

HD 400 (4SP)

Erős igénybevételnek kitett tömlő

HANSA FLEX

Tulajdonságok

| | |
|----------------------|--|
| Alkalmazási terület | Magasnyomású körfolyamatok |
| Szabvány | EN 856 4 SP |
| Beleső réteg | olajálló, szintetikus gumi |
| Betét | négy spirálbetét magas húzószilárdságú acélhuzalból |
| Külső bevonat, réteg | Magas hőmérséklet-, ózon- és kopásállóságú szintetikus gumi |
| Szín | fekete |
| Hőmérséklet min. | -40 °C |
| Hőmérséklet max. | 100 °C |
| Hosszváltozás | + 2 %-tól - 4 %-ig |
| Közegek | Ásványolaj Glikol Víz (0 °C-tól + 70 °C-ig) Víz-olaj emulziók |



Megjegyzés

A tömlő hosszváltozás meghatározása EN ISO 1402 szerinti vizsgálattal max. üzemi nyomáson történik.

Cikk

| Megnevezés | DN* | Mér- et | coll | Belső Ø min. (mm) | Belső Ø max. (mm) | Ø Betét min. (mm) | Ø Betét max. (mm) | Külső Ø min. (mm) | Külső Ø max. (mm) | Üzemi nyomás (bar) | Ellenőrző nyomás (bar) | Repszőny- omás (bar) | min. görbületi sugár (mm) |
|------------|-----|------------|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| HD 410 | 10 | 6 | 3/8" | 9,3 | 10,1 | 16,9 | 18,1 | 20,6 | 22,2 | 445,0 | 890 | 1780 | 180 |
| HD 413 | 12 | 8 | 1/2" | 12,3 | 13,5 | 19,4 | 21,0 | 23,8 | 25,4 | 415,0 | 830 | 1660 | 230 |
| HD 416 | 16 | 10 | 5/8" | 15,5 | 16,7 | 23,0 | 24,6 | 27,4 | 29,0 | 350,0 | 700 | 1400 | 250 |
| HD 420 | 19 | 12 | 3/4" | 18,5 | 19,8 | 27,4 | 29,0 | 31,4 | 33,0 | 350,0 | 700 | 1400 | 300 |
| HD 425 | 25 | 16 | 1" | 25,0 | 26,4 | 34,5 | 36,1 | 38,5 | 40,9 | 280,0 | 560 | 1120 | 340 |
| HD 432 | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,4 | 33,0 | 45,0 | 47,0 | 49,2 | 52,4 | 210,0 | 420 | 840 | 460 |

DN = névleges átmérő, névleges szélesség