

# Abschlammventile Typ BBV

mit automatischer oder manueller Betätigung

Die Abschlammventile der Baureihe BBV43, BBV63 oder BBV83 basieren auf der bewährten Stellventil-Baureihe SpiraTrol.

Abschlammventile dienen in erster Linie zum Ausschleusen von zu Boden gesunkenen Schwebeteilchen aus Dampfkesseln, insbesondere aus Dampf- und Heißwasserkesseln gemäß EN12953. Sie sind besonders robust und widerstandsfähig gegenüber Temperaturen und Drücken. Sie sind als Schnellschlussventile konzipiert und eignen sich gut zum Entleeren von Kesseln oder Tanks. Um sie vielfältig einsetzen zu können, stehen sie in mehreren Gehäusewerkstoffen, Druckstufen und Prozessanschlüssen zur Verfügung.

## Das BBV ...

- zur effizienten Kesselabschlammung
- zur einfachen und schnellen Wartung

## Eigenschaften und Vorteile

Stahlguss, Edelstahlguss oder Alloystahl als Gehäusewerkstoff verfügbar

Den geeigneten Werkstoff für die Anwendung einsetzen

gute Lebensdauer

Flansche nach EN 1092 oder ASME

Nenndruckstufen PN 40, PN 63, PN 100 oder ANSI Class 300 oder 600

weitere Prozessanschlüsse

Schwimmender Einklemmsitz

Der Ventilsitz ist leicht und ohne Spezialwerkzeug austauschbar

minimierte Wartungszeiten

Anströmung gegen den Kegel

Hierdurch wird die Spindelabdichtung weniger beansprucht

längere Lebensdauer

Modernisierung möglich

Manuelles Ventil kann auf automatisch umgerüstet werden

Flexibilität



Die bessere Anlage.

DAMPFTECHNOLOGIE MIT ZUKUNFT

**spirax**  
**sarco**

# Abschlammventile mit automatischer oder manueller Betätigung

## Automatisch



Verschiedene Gehäusewerkstoffe:  
Stahlguss, Edelstahlguss  
oder Allostahl

Betätigung des  
Stellantriebes mit  
Druckluft oder  
Wasserdruck

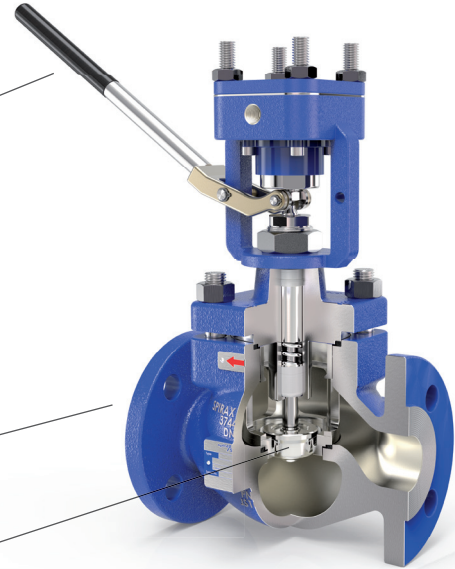
Handhebel

Einfach austausch-  
barer Einklemmsitz

Viele verschiedene  
Prozessanschlüsse  
verfügbar

Hohe nachhaltige  
Sitzdichtheit

## Manueller Betrieb



## Einfache Wartbarkeit – auch Inline

Schnelle, einfache und kostengünstige Wartbarkeit

- Kein Sonderwerkzeug erforderlich
- Wartung durch „normales“ Personal durchführbar
- Armatur braucht zur Wartung nicht ausgebaut werden



For more information visit  
[spiraxsarco.com](http://spiraxsarco.com)

Spirax Sarco GmbH  
Reichenastr. 210, D – 78467 Konstanz  
T +49 (0)7531 5806-0  
F +49 (0)7531 5806-22  
E [Vertrieb@de.spiraxsarco.com](mailto:Vertrieb@de.spiraxsarco.com)

Spirax Sarco GmbH, NI. Österreich  
Dückerstraße 7/2/8, A – 1220 Wien  
T +43 (0)1 69964-11  
F +43 (0)1 69964-14  
E [Vertrieb@at.spiraxsarco.com](mailto:Vertrieb@at.spiraxsarco.com)

**spirax**  
**sarco**