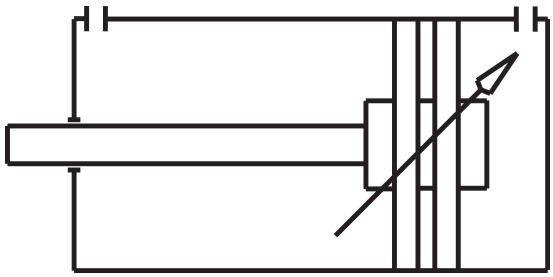
# HIFRS 80/1500

ISO 15552 profil henger - rozsdamentes dugattyúrúddal és csavarzattal

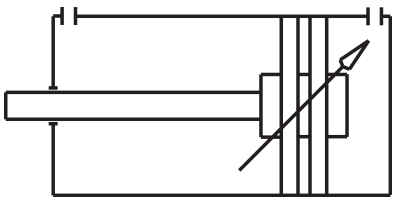




## Termékjellemzők

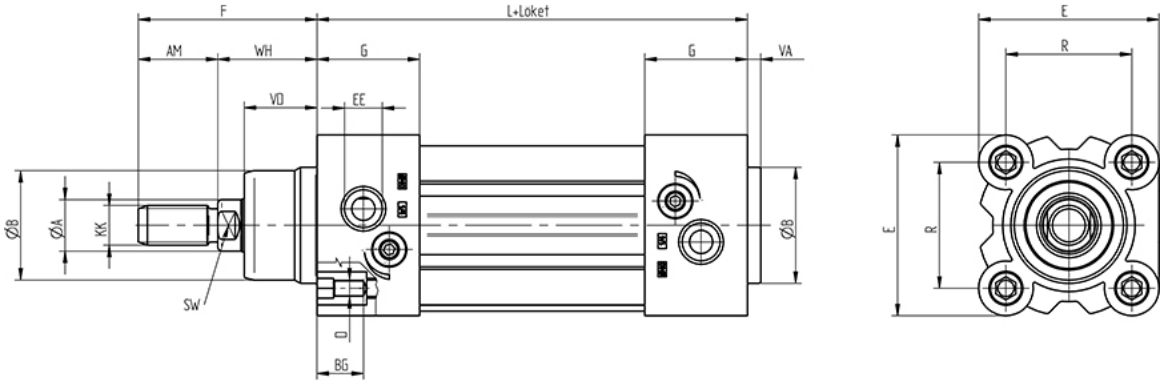
| | |
|---|---|
| **Csatlakozás** | G 3/8" |
| **Dugattyúrúd menet** | M20 x 1,5 - külső menet |
| **ISO szabvány** | ISO 15552 (korábban ISO 6431) |
| **Közeg** | sűrített levegő |
| **Húzóerő (6 bar)** | 2584 N |
| **Dugattyú** | mágneses |
| **Tömítés anyaga** | NBR, PU (max. 80°C) |
| **Hengerfedelek anyaga** | présöntött alumínium |
| **Átmérő** | Ø80 |
| **Hőmérséklet tartomány** | -20°C...+80°C |
| **Hengertest anyaga** | eloxált alumínium |
| **Dugattyú anyaga** | alumínium |
| **Vezetőpersely anyaga** | szinterbronz |
| **Dugattyúrúd átmérő** | Ø25 mm |
| **Üzemi nyomás** | 1...10 bar |
| **Nyomóerő (6 bar)** | 2864 N |
| **Löketvég csillapítás** | állítható |
| **Lökethossz** | 1500 mm |
| **Funkció** | kettős működésű |
| **Dugattyúrúd anyaga** | rozsdamentes acél (1.4057) |

# HIFRS 80/1500



HAFNER

ISO 15552 profil henger - rozsdamentes dugattyúrúddal és csavarzattal




| Típusszám | Ø [mm] | A | B | D | E | F | G | L | R | AM | BG | EE | KK | SW | VA | VD | WH |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HIFRS 32/... | Ø 32 | 12 | 30 | M 6 | 47 | 48 | 26,5 | 94 | 32,5 | 22 | 16 | G 1/8" | M 10 x 1,25 | 10 | 4 | 18 | 26 |
| HIFRS 40/... | Ø 40 | 16 | 35 | M 6 | 54,5 | 54 | 31 | 105 | 38 | 24 | 16 | G 1/4" | M 12 x 1,25 | 13 | 4 | 22 | 30 |
| HIFRS 50/... | Ø 50 | 20 | 40 | M 8 | 65 | 69 | 31 | 106 | 46,5 | 32 | 16 | G 1/4" | M 16 x 1,5 | 17 | 4 | 25,5 | 37 |
| HIFRS 63/... | Ø 63 | 20 | 45 | M 8 | 75 | 69 | 33,5 | 121 | 56,5 | 32 | 16 | G 3/8" | M 16 x 1,5 | 17 | 4 | 26 | 37 |
| HIFRS 80/... | Ø 80 | 25 | 45 | M 10 | 93 | 86 | 40 | 128 | 72 | 40 | 17 | G 3/8" | M 20 x 1,5 | 22 | 4 | 32 | 46 |
| HIFRS 100/... | Ø 100 | 25 | 55 | M 10 | 110 | 91 | 40,5 | 138 | 89 | 40 | 17 | G 1/2" | M 20 x 1,5 | 22 | 4 | 38 | 51 |
| HIFRS 125/... | Ø 125 | 32 | 60 | M 12 | 134 | 119 | 47 | 160 | 110 | 54 | 20 | G 1/2" | M 27 x 2 | 27 | 6 | 46 | 65 |