



Your valve made by ARI®  
ari-armaturen.com

# ABSPERRVENTILE MIT WEICHDICHTUNG

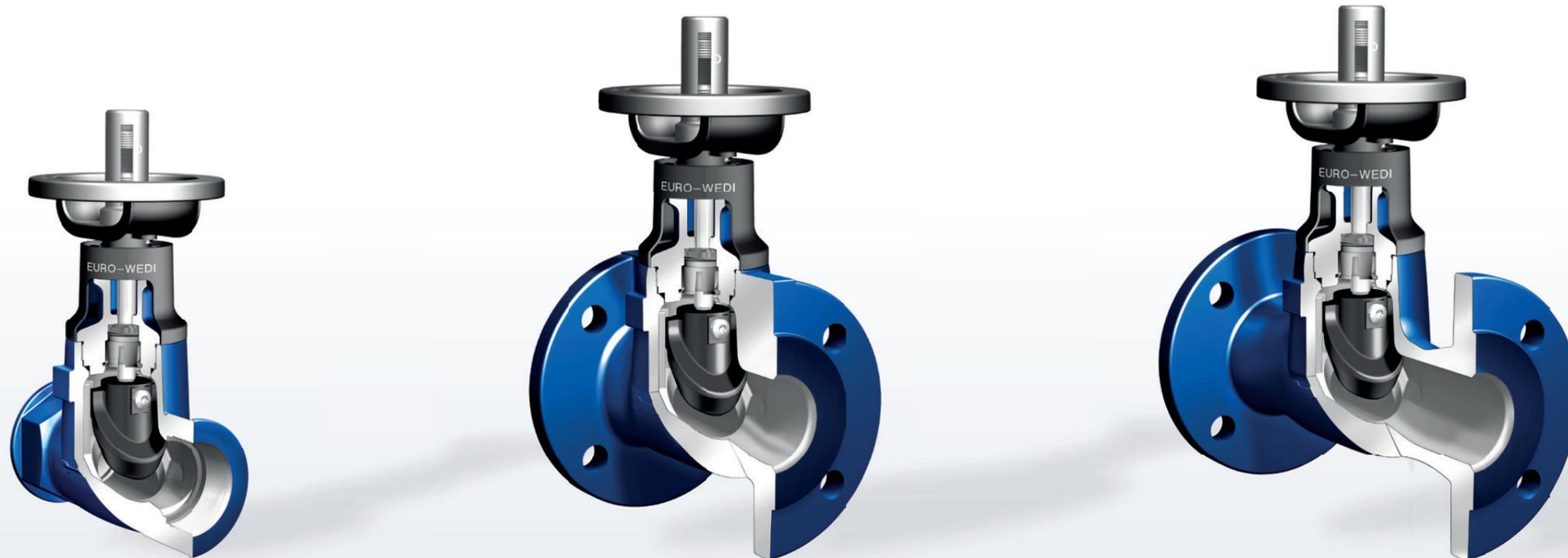
## EURO-WEDI®



+

EXTRA DICHT,  
GERINGE DREHMOMENTE,  
MATERIALSCHONEND!

# Das weichdichtende Absperrventil EURO-WEDI®



## Technische Informationen

### Ausführungen:

Durchgangsform in Baulänge FTF Grundreihen 14 und 1 nach DIN EN 558

### Werkstoffe / Druckstufen:

Ventilgehäuse aus Grauguss 5.1301, in den Druckstufen PN 6/16

### Nennweiten:

Flansch DN 15 – 200  
Gewinde ½" bis 2"

### Einsatzgebiete:

Für den Einsatz in Heizungs- und Klima- und Kaltwasseranlagen. Temperatureinsatzbereich von -10 °C bis max. 120 °C

## Zuverlässig dicht durch bewährte Kegel-Sitz-Geometrie!

### Ihre Vorteile durch die bewährte Kegel-Sitz-Geometrie

- ✓ Optimales Handling durch geringere Drehmomente
- ✓ Langlebig durch materialschonendes Eintauchen des Kegels in den Sitz
- ✓ Verbesserte Regelcharakteristik durch strömungsgünstige Kontur des Drosselkegels
- ✓ Absolut zuverlässige Dichtheit im Abschluss durch selbstzentrierenden Drosselkegel (Doppelfunktion mit Absperrn und Drosseln)
- ✓ Extra dicht durch das patentierte Spindeldichtsystem (Dichtung kombiniert mit Abstreifer) – dadurch Minimierung von Ablagerungen

### Wirtschaftlichkeit durch Langlebigkeit

- ✓ Korrosionsschutz (Isolierkappe mit Taupunktsperre)
- ✓ Serienmäßige Verdrehsicherung durch doppelt geführten Kegel
- ✓ Gleichbleibende Oberflächenbeschaffenheit des Kegels bis 120 °C / kurzzeitig 130 °C (vulkanisiertes EPDM)
- ✓ Feingewindespindel (langsameres Öffnen und Schließen)

### Ideales Handling auch auf engstem Raum

- ✓ Innenliegende Hubbegrenzung serienmäßig (geringere Einbauhöhe)
- ✓ Feststellvorrichtung serienmäßig
- ✓ Platzsparend durch nicht steigendes Handrad (stehendes Handrad bei steigender Spindel)
- ✓ Serienmäßige Auf-/Zu-Anzeige (exaktes Erkennen der Hubstellung)

### Variabel im Einsatz

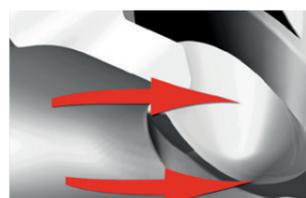
- ✓ Wahlmöglichkeit zwischen Ventil- (FTF-1) und Kurzbaulänge (FTF-14) sowie Muffenanschluss PN 16, Gewindemuffenanschluss ½" bis 2". Auf Wunsch auch als Kappenausführung
- ✓ In DN 15 bis DN 200 // PN 6 bis PN 16 // Werkstoff: Grauguss

### Umweltfreundlich, wirtschaftlich, sicher

- ✓ Energie- und Kosteneinsparungen durch günstige Zeta-Werte (bis ca. 1,2)
- ✓ Ertragsoptimierung durch Wartungsfreiheit
- ✓ Geprüfte Sicherheit durch CE-Zertifizierung nach Druckgeräterichtlinie



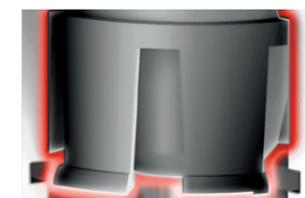
Langlebig durch materialschonendes Eintauchen des selbstzentrierenden Kegels in den Sitz.



Verbesserte Regelcharakteristik durch strömungsgünstige Kontur des Kegels.



Serienmäßige Verdrehsicherung über doppelt geführten Kegel im Gehäuse.



Minimierung der Ablagerungen durch das Spindeldichtsystem (Dichtung kombiniert mit Abstreifer).



Zusätzliche Sicherheit durch Rückdichtung am Kegel.



Kegel mit Doppelfunktion Absperrn und Drosseln serienmäßig.



Erfahren Sie mehr über unser Absperrventil EURO-WEDI®.

# ARI® Produktvielfalt



Profitieren Sie von unserer One-Stop-Shop-Philosophie.

Bei ARI® stehen wir für Zuverlässigkeit, Leidenschaft für Technologie und persönliches Engagement für unsere Kunden. Wir fertigen unsere hochqualitativen Produkte maßgeschneidert auf Ihre individuellen Anforderungen: Your valve made by ARI®. Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen, wir beraten Sie gerne zu Ihren Möglichkeiten mit ARI®.



Stellventile



Absperrventile



Absperrklappen



Sicherheitsventile



Strangregulierventile



Systemlösungen



Your valve made by ARI®  
[ari-armaturen.com](http://ari-armaturen.com)

**ARI-Armaturen Albert Richter GmbH & Co. KG**

Mergelheide 56-60

D-33758 Schloß Holte-Stukenbrock

Telefon: +49 5207 994-0

E-Mail: [info.vertrieb@ari-armaturen.com](mailto:info.vertrieb@ari-armaturen.com)