

# LUFT-/SCHLAMM-/MAGNETITABSCHIEDER

## Anwendungsbereiche

modellabhängig für Montage in horizontalen oder vertikalen Leitungen

## Werkstoff

stabiles Messinggehäuse mit Gewinde- oder Quetschanschlüssen, patentierte PALL-Ring Technologie zur Beruhigung des Wassers, Ringe aus Edelstahl mit sehr großer Kontaktfläche zur einwandfreien Entlüftung und / oder Schlammabscheidung

## Frostschutz

für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50 % geeignet

## Betriebstemperatur

min. - 10 °C  
max. + 120 °C

## Betriebsüberdruck

max. 10 bar



## Absorptions-Luftabscheider EcoPlus

für geschlossene Warm- und Kaltwasseranlagen, der Einbau erfolgt unmittelbar hinter dem Kessel oder Mischventil im Vorlauf, kegelförmige Luftkammer, Kappe mit absperrbarem Entlüftungsventil, 20 mm EPP-Wärmeschutzisolierung (Isolierwert 0,036 W/mK)

Anschlüsse		Verbindung	Einbaulänge in mm	comfort-Nr.
DN	Zoll			

### für Montage in horizontalen Leitungen

<b>22 mm</b>		Quetschanschlüsse	118	64 43 900
<b>20</b>	¾"	Innengewinde	88	64 43 901
<b>25</b>	1"	Innengewinde	100	64 43 902
<b>32</b>	1 ¼"	Innengewinde	114	64 43 903
<b>40</b>	1 ½"	Innengewinde	114	64 43 904

### für Montage in vertikalen Leitungen

<b>20</b>	¾"	Innengewinde	80	64 43 905
<b>25</b>	1"	Innengewinde	80	64 43 906

## Schlamm-/Magnetitabscheider Clean EcoPlus

für geschlossene Heizungs- und Kühlwassersysteme, mit Ablassventil und Anschlussmöglichkeit für Ablaufschlauch, Verschlussdeckel, mit Neodym-Supermagneten, 20 mm EPP-Wärmeschutzisolierung (Isolierwert 0,036 W/mK)

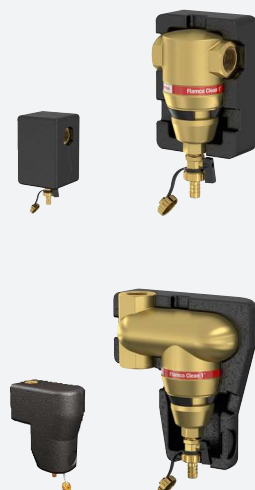
Anschlüsse		Verbindung	Einbaulänge in mm	comfort-Nr.
DN	Zoll			

### für Montage in horizontalen Leitungen

<b>22 mm</b>		Quetschanschlüsse	118	64 43 912
<b>20</b>	¾"	Innengewinde	88	64 43 913
<b>25</b>	1"	Innengewinde	100	64 43 914
<b>32</b>	1 ¼"	Innengewinde	114	64 43 915
<b>40</b>	1 ½"	Innengewinde	114	64 43 916

### für Montage in vertikalen Leitungen

<b>20</b>	¾"	Innengewinde	80	64 43 917
<b>25</b>	1"	Innengewinde	80	64 43 918



## Kombi-Luft-/Schlamm-/Magnetitabscheider Clean

für geschlossene Heizungs- und Kühlwassersysteme, mit kegelförmiger Luftkammer, Kappe mit absperrbarem Entlüftungsventil, Ablassventil und Anschlussmöglichkeit für Ablaufschlauch, Verschlussdeckel, mit Neodym-Supermagneten

Anschlüsse		Verbindung	Einbaulänge in mm	comfort-Nr.
DN	Zoll			

### für Montage in horizontalen Leitungen

<b>20</b>	¾"	Innengewinde	90	64 43 924
<b>25</b>	1"	Innengewinde	104	64 43 925



# LUFT-/SCHLAMM-/MAGNETITABSCHIEDER SMART

## Anwendungsbereiche

durch drehbaren Anschluss für alle Leitungsverläufe anwendbar

## Vorteile und Eigenschaften

Smart-Abscheider liefern 60 % bessere Ergebnisse als konventionelle Produkte bei gleichzeitiger Minimierung des Strömungswiderstands, kompakte Abmessungen, geringes Gewicht

## Werkstoff

Entlüfter oder Ablauf in Messing, Grundkörper aus hochwertigem Kunststoff mit Gewinde oder Quetschanschlüssen

## Isolierung

20 mm EPP-Wärmeschutzisolierung, Isolierwert von 0,036 W/mK

## Frostschutz

für Frostschutzmittelzusatz auf Glykolbasis bis 50 % geeignet

## Betriebstemperatur

min. - 10 °C  
max. + 120 °C

## Betriebsüberdruck

max. 10 bar



## Absorptions-Luftabscheider **Smart EcoPlus**

für geschlossene Warm- und Kaltwasseranlagen, der Einbau erfolgt unmittelbar hinter dem Kessel oder Mischventil im Vorlauf, kegelförmige Luftkammer, Kappe mit absperrbarem Entlüftungsventil

Anschlüsse		Verbindung	Einbaulänge in mm	comfort-Nr.
DN	Zoll			
<b>22 mm</b>		Quetschanschlüsse	120	64 43 907
<b>20</b>	¾"	Innengewinde	100	64 43 908
<b>25</b>	1"	Innengewinde	106	64 43 909
<b>32</b>	1 ¼"	Innengewinde	110	64 43 910
<b>40</b>	1 ½"	Innengewinde	129	64 43 911



## Schlamm-/Magnetitabscheider **Clean Smart EcoPlus**

für geschlossene Heizungs- und Kühlwassersysteme, Ablassventil, Bedienhebel mit Wartungsaufkleber und Verschlussdeckel, mit Neodym-Supermagneten

Anschlüsse		Verbindung	Einbaulänge in mm	comfort-Nr.
DN	Zoll			
<b>22 mm</b>		Quetschanschlüsse	120	64 43 919
<b>20</b>	¾"	Innengewinde	100	64 43 920
<b>25</b>	1"	Innengewinde	106	64 43 921
<b>32</b>	1 ¼"	Innengewinde	110	64 43 922
<b>40</b>	1 ½"	Innengewinde	129	64 43 923



## Kombi-Luft-/Schlamm-/Magnetitabscheider **Clean Smart EcoPlus**

für geschlossene Heizungs- und Kühlwassersysteme, mit kegelförmiger Luftkammer, Kappe mit absperrbarem Entlüftungsventil, Ablassventil, Bedienhebel mit Wartungsaufkleber und Verschlussdeckel, mit Neodym-Supermagneten

Anschlüsse		Verbindung	Einbaulänge in mm	comfort-Nr.
DN	Zoll			
<b>22 mm</b>		Quetschanschlüsse	120	64 43 926
<b>20</b>	¾"	Innengewinde	100	64 43 927
<b>25</b>	1"	Innengewinde	106	64 43 928
<b>32</b>	1 ¼"	Innengewinde	110	64 43 929
<b>40</b>	1 ½"	Innengewinde	129	64 43 930