

Edelstahl-Leitungssiebe

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** Gehäuse mit Innengewinde, beidseitig
- **B:** Gehäuse mit Innen-/ Außengewinde

Gehäuse

Edelstahl nichtrostend, 1.4301 **NI**

Sieb

Edelstahl-Gewebe

1.4301

Siebeeinfassung

Kunststoff (Polyamid PA)

- glasfaserverstärkt
- temperaturbeständig bis 100 °C

O-Ring

NBR (Perbunan)

INFORMATION

Edelstahl-Leitungssiebe GN 7405 eignen sich zum direkten Einbau in Rohrleitungssysteme als vor- oder nachgeschaltete Schutzvorrichtung. In flüssigen oder gasförmigen Medien mitgeführte Partikel können entsprechend der Maschenweite am Weiterkommen gehindert werden. Aggregate oder Gehäuseinnenräume werden so vor Fremdkörpern geschützt, die auf Grund ihrer Größe die Funktion oder Lebensdauer beeinträchtigen können.

Das Gehäuse ist über eine Überwurfmutter trennbar verschraubt, so dass die Montage / Demontage erleichtert wird und bei Bedarf der Siebeinsatz auch ausgetauscht werden kann.

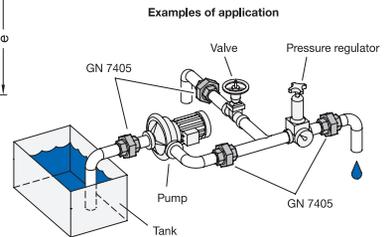
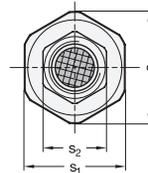
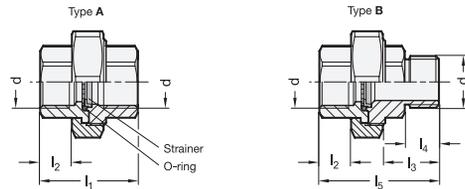
Edelstahl-Siebeinsätze für den Ersatz- oder Wartungsfall sind erhältlich unter der Norm GN 7403.1 (siehe Seite 1738) Standard.

ZUBEHÖR

- Edelstahl-Leitungssiebe GN 7403.1 (siehe Seite 1738)

TECHNISCHE INFORMATION

- Elastomer Eigenschaften (siehe Seite A32)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



GN 7405

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d	Maschenweite in µm	e	l1	l2	l3	l4	l5	s1	s2	Differentialdruck Δ 1 bar		Hydrauliköl (HPL 46) 100 µm	Hydrauliköl (HPL 46) 500 µm	⚖️
											Durchflussmenge in l/min. Wasser 100 µm	Durchflussmenge in l/min. Wasser 500 µm			
GN 7405-NI-G3/8-A-100	G3/8	100	40	36,5	12	-	-	-	36	22	21	25	7	18	140
GN 7405-NI-G3/8-A-500	G3/8	500	40	36,5	12	-	-	-	36	22	21	25	7	18	140
GN 7405-NI-G1/2-A-100	G1/2	100	45	40	13	-	-	-	41	26	48	61	15,5	38,5	168
GN 7405-NI-G1/2-A-500	G1/2	500	45	40	13	-	-	-	41	26	48	61	15,5	38,5	168
GN 7405-NI-G3/4-A-100	G3/4	100	55	46	15	-	-	-	50	34	96	104	30	77,5	303
GN 7405-NI-G3/4-A-500	G3/4	500	55	46	15	-	-	-	50	34	96	104	30	77,5	303
GN 7405-NI-G3/8-B-100	G3/8	100	40	36,5	12	21	12	45	36	22	21	25	7	18	140
GN 7405-NI-G3/8-B-500	G3/8	500	40	36,5	12	21	12	45	36	22	21	25	7	18	140
GN 7405-NI-G1/2-B-100	G1/2	100	45	40	13	23	14	49	41	26	48	61	15,5	38,5	188
GN 7405-NI-G1/2-B-500	G1/2	500	45	40	13	23	14	49	41	26	48	61	15,5	38,5	187
GN 7405-NI-G3/4-B-100	G3/4	100	55	46	15	25	16	55	50	34	96	104	30	77,5	333
GN 7405-NI-G3/4-B-500	G3/4	500	55	46	15	25	16	55	50	34	96	104	30	77,5	333

