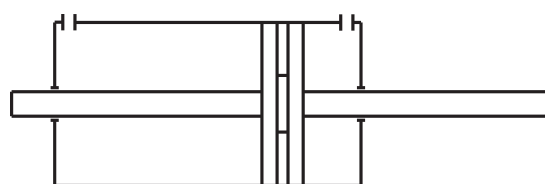


# QBF 100/80

HAFNER

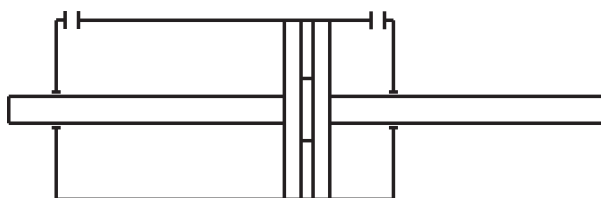
UNITOP kompakt henger - átmenő dugattyúrúd külső menettel



## productDataPdf.propertiesHeader

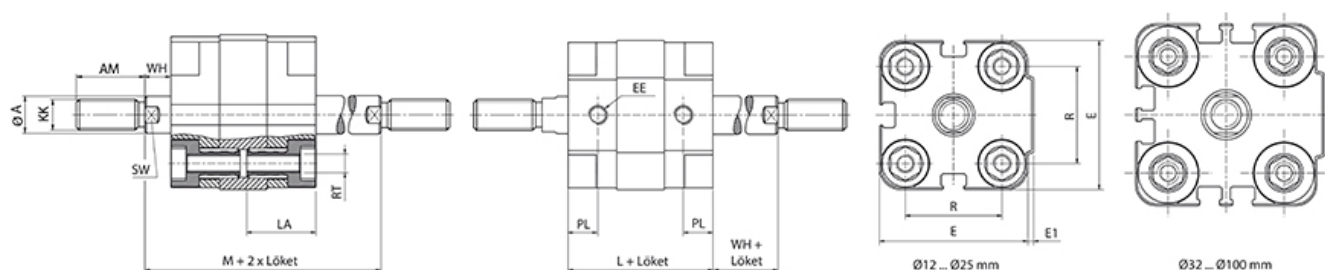
|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Csatlakozás            | G 1/4"                      |
| Dugattyúrúd menet      | M16 x 1,5 - külső menet     |
| Közeg                  | sűrített levegő             |
| Dugattyú               | mágneses                    |
| Tömítés anyaga         | NBR, PU (max. 80°C)         |
| Hengerfedelelek anyaga | eloxált alumínium           |
| Átmérő                 | Ø100                        |
| Hőmérséklet tartomány  | -20°C...+80°C               |
| Hengertest anyaga      | eloxált alumínium           |
| Dugattyú anyaga        | alumínium                   |
| Vezetőpersely anyaga   | szinterbronz                |
| Dugattyúrúd átmérő     | Ø25 mm                      |
| Lökethossz             | 80 mm                       |
| Üzemi nyomás           | 1...10 bar                  |
| Nyomóerő (6 bar)       | 4195 N                      |
| Löketvég csillapítás   | rugalmas                    |
| Dugattyúrúd anyaga     | keménykrómozott acél (CK45) |
| Funkció                | kettős működésű             |

# QBF 100/80



HAFNER

UNITOP kompakt henger - átmenő dugattyúrúd külső menettel



| Típuszám    | Ø [mm] | A  | E   | E1  | L    | M    | R   | T   | AM | EE     | KK          | LA   | PL   | RT   | SW | WH   |
|-------------|--------|----|-----|-----|------|------|-----|-----|----|--------|-------------|------|------|------|----|------|
| QBF 12/...  | Ø 12   | 6  | 29  | 1   | 35   | 50   | 18  | 1,5 | 16 | M 5    | M 6         | 16   | 6,5  | M 4  | 5  | 7,5  |
| QBF 16/...  | Ø 16   | 8  | 29  | 1   | 35   | 52   | 18  | 2   | 20 | M 5    | M 8         | 16   | 6,5  | M 4  | 7  | 8,5  |
| QBF 20/...  | Ø 20   | 10 | 36  | 1,5 | 39   | 53   | 22  | 2   | 22 | M 5    | M 10 x 1,25 | 18,5 | 8    | M 5  | 9  | 7    |
| QBF 25/...  | Ø 25   | 10 | 40  | 1,5 | 39   | 53   | 26  | 2   | 22 | M 5    | M 10 x 1,25 | 18,5 | 8    | M 5  | 9  | 7    |
| QBF 32/...  | Ø 32   | 12 | 50  | 2   | 42   | 56   | 32  | 2,8 | 22 | G 1/8" | M 10 x 1,25 | 21,5 | 6,5  | M 6  | 10 | 7    |
| QBF 40/...  | Ø 40   | 12 | 60  | 2,5 | 45,5 | 62,5 | 42  | 2,8 | 22 | G 1/8" | M 10 x 1,25 | 21,5 | 7,5  | M 6  | 10 | 8,5  |
| QBF 50/...  | Ø 50   | 16 | 68  | 3   | 45,5 | 65,5 | 50  | 3,5 | 24 | G 1/8" | M 12 x 1,25 | 23,5 | 7,5  | M 8  | 13 | 10   |
| QBF 63/...  | Ø 63   | 16 | 87  | 4   | 51   | 72   | 62  | 3,5 | 24 | G 1/8" | M 12 x 1,25 | 28,5 | 7,5  | M 10 | 13 | 10,5 |
| QBF 80/...  | Ø 80   | 20 | 107 | 4   | 62   | 88   | 82  | 4,5 | 32 | G 1/8" | M 16 x 1,5  | 28,5 | 9,5  | M 10 | 17 | 13   |
| QBF 100/... | Ø 100  | 25 | 128 | 5   | 68   | 99   | 103 | 6   | 40 | G 1/4" | M 20 x 1,5  | 28,5 | 10,5 | M 10 | 22 | 15,5 |