

## Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП EKF PROxima

### ОПИСАНИЕ



Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП – это электротехническое изделие, представляющее гибкий металлический канал круглого сечения для заключения в его объеме силовой и сигнальной проводки.

Гибкий металлорукав с изолирующим пластиковым покрытием из поливинилхлорида (ПВХ) применяется для защиты проводов, кабелей, гибких шлангов и обеспечивает надежную защиту от механических повреждений. Герметичная оболочка из ПВХ-пластика увеличивает срок службы металлорукава и надежно защищает оцинкованную ленту от коррозии. Благодаря улучшенным характеристикам герметичного металлорукава по сравнению с обычным существенно расширяется его сфера применения: открытая прокладка металлорукава, транспортировка сыпучих веществ, системы вентиляции, кондиционирования и обогрева.

### ПРИМЕНЕНИЕ



Металлорукав ПВХ используется в гражданской инфраструктуре, строительстве и промышленной сферах.

Применяется для прокладки:

- силовых кабелей;
- слаботочных кабелей;
- информационных коммуникаций.

### ПРЕИМУЩЕСТВА



Защита от возгорания при коротком замыкании и защита от грызунов



Простота и удобство монтажа при минимальном использовании аксессуаров



Дополнительная защита кабеля от механических повреждений





Жесткость материала металлорукава защищает кабель от перегибов



Материал из металлической оцинкованной ленты защищает от коррозии

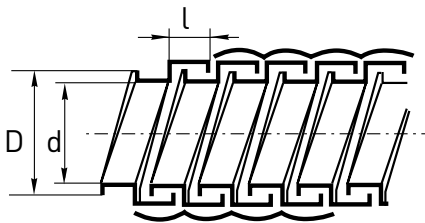
## АССОРТИМЕНТ

Изображение	Наименование	Диаметр Ø условного прохода, мм	Внутренний диаметр d Ø, мм	Наружный диаметр D Ø, мм	Кол-во в бухте, м	Масса бухты, кг	Объем бухты, м³	Масса 1 пог. м, кг (не более)	Разрыв на усилие, кгс (не менее)	Наименьший эксплуатационный радиус изгиба, мм	Артикул
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 6 (50 м) мешок EKF PROxima	6	5,9	9,5	50	3,9	0,028	0,093	27	35	mrzp-6-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 8 (50 м) мешок EKF PROxima	8	7,8	12,5		5,3	0,030	0,108		40	mrzp-8-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 10 (50 м) мешок EKF PROxima	10	9,1	15,5		5,9	0,033	0,188		85	mrzp-10-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 12 (50 м) мешок EKF PROxima	12	10,9	17,6	50	6	0,033	0,221	42	117	mrzp-12-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 15 (50 м) мешок EKF PROxima	15	13,9	20,6		8	0,044	0,269		48	mrzp-15-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 18 (50 м) мешок EKF PROxima	18	16,9	23,6		9	0,048	0,289		51	mrzp-18-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 20 (50 м) мешок EKF PROxima	20	18,7	25,7	20	12,1	0,061	0,326	60	130	mrzp-20-50
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 22 (20 м) мешок EKF PROxima	22	20,7	27,8		4,7	0,030	0,367		60	mrzp-22-20
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 25 (20 м) мешок EKF PROxima	25	23,7	32,7		5,7	0,036	0,414		66	mrzp-25-20
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 32 (20 м) мешок EKF PROxima	32	30,4	40,0	20	7,3	0,050	0,656	78	325	mrzp-32-20
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 38 (20 м) мешок EKF PROxima	38	36,4	46,0		10,5	0,076	0,765		90	mrzp-38-20
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 50 (20 м) мешок EKF PROxima	50	46,5	61,1		14,1	0,130	0,865		150	mrzp-50-20
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 10 (50 м) серый, мешок EKF PROxima	10	9,1	15,5	50	5,9	0,033	0,188	27	85	mrzp-10-50-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 12 (50 м) серый, мешок EKF PROxima	12	10,9	17,6	50	6	0,033	0,221	42	117	mrzp-12-50-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 15 (50 м) серый, мешок EKF PROxima	15	13,9	20,6	50	8	0,044	0,269	48	130	mrzp-15-50-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 18 (50 м) серый, мешок EKF PROxima	18	16,9	23,6	50	9	0,048	0,289	51	130	mrzp-18-50-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 20 (50 м) серый, мешок EKF PROxima	20	18,7	25,7	50	12,1	0,061	0,326	60	130	mrzp-20-50-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 22 (20 м) серый, мешок EKF PROxima	22	20,7	27,8	20	4,7	0,030	0,367	60	170	mrzp-22-20-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 25 (20 м) серый, мешок EKF PROxima	25	23,7	32,7	20	5,7	0,036	0,414	66	170	mrzp-25-20-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 32 (20 м) серый, мешок EKF PROxima	32	30,4	40,0	20	7,3	0,050	0,656	78	325	mrzp-32-20-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 38 (20 м) серый, мешок EKF PROxima	38	36,4	46,0	20	10,5	0,076	0,765	90	325	mrzp-38-20-g
	Металлорукав ПВХ РЗ-ЦП - 50 (20 м) серый, мешок EKF PROxima	50	46,5	61,1	20	14,1	0,130	0,865	150	325	mrzp-50-20-g

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Тип материала	Стальная оцинкованная лента, пластикат ПВХ
Диапазон рабочих температур, °С	От -50 до +60
Длина отрезков	Целый отрезок без разрывов в бухте
Цвет ПВХ оболочки	Черный, серый и другие цвета под заказ
Степень защиты	IP 65
Минимальная температура монтажа, °С	-5
Климатическое исполнение	УХЛ1

## Габаритные и установочные размеры



## Особенности эксплуатации и монтажа

Технические характеристики металлорукава в ПВХ от компании EKF имеют особое значение при монтаже в местах с повышенной влажностью – системах кондиционирования, на чердаке, в подвале, на улице и под землей. Согласно климатическим условиям рабочих температур, во время монтажа рекомендовано использовать аксессуары для труб и металлорукавов от компании EKF.