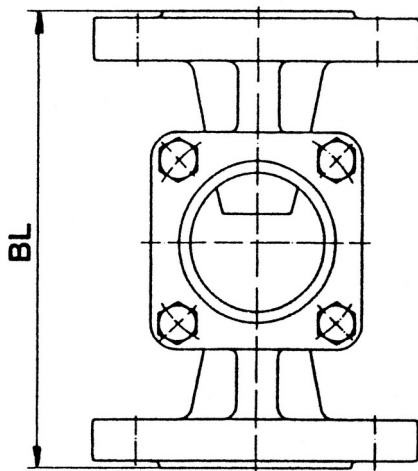
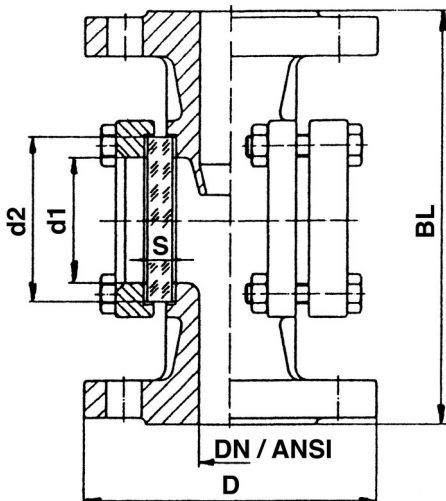


Przepływomierz kołnierowy wg DIN i ANSI
Seria FDG w żeliwie
Seria FDS w stali węglowej
Seria FDE w stali nierdzewnej



Wskaźnik przepływu typ FDE 50
z oprawą oświetleniową typu FKE 5dH
WM, Ex d IIC T6, Ex tD A21 IP65 T80°C,
Ex II 2 G + D, 230 V, 5 W, z mlecznym dys-
kiem szklanym «M»



Zastosowanie:

Wzierniki VETROLUX® są używane do obserwacji przepływu cieczy w rurach i rurociągach. Seryjnie wbudowany „drop-nos” sprawia, że jest widoczne najmniejsze natężenie przepływu cieczy. Widoczność może być znacznie zwiększona dzięki połączeniu z naszymi opraw oświetleniowymi przystosowane do niebezpiecznych i bezpiecznych stref. (Więcej informacji w oddzielnym katalogu).

Warunki pracy:

Ciśnienie nominalne: PN 16/25/40 / PN 16 na 150 kg / PN 40 na 300 kg
Próżnia

Max. temperatura: 280°C (150°C Sodowawapienny dyskiem szklanym)

Materiały:

Materiał korpusu: Seria FDG: GG 25 (max. PN 16/150 lbs)

Seria FDS: GS-C 25

Seria FDE: stal nierdzewna 1,4408

Kołnierz górny:

Serii FDG: GG 25 / RST 37-2 (maks. PN 16/150 lbs)

Seria FDS: GS-C 25 / RST 37-2

Seria FDE: Stal nierdzewna 1.4408 / 1.4301

Seria FDG / FDS: 4.6 / 5.6, ocynk

Seria FDE: A4-70

Śruby:

Szkoło borowokrzemowe DIN 7080 (Standard)

Szkoło sodowawapienne DIN 8902 (opcja)

Dyski szklane:

Uszczelki baze: Grafit

Uszczelki górna: Klingersil C4400

Inne materiały są dostępne na życzenie.

Montaż w pozycji:

Bez ograniczenia. Jedynie kierunek strumienia musi być brane pod uwagę.

Certyfikaty:

Dostarczone za dodatkową opłatą zgodnie z DIN EN 10204.

Opcje:

- Z klapką

- Z turbiną

- Z końcówkami

- Z płaszczem grzewczym

- Z wyposażeniem oświetleniowym

Przykład zamówienia:

1 szt. VETROLUX widok® wziernik kołnierowy, korpus ze stali nierdzewnej 1.4408, ciśnienie nominalne 16 bar (PN 16), średnica nominalna (DN) 80:

1 piece FDE 80-1.4408-16-Graphite-KLINGERSil C4400

| DN | ANSI | D | | | BL | d1 | d2 | S | | |
|-----|------|---------------------------|------------------|-------------|-----|-----|-----------------|-----------------|--------|---------------|
| | | DIN | ANSI 150lbs | ANSI 300lbs | | | | 16 bar 150lbs | 25 bar | 40 bar 300lbs |
| 15 | ½" | 95 | 89 | 95,2 | 130 | 32 | 45 | 10 | 10 | 10 |
| 20 | ¾" | 105 | 98 | 117,3 | 150 | 32 | 45 | 10 | 10 | 10 |
| 25 | 1" | 115 | 108 | 123,8 | 160 | 48 | 63 | 10 | 12 | 15 |
| 32 | 1¼" | 140 | 118 | 133,4 | 180 | 48 | 63 ³ | 10 | 12 | 15 |
| 40 | 1½" | 150 | 127 | 155,6 | 200 | 65 | 80 | 12 | 15 | 20 |
| 50 | 2" | 165 | 152 | 165,1 | 230 | 80 | 100 | 15 | 20 | 25 |
| 65 | 2½" | 185 | 178 | 190,5 | 290 | 80 | 100 | 15 | 20 | 25 |
| 80 | 3" | 200 | 191 | 209,6 | 310 | 100 | 125 | 20 | 25 | 30 |
| 100 | 4" | 220(235) ¹ | 228 ² | 254,0 | 350 | 125 | 150 | 25 | 30 | 35 |
| 125 | 5" | 250(270) ¹ | 254 ² | 279,4 | 400 | 150 | 175 | 25 | 30 | 40 |
| 150 | 6" | 285(300) ¹ | 279 | 317,5 | 480 | 175 | 200 | 30 ⁴ | 35 | 50 |
| 200 | 8" | 340(360/375) ¹ | 343 ² | 381,0 | 600 | 175 | 200 | 30 ⁴ | 35 | 50 |