

Model 1216HP PN 250 a 400

závitový BSP nebo NPT

| Popis: | |
|------------------|------------------------------|
| typ: | pojistný a přetlakový ventil |
| připojení: | závit BSP nebo NPT |
| jmenovitý tlak: | PN 250 a 400 |
| materiál: | nerezová ocel AISI 316L |
| teplotní rozsah: | -10 °C až 350 °C |
| kryogenní verze: | až do -196 °C |

| Část | Název | Materiál | |
|------|-----------------------|---------------|---------------|
| | | standard | kryogenní |
| 1 | Hrdlo | SA 351 CF-3M | SA 351 CF-3M |
| 2 | Těleso | SA 351 CF-3M | SA 351 CF-3M |
| 3 | Kryt | SA 351 CF-8 | SA 351 CF-8 |
| 5* | Disk | 316L + Stelit | 316L + Stelit |
| 6 | Vedení | SA 351 CF-3M | SA 351 CF-3M |
| 7 | Tlačná tyč | AISI 316L | AISI 316L |
| 8 | Tlačná podložka | AISI 303 | AISI 303 |
| 9 | Nastavitelný šroub | AISI 303 | AISI 303 |
| 10 | Tenzorová matice | AISI 303 | AISI 303 |
| 11* | Pružina | AISI 303 | 17 / 7PH |
| 12 | Páčka | SA 351 SF-8 | SA 351 SF-8 |
| 17 | Uvolňující matice | AISI 306L | AISI 306L |
| 18* | Osička páčky | AISI 303 | AISI 303 |
| 19 | Utěsnění osičky páčky | AISI 303 | AISI 303 |
| 20* | Těsnění | PTFE | PCTFE |
| 21* | Těsnění | PTFE | PCTFE |
| 22* | Těsnění | Viton | PCTFE |

* doporučené náhradní díly

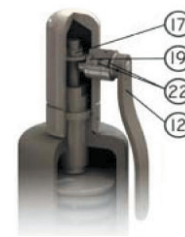
| Vstup | Výstup | Výstup (mm) | Otvor (mm ²) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | Hmotnost (kg) |
|---------------|--------|-------------|--------------------------|--------|--------|--------|---------------|
| PN 250 PN 160 | | | | | | | |
| 1/2" | 3/4" | 9 | 64 | 45 | 57 | 155 | 3 |
| 3/4" | 3/4" | 9 | 64 | 45 | 57 | 155 | 3 |
| 1" | 1" | 9 | 64 | 45 | 57 | 155 | 3 |
| PN 400 PN 160 | | | | | | | |
| 1/2" | 3/4" | 6 | 28 | 45 | 57 | 155 | 3 |
| 3/4" | 3/4" | 6 | 28 | 45 | 57 | 155 | 3 |
| 1" | 1" | 6 | 28 | 45 | 57 | 155 | 3 |

| Požadavky: | |
|------------|-------------------------|
| výpočet: | EN 4126-1/7 |
| design: | EN 12516-1, EN 4126-1/7 |
| | DIN 259 a ANSI B2.1 |
| materiály: | EN |
| kontrola: | EN 4126-1/7 |

| Technické informace: | |
|------------------------------|---|
| aplikace: | pára, plyny, vodní páry a kapaliny |
| min. nastavitelný tlak: | 0,2 barg |
| přetlak: | 10% |
| tolerance nastaveného tlaku: | ± 3% |
| vypouštěcí koeficient: | k = 0,5 pro plyny k = 0,4 pro kapaliny |



Zdvihací zařízení



Utěsněné zdvihací zařízení

