

seit 1967



Handel - Produktion - Beratung - Service

Telefon: 0271-371150 - www.thomas-filtertechnik.de - info@thomas-filtertechnik.de

Druckluftfilter Kompressorenfilter

Filter für Kompressoren und Druckluft-/Gaswendungen

wir führen Filter für alle gängigen Kompressoren.

z.B. Ölabscheider, Vakuumfilter, Ölfilter, Luftfilter, Kraftstofffilter sowie Vorfiltermatten.

Vorfilter, Feinfilter und Adsorptionsfilter zur Reinigung von Druckluft und Gasen allgemein.

Prozessfiltern für die Filtration von Luft, Dampf, technischen Gasen und Flüssigkeiten sowie Aerosolen.

Stichwort: trocken, sauber, ölfrei

Anwendungsbereiche:

Chemische Industrie, Pharmazeutische Industrie, Kunststoffindustrie, Maschinenbau, Lebensmittelindustrie, Getränkeindustrie, Prozeßtechnik, Atemluftherzeugung



ISO 8573-1:2010 Klasse	Feststoffpartikel				Wasser		Öl
	Maximale Anzahl der Partikel pro m ³			Masse- konzentration mg/m ³	Drucktaupunkt Dampf	Flüssigkeit im g/m ³	Gesamtanteil Öl mg/m ³
	0,1-0,5 µm	0,5-1µm	1-5 µm				
0	Gemäß Festlegung durch den Gerätenutzer, strengere Anforderungen als Klasse 1						
1	≤ 20.000	≤ 400	≤ 10	-	≤ -70°C		0,01
2	≤ 400.000	≤ 6.000	≤ 100	-	≤ -40°C		0,1
3	-	≤ 90.000	≤ 1.000	-	≤ -20°C		1
4	-	-	≤ 10.000	-	≤ +3°C		5
5	-	-	≤ 100.000	-	≤ +7°C		-
6	-	-	-	≤ 5	≤ +10°C		-
7	-	-	-	5 - 10		≤ 0,5	-
8	-	-	-	-		0,5 - 5	-
9	-	-	-	-		5 - 10	-
X	-	-	-	> 10		> 10	> 10

Thomas Filtertechnik GmbH
Im Bastenseifen 13
57072 Siegen
Tel: 0271 / 37 11 50
Fax: 0271 / 37 12 92
Info@Thomas-Filtertechnik.de
www.Thomas-Filtertechnik.de