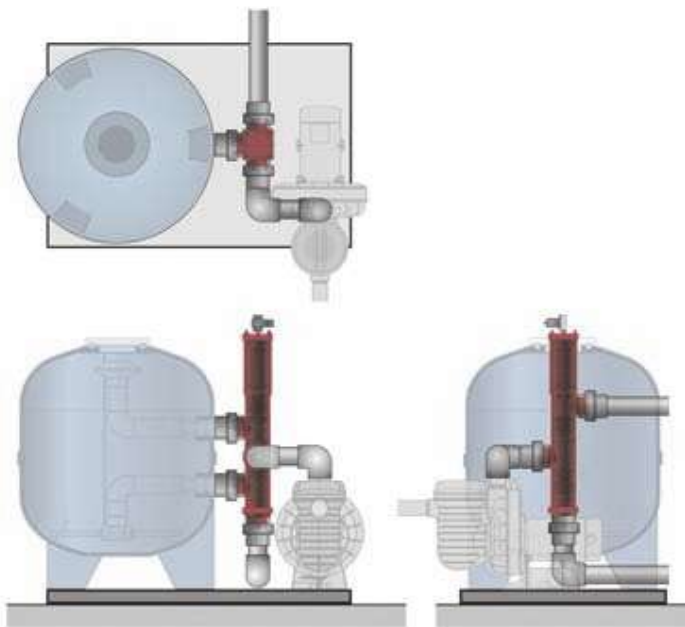
Możliwość regulacji przyłączy w każdym momencie.



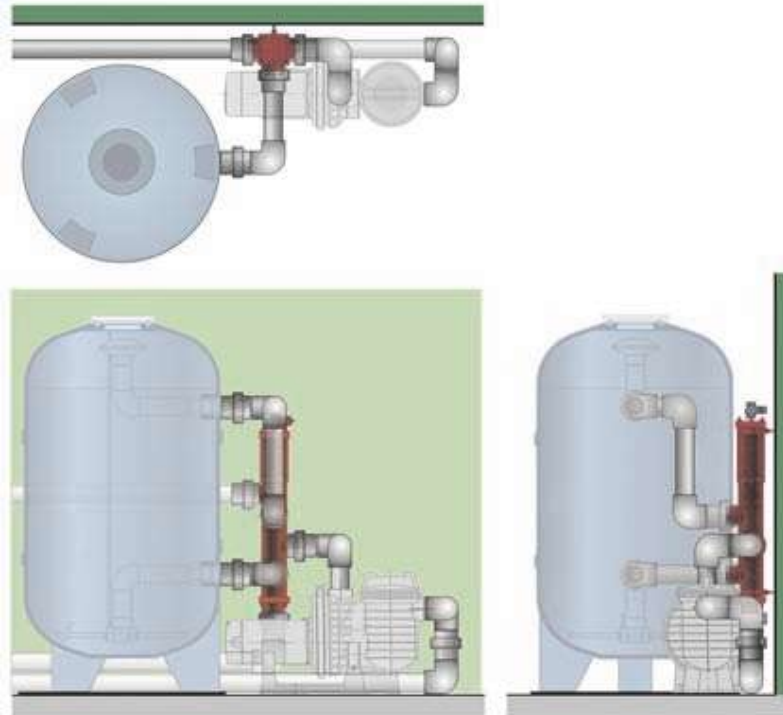
## Instalacja

Wszystkie połączenia do systemu automatycznego płukania zwrotnego mogą być klejone na zewnątrz. Połączenia prowadzące do zaworów słupowych powinny być wykonane przy użyciu śrubunków lub przyłączy kołnierzowych i muszą być zamontowane tak, aby nie występowały naprężenia.

Zawory **BESGO** (DN65 do DN125) powinny być przymocowane do ściany przy pomocy obejm.



Złącza do filtra dla DN40 / DN50 / DN65



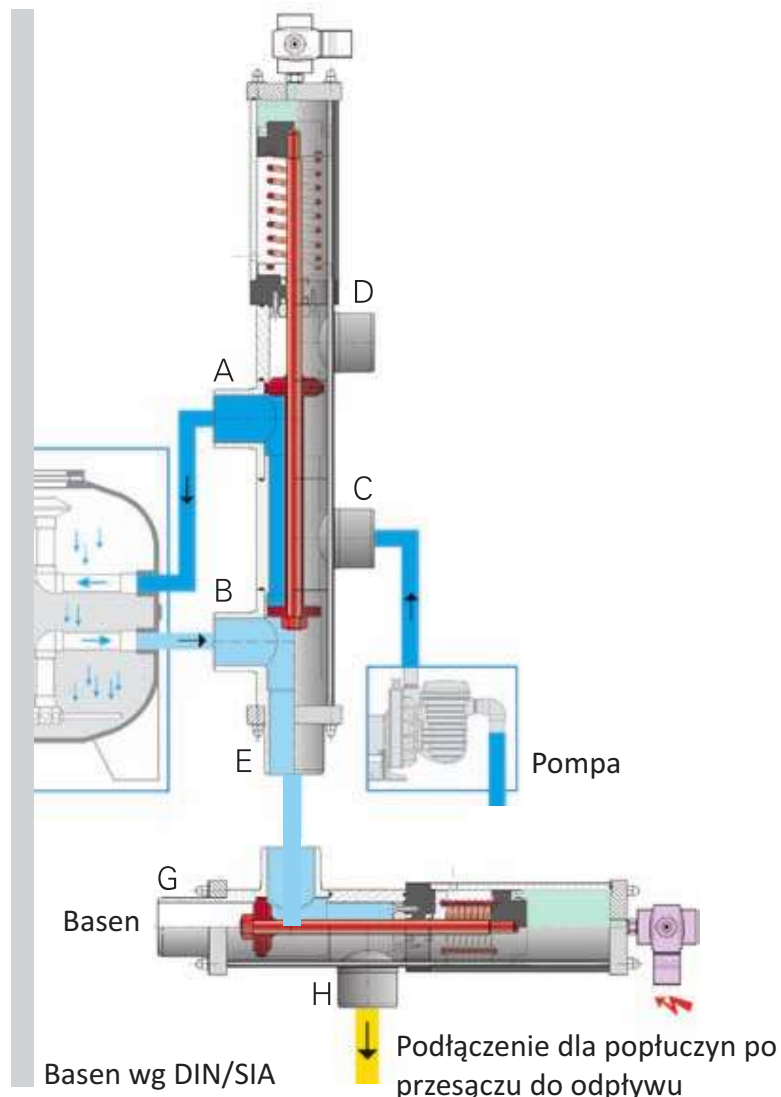
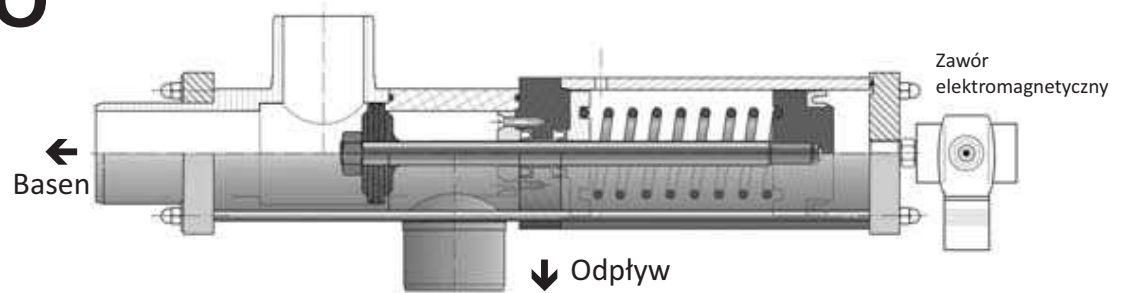
Przymocowanie zaworu **BESGO** do ściany



## 3-drogowe zawory **BESGO**

### PŁUKANIE

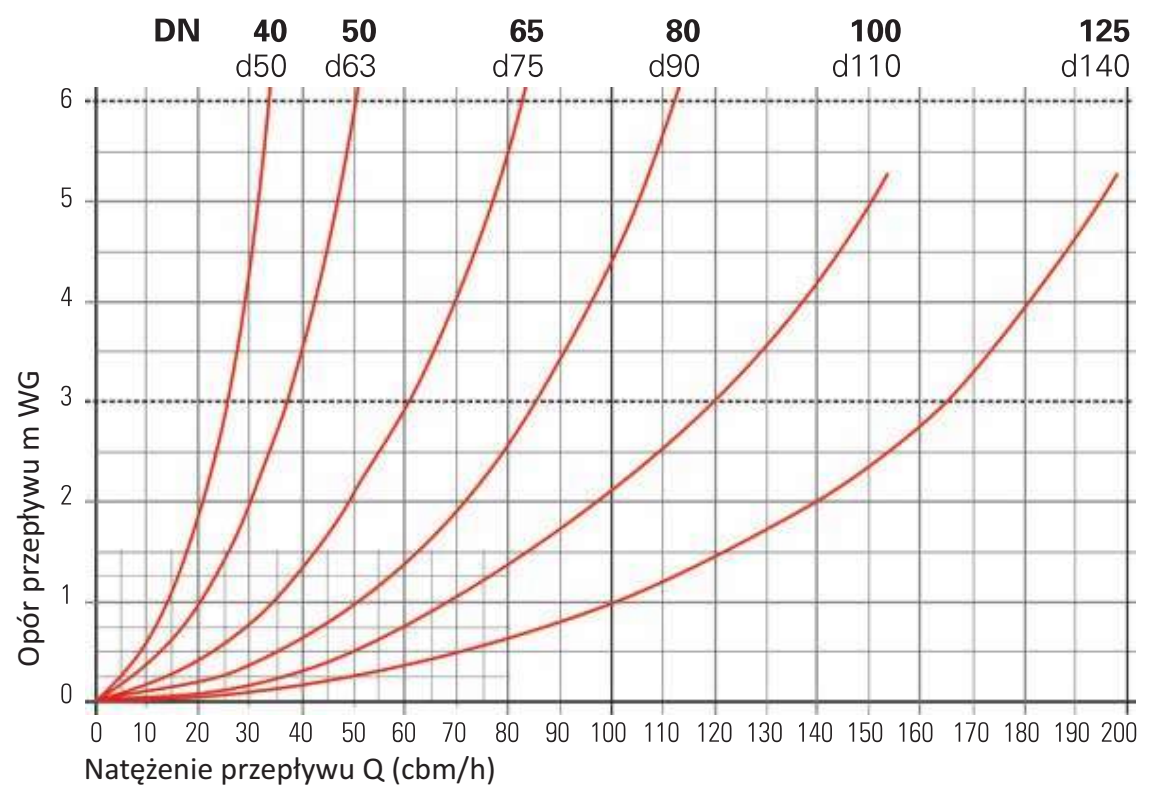
Zawór elektromagnetyczny **głównego** zaworu **BESGO** - zamknięty  
Zawór elektromagnetyczny 3-drogowego zaworu **BESGO** - otwarty



Basen wg DIN/SIA

Podłączenie dla popłuczyn po przesączu do odpływu

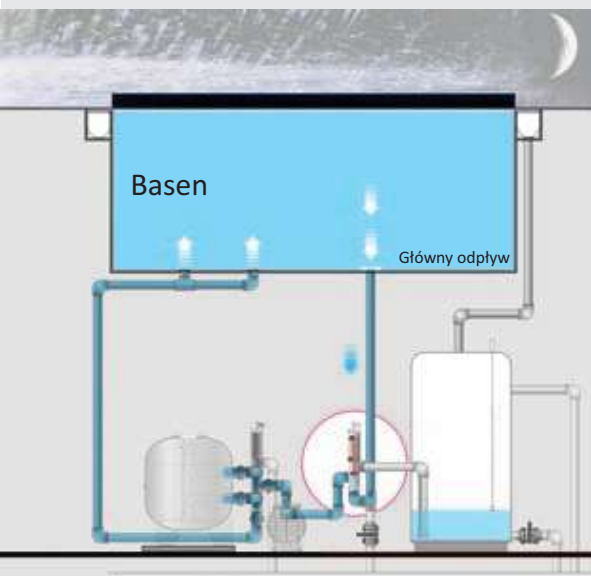
### Niski spadek ciśnienia 3-drogowych zaworów **BESGO**



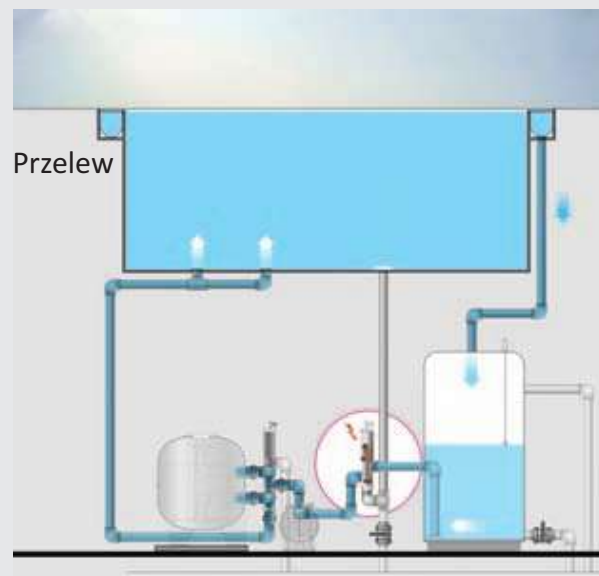
# Oszczędź energię i pieniądze z 3-drogowym zaworem **BESGO**

Oszczędność energii →

■ Dla automatycznego przełączania  
Normalna praca



Oszczędność energii (główny odpływ)

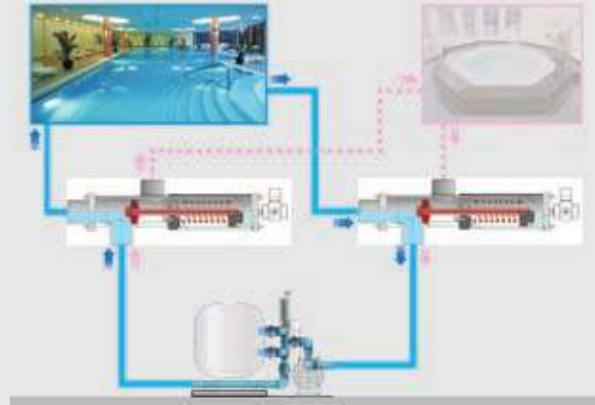


Normalna praca (zbiornik przelewowy)

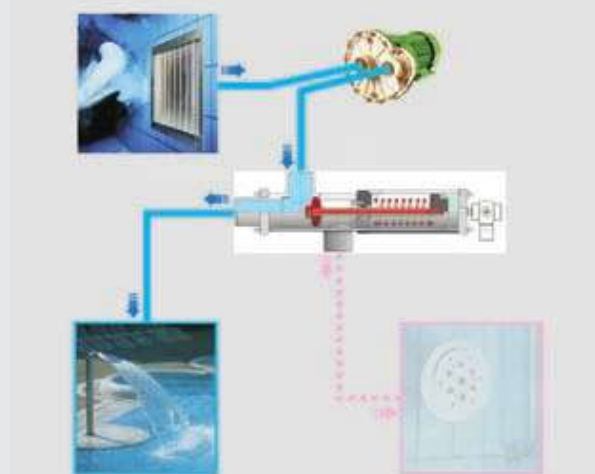
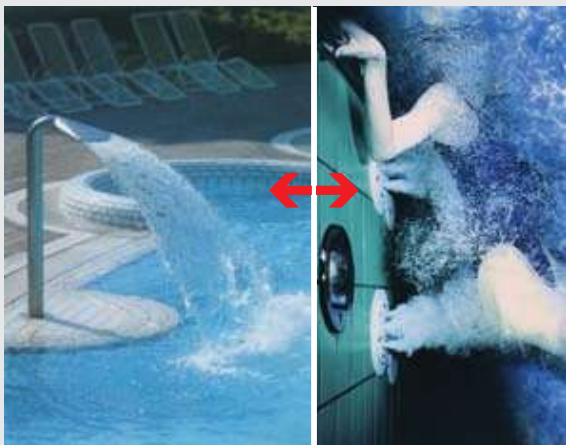


## Inne zastosowania zaworów 3-drogowych **BESGO**

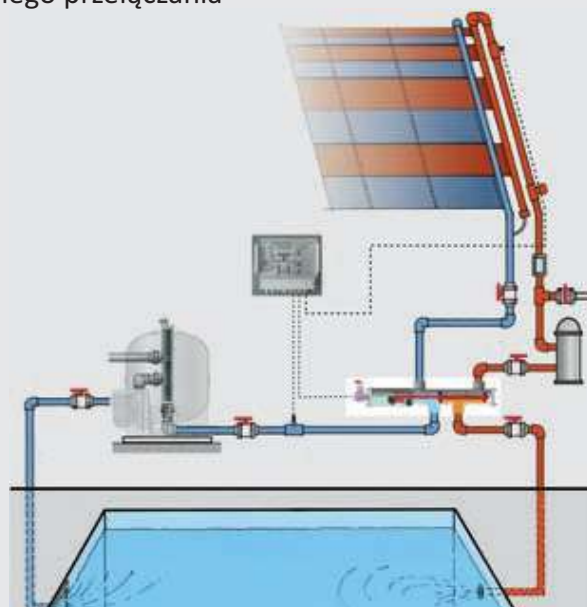
■ Z dwoma zaworami 3-drogowym automatycznego przełączania - basen - wanna z masażem



■ Z 3-drogowym zaworem do automatycznego przełączania pomiędzy dwoma atrakcjami wodnymi



■ Z 4-drogowym zaworem do automatycznego przełączania - basen - kolektor słoneczny



## Do wszystkich filtrów piaskowych - **BESGO** zawory



Miejsce na Twoją pieczęć: