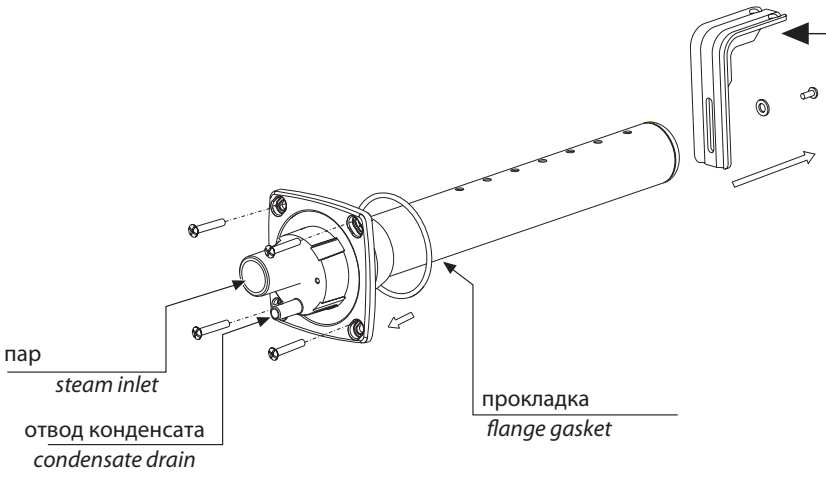
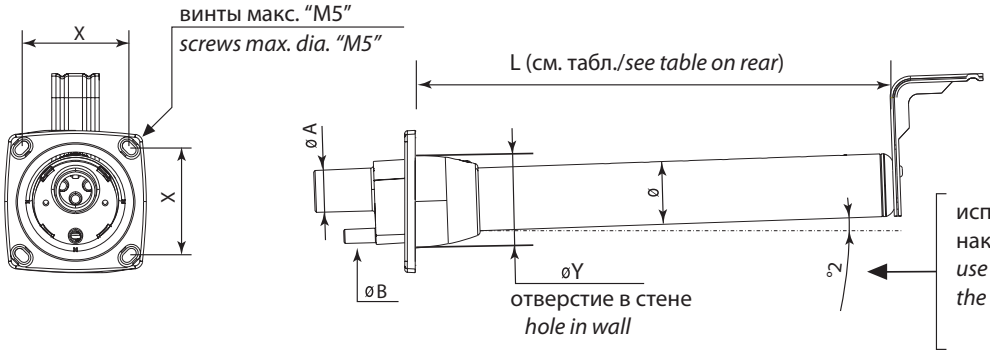
DP***D**R0/RU- Линейные пароораспределители / *Linear steam distributors*



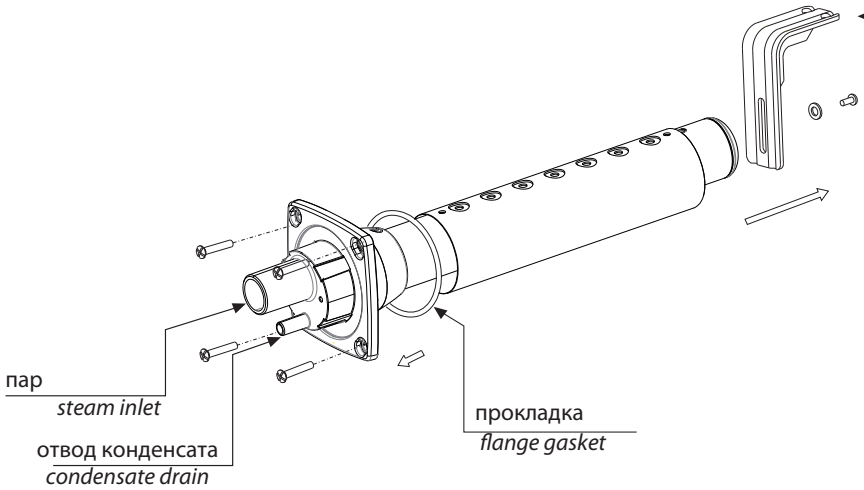
Размеры mm (дюймы)
dimensions in mm (inc.)

Ø A	22(0.9)	30(1.2)	40(1.6)
Ø B	10(0.4)	10(0.4)	10(0.4)
Ø Y	58(2.3)	68(2.7)	89(3.5)
Ø	35(1.4)	45(1.8)	60(2.4)
X	68(2.7)	77(3.0)	99(3.9)



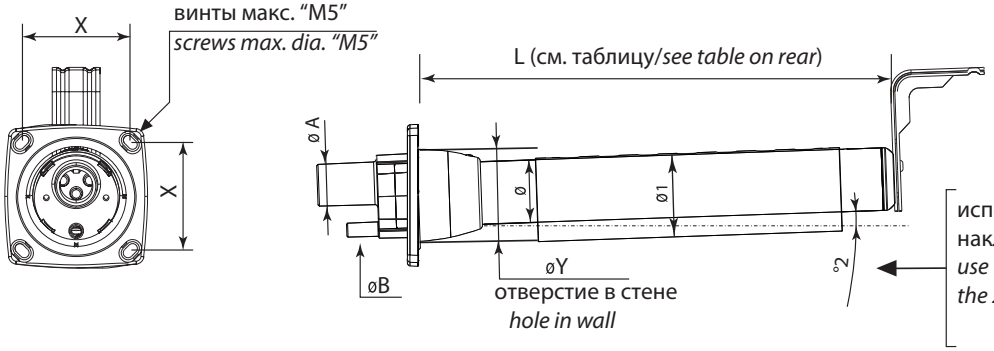
используйте кронштейн, чтобы обеспечить наклон 2°
use the fastening support, supplied, to ensure the 2° gradient due to the shape of the flange

DP***D**RH - Высокоэффективные пароораспределители / *High efficiency Linear steam distributors*



Размеры, мм (дюйм.)
dimensions in mm (inc.)

Ø A	30(1.2)	40(1.6)
Ø B	10(0.4)	10(0.4)
Ø Y	68(2.7)	89(3.5)
Ø	45(1.8)	60(2.4)
Ø1	60(2.4)	80(3.1)
X	77(3.0)	99(3.9)



используйте кронштейн, чтобы обеспечить наклон 2°
use the fastening support, supplied, to ensure the 2° gradient due to the shape of the flange

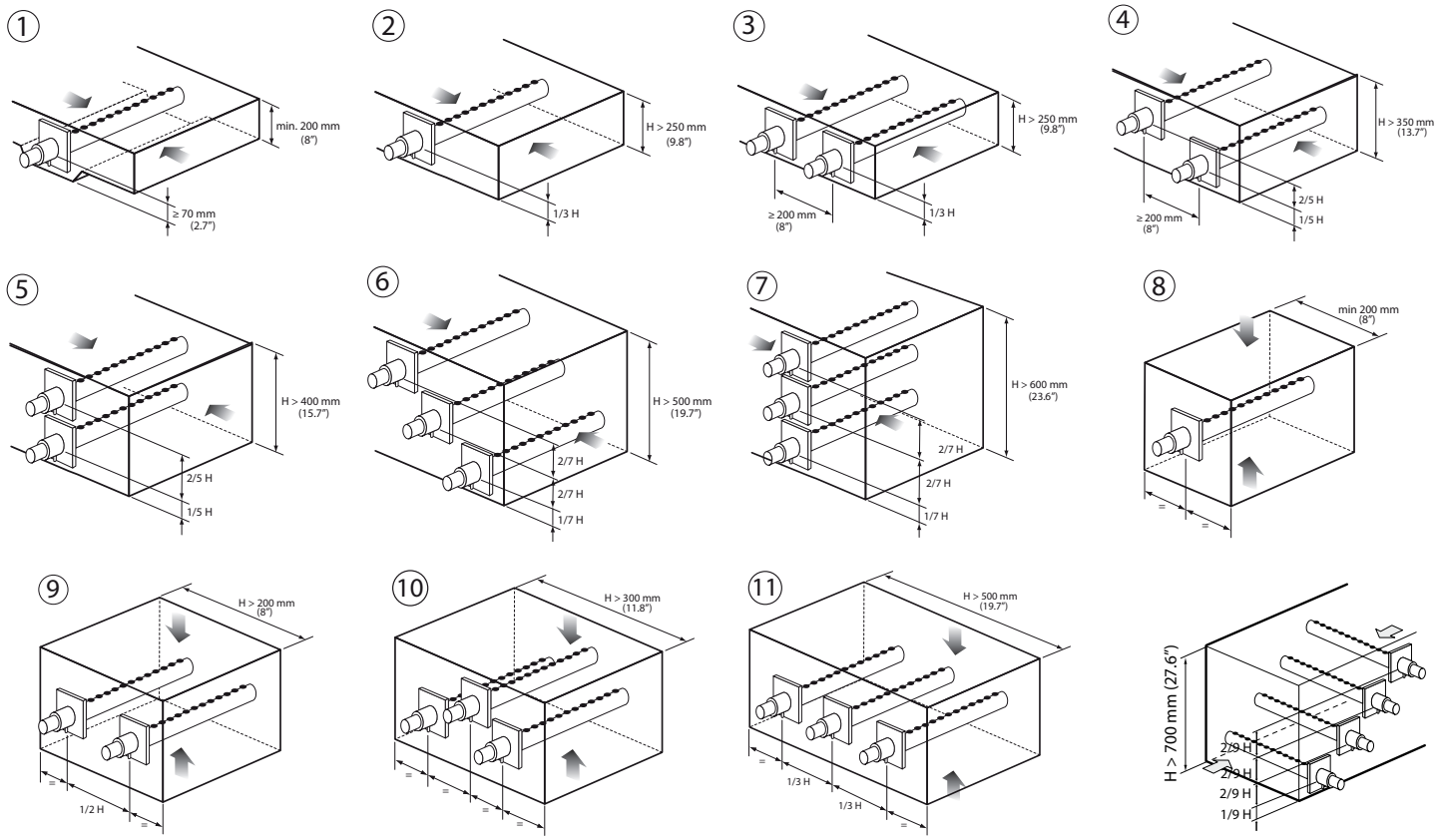
Прим: Пароораспределитель выполнен из нержавеющей стали AISI316. / **NOTE:** All the components in the distribution system are made from AISI316 stainless steel.

				humiSteam														heaterSteam											gaSteam		
Вых. патрубок увл. Ø мм *humidifier outlet Ø mm*				22 /30		30						40			2x 40		4x 40	30					40			2x 40			2x 40		4x 40
Паропроизв.увл. кг/ч *humidifier capacity kg/h*				1	3	5	8	9	10	15	18	25	35	45	65	90	130	2	4	6	10	13	20	27	40	53	60	80	45	90	180
Вход парораспред. (øA) мм *distributor inlet (øA) mm*	Макс. произв.парораспред. кг/ч (lbs/h) *max. distributor capacity kg/h (lbs/h)*	Мин. ширина воздуховода/СКВ мм *min. width of duct/AHU mm*	Код *code*	UE001	UE003	UE005	UE008	UE009	UE010	UE015	UE018	UE025	UE035	UE045	UE065	UE090	UE130	UR002	UR004	UR006	UR010	UR013	UR020	UR027	UR040	UR053	UR060	UR080	UG045	UG090	UG180
22 (0.9")	4 (8.8)	350 (13.7")	DP035D22R0	1	1																										
22 (0.9")	6 (13.2)	450 (17.7")	DP045D22R0	1	1																										
22 (0.9")	9 (19.8)	600 (23.6")	DP060D22R0	1	1																										
22 (0.9")	9 (19.8)	850 (33.5")	DP085D22R0	1	1																										
30 (1.2")	5 (11)	350 (13.7")	DP035D30R0			1												1	1												
30 (1.2")	8 (17.6)	450 (17.7")	DP045D30R0			1	1											1	1	1											
30 (1.2")	12 (26.4)	600 (23.6")	DP060D30R0			1	1	1	1										1	1	1		(2)*								
30 (1.2")	18 (39.6)	850 (33.5")	DP085D30R0			1	1	1	1	1	1	(2)*	(2)*						1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	18 (39.6)	1050 (41.3")	DP105D30R0			1	1	1	1	1	1	(2)*	(2)*						1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	18 (39.6)	1250 (49.2")	DP125D30R0			1	1	1	1	1	1	(2)*	(2)*						1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	18 (39.6)	1650 (65")	DP165D30R0						1	1	1	(2)*	(2)*									1	(2)*	(2)*							
40 (1.6")	25 (55)	850 (33.5")	DP085D40R0									1	(2)**	(2)**	(4)**	(4)**							1	1	(2)**	(4)**	(4)**	(4)**	2	(4)**	
40 (1.6")	35 (77)	1050 (41.3")	DP105D40R0									1	1	(2)**	2	(4)**	4						1	1	(2)**	2	2	(4)**	2	(4)**	
40 (1.6")	45 (99)	1250 (49.2")	DP125D40R0									1	1	1	2	2	4						1	1	1	2	2	2	2	2	4
40 (1.6")	45 (99)	1650 (65")	DP165D40R0										1	1	2	2	4							1	1	2	2	2	2	2	4
40 (1.6")	45 (99)	2050 (80.7")	DP205D40R0										1	1	2	2	4								1	2	2	2		2	4
22 (0.9")	4 (8.8)	300 (11.8")	DP030D22RU	1	1																										
30 (1.2")	10 (22)	200 (7.9")	DP020D30RU	1	1	1	1	1	1									1	1	1	1										
30 (1.2")	15 (33)	300 (11.8")	DP030D30RU			1	1	1	1									1	1	1	1	1									
30 (1.2")	15 (33)	450 (17.7")	DP045D30RU			1	1	1	1	1								1	1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	15 (33)	600 (23.6")	DP060D30RU			1	1	1	1	1		(2)*							1	1	1	1	(2)*	(2)*							
40 (1.6")	45 (99)	600 (23.6")	DP060D40RU									1	1	1	2	2	4						1	1	1	2	2	2	2	2	4
30 (1.2")	5 (11)	350 (13.7")	DP035D30RH			1												1	1												
30 (1.2")	8 (17.6)	450 (17.7")	DP045D30RH			1	1											1	1	1											
30 (1.2")	12 (26.4)	600 (23.6")	DP060D30RH			1	1	1	1										1	1	1		(2)*								
30 (1.2")	18 (39.6)	850 (33.5")	DP085D30RH			1	1	1	1	1	1	(2)*	(2)*						1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	18 (39.6)	1050 (41.3")	DP105D30RH			1	1	1	1	1	1	(2)*	(2)*						1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	18 (39.6)	1250 (49.2")	DP125D30RH			1	1	1	1	1	1	(2)*	(2)*						1	1	1	1	(2)*	(2)*							
30 (1.2")	18 (39.6)	1650 (65")	DP165D30RH						1	1	1	(2)*	(2)*									1	(2)*	(2)*							
40 (1.6")	25 (55)	850 (33.5")	DP085D40RH									1	(2)**	(2)**	(4)**	(4)**							1	1	(2)**	(4)**	(4)**	(4)**	2	(4)**	
40 (1.6")	35 (77)	1050 (41.3")	DP105D40RH									1	1	(2)**	2	(4)**	4						1	1	(2)**	2	2	(4)**	2	(4)**	
40 (1.6")	45 (99)	1250 (49.2")	DP125D40RH									1	1	1	2	2	4						1	1	1	2	2	2	2	2	4
40 (1.6")	45 (99)	1650 (65")	DP165D40RH										1	1	2	2	4							1	1	2	2	2	2	2	4
40 (1.6")	45 (99)	2050 (80.7")	DP205D40RH										1	1	2	2	4								1	2	2	2		2	4

N.B.: Если воздуховод узкий , используйте короткие парораспределители (требуемое количество указано в скобках) и удваивайте коичество паропроводов.
*: используйте У-переходник Carel UEKY000000, вх. 40 мм и 2 вых 30 мм
**: используйте У-переходник Carel UEKY40X400, вх 40 мм и 2 вых 40 мм

N.B.: if the duct is not wide enough for the distributor, 2 shorter distributors can be used (numbers shown in brackets), splitting the steam hose into two.
**: use CAREL "Y" kit P/N UEKY000000, 40 mm (1.6") inlet and 2 x 30 mm (1.2") outlets*
***: use CAREL "Y" kit P/N UEKY40X400, 40 mm (1.6") inlet and 2 x 40 mm (1.6") outlets*

Типовые примеры монтажа / *For typical installations of linear distibutors see pictures below*



CAREL оставляет за собой право вносить изменения без предварительного предупреждения. / *CAREL reserves the right to modify the features of its products without prior notice.*

CAREL INDUSTRIES - HQs
Via dell'Industria, 11 - 35020 Brugine - Padova (Italy)
Tel. (+39) 0499716611 – Fax (+39) 0499716600 – www.carel.com – e-mail: carel@carel.com

Укороченные пароraспределители DP****RU**

Пароraспределители DP******RU были разработаны по запросу OEM-производителей для использования в составе вентиляционных установок и прецизионных кондиционеров в исключительных случаях, когда невозможно применить стандартные пароraспределители.

Они имеют повышенную паропроизводительность за счет следующих конструктивных особенностей:

- короче расстояние от крайнего парового отверстия до ближайшего конца пароraспределителя
- короче расстояния между отверстиями
- шире диаметр отверстий

Компания Carel предупреждает о возможном образовании конденсата на верхней и боковых стенках воздуховода вследствие вышеописанных особенностей и настоятельно рекомендует проводить тщательное тестирование технических решений с использованием укороченных пароraспределителей, и поэтому не несет ответственность за их применение и возможные негативные последствия.

При отсутствии возможности тестирования технического решения с использованием укороченных пароraспределителей компания Carel предлагает следующие решения:

- расширение секции увлажнения до длины стандартного пароraспределителя
- использование двух более коротких стандартных пароraспределителей вместо одного длинного.