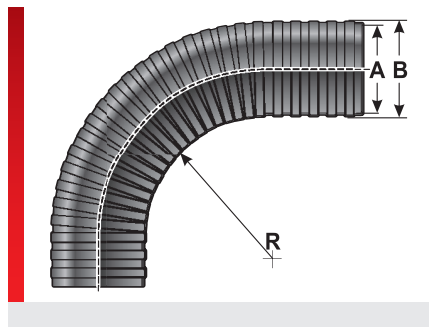
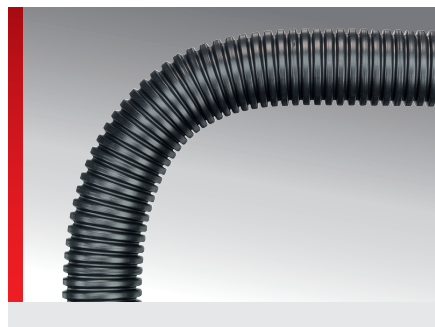


Тип EW-PAT



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

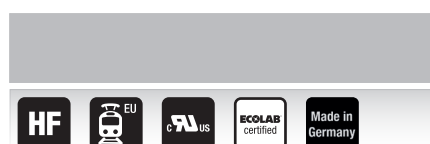
Защитные шланги для проводов EW-PAT изготавливаются из специально модифицированного полиамида 6. Этот материал не содержит галогенов, фосфора и кадмия. Защитные шланги для проводов EW-PAT отличаются высокой компрессионной стойкостью, отличными свойствами самозатухания и очень низким выделением дымовых газов. Для статического применения при

средних и высоких механических нагрузках. Благодаря отличным противопожарным свойствам эти изделия можно использовать как на железнодорожном транспорте, так и для свободной прокладки в инженерных системах зданий и сооружений.

Спецификация:

- EN 45545-2 3x HL3

СПЕЦИФИКАЦИЯ



Вид изделий	Номер для заказа	Цвет	A Ø мм	B Ø мм	Статический радиус мм	Вес кг/100 м	Кол. м
EW-PAT-06 ¹⁾	83165050	Черный	6,60	10,00	20,00	2,20	50
EW-PAT-M10/P07	83165051	Черный	8,40	11,60	24,00	2,40	50
EW-PAT-M12/P09	83165052	Черный	9,90	13,00	26,00	3,00	50
EW-PAT-M16/P11	83165054	Черный	12,00	15,80	38,00	3,80	50
EW-PAT-M20/P16	83165056	Черный	15,40	21,20	56,00	7,00	50
EW-PAT-M25/P21	83165058	Черный	21,70	28,20	64,00	10,50	50
EW-PAT-M32/P29	83165060	Черный	27,80	34,50	77,00	13,50	25
EW-PAT-M40/P36	83165062	Черный	35,00	42,60	91,00	16,00	25
EW-PAT-M50/P48	83165064	Черный	46,30	53,90	117,00	22,00	25

¹⁾ Товар не со склада, срок поставки и минимальная партия — по запросу

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛОВ

**Материал**

Модифицированный полиамид PA 6

**Компрессионная стойкость**

Устойчивость к истиранию: > 1400 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M25/P21

**Усталостная прочность при изгибе для знакопеременного цикла**

Циклы: > 1200 ~; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M20/P16

**Прочность на удар**

Степень: 3; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M20/P16

**Прочность системы на вырывание винта**

Прочность системы на вырывание винта: > 500 N; Метод испытания: Основываясь на IEC EN 61386; Размер образца: M20/P16

Тип EW-PAT

ТЕРМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

**Температура/диапазон температур**
-40 – 120 °C Кратковременно 180 °C

ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ

**Класс горючести**В соответствии с UL94: V2 самозатухающий
S4**Противопожарные свойства согласно EN 45545-2**C.I.T. R22 / R23 HL3 : 0,59
LOI R22 / R23 HL3 : $\geq 32\%$
Ds (max.) R22 / R23 HL3 : 89**Противопожарные свойства согласно NFPA**

ASTM E 162, ASTM E 662

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Безгалогенная**
DIN 53474

ДОПУСКИ И РАЗРЕШЕНИЯ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ

**Допуск ЕС для железнодорожного транспорта**
EN 45545-2 R22/R23 3x HL3**Допуск cURus**
E148958**Допуск ECOLAB**
F&E/P3-ENr. 40-1

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 гарантий 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_64462~20220519~891583~suv_ewpat