

ELEKTROGAS (Erd)gas Filter Typ: 31302 Aluminium Flansch

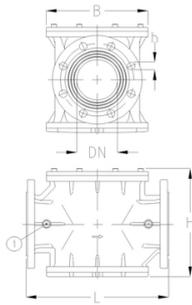


Merkmale

- Typ:** 31302
- Norm:** EN (DIN)
- Material Gehäuse:** Aluminium
- Anschluss:** Flansch
- Entleerungsanschluss:** Ja
- Material Deckeldichtung:** NBR
- Max. Dauertemperatur (Medium):** 80 °C

Anwendung

- Luft, Erdgas und Flüssiggas
- Andere nicht aggressive Gase des Typs I, II und III (EN-437)
- Gasverbrauchsgeräte, Gasreduzierventile und Gasöfen



Technische Informationen

- Gasfilter aus Aluminiumgusslegierung für Gasleitungen nach DIN 3386
- Diese Gasfilter verfügen über eine leicht abwaschbare Filterpatrone aus Polypropylen-Maschengewebe mit einer ausreichenden Speicherkapazität für Stoffe und Unreinheiten von mindestens 30µm.
- Dies verhindert Verunreinigungen und unregelmäßiges Verbrennen von Ihren Verbrauchern und trägt dazu bei, die Lebensdauer der angeschlossenen Gasgeräte zu verlängern und den Wartungsaufwand zu reduzieren.
- Filtrationsklasse G4 gemäß EN 779
- Flanschversion nach ISO-7005 PN16
- Die Gasfilter ab DN200 haben ein doppelschichtiges Filtertuch
- Montage in waagerechten und vertikalen Rohrleitungen, vorzugsweise mit nach oben zeigendem Deckel zur einfachen Reinigung.

Genehmigung

- EG-Typzulassung gemäß
- EG-Richtlinie 97/23/EG, Normen EN-13611, EN-549 und EN-437.

Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Einbaulänge mm	Mit Filterelement	Maschenweite	Gesamtoberfläche Filterelement cm²	Strömungsrichtung	Material Filterelement	Artikel
DN65	PN2,5	PN10	308	Ja	30 µm	535	Horizontal	Polypropylen PP	13415041
DN65	PN6	PN10	308	Ja	30 µm	535	Horizontal	Polypropylen PP	13415044
DN80	PN2,5	PN10	308	Ja	30 µm	535	Horizontal	Polypropylen PP	13307826
DN80	PN6	PN10	308	Ja	30 µm	535	Horizontal	Polypropylen PP	13342708
DN100	PN2,5	PN10	350	Ja	30 µm	860	Horizontal	Polypropylen PP	13283490
DN100	PN6	PN10	350	Ja	30 µm	860	Horizontal	Polypropylen PP	13415045
DN125	PN2,5	PN10	460	Ja	30 µm	1540	Horizontal	Polypropylen PP	13415042
DN125	PN6	PN10	460	Ja	30 µm	1540	Horizontal	Polypropylen PP	13415046
DN150	PN6	PN10	460	Ja	30 µm	1540	Horizontal	Polypropylen PP	13415047
DN200	PN2,5	PN10	600	Ja	30 µm	2760	Horizontal	Polypropylen PP	13415043
DN200	PN6	PN10	600	Ja	30 µm	2760	Horizontal	Polypropylen PP	13415048

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)