

Produktdatenblatt Spirotech

Produktnummer

SpiroTrap HPF -1" -Magnet -Filter -Uni

Produkteigenschaften

Erhältlich ab Februar 2026!

Ein Messing-Wärmepumpenfilter mit Magnet und einem 22 mm – 1¼" Universal-Anschluss

- Speziell für Wärmepumpen entwickelt: optimal abgestimmt auf den Schutz empfindlicher Komponenten
- Kombination aus drei Komponenten: 160 µm Filter, SpiroRohr und starker Magnet
- Gezielte Schlammfernung: fängt sowohl magnetischen als auch nicht-magnetischen Schlamm ab, der Schäden verursachen kann
- Bypass-freies Design: das gesamte Systemwasser strömt durch den Filter, Schlamm kann ihn nicht umgehen
- Wartung über Rückspülmodus: schnell, sauber und ohne Demontage oder Werkzeug
- Passt in das Standard-Wartungsintervall der Wärmepumpe: durchschnittlich einmal alle zwei Jahre
- Intuitiver MultiMode Swivel: mit klaren Positionen für Betrieb, Abschaltung und Spülung
- Einfach zu installieren: erhältlich in verschiedenen Anschlussgrößen
- Robustes Messinggehäuse: beständig gegen Druck- und Temperaturschwankungen
- 10 Jahre Garantie: langfristige Sicherheit für Installateur und Endanwender

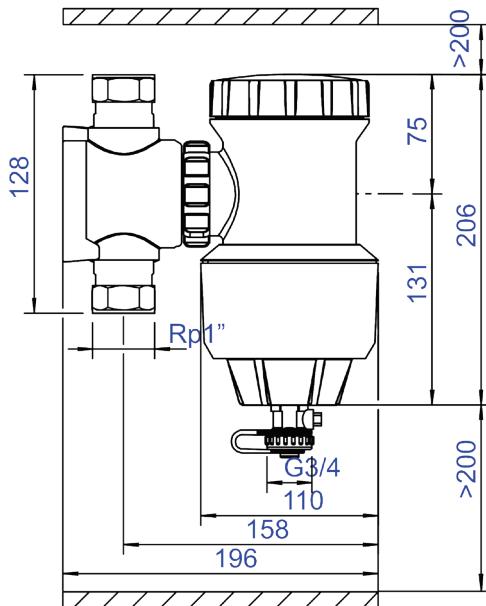
Artikelnummer

UE100XJF

Produktbild



Produktabmessungen



Produktdatenblatt Spirotech

ETIM-Produktdaten

Werkstoff des Gehäuses	Messing	Geeignet für geschlossene Systeme	Ja
Auslaufhahn	Ja	Geeignet für Solar	Nein
Werkstoffgüte des Gehäuses	Ms 58	Whirl-Funktionsprinzip	Nein
Filter rückspülbar	Ja	Funktionsprinzip Unterdruck	Nein
Mindestdruck für Rückspülung	1 bar	Mit herausnehmbarem Filter	Ja
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	0 - 75 °C	Filtervolumen	0.82 Ltr.
Max. Arbeitsdruck	6 bar	Magnetisches Funktionsprinzip	Ja
Kvs-Wert [m³/h] bei ΔP 1 bar	12	Funktionsprinzip Schub	Nein
Variable Strömungsrichtung	Nein	Filterdichte	0.16 mm
Mit Isolierung	Nein	Mit automatischer Belüftung	Nein
Separator-Typ	Schlamm	Teilstromprinzip	Nein
Verbindungstyp	Innengewinde Gas zylindrisch (BSPP)	Prinzip Vollstrom mit Beruhigung	Ja
Model	Horizontal / vertikal	Mit automatischer Nachfülloption	Nein
Anschluss (d)	Andere	Mit Kupplungen	Nein
Max. Glykol-Mischung	50 %	Reinigung während des Betriebs möglich	Ja
Zum Heizen geeignet	Ja	Werkstoff des Anschlusses	Messing
Geeignet zum Kühlen	Nein	Einlass- / Auslassversatzabstand	0 mm
Außenrohrdurchmesser	1 mm	Werkstoffgüte Anschluss	sonstige
Komprimierungsklasse	PN 10	Nom. Fließrate	0 - 2 m³/h
Oberflächenschutz	Unbehandelt	Funktionsprinzip	Magnet
Geeignet für offene Systeme	Ja	Magnetposition	Extern

Disclaimer

Dieses Produktblatt wurde mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Dennoch kann es Fehler, Tippfehler oder Auslassungen enthalten. Die aktuellsten und korrektesten Informationen finden Sie auf unserer Website.