# BESGO SWISS QUALITY



#### **BESGO 3-WEGE-VENTILE**

Die in der Schweiz hergestellten **3-Wege-Ventile** von Besgo sind pneumatische Ventile, die für viele verschiedene Arten von Anwendungen eingesetzt werden können. **Besgo 3-Wege-Ventile** schaffen nicht nur die perfekten Bedingungen für kristallklares Wasser, sondern ermöglichen Ihnen auch erhebliche Geld- und Energieeinsparungen!

#### Vorteile des Besgo 3-Wege-Ventils:



Installationsflexibilität



Hohe Betriebssicherheit



Schnelle Umschaltung mit geringer Druckverlust



**Swiss Made** 



Ventile von 50 mm bis 140 mm Durchmesser erhältlich.



**Besgo 3-Wege-Ventile** können in Süß- oder Meerwassersystemen eingesetzt werden und sind mit allen

Arten von Schwimmbadwasserbehandlungen einschließlich Salzelektrolyseuren kompatibel.

Technische Informationen

**Steuerdruck** 3,5 bis 6 bar (Druckluft)

Elektrischer Anschluss 230V/50Hz











Einbauanleitung



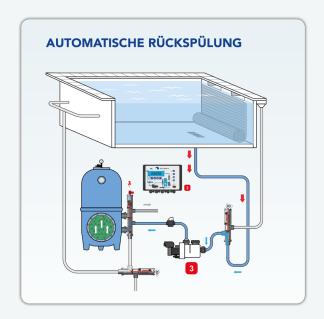
## AUTOMATISCHE RÜCKSPÜLUNG direkt aus dem pool





Dank der Installation eines **3-Wege-Besgo-Ventils** können Ihre Rückspülungen automatisch über den Bodenablauf Ihres Beckens aus durchgeführt werden. **Warum ist das eine bessere Lösung?** 

Denn es ist am besten, sauberes Wasser für Ihre wöchentliche Rückspülung zu verwenden! In einem Poolsystem befindet sich das am stärksten verschmutzte Wasser im Puffertank, während sich das sauberste Wasser am Boden Ihres Pools befindet. Darüber hinaus haben Sie mehr Druck, um die Geschwindigkeit Ihrer Rückspülung zu maximieren, und können erhebliche Einsparungen erzielen, indem Sie die Größe Ihres Pufferfachs reduzieren!

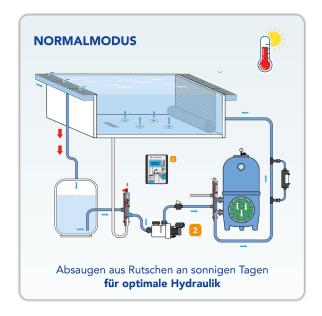




In Skimmerpools und insbesondere in Pools mit tiefen Skimmer können Sie durch die Verwendung eines **Besgo 3-Wege-Ventils** eine ausreichende Menge Wasser für die Rückspülung haben und verhindern, dass Ihre Pumpe trocken läuft.

## BESGO

#### ENERGIESPARMODUS Für Infinity-Pools



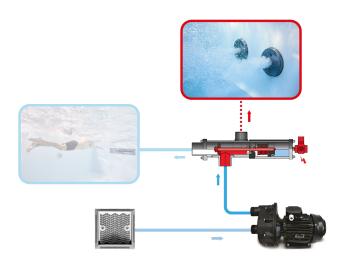


Mit dem Einbau eines **Besgo 3-Wege-Ventils** und einer **AS Control Plus** kann Wasser je nach Aussentemperatur entweder durch die Überlaufrinne oder über den Bodenablauf angesaugt werden.

Im wirtschaftlichen Modus (Absaugung durch den Bodenablauf) fliesst das Wasser nicht durch die Überlaufrinne. Verdunstungs- und Energieverluste werden dadurch erheblich reduziert. Mit einer Investition von rund 4'000 EUR können Sie mindestens 10'000 kWh pro Saison sparen.

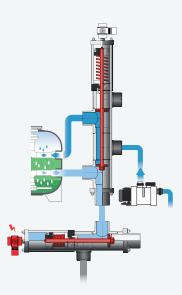
## 2 WASSERATTRAKTIONEN mit einer einzigen pumpe

Das Umschalten zwischen zwei Wasserattraktionen ist mit einer einzigen Pumpe möglich. Darüber hinaus ist es nicht erforderlich, die Pumpe während des Umschaltens anzuhalten.



#### **AUTOMATISCHES SPÜLEN**

Fügen Sie Ihrem Besgo Rückspülventil ein **Besgo 3-Wege-Ventil** für vollautomatische Filterspülungen hinzu.







#### Material des Besgo Ventils

Körper aus PVC-U. Innenteile aus Edelstahl V4A.

Dichtungen: Viton®/PTFE – ozonbeständig.

Sorgfältig hergestellte Dichtungen sorgen dafür, dass das Ventil einwandfrei funktioniert.



Axiale Dichtung



Radiale Dichtung

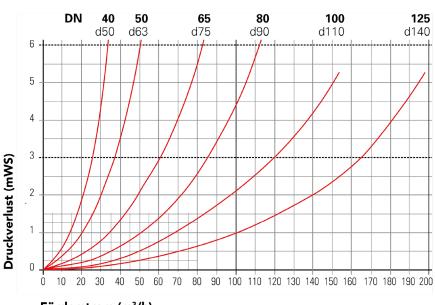






Video BESGO
3-Wege-Ventile

### Druckabfalldiagramm - Besgo 3-Wege



Förderstrom (m³/h)

**Ihr Partner:**