

TBFZ 200 CU

Шланг высокого давления, тип TBFZ CU, сдвоенный, медный провод

HANSA FLEX

Свойства

| | |
|---------------------------|--|
| Область применения | Шланг для окраски распылением, электропроводный, повышенная гибкость и малый вес |
| Особые признаки | Благоприятные условия для потока Высокая стойкость к свету, атмосферному воздействию, старению и химикатам Сдвоенный шланг с медным проводом |
| Внутренний слой | Полиамид |
| Вставка | Две прослойки в виде оплетки из полиэфира с вплетенным медным проводом для отвода электростатического заряда |
| Наружный слой | NW 4: полиамид; с NW 6: полиуретан |
| Цвет | черный |
| Температура min. | -60 °C |
| Температура max. | 80 °C |
| Изменение длины | от + 3 % до - 1 % |
| Рабочие среды | Стойкость ко многим технологическим средам особенно к краскам и растворителям, используемым в краскораспылительном оборудовании |



Указание

Монтаж с прессованными и резьбовыми соединениями.

Изменение длины шланга определяется при проверке по EN ISO 1402 при макс. рабочем давлении.

Шланги для окраски распылением должны соответствовать требованиям директивы для жидкостных распылителей (ZH 1-406) профобъединения. Учитывать при обвязке хомутами.

Изделие

| Наименование | DN* | Размер | Дюймы | Внутренний Ø (mm) | Наружный Ø (mm) | BD* при 20°C (bar) | BD* при 50°C (bar) | BD* при 80°C (bar) | Мин. радиус изгиба (mm) |
|--------------------|-----|--------|-------|----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|
| TBFZ 204 CU | 4 | 3 | 3/16" | 4,0 | 9,2 | 485,0 | 425 | 380 | 40 |
| TBFZ 206 CU | 6 | 4 | 1/4" | 6,3 | 13,0 | 455,0 | 400 | 360 | 63 |
| TBFZ 210 CU | 10 | 6 | 3/8" | 10,0 | 17,8 | 340,0 | 300 | 270 | 100 |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр – BD = рабочее давление