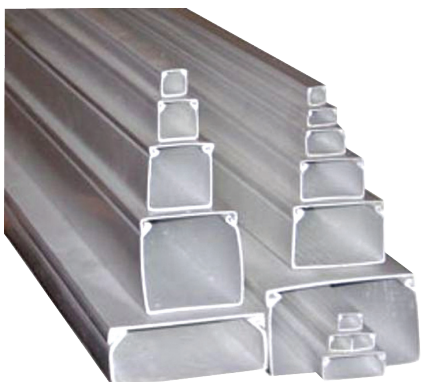


## КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ



Магистральные кабель-каналы предназначены для прокладки информационных, силовых и слаботочных электрических коммуникаций открытого типа в офисных и жилых помещениях, производственных и административных зданиях.

**Особенности конструкции**

- Крышка крепится к основанию кабель-канала с помощью двойного замка.
- Исключает возможность пожара при коротком замыкании.
- Предохраняет проводку от механических повреждений.
- Обеспечение быстрого доступа к проводке в аварийной ситуации.

**Преимущества КЭАЗ**

- Высокая прочность и жесткость объединены в оптимальной пропорции.
- Возможность монтажа при низких температурах (-15).
- Стабильные свойства кабель-канала остаются в широком диапазоне температур.
- Высокая стойкость к ультрафиолету.
- Обладают высокими электроизоляционными свойствами.
- Возможность быстрой модернизации и дополнения проводки.

**Технические характеристики кабель-канала**

Материал	Самозатухающий ПВХ.
Огнестойкость	не поддерживает горение
Диапазон рабочих температур	от -15 до +60°C
Степень защиты	IP40

**Структура условного обозначения кабель-канала****Кабель-канал  $X_1 X_2 - X_3 X_4 x_5 x_6$ -КЭАЗ**

Кабель-канал	Условное обозначение наименования изделия
$X_1 X_2$	Условное обозначение ширины
$X_3 X_4$	Условное обозначение высоты
$x_5 x_6$	Условное обозначение единицы измерения
КЭАЗ	Торговая марка

**Пример** записи условного обозначения кабель-канала шириной 12мм и высотой 12мм торговой марки КЭАЗ:  
**Кабель-канал 12x12мм-КЭАЗ**

**Габаритные и установочные размеры кабель-канала**

Наименование	Артикул	Размеры ШхВхД, мм
Кабель-канал 12x12мм-КЭАЗ	150550	12x12x2000
Кабель-канал 15x10мм-КЭАЗ	150551	15x10x2000
Кабель-канал 16x16мм-КЭАЗ	150552	16x16x2000
Кабель-канал 20x10мм-КЭАЗ	150553	20x10x2000
Кабель-канал 25x16мм-КЭАЗ	150554	25x16x2000
Кабель-канал 25x25мм-КЭАЗ	150555	25x25x2000
Кабель-канал 40x16мм-КЭАЗ	150556	40x16x2000
Кабель-канал 40x25мм-КЭАЗ	150557	40x25x2000
Кабель-канал 40x40мм-КЭАЗ	150558	40x40x2000
Кабель-канал 60x40мм-КЭАЗ	150559	60x40x2000
Кабель-канал 100x40мм-КЭАЗ	150560	100x40x2000
Кабель-канал 100x60мм-КЭАЗ	150561	100x60x2000

## ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПВХ



Гофрированные трубы используются для прокладки силовых и слаботочных линий скрытого типа внутри зданий и сооружений. Благодаря гибкости трубы прокладка кабеля осуществляется с минимальными трудозатратами и практически не требуют дополнительных аксессуаров.

### Особенности конструкции

- Гибкость труб обеспечивает быстроту и удобство монтажа с минимальным количеством аксессуаров.
- Удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда.

### Преимущества КЭАЗ

- Исключает возникновение пожара при коротком замыкании.
- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Материал, из которого сделаны трубы, является отличным диэлектриком.
- Высокая степень влаго- и пылезащитности.

## Технические характеристики труб гофрированных из ПВХ

Материал	ПВХ
Монтаж при температуре	От -10 до +60 °С
Диапазон рабочих температур	От -15 до +60 °С
Прочность	Свыше 350 Н, (на 5см, при 20 °С)
Огнестойкость	Не поддерживает горение

## Структура условного обозначения труб гофрированных из ПВХ

### Труба гофрированная ПВХ $D X_1 X_2 X_3 X_4$ -КЭАЗ

Труба гофрированная ПВХ	Условное обозначение наименования изделия
$X_1 X_2$	Условное обозначение диаметра
$X_3 X_4$	Условное обозначение единицы измерения
КЭАЗ	Торговая марка

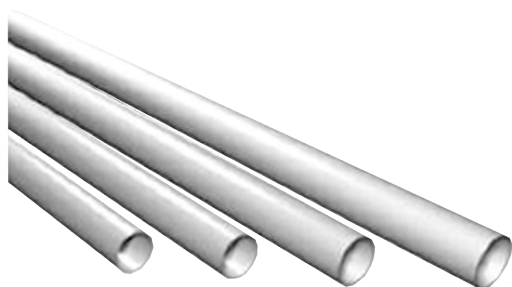
**Пример** записи условного обозначения трубы гофрированной ПВХ диаметром 16мм, торговой марки КЭАЗ:  
**Труба гофрированная ПВХ D16мм-КЭАЗ**

## Габаритные и установочные размеры труб гофрированных из ПВХ

Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний D, мм
Труба гофрированная ПВХ с зондом D16мм-КЭАЗ	150607	16±0,4	10,7±0,3
Труба гофрированная ПВХ с зондом D20мм-КЭАЗ	150608	20±0,4	14,2±0,4
Труба гофрированная ПВХ с зондом D25мм-КЭАЗ	150609	25±0,4	18,3±0,4
Труба гофрированная ПВХ с зондом D32мм-КЭАЗ	150610	32±0,4	24,5±0,4
Труба гофрированная ПВХ с зондом D40мм-КЭАЗ	150611	40±0,4	31,5±0,4
Труба гофрированная ПВХ с зондом D50мм-КЭАЗ	150612	50±0,5	40,1±0,5
Труба гофрированная ПВХ с зондом D63мм-КЭАЗ	150613	63±0,5	50,5±0,5



## ТРУБЫ ГЛАДКИЕ ЖЕСТКИЕ ИЗ ПВХ



Гладкие трубы используются для прокладки силовых и слаботочных линий открытого типа как внутри зданий и сооружений, так и на открытом воздухе.

### Особенности конструкции

- Легкость монтажа благодаря гладкой поверхности самих труб.
- Существенно дешевле металлических труб. При этом обладает высокими характеристиками сопротивления агрессивным средам и исключает коррозию.

### Преимущества КЭАЗ

- Исключает возникновение пожара при коротком замыкании.
- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Широкий ассортимент позволяет решить самые сложные монтажные задачи.
- Высокая степень влаго- и пылезащищенности.

## Технические характеристики труб гладких жестких из ПВХ

Материал	ПВХ
Монтаж при температуре	От -10 до +60 °С
Диапазон рабочих температур	От -15 до +60 °С
Прочность	Свыше 350 Н, (на 5см, при 20 °С)
Диэлектрическая прочность	Не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)

## Структура условного обозначения труб гладких жестких из ПВХ

### Труба гладкая жесткая ПВХ D<sub>1</sub> X<sub>2</sub> x<sub>3</sub> x<sub>4</sub>-КЭАЗ

Труба гладкая жесткая ПВХ	Условное обозначение наименования изделия
X <sub>1</sub> X <sub>2</sub>	Условное обозначение диаметра
x <sub>3</sub> x <sub>4</sub>	Условное обозначение единицы измерения
КЭАЗ	Торговая марка

**Пример** записи условного обозначения кабель-канала шириной 12мм и высотой 12мм торговой марки КЭАЗ:  
**Кабель-канал 12x12мм-КЭАЗ**

## Габаритные и установочные размеры труб гладких жестких из ПВХ

Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний D, мм
Труба гладкая жесткая ПВХ D16мм-КЭАЗ	150586	16±0,1	14,5
Труба гладкая жесткая ПВХ D20мм-КЭАЗ	150587	20±0,1	18,2
Труба гладкая жесткая ПВХ D25мм-КЭАЗ	150588	25±0,1	23
Труба гладкая жесткая ПВХ D32мм-КЭАЗ	150589	32±0,1	29,8
Труба гладкая жесткая ПВХ D40мм-КЭАЗ	150590	40±0,1	37,5
Труба гладкая жесткая ПВХ D50мм-КЭАЗ	150591	50±0,1	46,9
Труба гладкая жесткая ПВХ D63мм-КЭАЗ	150592	63±0,1	56,5

## КРЕПЕЖ И АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТРУБ



Предназначены для крепления и соединения гофрированных и гладких труб.

### Преимущества КЭАЗ

- Широкий ассортимент позволяет решить самые сложные монтажные задачи.

### Особенности конструкции

- Легкость монтажа.

## Структура условного обозначения крепежа и аксессуаров для труб

### Крепеж-клипса $D X_1 X_2 x_3 x_4$ -КЭАЗ

Крепеж-клипса	Условное обозначение наименования изделия
$X_1 X_2$	Условное обозначение диаметра
$x_3 x_4$	Условное обозначение единицы измерения
КЭАЗ	Торговая марка

**Пример** записи условного обозначения крепеж-клипса диаметром 16мм, торговой марки КЭАЗ:

**Крепеж-клипса D16мм-КЭАЗ**

## Габаритные и установочные размеры крепежа и аксессуаров для труб

Наименование	Артикул	Диаметр
Крепеж-клипса D16мм-КЭАЗ	150628	16
Крепеж-клипса D20мм-КЭАЗ	150629	20
Крепеж-клипса D25мм-КЭАЗ	150630	25
Крепеж-клипса D32мм-КЭАЗ	150631	32
Крепеж-клипса D40мм-КЭАЗ	150632	40
Муфта соединительная D16мм-КЭАЗ	150633	16
Муфта соединительная D20мм-КЭАЗ	150634	20
Муфта соединительная D25мм-КЭАЗ	150635	25
Муфта соединительная D32мм-КЭАЗ	150636	32
Муфта соединительная D40мм-КЭАЗ	150637	40
Муфта соединительная D50мм-КЭАЗ	150638	50
Тройник соединительный разъемный для трубы D16мм-КЭАЗ	150643	16
Тройник соединительный разъемный для трубы D20мм-КЭАЗ	150644	20
Тройник соединительный разъемный для трубы D25мм-КЭАЗ	150645	25
Тройник соединительный разъемный для трубы D32мм-КЭАЗ	150646	32
Угол соединительный разъемный для трубы D16мм-КЭАЗ	150639	16
Угол соединительный разъемный для трубы D20мм-КЭАЗ	150640	20
Угол соединительный разъемный для трубы D25мм-КЭАЗ	150641	25
Угол соединительный разъемный для трубы D32мм-КЭАЗ	150642	32



## ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ИЗ ПНД



Гофрированные трубы из ПНД используются для прокладки силовых и слаботочных линий скрытого типа.

### Особенности конструкции

- Гибкость труб обеспечивает быстроту и удобство монтажа с минимальным количеством аксессуаров.
- Удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда.

### Преимущества КЭАЗ

- Можно использовать для заливки в бетон.
- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Материал, из которого сделаны трубы, является отличным диэлектриком.
- Высокая степень влаго- и пылезащитности.

### Технические характеристики труб гофрированных из ПНД

Материал	ПНД
Монтаж при температуре	От -40 до +90 °С
Диапазон рабочих температур	От -40 до +90 °С
Прочность	Свыше 350 Н, (на 5см, при 20 °С)

### Структура условного обозначения труб гофрированных из ПНД

#### Труба гофрированная ПНД с зондом $D X_1 X_2 x_3 x_4$ -цвет -КЭАЗ

Труба гофрированная ПНД	Условное обозначение наименования изделия
$X_1 X_2$	Условное обозначение диаметра
$x_3 x_4$	Условное обозначение единицы измерения
Цвет	Условное обозначение цвета ( черный, оранжевый)
КЭАЗ	Торговая марка

**Пример** записи условного обозначения трубы гофрированной ПВХ диаметром 16мм, торговой марки КЭАЗ:

**Труба гофрированная ПНД с зондом D16мм-черная-КЭАЗ**

### Габаритные и установочные размеры труб гофрированных из ПНД

Наименование	Артикул	Внешний D, мм	Внутренний D, мм
Труба гофрированная ПНД с зондом D16мм-оранжевый-КЭАЗ	150623	16±0,4	10,7±0,3
Труба гофрированная ПНД с зондом D16мм-черный-КЭАЗ	150619	16±0,4	10,7±0,3
Труба гофрированная ПНД с зондом D20мм-оранжевый-КЭАЗ	150624	20±0,4	14,2±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D20мм-черный-КЭАЗ	150620	20±0,4	14,2±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D25мм-оранжевый-КЭАЗ	150625	25±0,4	18,3±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D25мм-черный-КЭАЗ	150621	25±0,4	18,3±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D32мм-оранжевый-КЭАЗ	150626	32±0,4	24,5±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D32мм-черный-КЭАЗ	150622	32±0,4	24,5±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D40мм-оранжевый-КЭАЗ	150891	40±0,4	31,5±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D40мм-черный-КЭАЗ	150892	40±0,4	31,5±0,4
Труба гофрированная ПНД с зондом D50мм-оранжевый-КЭАЗ	150893	50±0,5	40,1±0,5
Труба гофрированная ПНД с зондом D50мм-черный-КЭАЗ	150894	50±0,5	40,1±0,5
Труба гофрированная ПНД с зондом D63мм-оранжевый-КЭАЗ	150895	63±0,5	50,5±0,5
Труба гофрированная ПНД с зондом D63мм-черный-КЭАЗ	150896	63±0,5	50,5±0,5