



**Provozní teplota:** -40°C až +100°C

**Výztuha:** Ocelová spirála

**Materiál:** Polyeter - Polyuretan s přísadou antistatického prášku

**Vlastnosti:** Dobrá ohebnost a manipulace, speciální konstrukce s hladkým vnitřním povrchem, velmi nízký odpor a tlakové ztráty při pseudopravě, vysoká odolnost otěru, velmi dobrá životnost v náročných podmínkách. Elektrický odpor hadice  $R < 10^8 \Omega$ .

**Použití:** Odsávání, transport a pseudoprava sypkých materiálů a granulátů. Zvláště vhodný typ pro nasávání materiálů do plastikářských strojů, dopravu sklářského písku a jako propojovací hadice pro cisternovou dopravu obilí, krmných směsí a stavebních hmot v místech s nebezpečím výbuchu.

**Poznámka:** Speciální úprava materiálu zaručuje odvod elektrostatického náboje bez požadavku na uzemnění spirály. Výrobní list s technickými parametry doložíme na základě požadavku. Hadice není skladovou položkou. Minimální množství k objednání je 3 m.

| PRŮMĚR<br>vnitřní (mm) | TL. PÁSKU<br>(mm) | OHYB<br>(mm) | TLAK<br>(bar) | PODTLAK<br>(bar) | BALENÍ<br>(m) | OBJEDNACÍ<br>KÓD    |
|------------------------|-------------------|--------------|---------------|------------------|---------------|---------------------|
| 30                     | 1,40              | 45           | 3,00          | 0,90             | 15            | 030/3H2-U0100-01003 |
| 32                     | 1,40              | 48           | 3,00          | 0,90             | 15            | 032/3H2-U0100-01003 |
| 35                     | 1,40              | 53           | 2,60          | 0,80             | 15            | 035/3H2-U0100-01003 |
| 38                     | 1,40              | 57           | 2,40          | 0,75             | 15            | 038/3H2-U0100-01003 |
| 40                     | 1,40              | 60           | 2,30          | 0,70             | 15            | 040/3H2-U0100-01003 |
| 45                     | 1,40              | 70           | 2,00          | 0,65             | 15            | 045/3H2-U0100-01003 |
| 50                     | 1,40              | 75           | 1,90          | 0,60             | 15            | 050/3H2-U0100-01003 |
| 55                     | 1,40              | 80           | 1,85          | 0,60             | 15            | 055/3H2-U0100-01003 |
| 60                     | 1,40              | 90           | 1,80          | 0,55             | 15            | 060/3H2-U0100-01003 |
| 63                     | 1,40              | 95           | 1,70          | 0,55             | 15            | 063/3H2-U0100-01003 |
| 70                     | 1,40              | 110          | 1,20          | 0,50             | 15            | 070/3H2-U0100-01003 |
| 75                     | 1,40              | 113          | 1,20          | 0,45             | 15            | 075/3H2-U0100-01003 |
| 80                     | 1,40              | 120          | 1,20          | 0,45             | 15            | 080/3H2-U0100-01003 |
| 90                     | 1,40              | 135          | 1,10          | 0,45             | 15            | 090/3H2-U0100-01003 |
| 100                    | 1,40              | 150          | 1,10          | 0,40             | 15            | 100/3H2-U0100-01003 |
| 110                    | 1,40              | 165          | 1,00          | 0,35             | 15            | 110/3H2-U0100-01003 |
| 115                    | 1,40              | 170          | 0,95          | 0,35             | 15            | 115/3H2-U0100-01003 |
| 120                    | 1,40              | 180          | 0,90          | 0,30             | 15            | 120/3H2-U0100-01003 |
| 125                    | 1,40              | 188          | 0,80          | 0,25             | 15            | 125/3H2-U0100-01003 |
| 140                    | 1,40              | 210          | 0,70          | 0,20             | 15            | 140/3H2-U0100-01003 |
| 150                    | 1,40              | 225          | 0,70          | 0,20             | 15            | 150/3H2-U0100-01003 |
| 160                    | 1,40              | 240          | 0,60          | 0,20             | 15            | 160/3H2-U0100-01003 |
| 170                    | 1,40              | 255          | 0,55          | 0,15             | 15            | 170/3H2-U0100-01003 |
| 200                    | 1,40              | 300          | 0,50          | 0,15             | 15            | 200/3H2-U0100-01003 |
| 220                    | 1,40              | 330          | 0,40          | 0,10             | 15            | 220/3H2-U0100-01003 |
| 225                    | 1,40              | 338          | 0,40          | 0,10             | 15            | 225/3H2-U0100-01003 |
| 250                    | 1,40              | 375          | 0,30          | 0,10             | 15            | 250/3H2-U0100-01003 |
| 300                    | 1,40              | 450          | 0,30          | 0,10             | 15            | 300/3H2-U0100-01003 |

Další průměry: 25, 65, 102, 130, 180, 300, 315 mm . Průměrová řada odpovídá verzi **FLEXADUR PU-3H O**.