

Свойства

Область применения	Шланг для окраски распылением, электропроводный, повышенная гибкость и малый вес
Особые признаки	С медным проводом Благоприятные условия для потока Высокая стойкость к свету, атмосферному воздействию, старению и химикатам
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 (мм)	Наружный Ø (мм)	BD* при 20°C (бар)	BD* при 50°C (бар)	BD* при 80°C (бар)	Мин. радиус изгиба (мм)
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