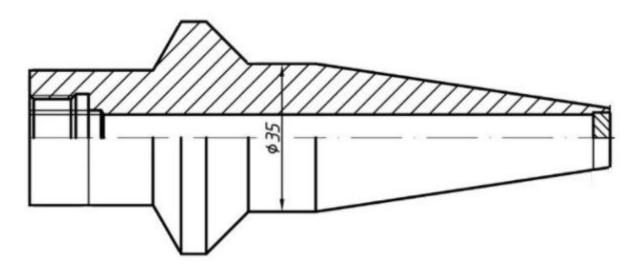
Гильзы защитные ввариваемые



НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для защиты и установки датчиков температуры в трубопроводах, аппаратах и резервуарах с теплоизоляцией в нефтеперерабатывающей и химической промышленности при максимальном давлении до 50МПа (500 кгс/см²). Все гильзы изготавливаются в исполнении под подвижный штуцер.

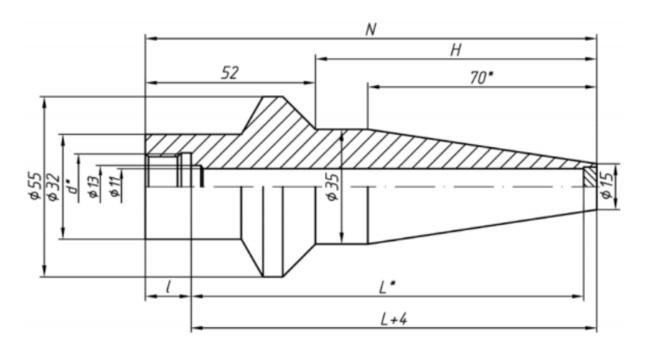


Рисунок 1 - Гильза ГЗВ-1

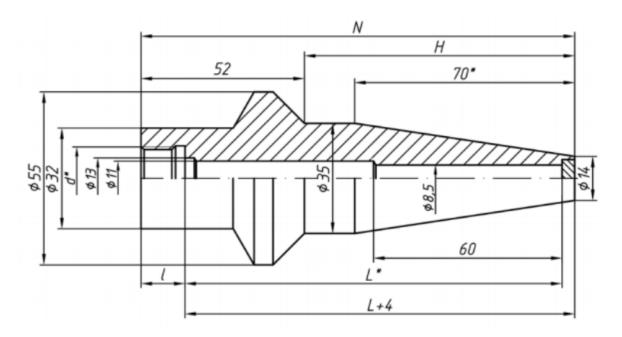


Рисунок 2 - Гильза ГЗВ-2

Таблица 1 - Размеры и параметры защитных ввариваемых гильз

Тип гильзы*	d*	1, мм	L*, мм	Н, мм (погружная длина)	N, мм	PN, МПа (кгс/см ²)				
	M20 x 1,5 M22 x 1,5	14	120, 160, 200,	L - 34	L+18					
ГЗВ-1, ГЗВ-2	M27 x 2	20	250, 320, 400,	L-28	L+24	50 (500)				
	G 1/2	14	500	L-34	L+18					
	K 1/2	-		L-48	L+4					
TT										

Примечания

Таблица 2 - Температурный диапазон гильз

Тип гильзы	Материал	Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	Температурный диапазон, ^о С	
ГЗВ-1, ГЗВ-2	12X18H10T	УХЛ1	от минус 60 до 800	
1 3D-1, 1 3D-2	12X1МФ	УХЛ1	от минус 60 до 585	

При заказе необходимо указать:

- тип гильзы защитной ввариваемой по таблице 1 (ГЗВ-1, ГЗВ-2);
- диаметр присоединительной резьбы датчика (d) по таблице 1 в мм;
- монтажную длину гильзы под установку датчика (L) по таблице 1;
- материал гильзы по таблице 2;
- обозначение технических условий.

Пример записи:

- Гильза защитная ввариваемая ГЗВ-1, с присоединительной резьбой датчика $d=M20 \times 1,5$, с монтажной длиной гильзы под установку датчика L=250мм, материал гильзы – $12X1M\Phi$, по ТУ 4219-137-12150638-2006.

Гильза ГЗВ-1 d=M20 x 1,5 L=250мм 12X1МФ ТУ 4219-137-12150638-2006.

^{1 *} Оговаривается при заказе

² По согласованию с изготовителем допускается изготовление гильз с длиной монтажной части защитной арматуры L до 200мм, в цельноточеном исполнении.