

Гумові шланги для харчової промисловості



SCOTLAND BE®

Шланг для міцних напоїв

Внутрішній шар: білий бутилкаучук (IIR)

Армування: синтетичний корд

Зовнішній шар: червоний бутилкаучук (IIR)

Робоча температура: від -40°C до +120°C

Високоякісний шланг для подачі вина, пива, фруктових соків і т.п. нежирних харчових речовин, що вимагають гуми без запаху і смаку. Не містить фталатів і бісфенолу А. Призначений для високоякісних вин і спиртних напоїв, для використання на пивоварних і лікєро-горілчанних заводах. Широко використовується в лікєро-горілчаній промисловості для транспортування міцних спиртних напоїв до 96%. Оснащений мідними дротами для забезпечення електричної безперервності між кінцями шлангу, що підвищує безпеку при перекачуванні високоміцного, легкозаймистого спирту (при монтажі переконайтеся, що дроти щільно прилягають до закінчення рукава). Стійкий до стирання, старіння та атмосферних впливів зовнішній шар.

Очищення:

| гаряча вода | Водяна паара | перекис водню | | Оцтова кислота | | фосфорна кислота | хлор | гідроксид натрію | | Азотна кислота | |
|--------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | 1% | 3% | 0,1% | 0,5% | 5% | 1% | 2% | 5% | 0,1% | 3% |
| 90°C / 8 год | 130°C / 30 хв | max 70°C / 15 хв | max 30°C / 15 хв | max 50°C / 15 хв | max 30°C / 15 хв | max 80°C / 15 хв | max 80°C / 15 хв | max 80°C / 15 хв | max 30°C / 15 хв | max 70°C / 15 хв | max 30°C / 15 хв |

Стандарти та вимоги:

Харчова промисловість, контакт з харчовими продуктами: 1935/2004/EC, 2023/2006/EC (GMP). Внутрішнє покриття відповідно до FDA 21 CFR 177.2600, BfR XXI кат.2, D.M. 21/03/73.



| Номенклатура | Внутрішній діаметр [mm] | Зовнішній діаметр [mm] | Товщина стінки [mm] | Робочий тиск при 20°C [бар] | Тиск на розрив [бар] | Вага [кг/м] | Довжина бухти [m] |
|----------------|-------------------------|------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|-------------|-------------------|
| IV-SCOT-BE-019 | 19 | 29 | 5 | 10 | 30 | 0,48 | 60 |
| IV-SCOT-BE-025 | 25 | 38 | 6,5 | 10 | 30 | 0,81 | 60 |
| IV-SCOT-BE-032 | 32 | 48 | 8 | 10 | 30 | 1,25 | 60 |
| IV-SCOT-BE-038 | 38 | 56 | 8 | 10 | 30 | 1,67 | 60 |
| IV-SCOT-BE-051 | 51 | 69 | 9 | 10 | 30 | 2,14 | 60 |
| IV-SCOT-BE-063 | 63,5 | 83,5 | 10 | 10 | 30 | 2,88 | 60 |
| IV-SCOT-BE-076 | 76 | 96 | 10 | 10 | 30 | 3,26 | 60 |
| IV-SCOT-BE-102 | 102 | 124 | 11 | 10 | 30 | 4,95 | 60 |

Примітка: індекси, виділені кольором, є найбільш вживаними



ПЕРЕВІрене РІШЕННЯ У СПИРТОВІЙ ПРОМИСЛОВОСТІ

Шланги SCOTLAND BE і LL BE діаметром DN 32, 38 і 51 широко використовуються для гнучких з'єднань на лікєро-горілчанних і пивоварних заводах!

