

Воздушные завесы KP/BN

Воздушные завесы KP/BN с выпускной щелью, расположенной ближе к плоскости строительного проема, предотвращают от появления сквозняков в больших дверях, воротах или других строительных проемах на промышленных предприятиях, складах, торговых павильонах и т.п. Завесы всасывают и подогревают воздух, поступающий изнутри помещения. Могут также применяться без подогрева воздуха в качестве так называемых „холодных” завес. Завесы KP/BN применяются в строительных проемах высотой от 2,5 м до 6 м. Устанавливаются горизонтально или вертикально. Можно применять несколько завес в один ряд.

КОНСТРУКЦИЯ

В конструкцию завесы входят:

- корпус из оцинкованной листовой стали (с одной стороны окрашенный в цвет RAL9010) с приточной щелью по всей длине завесы;
- водяной медно-алюминиевый воздухонагреватель;
- осевые вентиляторы в количестве 2; 3 или 4 шт.

Модельный ряд завес состоит из двух типоразмеров 1 и 2, каждый из которых изготавливается в четырех вариантах длины: 150; 200; 250 и 300 см. По согласованию с производителем, существует возможность изготовления завесы:

- с трехфазными вентиляторами;
- с электронагревателем;
- окрашенной в другой цвет.

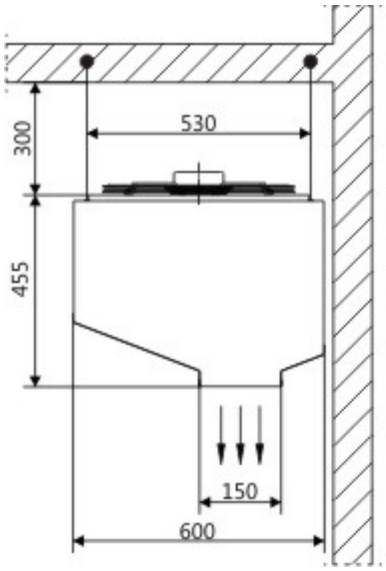
УСЛОВИЯ РАБОТЫ

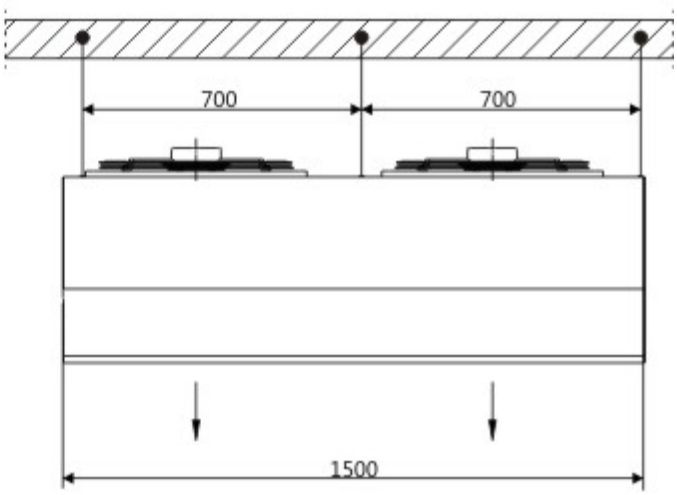
Завесы обеспечивают на уровне пола скорость воздуха в пределах 4÷6 м/с. В водяных воздухонагревателях в качестве теплоносителя может применяться вода максимальной температурой 110^{o}C и максимальным давлением 1,5 МПа. По согласованию с производителем, существует возможность изготовления завесы для температуры воды 150^{o}C. Существует возможность 5-ступенчатой регулировки воздухопроизводительности завес при использовании дополнительных регуляторов скорости вращения вентиляторов.

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-150-Z

РАЗМЕРЫ:





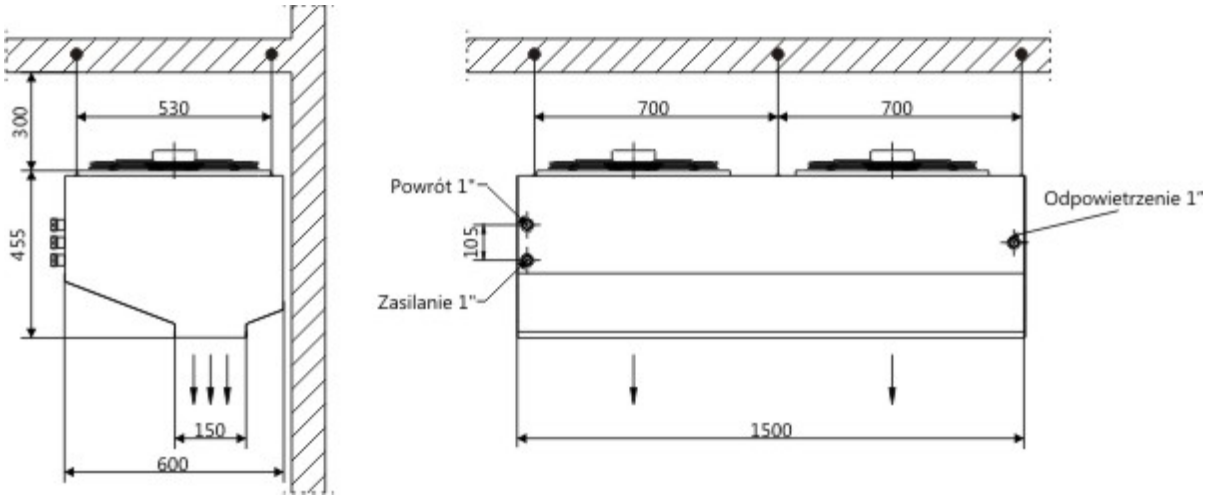
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	2
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	6500

Уровень шума работы занавески [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	60
Масса занавески	
Масса [кг]	52

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-150-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в занавеске	
Количество вентиляторов	2
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность занавески с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		6500		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] Сопротивление потока воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	40,6	22	1,2
	10	37,0	26	1,1
	15	33,5	30	1,1
80/60	**5**	33,7	19	1,0
	10	30,3	23	1,0
	15	26,9	27	0,9
70/50	**5**	27,1	16	0,9
	10	23,8	20	0,8
	15	20,6	24	0,8

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

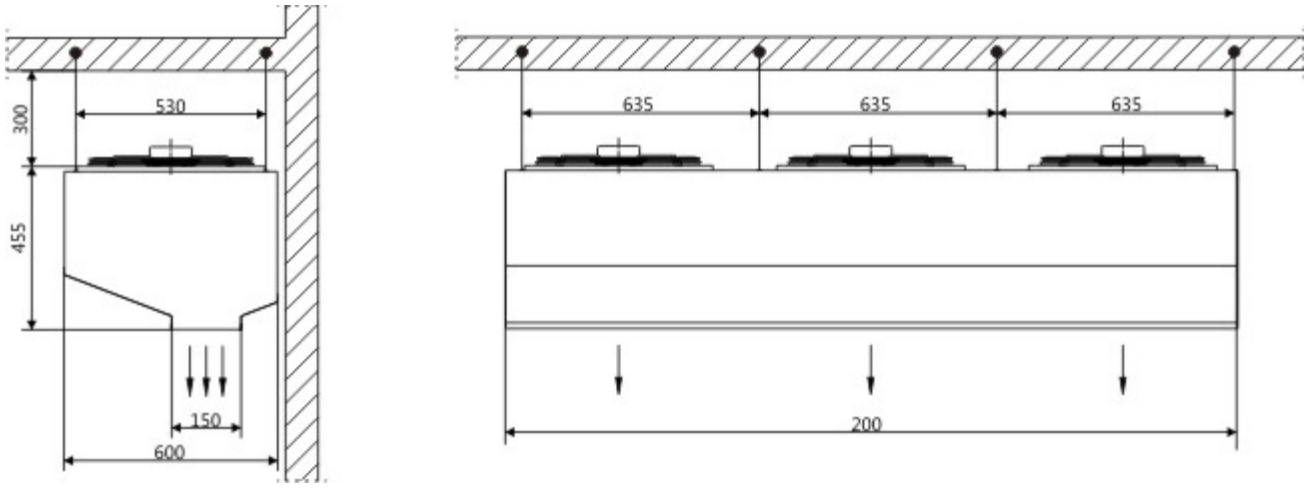
60/40	**5**	20,7	14	0,8
	10	17,7	17	0,6
	15	14,7	21	0,6

Уровень шума работы занавески [дБ(A)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метров	60
Масса занавески	
Масса [кг]	70

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-200-z

РАЗМЕРЫ:



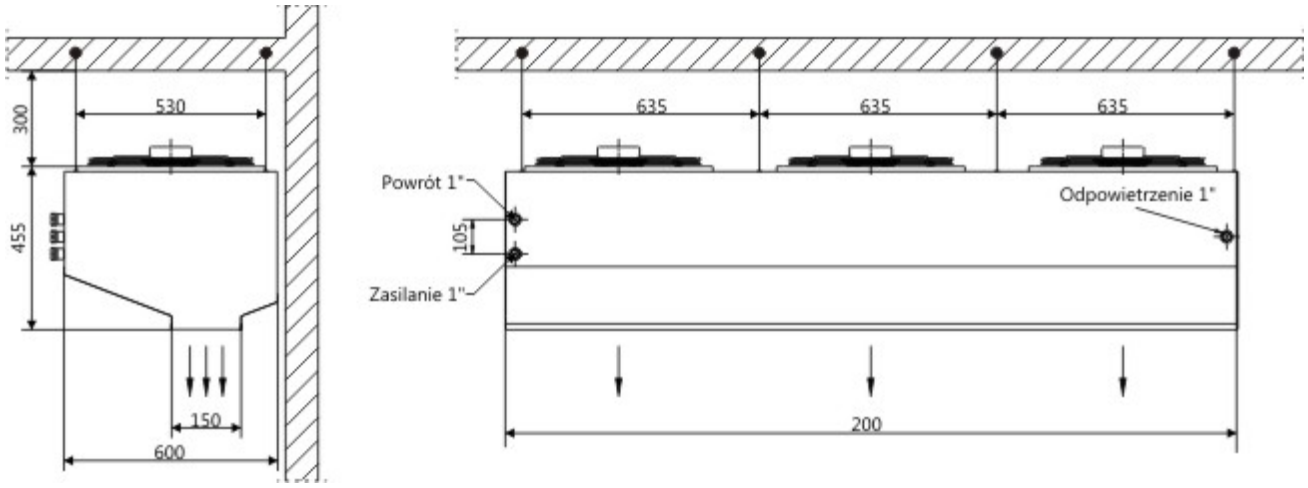
Параметры вентиляторов в занавеске	
Количество вентиляторов	3
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	9750

Głośność pracy kurtyny [dB(A)]	
Уровень шума на расстоянии 3 метров	60
Масса занавески	
Масса [кг]	69

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-200-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в занавеске	
Количество вентиляторов	3
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность занавески с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		9750		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] Гидравлическое сопротивление потока воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	66,4	24	3,2
	10	60,3	27	2,8
	15	54,8	31	2,4
80/60	**5**	55,2	21	2,4
	10	49,3	24	2,0
	15	44,1	28	1,8
70/50	**5**	44,4	17	1,7
	10	39,0	21	1,3
	15	33,9	25	1,2

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

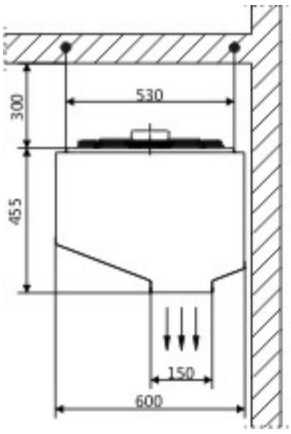
60/40	**5**	34,1	15	1,2
	10	29,0	18	1,1
	15	24,1	22	1,0

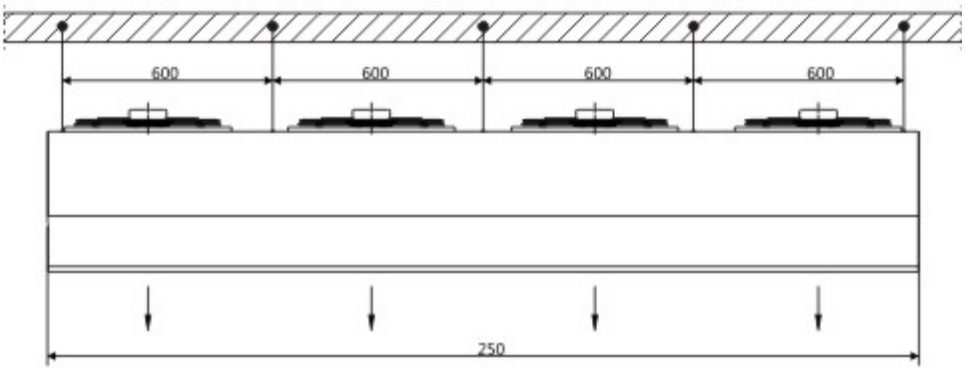
Уровень громкости работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метров	60
Масса куртины	
Масса [кг]	91

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-250-Z

РАЗМЕРЫ:





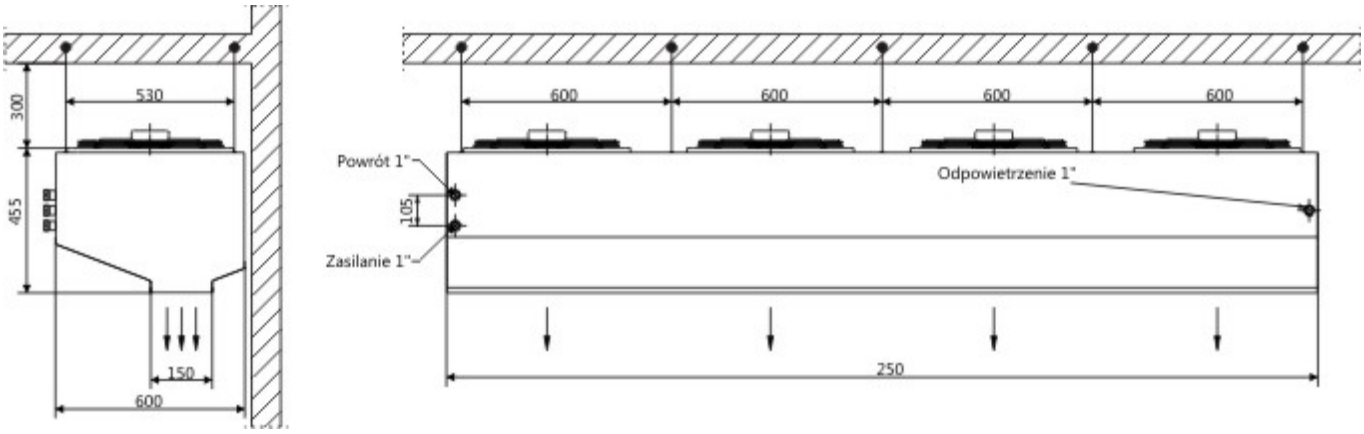
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	13000

Уровень шума работы куртин [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	60
Масса куртины	
Масса [кг]	86

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-250-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность куртины с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		13000		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] Гидравлическое сопротивление потока воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	94,9	25	7,5
	10	86,6	29	6,8
	15	78,4	32	6,0
80/60	**5**	78,9	22	6,0
	10	70,9	25	4,4
	15	63,1	29	3,5
70/50	**5**	63,5	19	3,5
	10	55,9	22	3,0
	15	48,7	26	2,5
60/40	**5**	48,8	15	2,3
	10	41,6	19	1,8
	15	34,6	22	1,4

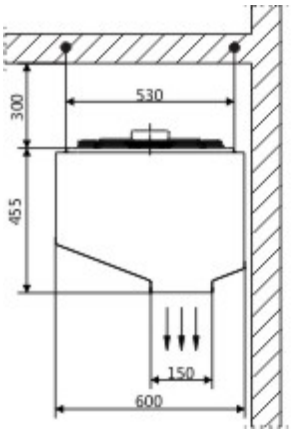
JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

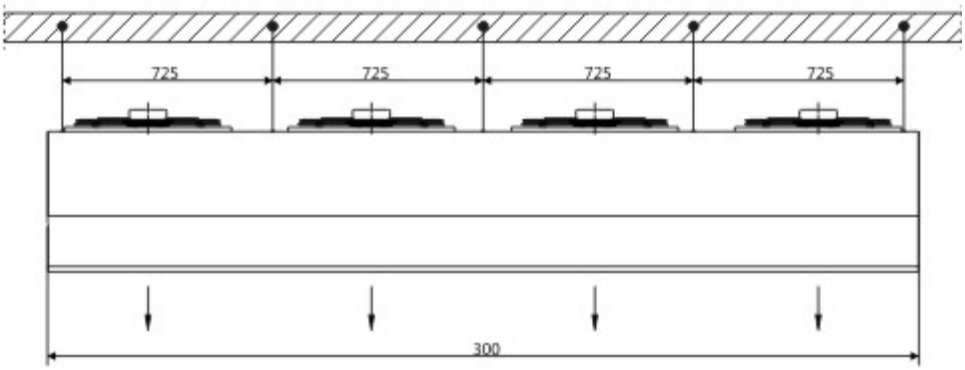
Уровень громкости работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метров	60
Масса куртины	
Масса [кг]	114

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-300-Z

РАЗМЕРЫ:





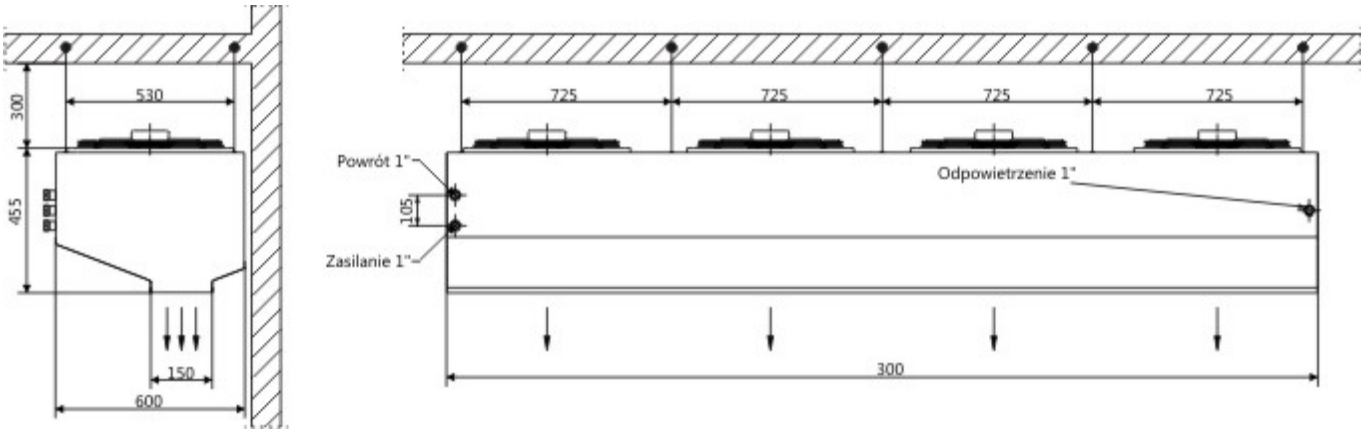
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	13000

Уровень шума работы куртин [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	60
Масса куртины	
Масса [кг]	98

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-1-300-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,18
Ток [А]	0,82
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность куртин с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		13000		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] Сопротивление потоку воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	105,9	28	9,9
	10	96,6	31	8,8
	15	87,4	34	7,1
80/60	**5**	88,1	24	7,1
	10	79,2	27	5,8
	15	70,5	30	5,2
70/50	**5**	71,1	20	5,0
	10	62,6	23	4,4
	15	54,3	27	3,2

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

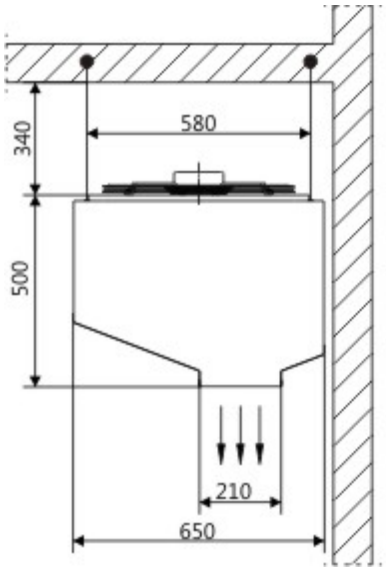
60/40	**5**	54,7	16	3,1
	10	46,6	20	2,5
	15	38,9	23	2,0

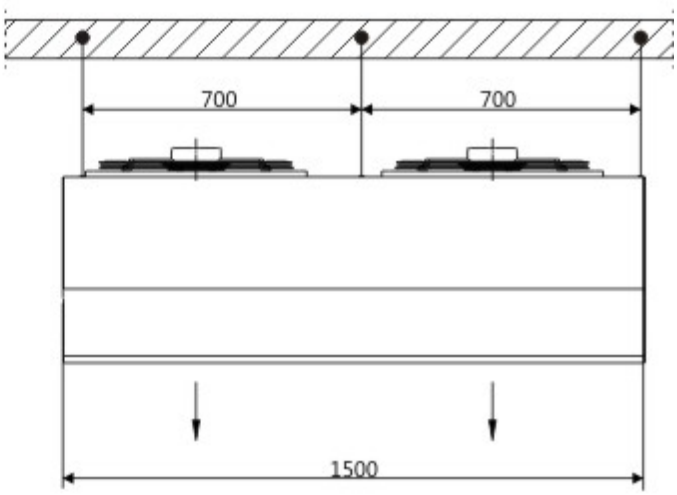
Уровень шума работы куртины [дБ(A)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метров	60
Масса куртины	
Масса [кг]	131

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-150-Z

РАЗМЕРЫ:





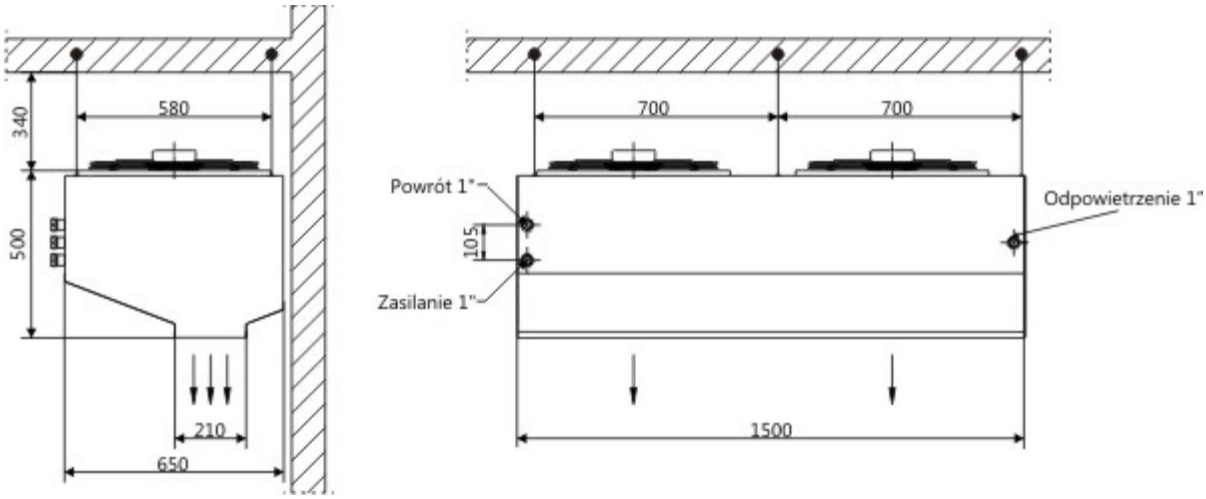
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	2
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	9000

Уровень шума работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	64
Масса куртины	
Масса [кг]	57

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-150-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	2
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин]-1]	1380

Тепловая мощность куртины с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		9000		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] Гидравлическое сопротивление потока воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	55,4	22	1,2
	10	50,6	26	1,1
	15	45,8	30	1,0
80/60	**5**	46,7	19	1,0
	10	41,4	23	0,9
	15	36,8	27	0,8
70/50	**5**	37,1	17	0,8
	10	32,5	20	0,7
	15	28,2	24	0,6

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

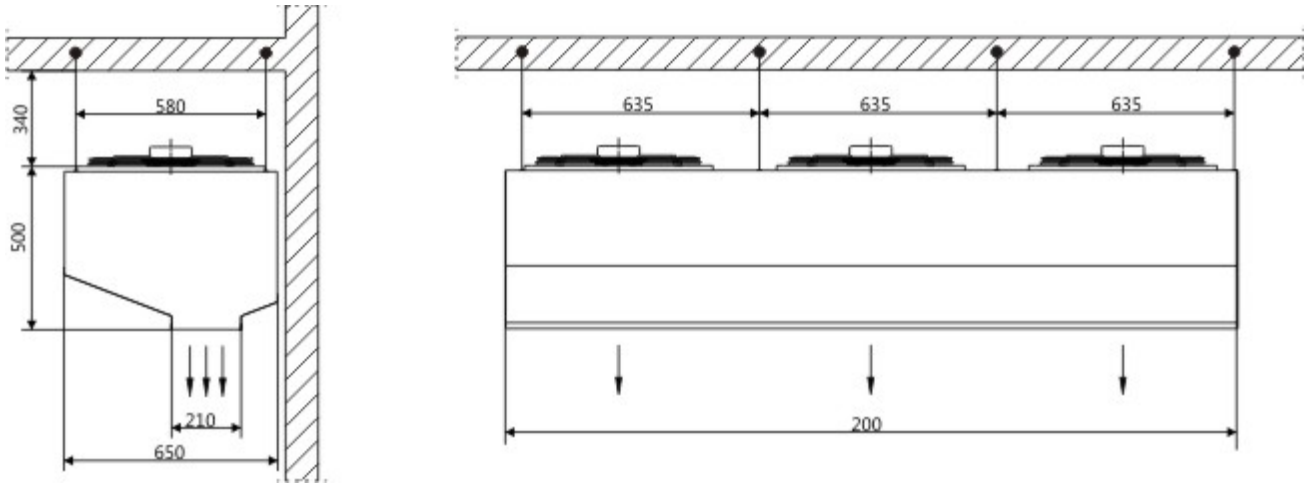
60/40	**5**	28,4	16	0,6
	10	24,1	18	0,7
	15	20,1	21	0,6

Уровень шума работы куртины [дБ(A)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метров	64
Масса куртины	
Масса [кг]	79

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-200-z

РАЗМЕРЫ:



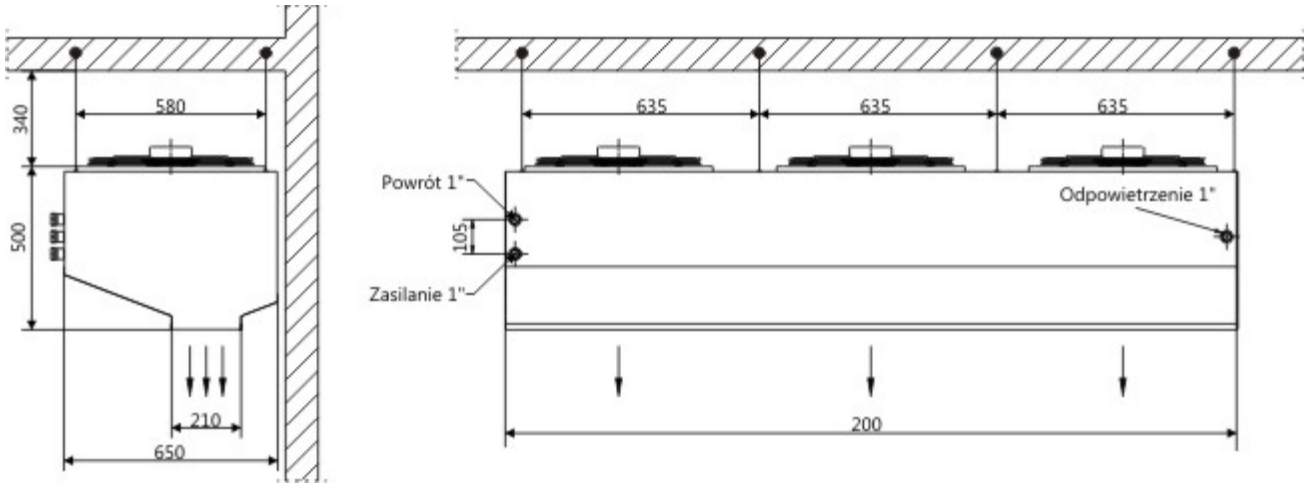
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	3
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	13500

Уровень шума работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	64
Масса куртины	
Масса [кг]	76

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-200-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	3
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность куртины с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		13500		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] Гидравлическое сопротивление потока воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха. [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	87,3	23	4,0
	10	79,6	27	3,5
	15	72,0	30	2,6
80/60	**5**	72,5	20	2,6
	10	65,2	24	2,2
	15	57,9	27	1,9
70/50	**5**	58,2	17	1,9
	10	21,2	21	1,6
	15	44,4	24	1,3

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

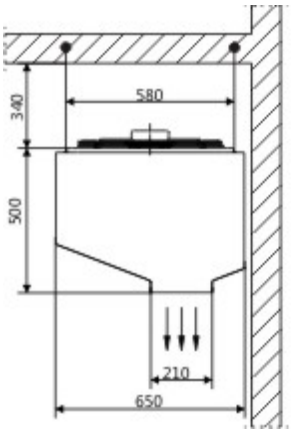
60/40	**5**	44,7	14	1,3
	10	38,1	18	1,0
	15	31,7	21	0,8

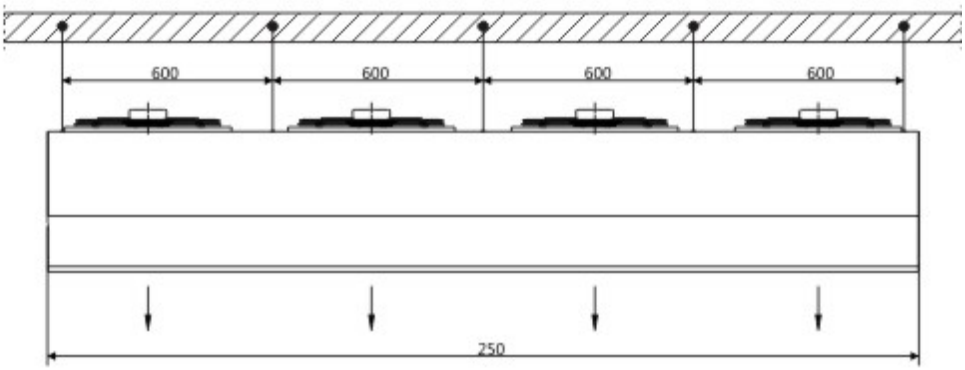
Уровень шума работы куртины [дБ(A)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	64
Масса куртины	
Масса [кг]	104

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-250-Z

РАЗМЕРЫ:





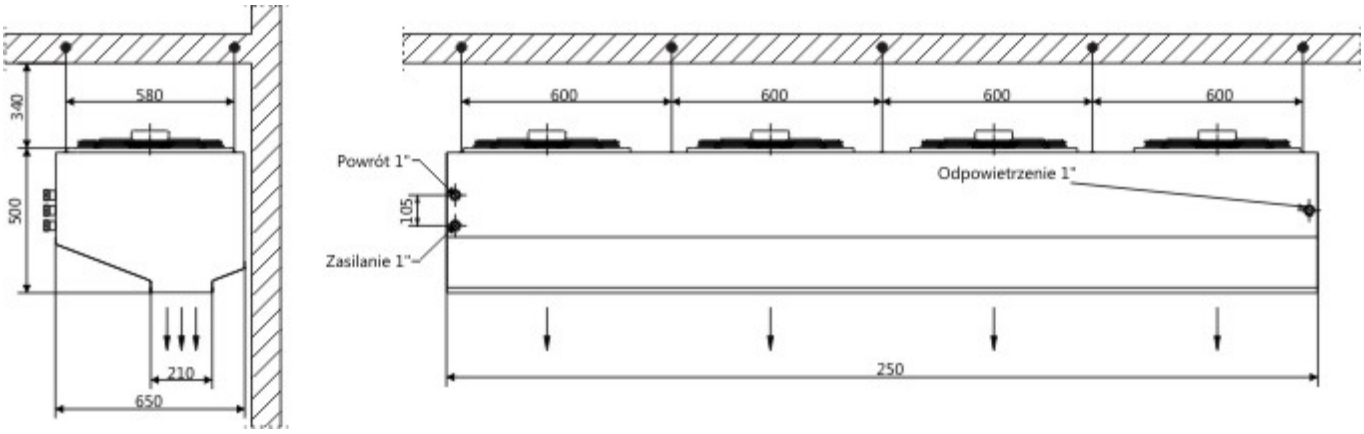
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	18000

Уровень шума работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	64
Масса куртины	
Масса [кг]	96

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-250-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность куртины с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		18000		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] сопротивление потоку воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	110,9	23	7,7
	10	101,0	26	5,4
	15	91,4	30	5,5
80/60	**5**	92,0	19	5,5
	10	82,6	23	5,0
	15	73,5	27	3,7
70/50	**5**	73,9	16	3,7
	10	65,0	20	3,0
	15	56,3	24	2,5
60/40	**5**	56,6	14	2,5
	10	48,2	17	1,7
	15	40,1	21	1,3

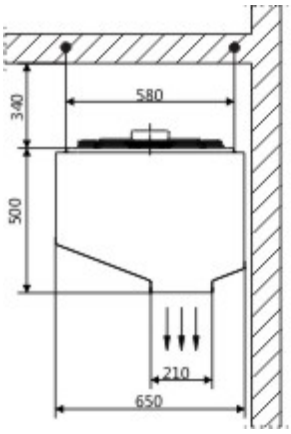
JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

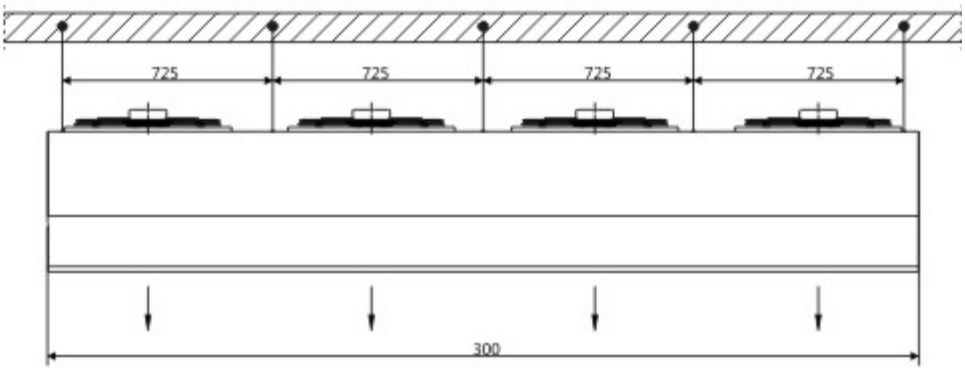
Уровень шума работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	64
Масса куртины	
Масса [кг]	129

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-300-Z

РАЗМЕРЫ:





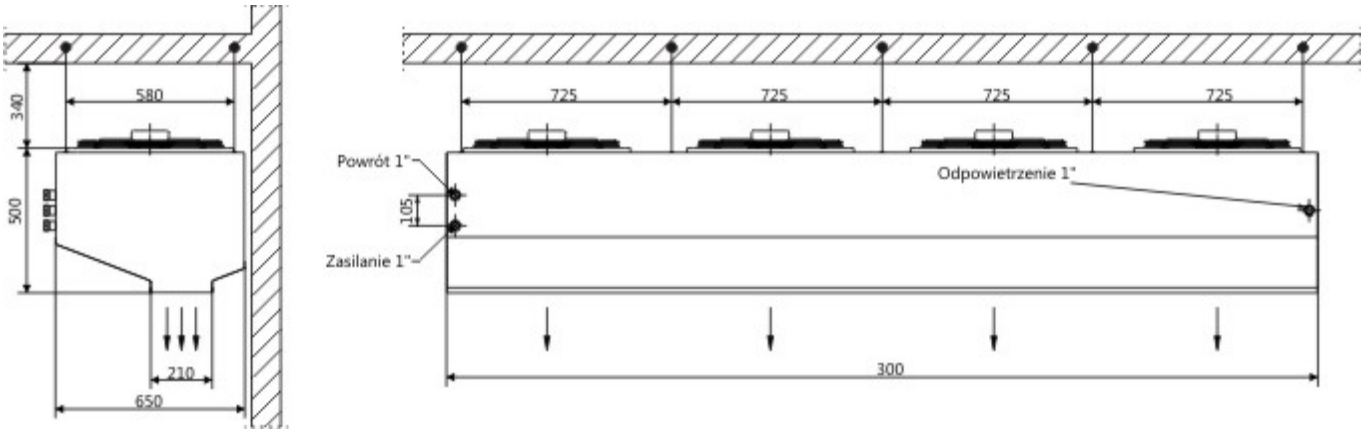
Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380
Производительность воздуха [m^3/h]	18000

Уровень шума работы куртины [дБ(А)]	
Уровень громкости на расстоянии 3 метра	64
Масса куртины	
Масса [кг]	110

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

KP/BN-2-300-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентиляторов в куртине	
Количество вентиляторов	4
Напряжение [В]	230
Мощность двигателя [кВт]	0,25
Ток [А]	1,2
Обороты [мин-1]	1380

Тепловая мощность куртины с водяным нагревателем				
Расход воздуха [m^3/h]		18000		
Тепловая мощность [кВт], температура выходящего воздуха [°C] сопротивление потоку воды [кПа]				
Параметры воды [°C]	**Температура входящего воздуха [°C]**	**kW**	**°C**	**kPa**
90/70	**5**	124,7	25	10,0
	10	113,7	28	8,8
	15	102,9	31	6,2
80/60	**5**	103,6	21	6,2
	10	93,1	25	5,6
	15	82,8	28	4,6
70/50	**5**	83,3	18	4,6
	10	73,3	21	3,4
	15	63,6	25	2,9
60/40	**5**	63,9	15	2,9
	10	54,5	18	2,1
	15	45,3	22	1,5

JUWENT
ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl

Głośność pracy kurtyny [dB(A)]	
Głośność z odległości 3m	64
Masa kurtyny	
Masa [kg]	148

ul. Lubelska 31, 08-500 Ryki
+48 502 087 841, +48 664 465 243
export@juwent.com.pl