

Houston

Напорно-всасывающий рукав для горячей воды



Применение:

напорно-всасывающий рукав для горячей воды, в т.ч. с небольшим содержанием кислот и щелочей. Для широкого применения в химической и др. отраслях (см. таблицу химстойкости для EPDM).

Долгосрочность
максимальная длина до 120м
универсальный рукав

Внутренний слой:

черный, гладкий, из синтетического каучука EPDM.

Усиление:

высокопрочный синтетический корд, встроенная стальная спираль.

Покрытие:

черное, гладкое (с отпечатком текстильного банджа), из теплостойкого синтетического каучука EPDM, устойчивое к атмосферным воздействиям и озону.

Температура:

от -40°C до +120°C.

Маркировка:

зеленая маркировочная лента "IVG Hot (логотип сферы применения)...".



Houston



Код	Внутренний диаметр		Внешний диаметр		Рабочее давление		Разрывное давление		Номинальный вес		Радиус изгиба		Вакуум	Максимальная длина	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch		bar	m
1378406	13	1/2	23	0,91	10	150	30	450	0,41	0,28	55	2,2	0,9	120	400
1379526	16	5/8	26	1,02	10	150	30	450	0,49	0,33	65	2,6	0,9	120	400
1338978	19	3/4	29	1,14	10	150	30	450	0,57	0,39	80	3,2	0,9	120	400
1390279	22	55/64	32	1,26	10	150	30	450	0,63	0,42	95	3,7	0,9	120	400
1170414	25	1	35	1,38	10	150	30	450	0,71	0,48	105	4,1	0,9	120	400
1182463	32	1-1/4	42	1,65	10	150	30	450	0,87	0,59	135	5,3	0,9	120	400
1285246	38	1-1/2	49	1,93	10	150	30	450	1,16	0,78	165	6,5	0,9	120	400
1216201	51	2	63	2,48	10	150	30	450	1,66	1,12	230	9,1	0,9	120	400
1250027	60	2-3/8	72	2,84	10	150	30	450	2,02	1,36	360	14,2	0,9	120	400
1285262	63,5	2-1/2	76,5	3,01	10	150	30	450	2,28	1,53	290	11,4	0,9	120	400
1285270	76	3	91	3,59	10	150	30	450	2,98	2,00	360	14,2	0,9	120	400

Возможные варианты по запросу:

1. Другие диаметры.
2. Покрытие других цветов.
3. Другое рабочее давление.
4. Houston/Reel - версия для намотки на барабан.
5. Houston/LO - гофрированная версия.

Рекомендуемые соединения:



Camlock

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).