

# Reflex Extwin TW 88.9, Mikroblasen- / Schmutzabscheider mit Schweißstutzen, 110 °C, 10 bar



Artikelnummer: 8253120



## Merkmale

Typ	TW 88.9
Farbe	grau
Gehäusewerkstoff	Stahl lackiert
Einbauvariante	horizontal
Max. zul. Betriebstemperatur	110 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss WBI	88,9
Anschlussvariante	Schweißstutzen
Max. Volumenstrom	27,0 m³/h
Durchfluss-Kennwert kvs	158,8 m³/h
Durchmesser	206 mm
Höhe	940 mm
Höhe Mitte-Flansch (Entlüftung)	527 mm
Höhe Mitte-Flansch (Abscheidung)	413 mm
Min. Wartungshöhe	370 mm
Einbaulänge	370 mm
Gewicht	12,00 kg

## Beschreibung

### Reflex Extwin

Kombinierter Luft- / Mikroblasen- und Schlammabscheider für Heiz- und Kühlwassersysteme bzw. geschlossene flüssigkeitsgefüllte Systemkreisläufe. Geeignet für die Medien Wasser und Wasser / Glykolegemisch bis zu einem Mischungsverhältnis von 50/50%.

Armatur zur Ansammlung von Gasblasen aus dem Flüssigkeitsstrom über optimiertes Abscheideelement bzw. automatische, permanente Ableitung in die Atmosphäre über integrierten absperribaren Reflex Exvoid-T Großentlüfter mit 3-Wege-Ventil-Unterteil.

Armatur für die Entfernung von Partikeln bis zu einer Größe von 5,0 Mikrometern aus dem Flüssigkeitsstrom mit speziell hierfür gestaltetem Einsatz.

Die Reinigung und Entleerung des Schmutzsammelraums ist über einen eigenen Entschlammungskugelhahn ohne Betriebsunterbrechung möglich.

Optionale Erweiterung mittels Magneteinsatz Exferro zur Separierung ferromagnetischen Partikel aus dem Fluidstrom.

