

## Filtrační spojky z nerezí

### SPECIFIKACE

#### Typy

- Typ **A**: Spojka s vnitřním závitem na obou stranách
- Typ **B**: Spojka s vnitřním / vnějším závitem

Základna

Nerezová ocel AISI 304 **NI**

Sítka

Drátěná mřížka z nerezové oceli

AISI 304

Rám drátěné mřížky

Plast (Polyamid PA)

- vyztužený skelnými vlákny
- Teplotní odolnost až do 100 °C

O-kroužek

NBR (Perbunan)

### INFORMACE

Filtrační spojky GN 7405 z nerezové oceli jsou vhodné pro montáž do potrubních systémů kde dochází k proudění a fungují jako ochranný prvek. V závislosti na velikosti ok drátěné mřížky je zabráněno průchodu částic nesených kapalinami nebo plyny. Zařízení nebo vnitřní prostory jsou proto chráněny před cizími předměty, které mohou z důvodu jejich vniknutí zhoršit funkci nebo trvanlivost.

Těleso základny je dělené a skládá se ze dvou dílů, které jsou smontované pomocí spojovací matice. To usnadňuje montáž / demontáž a v případě potřeby umožňuje vyměnit filtrační sítko.

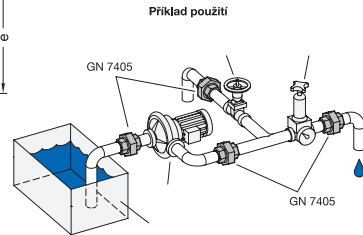
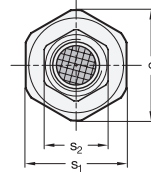
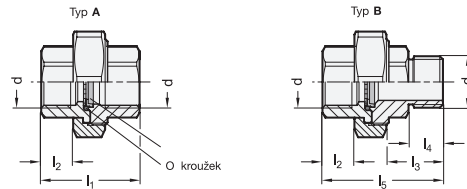
Jako náhradní díl jsou dostupná filtrační sítko z nerezové oceli GN 7403.1 (viz. strana 1738) standardně.

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Filtrační sítko z nerezí GN 7403.1 (viz. strana 1738)

### TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti elastomeru (viz. strana A32)
- Vlastnosti plastu (viz. strana A2)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)



### GN 7405

STAINLESS STEEL

Označení	d	velikost mřížky v µm	e	l1	l2	l3	l4	l5	s1	s2	Diferenční tlak Δ 1 bar. Objem průtoku vody l/min (100 µm)	Diferenční tlak Δ 1 bar. Objem průtoku vody l/min (500 µm)	Hydraulický olej (HP 46) 100 µm	Hydraulický olej (HP 46) 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

