

Flamcovent Mikroblasen- Abscheider für geschlossenen Heizungs- und Kühlanlagen.

Luftabscheider erhöhen den Komfort und verbessern die Anlageneffizienz. Darüber hinaus bieten Sie Vorteile im Einsatz mit älteren Systemen oder wenn ein offenes System in ein geschlossenes System umgebaut wird. Der Einbau erfolgt unmittelbar hinter dem Kessel oder Mischventil im Vorlauf.

Flamcovent Absorptions- Luftabscheider für geschlossene Warm- und Kaltwasseranlagen, mit Pall- Ringen für die bestmögliche Entgasung des Wassers. Mit Quetsch- oder Gewindeanschluss.

- Zur Montage in geschlossenen Solaranlagen.

Vorteile

- Komplette mit PALL-Ringen zur Beruhigung des Wassers und einwandfreiem Entlüftungsablauf über die sehr grosse Kontaktfläche.
- Separate Luftkammer zur Trennung von Schmutzteilen vom Schwimmer und Entlüftungsventil.
- Austauschbare Kappe enthält Entlüftungsventil, Schwimmer und Schwimmermechanismus.
- Mit eingebauter Entlüftungsvorrichtung.
- Steigert den Komfort und die Effizienz der Anlage.
- Das Entfernen von Lufteinschlüssen aus dem Anlagenwasser verlängert die Lebensdauer von Pumpen, Steuergeräten und anderem Systemzubehör.

Technische Daten

- Max. Betriebsüberdruck: 10 bar.
- Max. Betriebstemperatur: 200 °C.
- Max. Durchflussgeschwindigkeit: 1,5 m/s.
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykollbasis bis 50% geeignet.
- Gehäuse aus Messing.
- Mit Handradentlüftung, ohne Kunststoffinnenteile.



Beschreibung		Flamcovent Solar Rp $\frac{3}{4}$ " EcoPlus
Artikel- Nr.		28663
GTIN		08712874286634
Model		<u>Flamcovent Solar</u>
Anschluss		G $\frac{3}{4}$ " F
Inhalt [l]		0.22
Abmessungen *	Länge [mm]	102
	Breite [mm]	113
	Höhe [mm]	188
Gewicht [kg]		1.4

* Abmessungen inkl. Isolation.



Klassifizierung Allgemeine Daten

Etim Gruppe	Filter/Abscheider
Etim Klasse	Luft-/Schmutzabscheider für Zentralheizung/Klima
Produktname	Flamcovent Solar G $\frac{3}{4}$ "F EcoPlus
Marke	Flamco
Produkttyp	3/4
Artikelnummer	28663

Klassifizierung Attribut

Werkstoff	Messing
Werkstoff des Gehäuses	Messing
Qualitätsklasse Material Gehäuse	sonstige
Typ Abscheider	Luft
Ausführung	horizontal
Für Heizungen geeignet	Ja
Für Klimaanlage geeignet	Ja
Nenninnendurchmesser	3/4 Zoll (20)
Außendurchmesser Rohr	26.9 Millimeter
Anschluss	Innengewinde Gas zylindrisch (BSPP)
Druckstufe Artikel	PN 10
Oberfläche	unbehandelt
Wirkprinzip	sonstige
Für offene Systeme geeignet	Nein
Mit Ablasshahn	Nein
Geeignet für geschlossene Systeme	Ja
Auslaufhahn	Nein
Mit abnehmbarem Filter	Nein
Filter rückspülbar	Nein
Mit automatischem Entlüfter	Ja
Maximale Mitteltemperatur (kontinuierlich)	200 °C
Mit integrierter Nachfüllautomat	Nein
Mit Kupplungen	Nein
Sprungabstand Eingang/ Ausgang	0 Millimeter
Max. Arbeitsdruck	10 Bar
Variable Strömungsrichtung	Nein
Mit Isolierung	Ja
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient Isoliermaterial (λ)	0.04 Watt / m Kelvin

Mehr Informationen online finden:

[Montage- und Betriebsanleitung](#)

[Statement of Conformity](#)

[Flamcovent ADSK](#)

[Flamcovent DWG](#)

[Flamcovent IPT](#)

[Flamcovent STEP](#)

[Katalog als PDF](#)

Fännring 1
6403, Küssnacht am Rigi - ch

T +41 41 854 30 50
E ch.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com