

# TBF 200 CU

Шланг высокого давления, тип TBF, медный провод

**HANSA FLEX**

## Свойства

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Область применения</b> | Шланг для окраски распылением, электропроводный, повышенная гибкость и малый вес   |
| <b>Особые признаки</b>    | С медным проводом<br>Благоприятные условия для потока<br>Высокая стойкость к свету, атмосферному воздействию, старению и химикатам |
| <b>Внутренний слой</b>    | Полиамид   |
| <b>Вставка</b>            | Две прослойки в виде оплетки из полиэфира с вплетенным медным проводом для отвода электростатического заряда                       |
| <b>Наружный слой</b>      | NW 4: полиамид; с NW 6: полиуретан   |
| <b>Цвет</b>               | черный   |
| <b>Температура min.</b>   | -60 °C   |
| <b>Температура max.</b>   | 80 °C  |
| <b>Изменение длины</b>    | от + 3 % до - 1 %  |
| <b>Рабочие среды</b>      | 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<br>(mm) | Наружный Ø<br>(mm) | BD* при 20°C<br>(bar) | BD* при 50°C<br>(bar) | BD* при 80°C<br>(bar) | Мин. радиус изгиба<br>(mm) |
|--------------|-----|--------|-------|----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|
| TBF 204 CU   | 4   | 3      | 3/16" | 4,0                  | 9,2                | 485,0                 | 425                   | 380                   | 40                         |
| TBF 206 CU   | 6   | 4      | 1/4"  | 6,3                  | 13,0               | 455,0                 | 400                   | 360                   | 63                         |

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