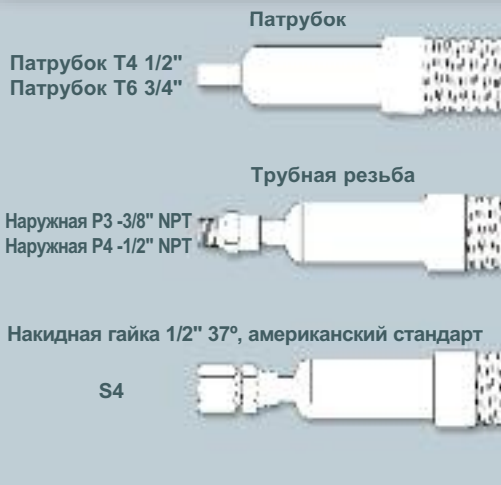


COBRAFLX®

Гибкие шланги для жидкого азота



ТРЕБУЕМАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА: ДЛИНА И ТОРЦЕВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

Номер заказа справа указан для гибкого шланга в сборе с резьбовым соединением 3/8" NPT с одной стороны, соединением с накидной гайкой 1/2" 37° (американский стандарт) с другой стороны и длиной 12 футов.

Идентификатор гибкого шланга 3/8" – 3, 5/8" – 5

3-P3-S4-12

T4 = 1/2" Наружный диаметр шланга – 3/8" COBRA
T6 = 5/8" Наружный диаметр шланга – 5/8" COBRA
P3 = Наружная резьба NPT 3/8"
P4 = Наружная резьба NPT 1/2"
S4 = Накидная гайка 1/2" 37°, американский стандарт
M = Наружное байонетное соединение A-5

Общая длина в футах
От 4 до 20 футов, в наличии на складе с шагом 2 фута
Для получения информации о других длинах обратитесь на производство

Корпорация Vacuum Barrier Corporation, оригинальный производитель гибких шлангов для жидкого азота (LN₂) с вакуумной изоляцией SEMIFLEX® с гордостью представляет шланги COBRAFLX®.

COBRAFLX® является новым гибким шлангом для жидкого азота с вакуумной изоляцией производства Vacuum Barrier Corporation. Шланги COBRAFLX® отлично справляются со льдом и влагой, проблемы с которыми обычно возникают при использовании трубопроводов с пенной изоляцией или мягких вакуумных трубопроводов. Шланги COBRAFLX® можно соединять с системами технологических трубопроводов SEMIFLEX® для эффективного использования в технологических точках подключения.

Материалы и методы, применяемые при изготовлении шлангов COBRAFLX®

- Изготовлены из нержавеющей стали серии 300 с применением очень гибкой наружной спиральной оболочки.
- Все соединения отполированы до зеркального блеска.
- Нанесение нескольких слоев высокоэффективной изоляции позволяет максимально сократить теплотери.
- Герметичность вакуумной изоляции обеспечивается благодаря проверке шлангов с помощью гелиевого течеискателя и методом замораживания.
- Для достижения максимально возможного срока службы все шланги во время вакуумирования подвергаются термовыдержке и снабжены адсорбционными секциями.
- Каждый шланг имеет вакуумную рубашку с комбинированным запорным/кольцевым предохранительным клапаном.
- Используемые при производстве технологии, начиная от момента сварки до вакуумирования, не имеют аналогов и обеспечивают надежное и безопасное использование в течение долгих лет.

Технические характеристики шлангов COBRAFLX®

	Размер 3/8"	Размер 5/8"	
Внутренний диаметр	дюймы	0.40	0.63
	мм	10	16
Наружный диаметр	дюймы	1.54	1.90
	мм	39	48
Расчетное давление	фунт/кв. дюйм	175	175
	бар	12	12
Масса	фунты на фут	0.80	1.0
	кг на метр	1.2	1.6
Минимальный радиус изгиба	дюймы	5.0	10
	см	13	25
Расход	Обратитесь к производ.	Обратитесь к производ.	

VACUUM BARRIER VBC
CORPORATION

4 Barten Lane, Woburn, MA 01801
Тел.: 1-781-933-3570
Факс: 1-781-932-9428
Эл. почта: sales@vacuumbarrier.com
www.vacuumbarrier.com



VacuumBarrierSystems

Rue de l'Atelier, 4
B-1480 Tubize - Belgium
Тел.: +32 2 354 71 77
Факс: +32 2 354 72 22
Эл. почта: sales@vbseurope.com
www.vbseurope.com