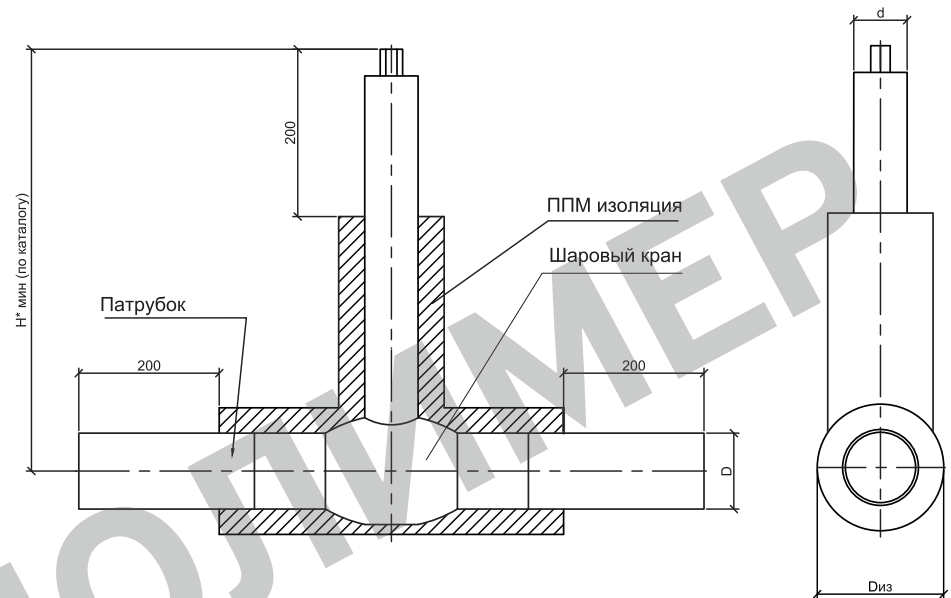
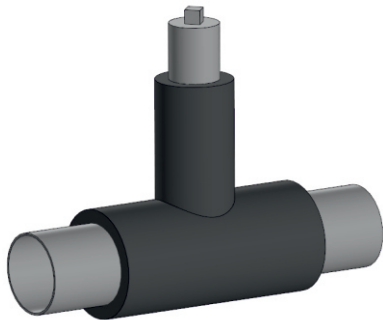




Примечание:

1. Компания ООО НПП "Пенополимер" изготавливает шаровые краны в ППМ изоляции производства Броен, Ситал, АДЛ, LD или аналогичные под сварку. По согласованию с Заказчиком выбирается тип и производитель предизолированных шаровых кранов.
2. Данные по минимальной высоте штока Н*мин и его диаметру d необходимо брать из актуальных каталогов выбранного производителя шаровых кранов с учетом исполнения крана (стандартный или полный проход).
3. Толщина изоляции и высота штока кранов может быть изменена по согласованию с Заказчиком.
4. От диаметра 159 мм рекомендуется установка редуктора.
5. Пример условного обозначения для составления спецификации:

Кран шаровый стальной для трубопроводов наружным диаметром 57 мм в ППМ изоляции по ГОСТ Р 56227 с высотой штока 420 мм, марка Броен.

КШ ППМИ 57-420 ГОСТ Р 56227

Наименование изделия	Размер, мм
	Условный диаметр D
КШ ППМИ ду25	25
КШ ППМИ ду32	32
КШ ППМИ ду40	40
КШ ППМИ 57	50
КШ ППМИ 76	65
КШ ППМИ 89	80
КШ ППМИ 108	100
КШ ППМИ 133	125
КШ ППМИ 159	150
КШ ППМИ 219	200
КШ ППМИ 273	250
ШК ППМИ 325	300
ШК ППМИ 377	350
КШ ППМИ 426	400
КШ ППМИ 530	500

					012. РД-001.03.003.010			
Изм	Лист	№ Документа	Подп.	Дата	Руководящий документ по проектированию и строительству тепловых сетей в ППМ изоляции диаметром 25 -1220 мм	Стадия	Лист	Листов
Рук.	гр.	Мишина А.М.	Михин	2025		Р	1	1
		Инженер Галкин В.А.	Галкин					
		Инженер Юнусов Р.Ф.	Юнусов					
Утв.		Мишин М. Е.	Мишин		Кран шаровый в ППМ изоляции для бесканальной прокладки теплопроводов			