

Огнепреградители коммуникационные ОП-ЗК ОКП 36 89 12



Огнепреградители коммуникационные ОП-ЗК предназначены для временного предотвращения распространения пламени в трубопроводах при его возникновении. Они применяются для газо-нефтепроводов, работающих под давлением до 1,6 МПа (трубопроводы, газа, газоуравнительные системы, факельные коллекторы, трубопроводы отсоса газов из шахт). Огнепреградители коммуникационные ОП-ЗК изготавливаются в исполнении У, УХЛ и Т, категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69

Конструкция огнепреградителей коммуникационных ОП-ЗК рассчитана на применение обогрева пламегасящих кассет для предотвращения их обледенения в осенне-зимний период.

**Условное обозначение огнепреградителей ОП-ЗК при заказе:
ОП-ЗК-050/16 ТУ3689-013-72549097-2004,**

где ОП – огнепреградитель;
ЗК– закрытого типа, коммуникационные;
050 – условный проход, мм.
16 – фланцы Ру16 кгс/см²

Возможна поставка огнепреградителей:

- с ответными фланцами;
- с крепежом;
- из различной марки стали корпуса и кассеты;
- с монтажным патрубком.

Возможна поставка дополнительной кассеты огневого предохранителя.

**Технические характеристики
огнепреградителей коммуникационных ОП-ЗК**

| Обозначение | Ду | Р _у кг/см ² | *Пропускная способность [м ³ /ч] | Габаритные размеры не более (мм) | | Присоединительные размеры | | | Масса, кг, не более | |
|------------------|-----|-----------------------------------|---|----------------------------------|------|---------------------------|-----|-----|---------------------|-------|
| | | | | D | H | D 1 | d | n | Без КОФ | С КОФ |
| ОП-ЗК-50/2,5 | 50 | 2,5 | 25 | 205 | 282 | 110 | 14 | 4 | 13 | 15,5 |
| ОП-ЗК-50/2,5 НЖ | | | | | 288 | | | | 17 | 19 |
| ОП-ЗК-50/6 НЖ | | 10 | | 215 | 125 | 18 | 19 | | 22 | |
| ОП-ЗК-50/10 | | | | 21 | | | 25 | | | |
| ОП-ЗК-50/16 | | | | 23 | | | 29 | | | |
| ОП-ЗК-80/16 | 80 | 16 | 75 | 245 | 360 | 160 | 18 | 8 | 30 | 42 |
| ОП-ЗК-80/10 НЖ | | 10 | | 344 | 32 | | | 41 | | |
| ОП-ЗК-100/6 | 100 | 6 | 100 | 260 | 396 | 170 | 18 | 4 | 27 | 35 |
| ОП-ЗК-100/16 | | 16 | | 280 | 422 | | | 180 | 8 | 40 |
| ОП-ЗК-100/10 | | 10 | | | 400 | 37 | | | | 47 |
| ОП-ЗК-100/10 НЖ | | 10 | | 394 | 42 | 50 | | | | |
| ОП-ЗК-100/40 | | 40 | | 300 | 640 | 190 | | 22 | 65 | 80 |
| ОП-ЗК-150/16 | 150 | 16 | 215 | 335 | 446 | 240 | 22 | 8 | 65 | 87 |
| ОП-ЗК-150/10 | | 10 | | 424 | 58 | | | | 77 | |
| ОП-ЗК-150/40 | | 40 | | 375 | 700 | 250 | | | 26 | 120 |
| ОП-ЗК-200/16 | 200 | 16 | 380 | 405 | 520 | 295 | 22 | 12 | 91 | 115 |
| ОП-ЗК-200/10 НЖ | | | | 490 | 504 | | | | 95 | 115 |
| ОП-ЗК-200В/6 | | 1100** | 8 | 435 | 516 | 280 | 18 | 90 | 105 | |
| ОП-ЗК-200/6 Н | | | | | | | | 100 | 110 | |
| ОП-ЗК/250 | 250 | 16 | 600 | 520 | 602 | 355 | 26 | 12 | 157 | 190 |
| ОП-ЗК/300 | 300 | 16 | 700 | 580 | 600 | 410 | 26 | 12 | 201 | 236 |
| ОП-ЗК-350/6 | 350 | 6 | 900 | 640 | 758 | 445 | 22 | 12 | 207 | 240 |
| ОП-ЗК-350/10 | | 10 | | 670 | | | | | 460 | 270 |
| ОП-ЗК-350/16 | | 16 | | 710 | 752 | 470 | | 26 | 335 | 395 |
| ОП-ЗК-400/16 | 400 | 16 | 1550 | 840 | 625 | 525 | 30 | 16 | 440 | 530 |
| ОП-ЗК-400В/6 | | 6 | 13500** | 975 | 1160 | 495 | 22 | 16 | 420 | 460 |
| ОП-ЗК-500-400/16 | | 500 | 16 | 2200 | 1020 | 1202 | 525 | 30 | 16 | 650 |
| ОП-ЗК-500/16 | 770 | | | | | | | | | 650 |
| ОП-ЗК-500/10 | 10 | | | | 1010 | 722 | 620 | 26 | 490 | 543 |

*Пропускная способность при сопротивлении воздушному потоку до 300 Па

** Пропускная способность при сопротивлении воздушному потоку до 3000 Па

**Установочные и габаритные размеры огнепреградителей
коммуникационных ОП-ЗК**

