

# Magnetschlammabscheider ADS 180

NEU



## Großer Durchfluss

Ideal für Wärmepumpen-  
anwendungen aufgrund der  
hohen Durchflussmenge von  
17,1 m<sup>3</sup>/h.



## Anschluss für Entlüftungsventile

Anbaumöglichkeit für optio-  
nalen Handentlüfter zur kon-  
trollierten Entlüftung wäh-  
rend der Wartung. Alternativ  
kann auch der automatische  
Schnellentlüfter Primovent  
Messing mit Aquastop mon-  
tiert werden.

## Strömungsrichtung

Der Pfeil auf dem Gehäuse zeigt  
die Durchströmungsrichtung des  
Mediums an.

## 800-µm-Maschenfilter

Die große Oberfläche des Edelstahlsiebes  
und eine optimierte Strömungsführung  
sorgen für einen möglichst geringen  
Druckverlust.



## Schnell gedämmt

Die formschlüssige EPP-Wärme-  
dämmung reduziert Montagezeit und  
begrenzt Wärmeverluste.



## Einfache Entleerung

Dank des integrierten Ablass-  
hahns am Boden des Abschei-  
ders können die gesammelten  
Verunreinigungen schnell ent-  
fernt werden.

## Magnetitabscheidung

Der extrastarke Magnet  
(14.000 Gs) entzieht dem  
einströmenden Wasser metalli-  
sche Partikel wie Rost oder  
Metallspäne.

## Vorteile - Ihr Nutzen

- +** Idealer Schutz für alle Wärmeerzeuger mit größeren Volumenströmen
- +** Trotz kompakter Bauweise und zweistufiger Filtration verfügt der Abscheider über sehr gute Kvs-Werte und einen beachtlichen Volumenstrom
- +** Erstaunliche Magnetitabscheidungsrate: Die spezielle Anordnung der Einzelmagnete ermöglicht eine bis zu 30 % größere aktive Kontaktfläche im Vergleich zu Magneten handelsüblicher Magnetschlammabscheider