

FUEL-TEK™

2410 BC

Imu- ja paineletku
Sug- och tryckslang
Suction and pressure hose
Напорно-всасывающий рукав



Käyttökohteet:

EN 12115:2011 -kemikaaliletkustandardin mukainen imu- ja paineletku kaikille öljypohjaisille tuotteille, joten letku soveltuu bensiinien, diesel- ja polttoöljyjen sekä öljyemulsioiden siirtoon. Letku täyttää myös saksalaisen TRbF 131/2 mukaiset Ω -tyypin letkun vaatimukset.

KÄYTTÖLÄMPÖTILA:

-30°C...+100°C

RAKENNE:

Sisäkumi: musta NBR, öljyn- ja polttoaineenkestävä
Vahvikkeet: tekstiili ja teräslanka
Pintakumi: musta CR, sähköä johtava, sään- ja kulutuksenkestävä, itsestään sammuva
Varmuuskerroin: 4

MUUTA:

Täyttää kemikaaliletkustandardin EN 12115:2011 vaatimukset Ω /T -tyypin letkulle, eli letkun sähköä johtavan kerroksen sähkövastus $< 10^6 \Omega$ letkun pituutta kohti sekä seinämän läpi $\leq 10^9 \Omega$.

Liitin- ja kiristinsuosituksena EN 14420 mukaiset liittimet s. 70 ja kiristimet s. 72.

Användningsområden:

Högklassig tryck- och sugslang enligt kemisk slang standard EN 12115:2011 för transport av oljebaserade ämnen. Passar till exempel för bensin, diesel och brännolja eller oljeblandat vatten. Slangen uppfyller också krav enligt TRbF 131/2 för slangar av " Ω "-typ.

TEMPERATUROMRÅDE:

-30°C...+100°C

KONSTRUKTION:

Invändigt: svart NBR, beständigt mot olja och bränsle
Armering: textil och stålspiral
Utvändigt: svart CR, elektrisk ledande, väderbeständig, slitstarkt, självlocknande
Säkerhetsfaktor: 4

MER:

Slangen uppfyller alla krav enligt EN 12115:2011 satt på en Ω /T -typ slang, så elektrisk ledande skikt elektriskt resistent $< 10^6 \Omega$ per längdenhet och genom väggen $\leq 10^9 \Omega$.

Rekommenderat koppling enligt EN 14420-7 s. 70. Rekommenderat klämma enligt EN 14420-3 s. 72.

Applications:

Pressure and suction hose according to chemical hose standard EN 12115:2011 for transportation of all oil-based materials. The hose is suitable for gasoline, diesel oil and oil mixed water. Additionally the hose meets the requirements of German standard TRbF 131/2 for Ω -type hoses.

TEMPERATURE RANGE:

-30°C...+100°C

CONSTRUCTION:

Tube: black NBR, oil and fuel resistant
Reinforcement: textile and galvanized steel spiral
Cover: black CR, electric conductive, wear and weather resistant, self extinguishing
Safety factor: 4

NOTE:

The hose meets the requirements of EN 12115:2011 standard for chemical hose type of Ω /T, meaning that electrically conductive layer resistance is $< 10^6 \Omega$ per length and $\leq 10^9 \Omega$ through the hose wall.

We recommend hose couplings according to EN 14420-7 p. 70 and clamps according to EN 14420-3 p. 72.

Области применения:

Напорный и всасывающий рукав, соответствующий стандарту химических рукавов EN 12115:2011, для транспортировки любых продуктов на основе минеральных масел. Рукав пригоден для бензина, дизельного топлива и водомасляной эмульсии. Рукав также отвечает требованиям TRbF 131/2 (Германия) для рукавов типа Ω .

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:

-30°C...+100°C

КОНСТРУКЦИЯ:

Внутренний слой: чёрный NBR, нефте- и бензостойкий
Арматура: текстиль и стальная спираль
Верхний слой: чёрный CR, электропроводный, износ- и погодостойкий, самогасящийся
Фактор безопасности: 4

ПРИМЕЧАНИЕ:

Выполняет требования стандарта химических рукавов EN 12115:2011 для рукавов типа Ω /T, т.е. сопротивление электропроводного слоя по длине рукава $< 10^6 \Omega$ и по толщине стенки $\leq 10^9 \Omega$.

Рекомендуемые соединения по стандарту EN 14420, соединения стр.70 и хомуты стр. 72.

| Tuotekoodi Product code | Ø sisä Ø i.d. mm | Ø ulko Ø o.d. mm | Käyttöpaine Working press. MPa | Alipaine Vacuum max. MPa | Taivutussäde Bending radius mm | Paino Weight kg/m | Pituus Length m |
|----------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------|
| 2410BC016 | 16 | 27 | 1,0 | 0,09 | 50 | 0,58 | 40 |
| 2410BC019 | 19 | 31 | 1,0 | 0,09 | 75 | 0,68 | 40 |
| 2410BC022 | 22 | 33 | 1,0 | 0,09 | 85 | 0,72 | 40 |
| 2410BC025 | 25 | 37 | 1,0 | 0,09 | 90 | 0,87 | 40 |
| 2410BC030 | 30 | 40 | 1,0 | 0,09 | 105 | 0,90 | 40 |
| 2410BC032 | 32 | 44 | 1,0 | 0,09 | 110 | 1,03 | 40 |
| 2410BC038 | 38 | 51 | 1,0 | 0,09 | 120 | 1,30 | 40 |
| 2410BC040 | 40 | 53 | 1,0 | 0,09 | 120 | 1,20 | 40 |
| 2410BC045 | 45 | 59 | 1,0 | 0,09 | 150 | 1,35 | 40 |
| 2410BC050 | 50 | 62 | 1,0 | 0,09 | 180 | 1,60 | 40 |
| 2410BC050-8 | 50 | 66 | 1,6 | 0,09 | 200 | 1,95 | 40 |
| 2410BC057 | 57 | 70 | 1,0 | 0,09 | 200 | 1,55 | 40 |
| 2410BC063 | 63 | 79 | 1,0 | 0,09 | 230 | 1,75 | 40 |
| 2410BC075 | 75 | 91 | 1,6 | 0,09 | 260 | 2,00 | 40 |
| 2410BC076 | 76 | 92 | 1,0 | 0,09 | 260 | 2,20 | 40 |
| 2410BC090 | 90 | 106 | 1,0 | 0,09 | 330 | 3,20 | 40 |
| 2410BC100 | 100 | 116 | 1,6 | 0,09 | 450 | 4,10 | 40 |
| 2410BC102 | 102 | 118 | 1,0 | 0,09 | 450 | 4,05 | 40 |
| 2410BC115 | 115 | 135 | 1,0 | 0,09 | 470 | 4,20 | 40 |
| 2410BC127 | 127 | 147 | 0,6 | 0,09 | 520 | 4,60 | 20 |
| 2410BC152 | 152 | 172 | 0,6 | 0,09 | 550 | 7,81 | 20 |

Muita kokoja tilauksesta / Övriga dimensioner på begäran / Other dimensions on request / Другие размеры по заказу