



## ECON® Y-Filter Typ: 1019 Grauguss Flansch

### Merkmale

Typ: 1019

### Anwendung

- Gase, Wasser, Öl und andere Prozessflüssigkeiten

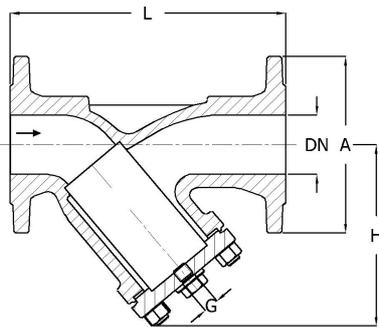
### Technische Informationen

- Waagerechte Leitungen
- Vertikale Leitungen mit Abwärtsströmung
- Geeignet für Saug- und Druckleitungen
- Druckklasse PN16
- Serienmäßig mit Ablasspfropfen
- Max. Differenzdruck 1 bar
- Alle Messanschlüsse haben 2 0,25-Zoll-BSP-Innengewinde.
- Es sind verschiedene Arten von Messnippeln erhältlich, die an IMI- (TA) oder Oventrop-Messcomputer angeschlossen werden können.
- An den Messanschlüssen kann der Differenzdruck (und damit auch die Verschmutzung) direkt am Filter mit einem lackierten Differenzdruckmanometer (Typ 755), ggf. in Kombination mit einem Reed-Schalter, gemessen werden.

### Optionen

- Lieferbar mit anderen Perforationen von 0,25mm bis 3,0mm
- Lieferbar mit Magnet

### Größentabelle:



DN	A	G	H	L	Durchmesser Sieb	Höhe Sieb	Gewicht
	mm		mm	mm	mm	mm	kg
DN25	115	3/4"	115	160	36	82	4.3
DN50	165	1"	160	230	61.5	119	11
DN65	185	1"	180	290	78.5	134	14.6
DN80	200	1"	215	310	89.5	149	18.6
DN100	220	1.1/2"	240	350	108.5	169	27
DN125	250	1.1/2"	280	400	137.5	199	38.5
DN150	285	1.1/2"	330	480	160	224	54.5

### Pressure and temperature range

Pressure class	-10/120	150	180	200	230	250	300	[°C]
----------------	---------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

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)

Pressure and temperature range								
PN16	16	14.4	13.4	12.8	11.8	11.2	9.6	[bar]

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Einbaulänge	Filterfeinheit	Mit Messanschlüssen	Ausführung Deckel	Mit Ablassschraube	Material Deckel	Artikel
			mm	mm					
EN-JL1040	DN25	PN16	160	0.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	11811917
EN-JL1040	DN50	PN16	230	0.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	12712501
EN-JL1040	DN50	PN16	230	1	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	11811906
EN-JL1040	DN65	PN16	290	1.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	11811907
EN-JL1040	DN80	PN16	310	0.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	12712504
EN-JL1040	DN80	PN16	310	1.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	11811910
EN-JL1040	DN100	PN16	350	0.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	12712505
EN-JL1040	DN100	PN16	350	1.6	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	11811911
EN-JL1040	DN125	PN16	400	0.25	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	12712506
EN-JL1040	DN150	PN16	480	1.6	Nein	Geflanscht	Ja	EN-JL1040	11811901

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)