

Патрубок приемо-раздаточный ППР

ТУ 3689-046-10524112-2003

Назначение

Патрубки приемо-раздаточные ППР (далее — патрубки) являются составной частью резервуара и предназначены для подсоединения запорной арматуры, хлопуш и другого оборудования.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды патрубки изготавливаются в исполнениях У (умеренный климат) и УХЛ (холодный климат с нижним пределом температуры эксплуатации до -60°C), категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69.



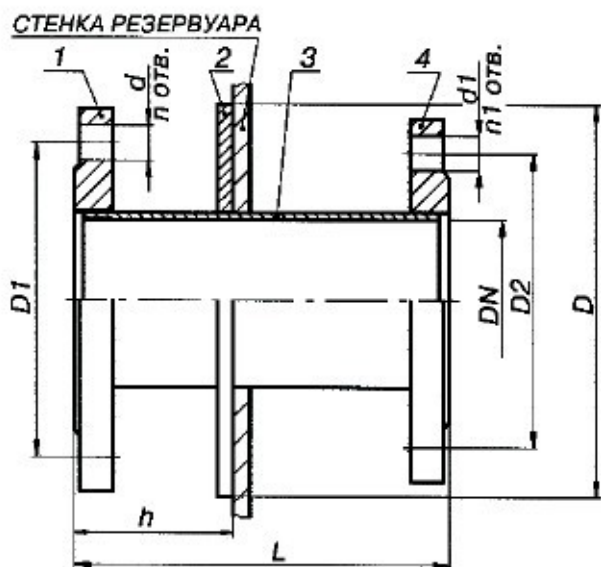
Технические характеристики

Обозначение изделия	Условный проход, DN, мм	h, мм	Присоединительные размеры				Габаритные размеры, Масса,		
			фланцев на условное давление МПа, (кг/см²)		мм, не более		длина L, мм	диаметр D, мм	
			n, D ₁ , d, шт. мм мм для запорной арматуры 1,0 (10)		n ₁ , D ₂ , d ₁ , шт. мм мм для хлопуш 0,6 (6)				
ППР-65	65	200	145 18	4	130 14	4	300	180	7,5
ППР-80	80	200	160 18	4	150 18	4	300	200	9,5
ППР-100	100	200	180 18	8	170 18	4	300	240	13,6
ППР-150	150	200	240 22	8	225 18	8	300	300	22,5
ППР-200	200	250	295 22	8	280 18	8	350	350	33,0
ППР-250	250	250	350 22	12	335 18	12	380	440	49,0
ППР-300	300	250	400 22	12	395 22	12	380	520	64,0
ППР-350	350	300	460 22	16	445 22	12	380	600	82,0
			для запорной арматуры 1,6 (16)		для хлопуш 1,6 (16)				
ППР-400	400	300	525 30	16	525 30	16	565	860	172
ППР-500	500	400	650 33	20	650 33	20	625	1060	270
ППР-600	600	400	770 36	20	770 36	20	705	1260	370

Патрубок приемо-раздаточный ППР

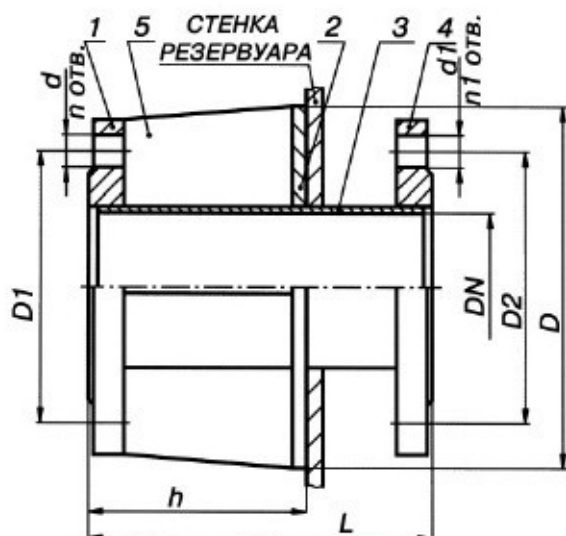
Устройство и принцип работы

Патрубок ППР состоит из следующих основных частей: фланца 1 для подсоединения запорной арматуры, кольца опорного 2 для усиления места установки патрубка на резервуаре, трубы патрубка 3, фланца 4 для подсоединения хлопушки внутри резервуара, усиливающих косынок 5.



Общий вид (ППР-80...ППР-350):

1 — фланец наружный; 2 — усиливающая накладка; 3 — труба; 4 — фланец внутренний



Общий вид (ППР-400...ППР-600):

1 — фланец наружный; 2 — усиливающая накладка; 3 — труба; 4 — фланец внутренний; 5 — косынка