

DP-360 KOŁNIERZE REDUKCYJNE TEFLONOWANE

ZAKRES ŚREDNIC

od DN25 do DN150

CHARAKTERYSTYKA

Kołnierze redukcyjne znajdują zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymaga się wysokiej ochrony antykorozyjnej przeciwko bardzo agresywnym czynnikom chemicznym w warunkach wysokiej temperatury oraz neutralnego wyłożenia, które jednocześnie nie będzie posiadać właściwości przylepnych. W sytuacji gwałtownych zmian temperatury, gdzie wykonania ceramiczne, emaliowane oraz szklane zawodzą, niezbędne okazują się sztuczne wykonania fluorkowe. Podwyższona twardość materiałów transportujących w połączeniu z doskonałymi właściwościami elementów fluorkowych, w odniesieniu do kształtu elementu transportującego i warunków roboczych, daje w efekcie najlepsze możliwe rezultaty. Taka ochrona zapewnia długą żywotność, prosty montaż oraz znacznie ogranicza koszty konserwacji. Kołnierze są praktycznie całkowicie odporne na działanie substancji chemicznych oraz charakteryzują się wysoką odpornością temperaturową dobrymi właściwościami antyprzylepnymi, a także całkowitą odpornością na warunki atmosferyczne i zużycie. Ponadto, kołnierze są armaturą neutralną odporną na uderzenia, która cechuje się bardzo dobrymi właściwościami izolacyjnymi (elektrycznymi oraz termicznymi).

PARAMETRY PRACY

Ciśnienie nominalne:

C4-PN6, **C5**-PN10, **C1**-PN16

Temperatura:

T19 - od -20°C do +150°C

T1 - od -30°C do +150°C

T20 - od -20°C do +200°C

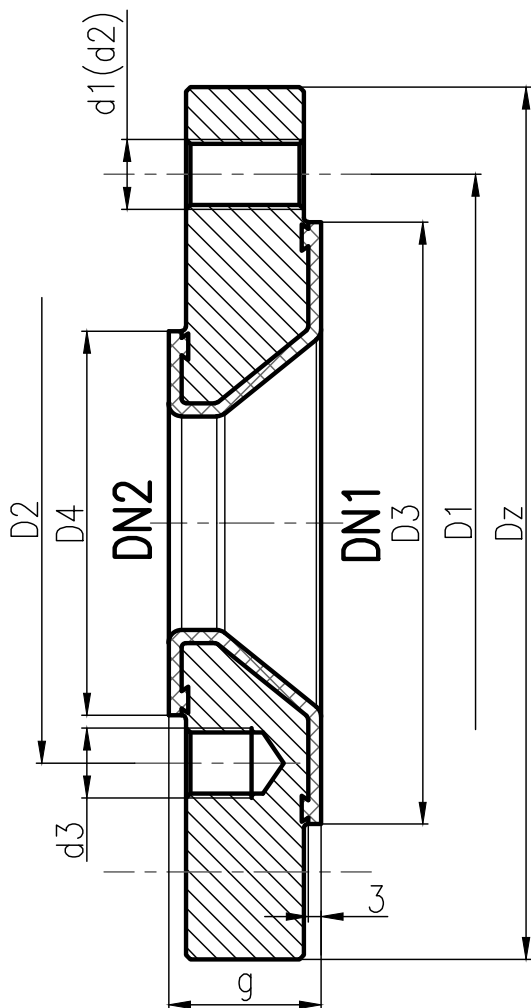
T2 - od -30°C do +200°C

T21 - od -20°C do +250°C

T4 - od -30°C do +250°C

| NAZWA CZĘŚCI | WERSJA | |
|--------------------------------------|---|---|
| | FEP | PFA |
| | Zastosowane materiały | |
| Wyłożenie: | FEP | PFA C-antystatyczny |
| Kołnierz redukcyjny: | 1.0038 lub 1.0254 | 1.0038 lub 1.0254 |
| Zabezpieczenie antykorozyjne: | powłoka malarska | powłoka malarska |
| Przeznaczenie: | <ul style="list-style-type: none"> • rozcieńczone i stężone kwasy organiczne i nieorganiczne, • zasady i roztwory solne, • organiczne rozpuszczalniki, • chlorowce i ozon, • inne media płynne oraz gazowe | <ul style="list-style-type: none"> • rozcieńczone i stężone kwasy organiczne i nieorganiczne, • zasady i roztwory solne, • organiczne rozpuszczalniki, • chlorowce i ozon, • inne media płynne oraz gazowe |

DP-360



| DN1 | DN2 | Dz | D3 | D1 | Śruby | | D4 | D2 | Śruby | | L | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|----|----|-----|-----|
| | | | | | d1 | d2 | | | d3 | | | | | |
| 25 | 20 | 115 | 68 | 85 | 4 | M12 | - | 58 | 75 | M12 | 35 | | | |
| 32 | 20 | 140 | 78 | 100 | | | | 58 | 75 | | | | | |
| | 25 | | | | | | | 68 | 85 | | | | | |
| 40 | 20 | 150 | 88 | 110 | | | | 58 | 75 | | | | | |
| | 25 | | | | | | | 68 | 85 | | | | | |
| 50 | 20 | 165 | 102 | 125 | | | | M16 | - | | | 58 | 75 | M12 |
| | 25 | | | | | | | | | | | 68 | 75 | |
| | 32 | | | | | | | | | | | 78 | 100 | |
| | 40 | | | | | | | | | | | 88 | 110 | |
| 65 | 20 | 185 | 122 | 145 | | | | - | - | | | 58 | 75 | M12 |
| | 25 | | | | | | | | | | | 68 | 85 | |
| | 32 | | | | | | | | | | | 78 | 100 | |
| | 40 | | | | 88 | 110 | | | | | | | | |
| | 50 | | | | 102 | 125 | | | | | | | | |
| 80 | 25 | 200 | 138 | 160 | M16 | - | 68 | 85 | M12 | | | | | |
| | 32 | | | | | | 78 | 100 | | | | | | |
| | 40 | | | | | | 88 | 110 | | | | | | |
| | 50 | | | | | | 102 | 125 | | | | | | |
| | 65 | | | | | | 122 | 145 | | | | | | |
| 100 | 25 | 220 | 158 | 180 | - | 18 | 68 | 68 | M12 | | | | | |
| | 32 | | | | | | 78 | 100 | | | | | | |
| | 40 | | | | | | 88 | 110 | | | | | | |
| | 50 | | | | | | 102 | 125 | | | | | | |
| | 65 | | | | | | 122 | 145 | | | | | | |
| | 80 | | | | | | 138 | 160 | | | | | | |
| 125 | 32 | 250 | 188 | 210 | - | 18 | 78 | 100 | M16 | | | | | |
| | 40 | | | | | | 88 | 110 | | | | | | |
| | 50 | | | | | | 102 | 125 | | | | | | |
| | 65 | | | | | | 122 | 145 | | | | | | |
| | 80 | | | | | | 138 | 160 | | | | | | |
| | 100 | | | | | | 158 | 180 | | | | | | |
| 150 | 40 | 285 | 212 | 240 | - | 22 | 88 | 110 | M16 | | | | | |
| | 50 | | | | | | 102 | 125 | | | | | | |
| | 65 | | | | | | 122 | 145 | | | | | | |
| | 80 | | | | | | 138 | 160 | | | | | | |
| | 100 | | | | | | 158 | 180 | | | | | | |
| | 125 | | | | | | 188 | 210 | | | | | | |