

NY 100

Termoplastist kõrgsurvevoolik

HANSA FLEX

Omadused

| | |
|--------------------------|--|
| Rakendusvaldkond | keskmise kõrgsurvetorustik Kõrgrõhu-määrdevoolikud Põllumajandusmasinad Kahveltõstuk |
| Eriiseld tunnused | kõrge osooni- ja kulumiskindlus hea kemikaaliskindlus madal mahuline paisumine |
| Sisekiht | Polüester-elastomeer |
| Sisestus | üks väga rebenemiskindlast terastraadist vahekiht |
| Väliskiht | Polüuretaan |
| Värv | must |
| Temperatuur min. | -40 °C |
| Temperatuur max. | 100 °C |
| Pikkuse muudatus | +2% kuni -4% |
| Vahendid | Mineraalõli Polüglükooli baasil õli Vesi (0°C kuni 60°C) Vesi-õlis emulsioonid (kuni +60°C) |



Vihje

Vooliku pikkuse muutumist kontrollitakse normi EN ISO 1402 alusel maks. tööõhu juures.

Artikkel

| Märgistus | DN* | Suurus | Toll | Sisemine-Ø (mm) | Väline-Ø (mm) | Tööõhk (bar) | Lõhkemissurve (bar) | min. painderaadius (mm) |
|-----------|-----|--------|-------|--------------------|------------------|-----------------|------------------------|----------------------------|
| NY 104 | 5 | 3 | 3/16" | 5,0 | 9,3 | 300,0 | 1200 | 25 |
| NY 106 | 6 | 4 | 1/4" | 6,0 | 11,5 | 300,0 | 1200 | 35 |
| NY 108 | 8 | 5 | 5/16" | 8,0 | 13,3 | 225,0 | 900 | 40 |
| NY 110 | 10 | 6 | 3/8" | 10,0 | 15,0 | 225,0 | 900 | 60 |
| NY 113 | 12 | 8 | 1/2" | 12,0 | 18,3 | 180,0 | 655 | 70 |
| NY 116 | 16 | 10 | 5/8" | 16,0 | 21,6 | 140,0 | 540 | 110 |
| NY 120 | 19 | 12 | 3/4" | 19,4 | 26,7 | 125,0 | 500 | 170 |
| NY 125 | 25 | 16 | 1" | 25,0 | 33,5 | 100,0 | 400 | 230 |

DN = nimiläbimõõt, nimilaius