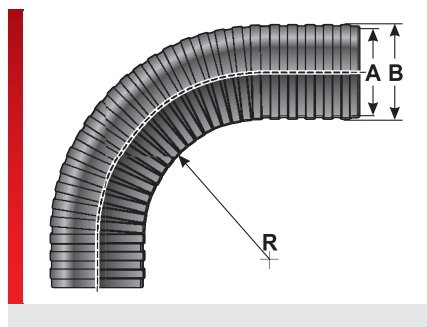
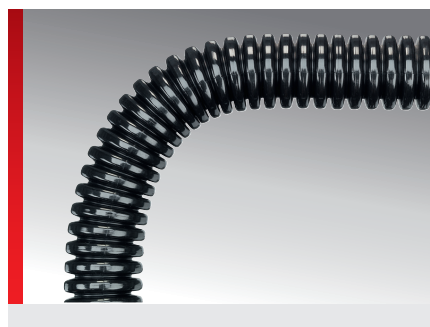


Тип EWX-HY (высокая гофрировка)



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ






Защитные шланги для проводов EWX-HY изготавливаются из специально модифицированного термопластичного эластомера. Этот материал не содержит галогенов, фосфора и кадмия и, кроме того, стабилизирован против воздействия тепла и гидролиза.

Защитные шланги для проводов EWX-HY отличаются высокой гибкостью, усталостной прочностью при изгибе и высокой компрессионной стойкостью. Благодаря

очень высокой усталостной прочности при изгибе это изделие отлично подходит для применения в подъемно-транспортных системах и робототехнике.

Для динамического применения при низких и средних механических нагрузках.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

	термопластичный эластомер
	-45 – 150 °C Кратковременно 180 °C
	HB
	Основываясь на IEC EN 61386 > 900 N
	> 1000000 ~ Основываясь на IEC EN 61386



Тип	№ для заказа	Цвет	A Ø мм	B Ø мм	Статический радиус мм	Динамический радиус мм	Вес кг/100 м	Кол./уп. м
Высокая гофрировка								
EWX-HY M25/P21	83121258	Черный	18,60	27,80	49,00	104,00	13,00	50
EWX-HY M32/P29	83121260	Черный	23,00	34,20	57,00	117,00	22,00	25
EWX-HY M40/P36	83121262	Черный	28,90	42,30	71,00	146,00	28,00	25
EWX-HY M50/P48	83121264	Черный	36,80	53,70	87,00	167,00	36,00	25
EWX-HY 56	83121278	Черный	53,00	67,80	95,00	220,00	36,00	25
EWX-HY 70	83121280	Черный	64,40	80,50	140,00	330,00	63,00	25
EWX-HY 95 ¹⁾	83121282	Черный	91,00	105,50	150,00	400,00	89,00	10

¹⁾ Минимальный объем заказа 40 м

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

 термопластичный эластомер

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

 **Температура/диапазон температур**
-45 – 150 °C 180 °C

ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ

 **Класс горючести**
HB

Тип EWX-HY (высокая гофрировка)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Устойчивость к истиранию

Компрессионная стойкость: > 900 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21



Усталостная прочность при изгибе для знакопеременного цикла

Циклы: > 1000000 ~; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M32/P29

ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Допуск ROVI

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Без содержания галогенов

DIN 53474

СООТВЕТСТВИЕ



RoHS (директива EC 202/95/EG)

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



Сделано в Германии

Все сведения, содержащиеся в наших проспектах и каталогах, а также в Интернете, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции. Предоставленные фирмой Murrplastik электронные данные и файлы, в частности файлы САПР, основываются на сегодняшнем уровне знаний об описанной продукции.

Этой информацией не может быть обоснована юридически обязательная гарантия определенных свойств или пригодности для определенной цели применения.

Все сведения о химических и физических свойствах нашей продукции, а также практические устные, письменные рекомендации и результаты экспериментов мы приводим добросовестно.

Они не освобождают покупателя от обязанности проведения собственных испытаний и экспериментов для определения конкретной пригодности продукции к предполагаемой цели применения.

Фирма Murrplastik не дает гарантии в отношении актуальности, правильности, полноты или качества предоставленной информации.

Фирма Murrplastik не несет ответственности за ущерб, возникающий из использования продукции.

Фирма Murrplastik оставляет за собой право на внесение технических изменений и улучшений в рамках непрерывного совершенствования своих изделий и услуг.

В остальном, действуют наши общие условия продажи.

© Murrplastik Systemtechnik GmbH • proID_64454~20170829~891583~suv_ewxhy