

# ARI® PRODUKTVIELFALT FÜR DIE GEBÄUDETECHNIK

# EURO-WEDI®

## MIT BEWÄHRTER KEGEL-SITZ-GEOMETRIE

EXTRA DICHT, GERINGE DREHMOMENTE, MATERIALSCHONEND

### Regeln



Stellventil  
STEVI® Smart



Regelventil  
STEVI® 423



Heizungsregelventil  
STEVI® H



Regeln ohne Hilfsenergie  
TEMPROL®

### Absperren



Weichdichtendes  
Absperrventil  
EURO-WEDI®



Absperrklappe  
ZEDOX®



Absperrklappe  
ZESA®/GESA®



Faltenbalgventil  
FABIA® Plus

### Sichern



Sicherheitsventile  
SAFE



Sicherheitsventile  
SAFE P



Sicherheitsventile  
SAFE TC



Sicherheitsventile  
SAFE TCP

### Abgleichen



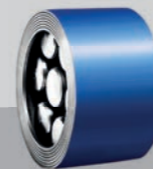
Strangreguliertventil  
(statisch) ASTRA®



Präzise Messtechnologie  
ARImetec DX



Strangreguliertventil  
(dynamisch) ASTRA® DC



Strangreguliertventil  
(dynamisch) ASTRA® D

### Systemtechnik



Druckreduzierstation  
PREsys®



Wärmetauscher  
ENCOsys®

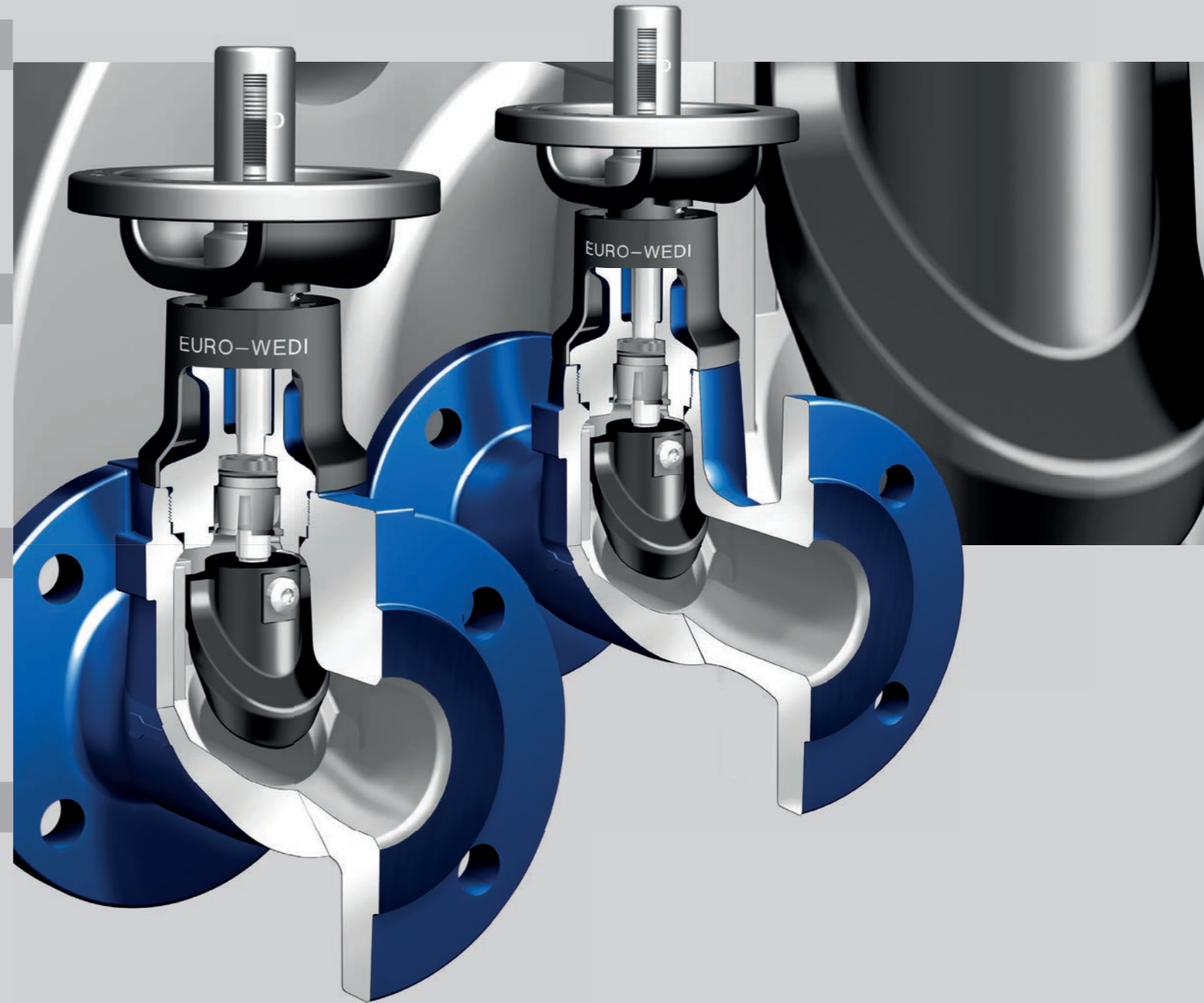


Kondensatrückspeise-  
anlage CORsys®



Speisewasserbehälter  
mit Entgaserdom

Ausgabe 01/2024 - technische Änderungen vorbehalten.



Profitieren auch Sie von Vielfalt made by ARI®.  
Fordern Sie weitere Informationen!



Your valve made by ARI®  
ari-armaturen.com



Your valve made by ARI®  
ari-armaturen.com





## 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 selbst-zentrierenden 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 (langsames 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 Kurzbauhöhe (FTF-14) sowie Muffenanschluss PN 16, Gewindemuffenanschluss 1/2" 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