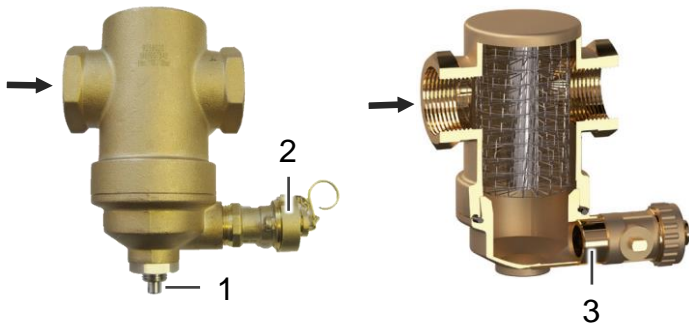


# Schmutz- und Schlammabscheider (Art.Nr. 68560, 68565)

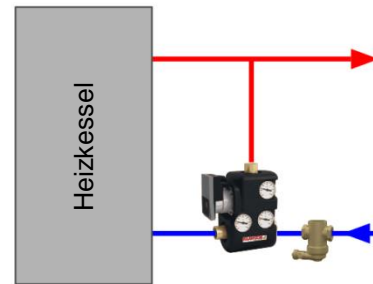


## 1 Produktbeschreibung

- Entfernt zirkulierende, magnetische und nicht magnetische freie Schmutz- und Schlammartikel (ab 5 µm) aus der Heizungsanlage, arbeitet im vollautomatischen Dauerbetrieb.
- Sichert auf Dauer die einwandfreie Funktion von Wärmeerzeugern, Thermostatventilen und verringert langfristig das Risiko von Defekten und Ausfällen.
- Für den Einbau in waagrechte Rohrleitungen.
- Erzeugt nur minimalen, konstanten Druckabfall, permanent freie Durchflussöffnung für das Wasser.
- Wartung in nur 5 Sekunden, Abschlammen im laufenden Anlagenbetrieb möglich.

## 2 Einbauposition

- Einbau nur in waagrecht verlaufende Leitungen.
- Den Abscheider vor dem Heizkessel und der Rücklaufanhebung in die Rücklaufleitung einbauen.



## 3 Abschamm-Vorgang

- Den Magnetstab 1 aus der Tauchhülse schrauben.
  - Magnetische Schmutzpartikel im Inneren des Abscheiders sinken zu Boden.
- Entschlammungshahn 2 öffnen (Vierkant-Aufnahme des Schraubdeckels verwenden).
  - Die tangentielle Anordnung 3 des Entschlammungshahnes bewirkt beim Öffnen einen Strömungsdrall, der die Schlammkammer schnell und gründlich entleert.
- Entschlammungshahn schließen, Magnetstab wieder in die Tauchhülse schrauben.

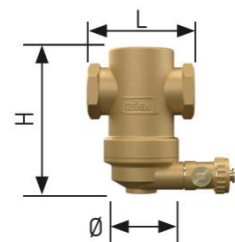
## 4 Zubehör

Wärmedämmung mit Dämmstärke 15 mm  
Ø 125 mm; Höhe 215 bis 275 mm  
(SOLARFOCUS Art. 68550).



## 5 Technische Daten

Art.Nr.	Anschluss Zoll	Max. Volumstrom m³/h	Kvs m³/h	Ø mm	H mm	L mm	Gewicht kg	Max. Druck bar	Max. Temperatur °C
<b>68560</b>	IG 1	2	17,2	63	120	88	1,2	10	110
<b>68565</b>	IG 6/4	5	40	63	174	88	1,5	10	110



Gehäuse aus Messing