

Узлы распределительные РВ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pnt@nt-rt.ru || сайт: <https://point.nt-rt.ru/>

Назначение

Узел распределительный (распределитель воздуха) предназначен для равномерного распределения рабочей среды по всем участкам импульсных линий, а также разветвления импульсной линии посредством коллектора.

Схема условного обозначения стандартного исполнения узлов распределительных

Пример записи условного обозначения

	1-	2-	3-	4-	5-	6-	7	8
Узел распределительный	PВ-	25-	R1-	R1/2-	6-	2-	Б	(1/4Ж)

Узел распределительный (**PВ**), с условным проходом 25 мм, с присоединительной резьбой на выходе R1, с присоединительной резьбой на входе R1/2, с 6 ответвлениями импульсных линий, расположенными по 2-м сторонам узла, изготовленный из стали 12Х18Н10Т (**Б**) в комплекте с латунными шаровыми кранами с резьбой G1/4 и желтой ручкой (для газа) **1/4Ж**.

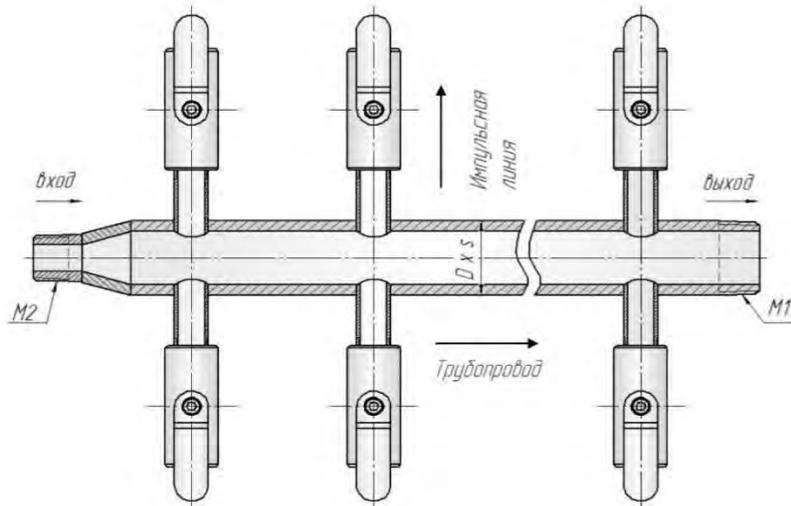
	1-	2-	3-	4-	5-	6-	7	8
Узел распределительный	PВ-	40-	K1 1/2-	K3/8-	8-	2-	316	(1/2К)

Узел распределительный (**PВ**), с условным проходом 40 мм, с присоединительной резьбой на выходе **K1 1/2**, с присоединительной резьбой на входе **K3/8**, с 8 ответвлениями импульсных линий, расположенными по 2-м сторонам узла, изготовленный из стали AISI 316 в комплекте с латунными шаровыми кранами с резьбой G1/2 и красной ручкой (для воды) **1/2К**.

Параметры		Возможные значения
1		2
1	Тип распределителя	PВ – узел распределительный
2	Условный проход коллектора	Dn - номинальный параметр, примерно равный внутреннему диаметру трубопровода (табл. 8.21.1).
3	Присоединительная резьба	M1 - присоединительная резьба на выходе (табл. 8.21.1).
4	Присоединительная резьба	M2 - присоединительная резьба на входе (табл. 8.21.1).
5	Количество выходов	N1 - Исполнение по количеству участков (табл. 8.21.1).
6	Направления выходов	1 – одностороннее направление патрубков (табл. 8.21.1). 2 – двухстороннее направление патрубков (табл. 8.21.1).
7	Материал	В стандартном исполнении узел изготавливается из сортового проката без термической обработки: A - узел изготавливается из стали 20 (рабочая температура: -20...+425 °С); Aц - узел изготавливается из стали 20 с покрытием Ц9 (рабочая температура: -20...+250 °С); Б - узел изготавливается из стали 12Х18Н10Т (рабочая температура: -253...+610 °С); В - узел изготавливается из стали 09Г2С (рабочая температура: -20...+475 °С); Г - узел изготавливается из стали 09Г2С-12 (рабочая температура: -40...+475 °С); Марка материала – материал указывается заказчиком.
8	Тип шарового крана	1/4 – кран шаровой латунный с резьбой G1/4 Тип Ж – желтая ручка для газа (условное давление 0,5 МПа, рабочая температура от -20...+60 °С) Тип К – красная ручка для воды (условное давление 4,0 МПа, рабочая температура от -20...+185 °С)

9	Дополнительные опции (указываются в скобках после условного обозначения)	<p>МКК – материалы узла должны быть устойчивы к межкристаллитной коррозии;</p> <p>H2S – материалы узла должны быть устойчивы к сероводороду;</p> <p>O2 – обезжиривание (кислородное исполнение);</p> <p>ТО – материалы узла должны быть в термообработанном состоянии;</p> <p>ПСТО – сварные швы узла должны пройти послесварочную термообработку;</p> <p>ЦД – сварные швы узла должны быть проконтролированы цветной дефектоскопией;</p> <p>СФФ – сварные узла расширителя должны быть проконтролированы на содержание ферритной фазы.</p>
<p>Техническая документация, прилагаемая к продукции, включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - паспорт (1 экземпляр на партию). <p>По требованию заказчика (в соответствии с договором поставки) может дополнительно предоставляться: чертеж общего вида; руководство по эксплуатации; сертификаты на используемые материалы и т.п.</p>		

Таблица 8.18.1 Конструктивные исполнения РВ



Обозначение	Dn, мм	D x s, мм	M1	M2	N1, мм
Узел распределительный РВ - Dn - M1 - M2 - N1 - N2 - S	10	16 x 3	R3/8 K3/8 3/8NPT	R3/8 K3/8 3/8NPT	
	15	22 x 4	R1/2 K1/2 1/2NPT	R1/2 K1/2 1/2NPT	2 4 6
	20	28 x 4	R3/4 K3/4 3/4NPT	R3/4 K3/4 3/4NPT	8 10 12
	25	34 x 5	R1 K1 1NPT	R1 K1 1NPT	14 16 18
	32	42 x 6	R1 1/4 K1 1/4 1 1/4NPT	R1 1/4 K1 1/4 1 1/4NPT	20 22 24
	40	48 x 6	R1 1/2 K1 1/2 1 1/2NPT	R1 1/2 K1 1/2 1 1/2NPT	

Примечание:

Шаровые краны комплектуются уплотнительными прокладками из паронита ПОН-Б. Предельные параметры применения прокладки из паронита ПОН-Б не должны превышать значений, указанных в ГОСТ 481. Возможно применение прокладки из другого материала по требованию заказчика.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pnt@nt-rt.ru || сайт: <https://point.nt-rt.ru/>