

Sightglass type 5100 according to DIN11851 Wziernik skręcany Typu 5100 według DIN11851

Application:

For usage in the field of chemical process industry. Installation in tanks, homogenisation mixers, cauldrons, mixing vessels, etc..

Installation:

The male is weld in walls of tubes or tanks. The nut can be unscrewed to change the sightglass disc or sealings.

Operating conditions:

In areas where there is no risk of explosion as well as areas with a risk of explosion possible. Operating temperature, depending on the materials of the sealings and the sightglass disc, up to 200°C. The maximum nominal pressure is 6bar

Option models:

Available as sightglass or combined luminaire sightglass.

Materials:

- Male: AISI316 and AISI304
- Sealing: Silicon (VMQ), NBR, VITON (FPM), EPDM oder PTFE
- Sightglass disc: Sodalime or borosilicate
- Nut: AISI304
- Sealing washer: PTFE.

Zastosowanie:

Do użycia w przemyśle chemicznym, farmaceutycznym, spożywczym itp. Instalowane na zbiornikach, homogenizatorach mikserach, kotłach, mieszalnikach, itp.

Instalacja:

Króciec bazowy wspawany jest na ścianie zbiornika lub na przewodzie rurowym. Nakrętka może zostać odkręcona w celu wymiany dysku szklanego.

Warunki pracy:

W miejscach, gdzie nie ma ryzyka wybuchu jak również w obszarach zagrożonych wybuchem. Temperatura pracy uzależniona jest od zastosowanych materiałów, uszczelnień i szkła do 200°C. Maksymalne ciśnienie nominalne 6bar

Opcje:

Dostępne jako wziernik, lub w połączeniu z lampką.

Materiały:

- Króciec wspawany: AISI316 i AISI304
- Uszczelnienie: Silikon (VMQ), NBR, VITON (FPM), EPDM oder PTFE
- Dysk szklany: Sodowy lub borokrzemowy
- Nakrętka: AISI304
- Uszczelka: PTFE.

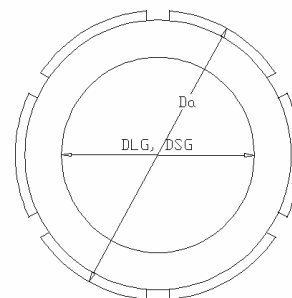
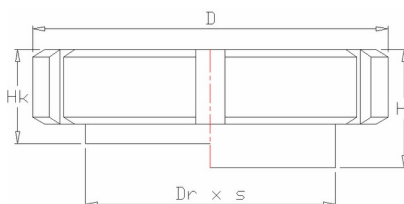


Stainless steel sightglas type 5100
Wziernik skręcany **TYP5100**



Stainless steel sightglas type 5100
suitable for lightfitting type 1000 or 1002
Wziernik typu 5100 przystosowany
do oświetlenia typu 1000 lub 1002

DN	HI	Hk	DLG	D	Dr x s
20	32	25	31	54	23x1,5
25	37	30	36	63	29x1,5
32	40	30	42	70	35x1,5
40	41	30	49	78	41x1,5
50	43	31	62	92	53x1,5
65	48	33	80	112	70x2,0
80	54	34	94	127	85x2,0
100	64	40	115	148	104x2,0
125	58	47,5	138	178	129x2,0
150	60	50	164	210	154x2,0



Możliwość łączenia z oprawkami oświetleniowymi	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Typ 1000						X	X	X	X	X
Typ 1002						X	X	X	X	X
Typ 1100				X	X					
Typ 1400		X	X							
Typ 1600					X	X	X	X	X	X
Typ 1650					X	X				
Typ 1801		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Typ 1000 i wycieraczką typu 4100						X	X	X	X	X
Typ 1600 i wycieraczką typu 4100									X	X
Typ 1801 i wycieraczką typu 4100						X	X	X	X	X