

Wąż teflonowy giętki, gładki wewnątrz, zewnętrznie karbowany w oplocie aramidowym, HYPERLINE FX



Wąż HYPERLINE FX jest optymalnym rozwiązaniem w zastosowaniach przemysłowych, gdy wymagane są duże przepływy, odporność chemiczna i temperaturowa, odporność na przenikanie. Doskonale nadaje się do przesyłu substancji chemicznych, paliw, olejów, farb, rozpuszczalników, klejów, barwników, gazów i pary wodnej, detergentów, wody i substancji spożywczych. Przy temperaturze pracy powyżej +130°C maksymalne ciśnienie robocze podane w tabeli należy obniżyć o 1% na każdy 1°C powyżej tej temperatury. Przykładowo przy temperaturze 170°C maksymalne ciśnienie robocze dla węża AF-FXAM-10 wynosi: $70 \text{ bar} - (170^\circ\text{C} - 160^\circ\text{C}) \times 1 = 70 \text{ bar} - 40\% = 42 \text{ bar}$. W przypadku, gdy wężem teflonowym przepływa substancja, która jest złym przewodnikiem i posiada potencjalne własności elektryzowania się, ładunek elektryczny będzie gromadził się na wewnętrznej powierzchni PTFE i aby uniknąć problemu elektryczności statycznej stosuje się antystatyczną AS odmianę PTFE. Antystatyczny teflon w wersji AS zawiera odpowiednio rozproszony w PTFE grafit i posiada oporność $R < 108 \Omega$ (zgodnie z normą ISO 8031 anex A). Materiał węża: wewnątrz gładki, zewnętrznie karbowany PTFE (teflon) - naturalny biały oraz antystatyczny - czarny. Wzmocnienie: opłot aramidowy. Ciśnienie robocze: od 35 bar do 77 bar - w zależności od średnicy węża. Temperatura pracy: od -70°C do +180°C.

| Produkt | Dostępność | Wysyłka | Cena netto (brutto) |
|--|-----------------------------|------------------|---|
| Wąż HYPERLINE FX 1/4", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-06 | W magazynie W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 73,00 zł (89,79 zł) |
| Wąż HYPERLINE FX 5/16", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-08 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 166,32 zł (204,57 zł) +20m 140,06 zł (172,27 zł) |
| Wąż HYPERLINE FX 3/8", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-10 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 190,94 zł (234,86 zł) +20m 160,79 zł (197,77 zł) |
| Wąż HYPERLINE FX 1/2", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-13 | W magazynie W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 282,27 zł (347,19 zł) +20m 237,70 zł (292,37 zł) |
| Wąż HYPERLINE FX 5/8", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-16 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 374,42 zł (460,54 zł) +20m 315,30 zł (387,82 zł) |
| Wąż HYPERLINE FX 3/4", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-19 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 421,00 zł (517,83 zł) +20m 354,53 zł (436,07 zł) |
| Wąż HYPERLINE FX 1", opłot aramidowy Indeks: AF-FXAM-25 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 545,74 zł (671,26 zł) +20m 459,57 zł (565,27 zł) |