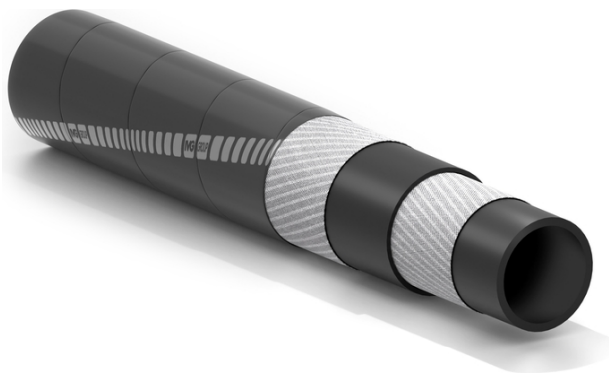


AIR NF F 11-380/cat.2

Железнодорожный рукав для сжатого воздуха



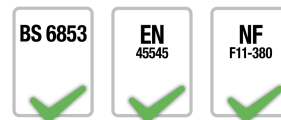
Нормативно-правовые акты:

BS 6853 Cat. Ia Int. Cat. Ia Ext. EN 45545-2:2015
HL3 R22-R23. NF F11-380:2017/CAT.2.

Применение:

напорный рукав разработанный для транспортировки сжатого воздуха в системах железнодорожного транспорта и локомотивов, произведён в соответствии с нормой NF F11-380:2017/CAT.2. Огнестойкий, низкотоксичный с невысоким выбросом дыма. Без галогена.

в соответствии с EN 45545 HL3 R22 и R23 огнестойчив без галогенов универсальный рукав для сжатого воздуха



Внутренний слой:

чёрный, гладкий из синтетического каучука.

Усиление:

высокопрочный синтетический корд.

Покрытие:

чёрное, гладкое (с отпечатком текстильного бандажа) из синтетического маслбензостойкого каучука, особо устойчивого к атмосферным воздействиям и озону.

Температура:

от -30°C до +70°C.

Маркировка:

белая маркировочная лента "IVG-квартал и год производства -D.I.-NF F 11-380 CAT 2-n° партии".



AIR NF F 11-380/cat.2



| Код | Внутренний диаметр | | Внешний диаметр | | Рабочее давление | | Разрывное давление | | Номинальный вес | | Максимальная длина | |
|---------|--------------------|--------|-----------------|------|------------------|-----|--------------------|-----|-----------------|--------|--------------------|-----|
| | mm | inch | mm | inch | bar | psi | bar | psi | kg/m | lbs/ft | m | ft |
| 1450719 | 6 | 1/4 | 16 | 0,63 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,23 | 0,16 | 60 | 200 |
| 1438212 | 8 | 5/16 | 18 | 0,71 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,27 | 0,18 | 60 | 200 |
| 1438441 | 10 | 25/64 | 22 | 0,87 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,41 | 0,28 | 60 | 200 |
| 1432826 | 12 | 15/32 | 24 | 0,95 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,46 | 0,31 | 60 | 200 |
| 1449869 | 13 | 1/2 | 26 | 1,02 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,51 | 0,34 | 60 | 200 |
| 1414844 | 15 | 19/32 | 27 | 1,06 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,54 | 0,36 | 60 | 200 |
| 1438581 | 16 | 5/8 | 29 | 1,14 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,59 | 0,40 | 60 | 200 |
| 1436066 | 19 | 3/4 | 33 | 1,30 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,76 | 0,51 | 60 | 200 |
| 1432419 | 20 | 25/32 | 34 | 1,34 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,79 | 0,53 | 60 | 200 |
| 1432427 | 22 | 7/8 | 37 | 1,46 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,94 | 0,63 | 60 | 200 |
| 1449451 | 25 | 1 | 39,5 | 1,56 | 10 | 150 | 50 | 750 | 0,97 | 0,65 | 60 | 200 |
| 1437127 | 28 | 1/7-64 | 47 | 1,85 | 10 | 150 | 50 | 750 | 1,54 | 1,04 | 60 | 200 |
| 1480308 | 32 | 1-1/4 | 49 | 1,93 | 10 | 150 | 50 | 750 | 1,44 | 0,97 | 60 | 200 |
| 1499556 | 38 | 1-1/2 | 57 | 2,24 | 10 | 150 | 50 | 750 | 1,95 | 1,31 | 60 | 200 |

Возможные варианты по запросу:

1. Другие диаметры.

SPECIAL DETAILS

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ – ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Срок службы резиновых шлангов варьируется главным образом в зависимости от условий их эксплуатации.

Оборудование и системы, в которых устанавливается шланг, должны быть спроектированы с учетом требований безопасности. Учитывая разнообразие областей применения, **IVG Colbachini** не может гарантировать корректную работу продукции во всех возможных ситуациях, поскольку анализ технических аспектов, связанных с особыми условиями использования, является обязанностью пользователя при выборе наиболее подходящего продукта для своих нужд. Следовательно, ввиду различий эксплуатационных условий и областей применения, для которых может быть приобретена продукция IVG, пользователь несет полную ответственность за окончательный выбор изделия, соответствующего требованиям по производительности и безопасности, необходимым для конкретного применения.

Информация и технические данные, содержащиеся в технических паспортах изделий, должны анализироваться пользователями, обладающими соответствующей технической квалификацией.

IVG Colbachini не несет ответственности за использование продукции конечным пользователем, отличное от того, что указано в каталогах, технических паспортах, коммерческих предложениях, подтверждениях заказов или предоставленных рекомендациях.

Неправильный выбор изделия либо несоблюдение процедур установки, эксплуатации, технического обслуживания или хранения шлангов может привести к их разрыву и вызвать повреждение имущества и/или серьезные травмы людей.

Для правильного выбора и эксплуатации продукции IVG рекомендуется обращаться также к документу «Рекомендации по выбору, хранению, использованию и техническому обслуживанию резиновых гибких шлангов», подготовленному организацией Assogomma и доступному на сайте www.ivgspa.it. Данные рекомендации соответствуют международному стандарту ISO 8331, «Резиновые и пластмассовые шланги и шланговые сборки - Руководство по выбору, хранению, использованию и техническому обслуживанию».

В целях безопасности не допускается превышение рабочего давления, указанного в технической документации изделия.

В целом, постоянная эксплуатация при максимальных допустимых давлениях и/или температурах существенно сокращает срок службы шланга. Через определённые интервалы времени необходимо проводить осмотр и гидростатические испытания при тестовом давлении, чтобы определить, пригоден ли шланг к дальнейшему использованию. Гидростатические испытания должны выполняться обученным персоналом с использованием соответствующих инструментов и в соответствии с признанными стандартами испытаний.

Для специальных применений резиновых шлангов следует руководствоваться законодательными требованиями или соответствующими нормативами, а также дополнительными рекомендациями, предусмотренными для особо критических условий эксплуатации.

По дополнительной информации обращайтесь в Маркетинговую службу: (marketing@ivgspa.it).