

Воздушные завесы KP/BB

Воздушные завесы KP/BB предотвращают от появления сквозняков в воротах или других строительных проёмах. Применяются на таких объектах как: цеха, магазины, торговые площади и т.п. Воздушные завесы всасывают и подогревают воздух, поступающий изнутри помещения. Могут также применяться без подогрева воздуха в качестве так называемых "холодных" завес. Завесы KP/BB применяются в воротах и строительных проёмах высотой от 2 м до 6 м. Устанавливаются над воротами (горизонтальное рабочее положение) или по бокам ворот (вертикальное рабочее положение). При большей ширине или высоте ворот можно применять несколько завес в один ряд.

КОНСТРУКЦИЯ

В конструкцию завесы входят: - корпус из листовой стали, окрашенной порошковой краской, с приточной щелью по всей длине завесы; - водяной медно-алюминиевый или электрический (только в типоразмерах 01, 02) воздухонагреватель; - осевые вентиляторы в количестве 2, 3, 4 или 5 шт. Завесы изготавливаются в двух вариантах А и В по 5 типоразмеров в каждом и в разных размерах длины. Вариант В отличается от варианта А увеличенным расстоянием между вентиляторами и меньшей производительностью по воздуху, а следовательно, предназначен для более легких условий работы.

УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Скорость нагнетаемого завесой воздуха достигает 2,5 - 6 м/с на уровне пола. В водяных воздухонагревателях в качестве теплоносителя применяется вода максимальной температурой 150°C и максимальным рабочим давлением 1,5 МПа. Питание электронагревателя (только типоразмеры 01, 02) - трёхфазное с напряжением 400В. Существует возможность пятиступенчатого регулирования производительности воздуха завес путем применения дополнительного регулятора скорости вращения вентиляторов.

KP/BB-A-01-94-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем	
Расход воздуха, м3/ч	2900

Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды, ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	ОС	кПа
90/70	5	15,2	20	2,1
	10	13,7	23	1,8
	15	12,3	27	1,4
80/60	5	12,5	17	1,5
	10	11,1	21	1,2
	15	9,7	24	1,0
70/50	5	10,0	14	1,1
	10	8,5	18	0,9
	15	7,4	22	0,7

60/40	5	7,5	12	0,7
	10	6,3	16	0,5
	15	5,1	20	0,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	47

KP/BB-A-01-94-E

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями		
Расход воздуха, м3/ч	2900	
Тепловая мощность (кВт)	3 / 9 / 12	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	47

КР/ВВ-A-01-94-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410
Расход воздуха, м3/ч	2900	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	47

КР/ВВ-A-01-141-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

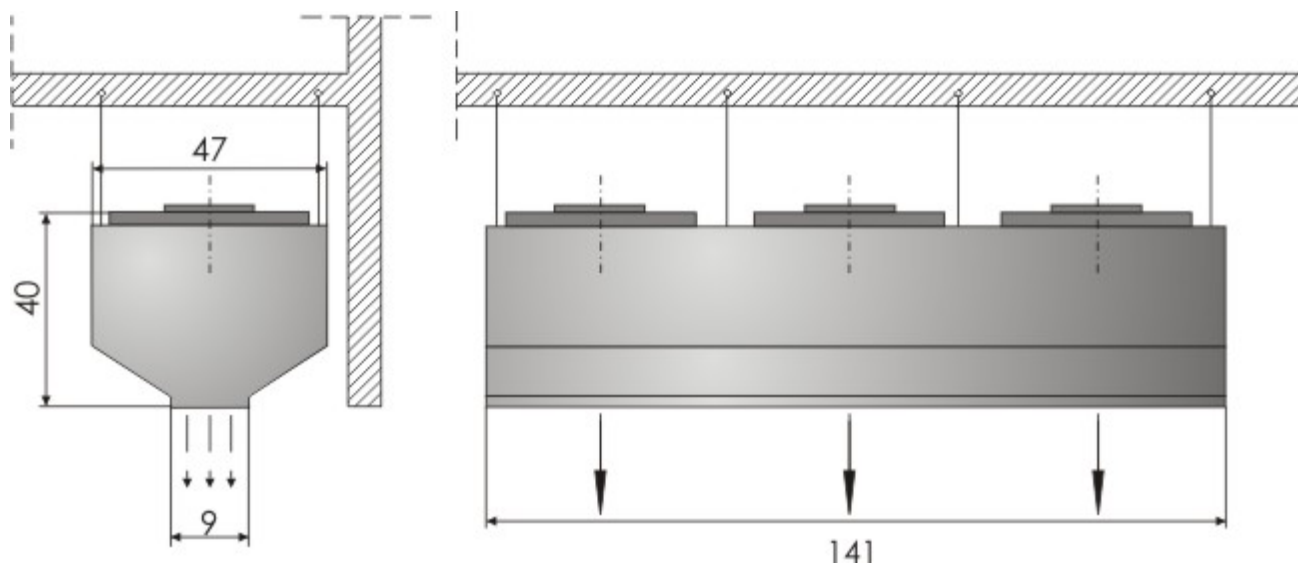
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем	
Расход воздуха, м3/ч	4350

Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды, ОС	Темп. powietrza napływ. [ОС]	кВт	ОС	кПа
90/70	5	23,0	20	2,1
	10	21,1	24	1,8
	15	18,4	27	1,4
80/60	5	18,8	17	1,5
	10	17,1	21	1,2
	15	14,6	24	1,0
70/50	5	14,9	14	1,1
	10	13,2	18	0,9
	15	11,1	22	0,7
60/40	5	11,2	12	0,7
	10	9,6	16	0,5
	15	7,6	20	0,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	68

КР/ВВ-А-01-141-Е

РАЗМЕРЫ:



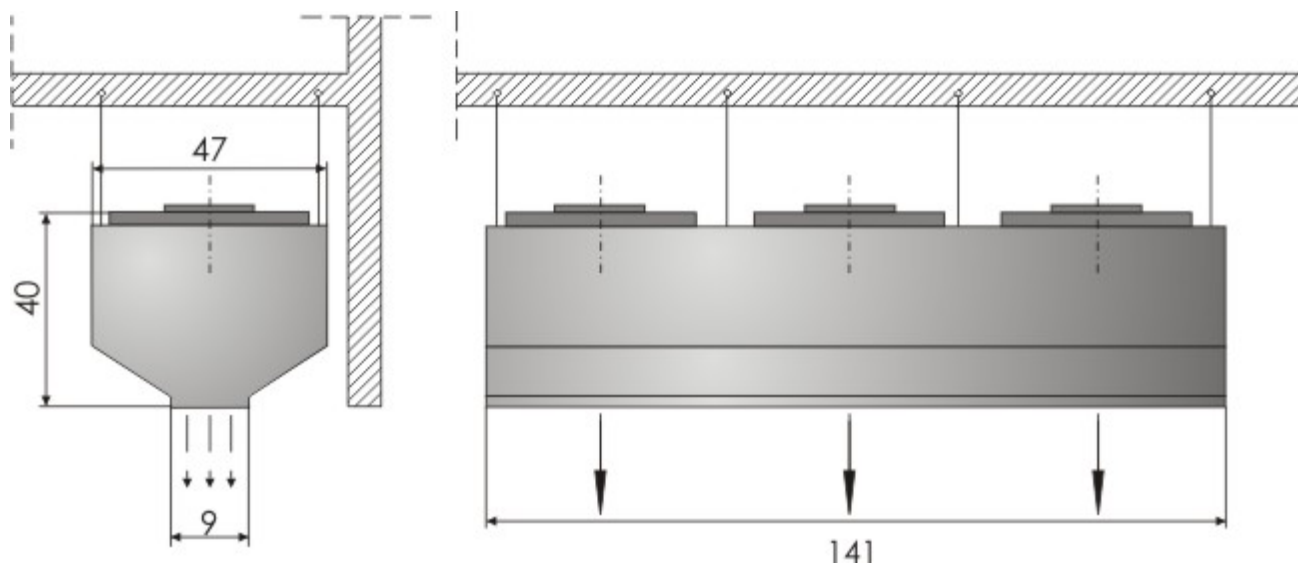
Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями		
Расход воздуха, м3/ч	4350	
Тепловая мощность (кВт)	6 / 12 / 18	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	68

КР/ВВ-A-01-141-Z

РАЗМЕРЫ:

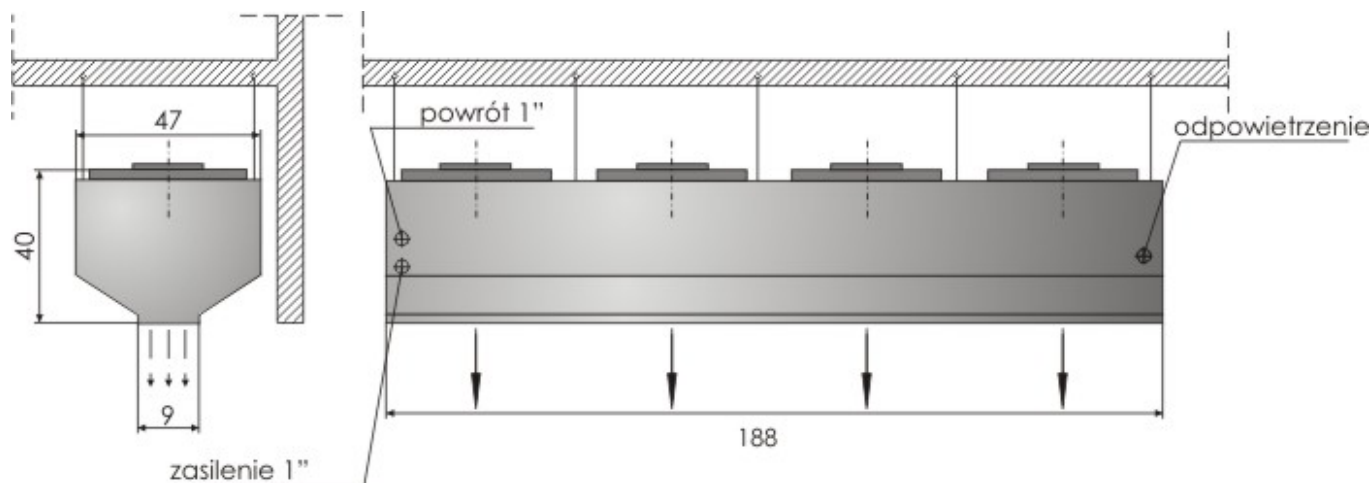


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410
Расход воздуха, м3/ч	4350	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	68

KP/BB-A-01-188-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем	
Расход воздуха, м3/ч	5800

Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды, ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	ОС	кПа
90/70	5	30,6	20	2,1
	10	27,6	23	1,8
	15	24,6	27	1,4
80/60	5	25,1	17	1,5
	10	22,3	21	1,2
	15	19,5	24	1,0
70/50	5	20,2	14	1,1
	10	17,3	18	0,9
	15	14,7	22	0,7
60/40	5	15,0	12	0,7
	10	12,6	16	0,5
	15	10,2	20	0,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	89

КР/ВВ-А-01-188-Е

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями		
Расход воздуха, м3/ч	5800	
Тепловая мощность (кВт)	12 / 18 / 24	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	89

КР/ВВ-A-01-188-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410
Расход воздуха, м3/ч	5800	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	89

KP/BB-A-01-235-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	5	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем	
Расход воздуха, м3/ч	7250

Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды, ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	ОС	кПа
90/70	5	39,2	20	2,1
	10	35,3	23	1,8
	15	31,5	27	1,4
80/60	5	32,2	17	1,5
	10	28,5	20	1,2
	15	25,1	24	1,0
70/50	5	25,5	14	1,1
	10	22,2	18	0,9
	15	18,9	22	0,7
60/40	5	19,3	12	0,7
	10	16,1	16	0,5
	15	13,2	20	0,4

Громкость работы завес, дБ(А)

на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	110

KP/BB-A-01-235-E

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора

Количество вентиляторов	5	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями

Расход воздуха, м3/ч	7250	
Тепловая мощность (кВт)	12 / 24 / 30	

Громкость работы завес, дБ(А)

на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	110

KP/BB-A-01-235-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	5	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410
Расход воздуха, м3/ч	7250	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	110

KP/BB-A-02-110-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем	
Расход воздуха, м3/ч	4000

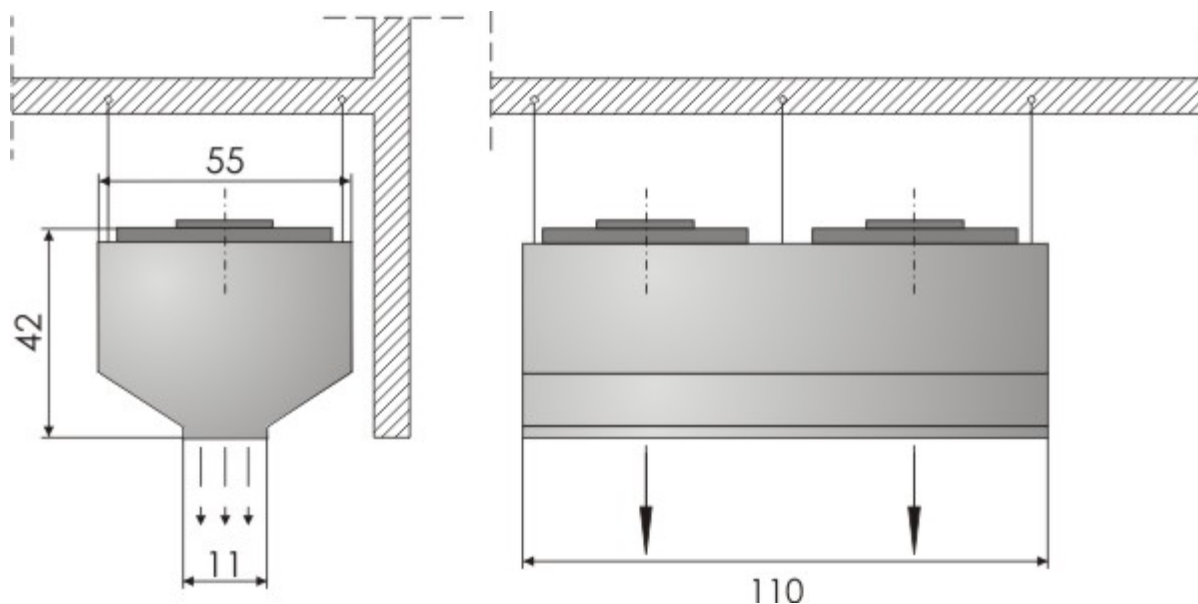
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды, ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	ОС	кПа
90/70	5	26,1	23	6,0
	10	23,5	27	4,8
	15	21,0	30	4,0
80/60	5	21,5	20	4,2
	10	19,1	23	3,3
	15	16,7	27	2,6
70/50	5	17,2	17	2,8
	10	14,8	20	2,2
	15	12,6	24	1,8

60/40	5	12,9	14	1,8
	10	10,8	17	1,3
	15	8,8	21	1,0

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	59

KP/BB-A-02-110-E

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями		
Расход воздуха, м3/ч	4000	
Тепловая мощность (кВт)	6 / 12 / 18	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	59

КР/ВВ-А-02-110-Z

РАЗМЕРЫ:

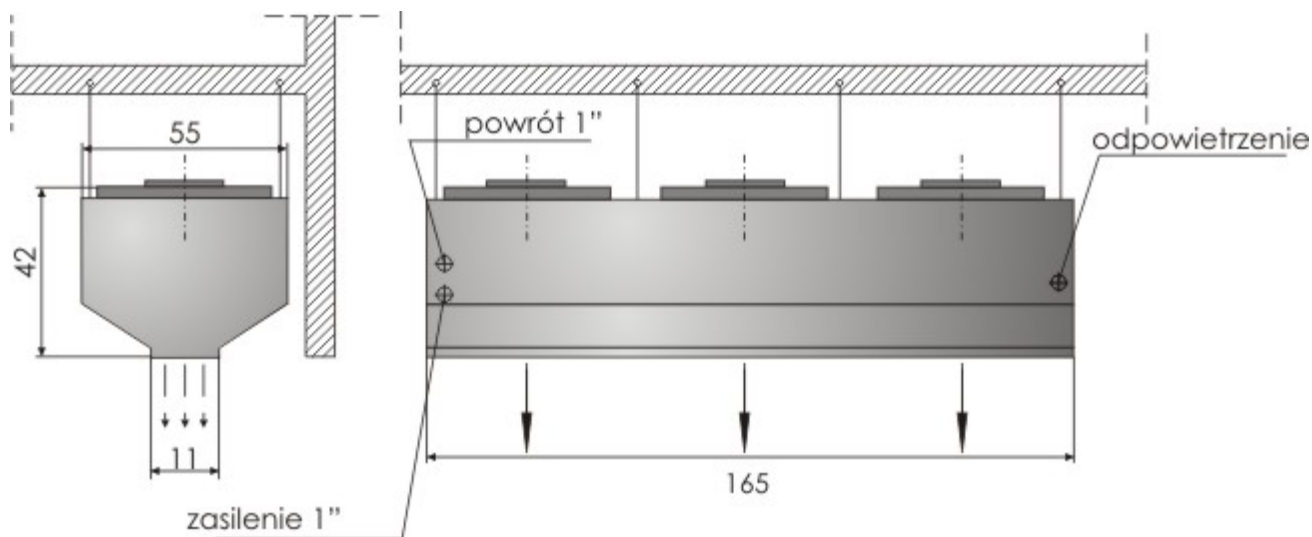


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350
Расход воздуха, м3/ч	4000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	59

KP/BB-A-02-165-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			6000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	39,3	23	6,0
	10	35,4	27	4,8
	20	31,6	30	4,0
80/60	5	32,3	20	4,2
	10	28,7	23	3,3
	15	25,1	27	2,6
70/50	5	25,7	17	2,8
	10	22,3	20	2,2
	15	19,0	24	1,8

60/40	5	19,5	14	1,8
	10	16,3	17	1,3
	15	13,3	21	1,0

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	61
Масса завесы, кг	
Масса, кг	59

КР/ВВ-А-02-165-Е

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями	
Расход воздуха, м3/ч	6000
Тепловая мощность (кВт)	9 / 18 / 27

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	84

КР/ВВ-А-02-165-Z

РАЗМЕРЫ:

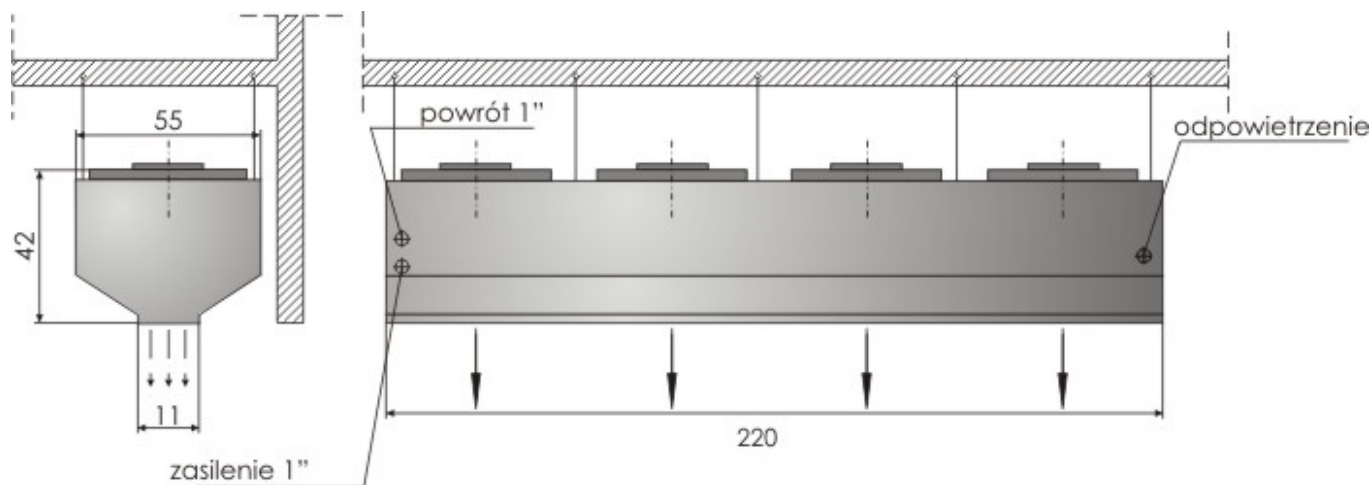


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350
Расход воздуха, м3/ч	6000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	84

KP/BB-A-02-220-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

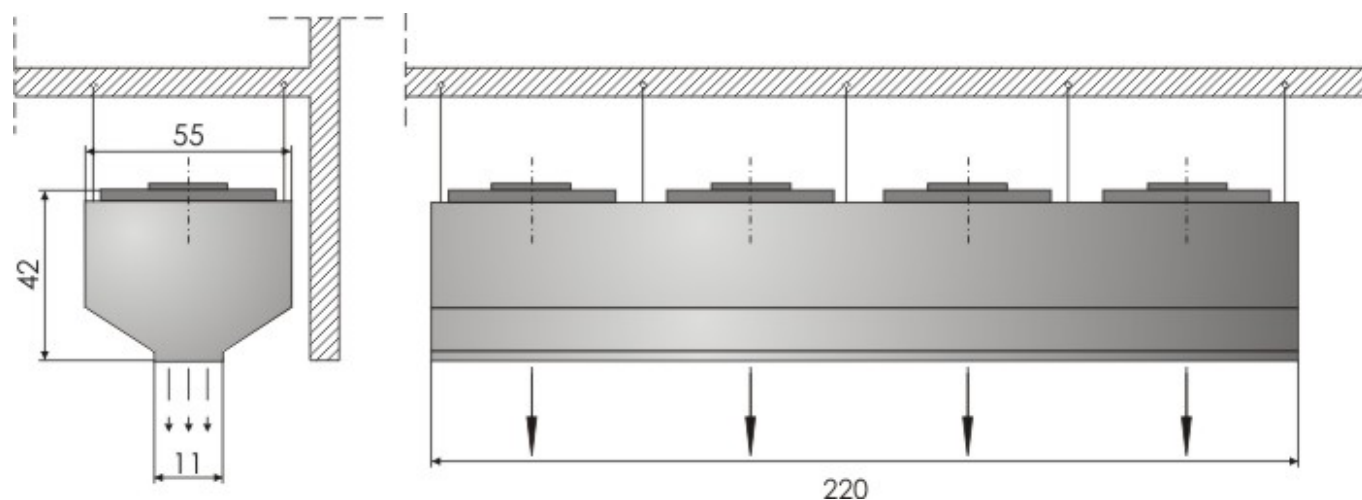
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			8000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	52,4	23	6,0
	10	47,2	27	4,8
	15	42,2	30	4,0
80/60	5	43,1	20	4,2
	10	38,3	23	3,3
	15	33,6	27	2,6
70/50	5	34,3	17	2,8
	10	29,8	20	2,2
	15	25,5	24	1,8

60/40	5	26,1	14	1,8
	10	21,8	17	1,3
	15	17,8	21	1,0

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	111

КР/ВВ-А-02-220-Е

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями	
Расход воздуха, м3/ч	8000
Тепловая мощность (кВт)	12 / 24 / 36

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	111

КР/ВВ-А-02-220-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350
Расход воздуха, м3/ч	8000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	111

KP/BB-A-02-275-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	5	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			10000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	65,5	23	6,0
	10	59,1	27	4,8
	15	52,8	30	4,0
80/60	5	53,9	20	4,2
	10	47,9	23	3,3
	15	42,0	27	2,6
70/50	5	42,9	17	2,8
	10	37,3	20	2,2
	15	31,8	24	1,8
60/40	5	32,5	14	1,8
	10	27,3	17	1,3
	15	22,3	21	1,0

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	137

KP/BB-A-02-275-E

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора

Количество вентиляторов	5	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями

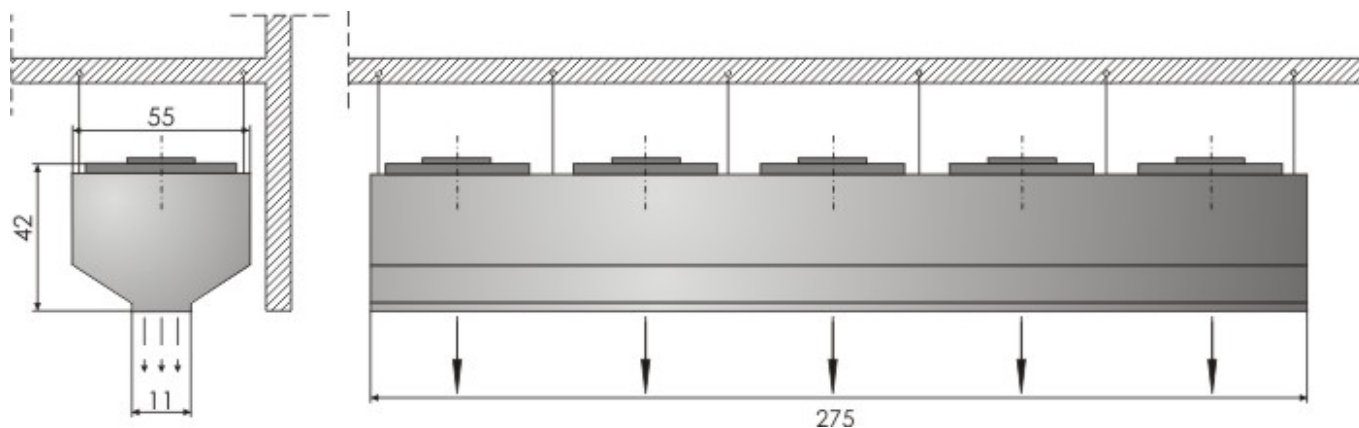
Расход воздуха, м3/ч	10000	
Тепловая мощность (кВт)	15 / 30 / 49	

Громкость работы завес, дБ(А)

на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	137

КР/ВВ-А-02-275-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора

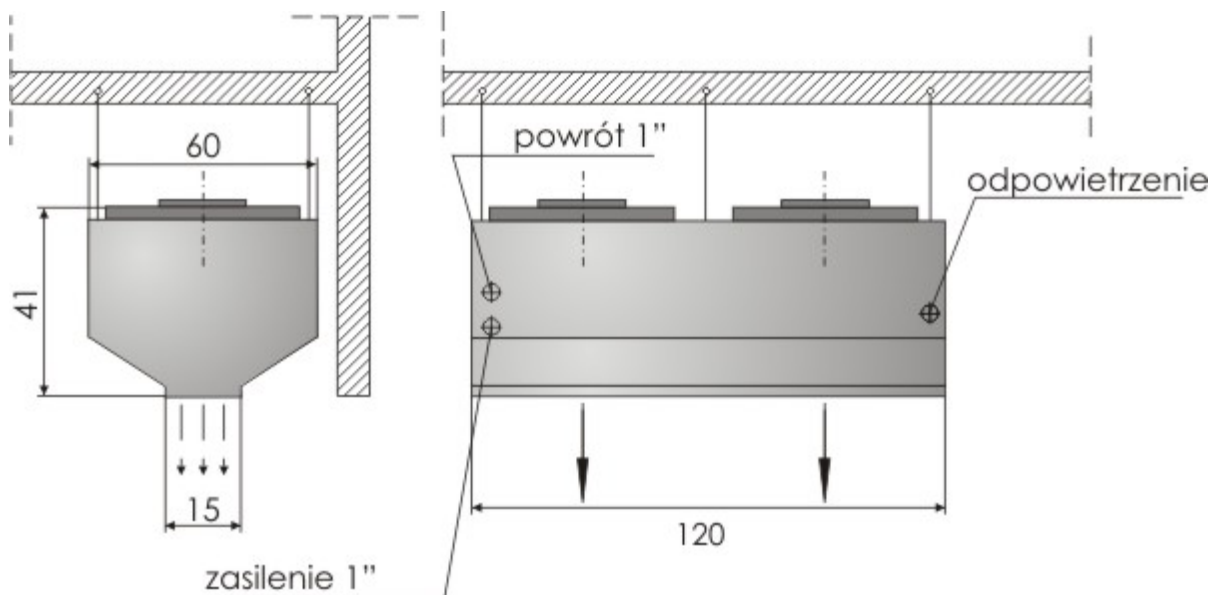
Количество вентиляторов	5	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350
Расход воздуха, м3/ч	10000	

Громкость работы завес, дБ(А)

на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	137

KP/BB-A-1-120-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			6500	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	31,5	18	1,0
	10	28,2	22	0,9
	15	25,5	25	0,8
80/60	5	25,5	16	0,8
	10	22,8	20	0,7
	15	20,2	24	0,6
70/50	5	20,3	14	0,6
	10	17,7	17	0,4
	15	15,3	21	0,3

60/40	5	15,3	11	0,2
	10	12,9	15	0,1
	15	10,7	19	0,1

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	102

КР/ВВ-А-1-120-Z

РАЗМЕРЫ:

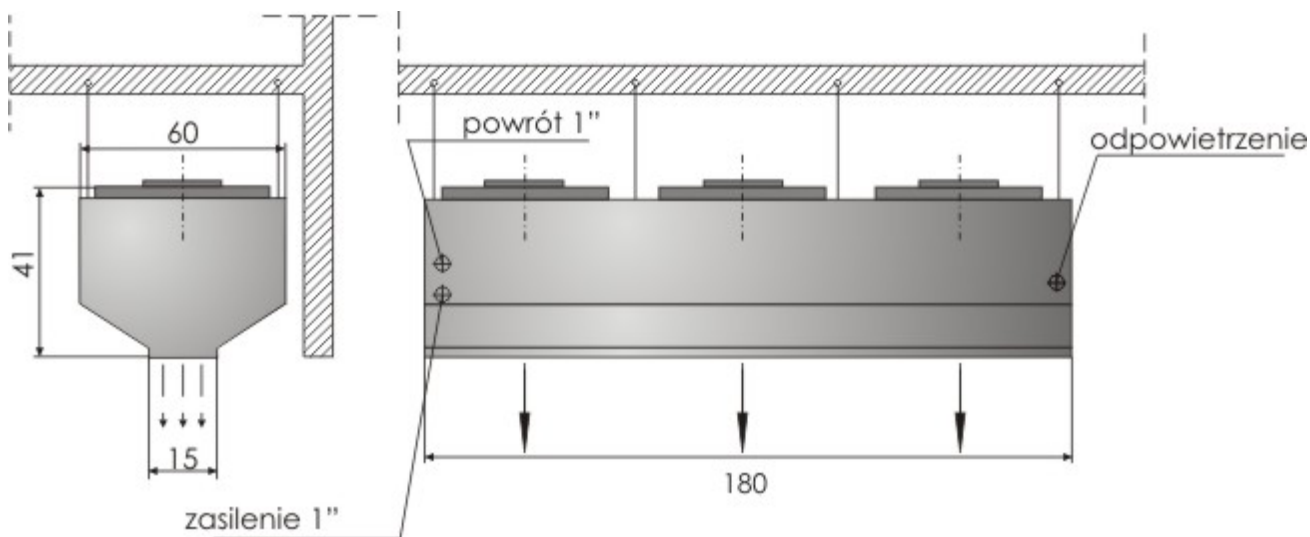


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250
Расход воздуха, м3/ч	6500	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	102

KP/BB-A-1-180-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250

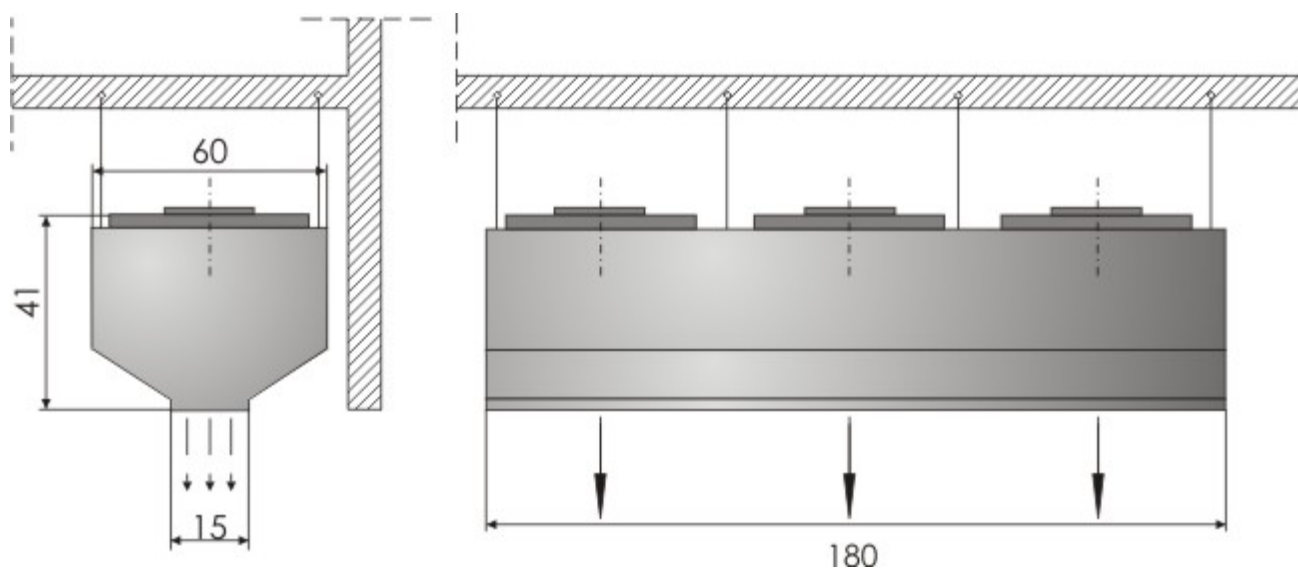
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			9750	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	56,0	21	3,0
	10	51,0	22	2,6
	15	46,2	28	2,2
80/60	5	46,4	18	2,2
	10	41,5	22	1,8
	15	36,7	26	1,4

70/50	5	36,9	15	1,5
	10	32,3	19	1,2
	15	27,8	23	1,0
60/40	5	27,9	13	1,0
	10	23,6	17	0,8
	15	19,5	20	0,6

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	102

KP/BB-A-1-180-Z

РАЗМЕРЫ:

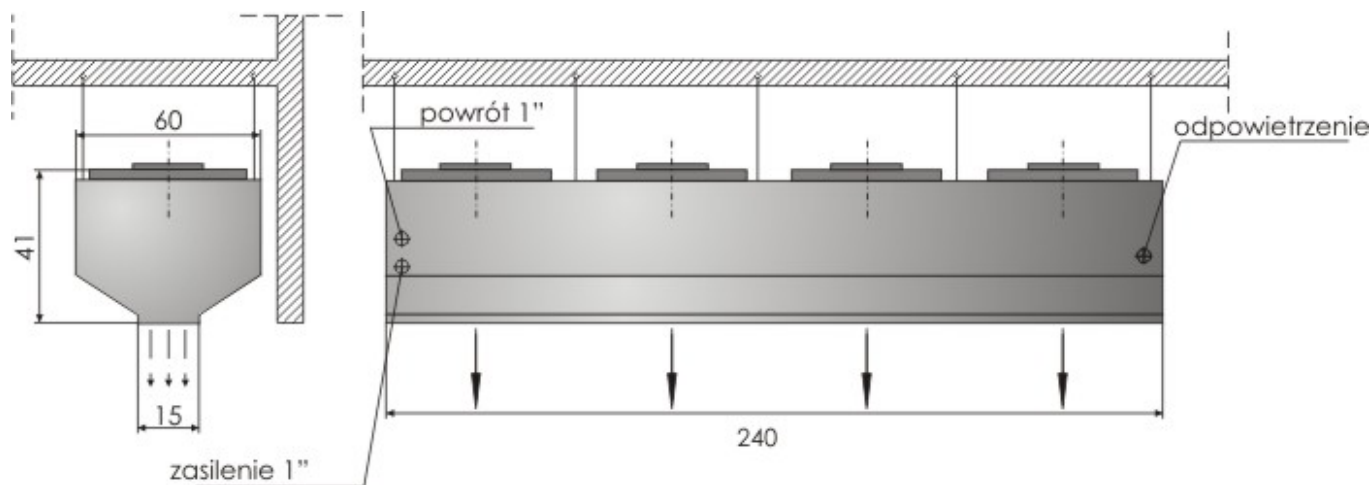


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250
Расход воздуха, м3/ч	9750	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	102

KP/BB-A-1-240-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250

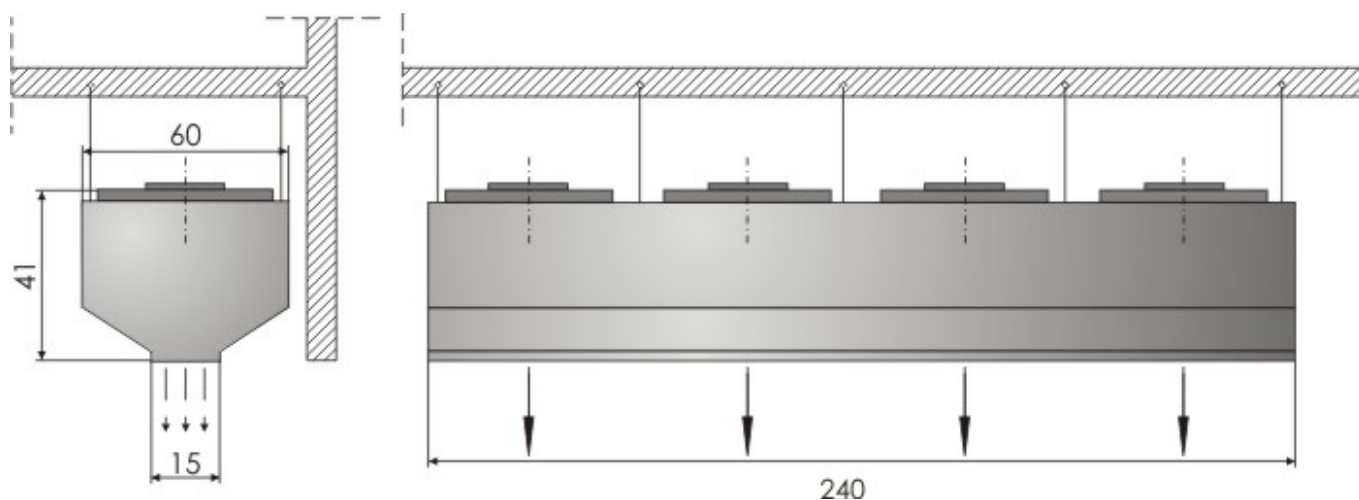
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			13000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	84,8	23	7,5
	10	77,1	27	6,8
	15	69,5	30	6,0
80/60	5	69,9	20	6,0
	10	62,6	23	4,4
	15	55,4	27	3,5
70/50	5	55,7	17	3,5
	10	48,7	20	3,0
	15	42,0	24	2,3

60/40	5	42,3	14	2,3
	10	35,8	18	1,8
	15	29,2	21	1,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	132

КР/ВВ-А-1-240-З

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250
Расход воздуха, м3/ч	13000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	132

KP/BB-A-2-130-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360

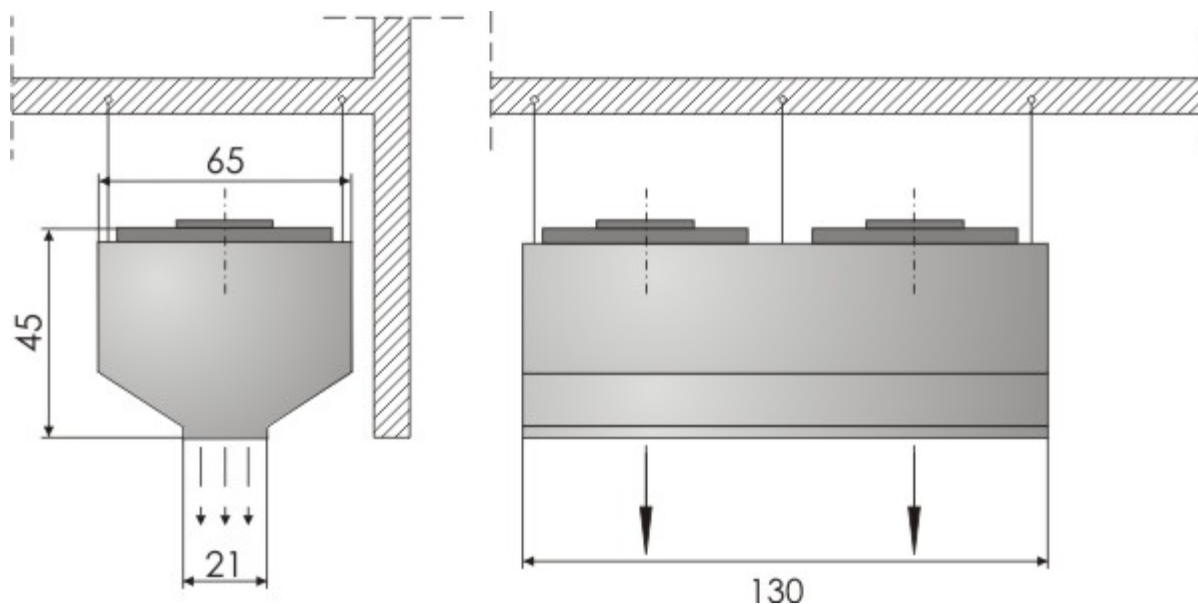
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			11000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	49,0	17	1,2
	10	45,2	21	1,1
	15	40,6	25	1,0
80/60	5	40,8	15	1,0
	10	36,5	19	0,9
	15	32,3	23	0,8

70/50	5	32,4	13	0,8
	10	28,3	17	0,7
	15	24,3	21	0,6
60/40	5	24,5	11	0,6
	10	20,6	15	0,5
	15	17,0	19	0,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	88

КР/ВВ-А-2-130-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360
Расход воздуха, м3/ч	11000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	88

KP/BB-A-2-195-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			16500	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	89,6	20	5,0
	10	81,4	24	4,3
	15	73,3	28	3,2
80/60	5	73,7	17	3,2
	10	65,9	21	2,7
	15	58,2	25	2,4
70/50	5	58,5	15	2,4
	10	51,2	18	1,9
	15	44,1	22	1,5

60/40	5	44,3	12	1,5
	10	37,5	16	1,2
	15	30,9	20	0,9

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	129

KP/BB-A-2-195-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360
Расход воздуха, м3/ч	16500	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	129

KP/BB-A-2-260-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360

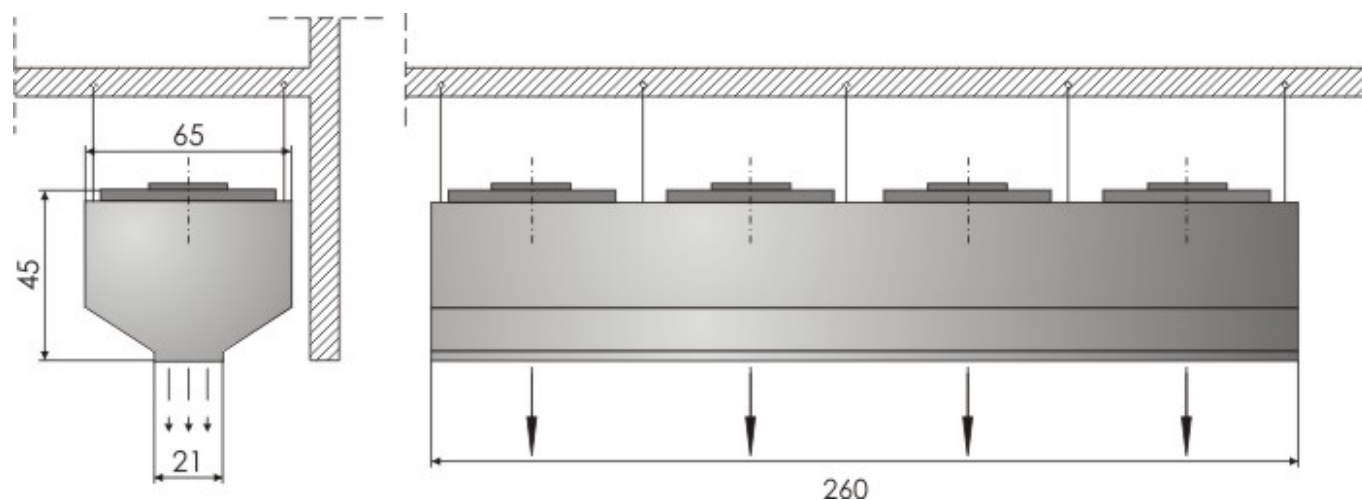
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			22000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Temp. powietrza napływ. [°C]	кВт	°C	кПа
90/70	5	125,8	21	11,5
	10	114,2	24	9,3
	15	103,0	28	8,0
80/60	5	103,0	18	8,0
	10	92,6	22	7,6
	15	81,8	25	5,5
70/50	5	82,3	15	5,5
	10	72,0	19	4,5
	15	62,1	23	3,8

60/40	5	62,4	13	3,9
	10	52,7	16	2,6
	15	43,5	20	2,0

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	168

КР/ВВ-А-2-260-Z

РАЗМЕРЫ:

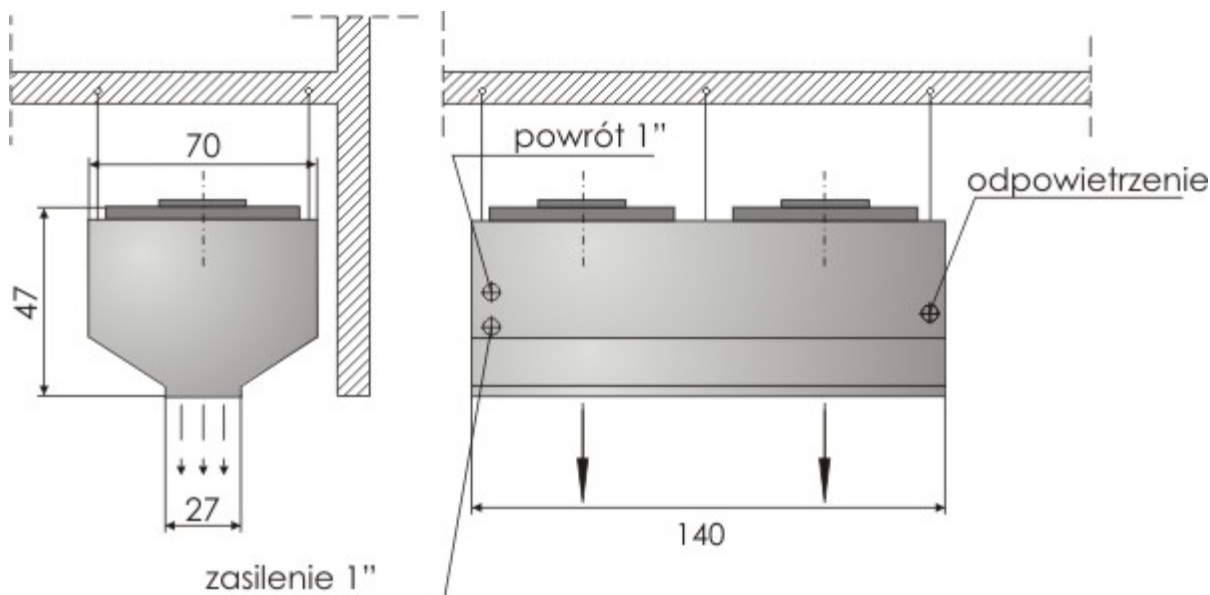


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360
Расход воздуха, м3/ч	22000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	168

KP/BB-A-3-140-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			15600	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (°C) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,°C	Температура воздуха на входе, °C	кВт	°C	кПа
90/70	5	64,2	16	2,2
	10	58,2	20	1,8
	15	52,4	24	1,5
80/60	5	52,6	14	1,5
	10	47,1	18	1,3
	15	41,6	22	1,0
70/50	5	41,7	12	1,0
	10	36,4	16	0,9
	15	31,4	20	0,8

60/40	5	31,5	10	0,8
	10	26,6	14	0,6
	15	21,9	19	0,5

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	105

KP/BB-A-3-140-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330
Расход воздуха, м3/ч	15600	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	105

KP/BB-A-3-210-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			23200	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	115,0	19	8,0
	10	104,6	23	6,1
	15	94,2	27	5,3
80/60	5	94,6	16	5,2
	10	84,6	20	4,3
	15	74,8	24	3,3

70/50	5	75,1	14	3,1
	10	65,7	18	2,7
	15	56,6	22	2,2
60/40	5	56,8	12	2,2
	10	48,0	16	1,6
	15	39,6	20	1,2

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	151

KP/BB-A-3-210-Z

РАЗМЕРЫ:

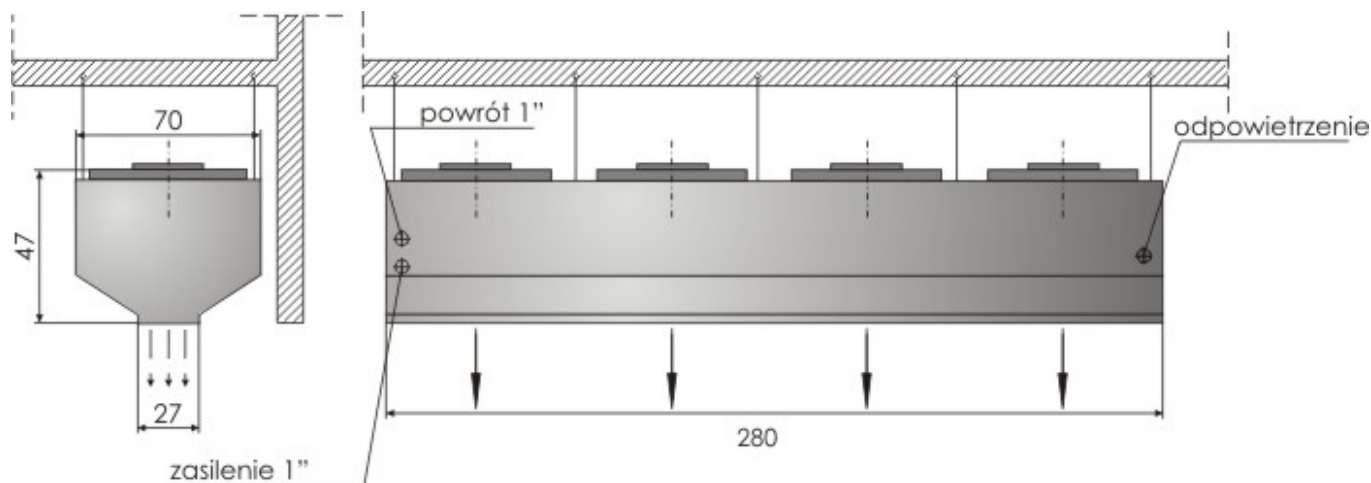


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330
Расход воздуха, м3/ч	23200	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	151

KP/BB-A-3-280-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			31200	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	173,9	20	19,5
	10	158,0	24	16,0
	15	142,2	28	13,5
80/60	5	143,1	18	13,4
	10	127,9	21	11,8
	15	113,2	25	9,1
70/50	5	113,0	15	9,0
	10	99,6	19	8,4
	15	85,7	23	6,5

60/40	5	86,2	13	6,4
	10	72,9	16	4,3
	15	60,1	20	3,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	199

KP/BB-A-3-280-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330
Расход воздуха, м3/ч	31200	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	199

KP/BB-B-01-150-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

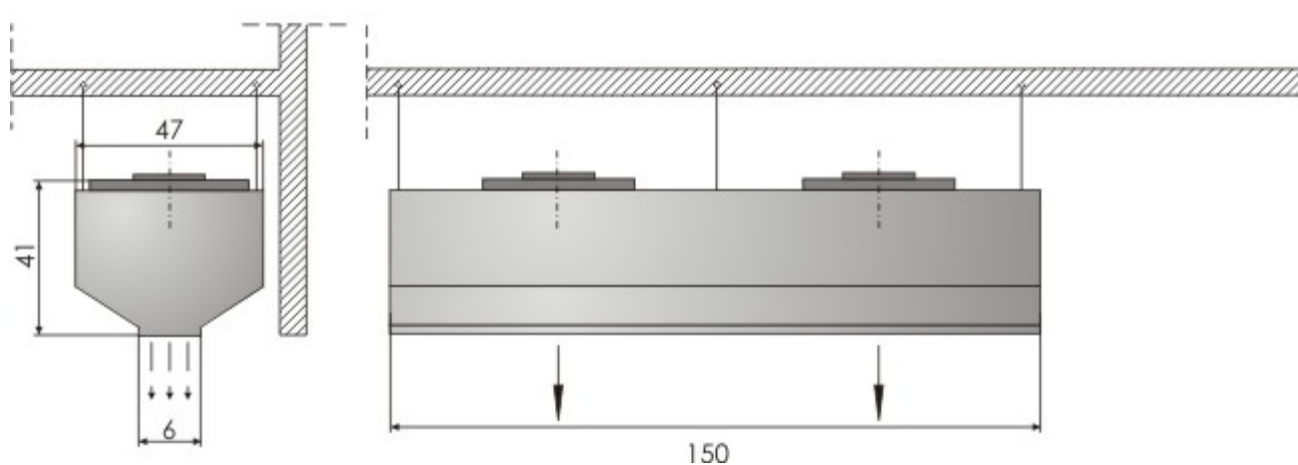
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			2900	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (°C) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,°C	Температура воздуха на входе, °C	кВт	°C	кПа
90/70	5	23,0	27	3,8
	10	20,8	30	3,0
	15	18,5	33	2,5
80/60	5	19,1	23	2,6
	10	16,9	26	2,0
	15	14,8	30	1,7
70/50	5	15,1	19	1,7
	10	13,2	23	1,4
	15	11,2	26	1,2

60/40	5	11,5	16	1,3
	10	9,6	19	0,8
	15	7,9	23	0,6

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	65

KP/BB-B-01-150-E

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями	
Расход воздуха, м3/ч	2900
Тепловая мощность (кВт)	3 / 9 / 12

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	65

KP/BB-B-01-150-Z

РАЗМЕРЫ:

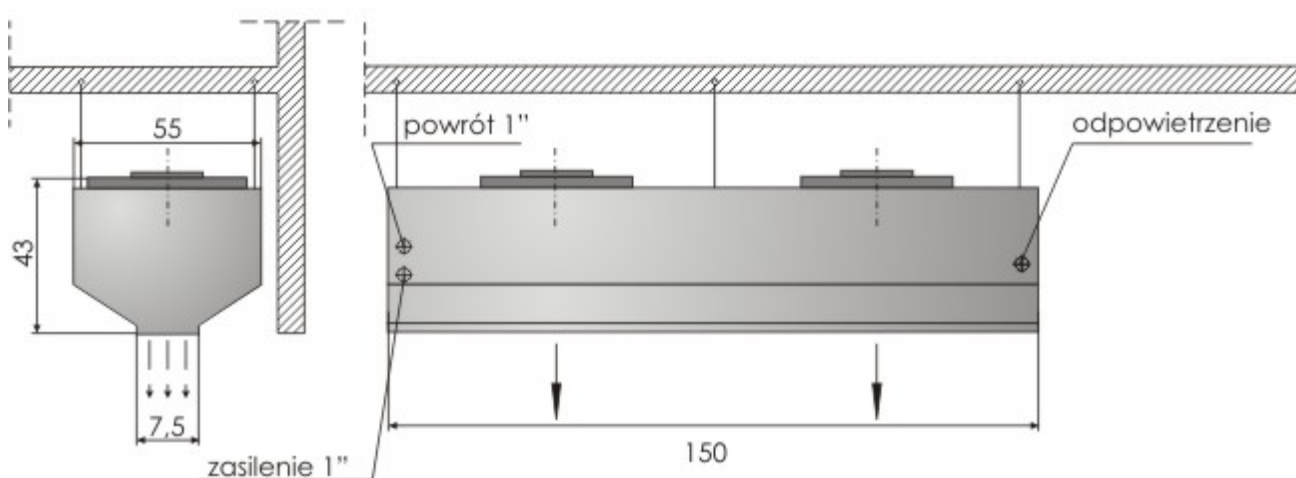


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	4	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,13	0,12
Ток, А	0,59	0,29
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1410
Расход воздуха, м3/ч	2900	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	150

KP/BB-B-02-150-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			4000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (°C) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,°C	Температура воздуха на входе, °C	кВт	°C	кПа
90/70	5	33,0	28	7,5
	10	29,8	31	5,5
	15	26,6	34	5,0
80/60	5	27,2	24	5,0
	10	24,2	27	4,2
	15	21,3	30	3,5
70/50	5	21,7	20	3,6
	10	18,9	23	2,8
	15	16,2	26	2,1

60/40	5	16,5	16	2,2
	10	13,9	20	1,8
	15	11,4	23	1,3

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	73

KP/BB-B-02-150-E

РАЗМЕРЫ:



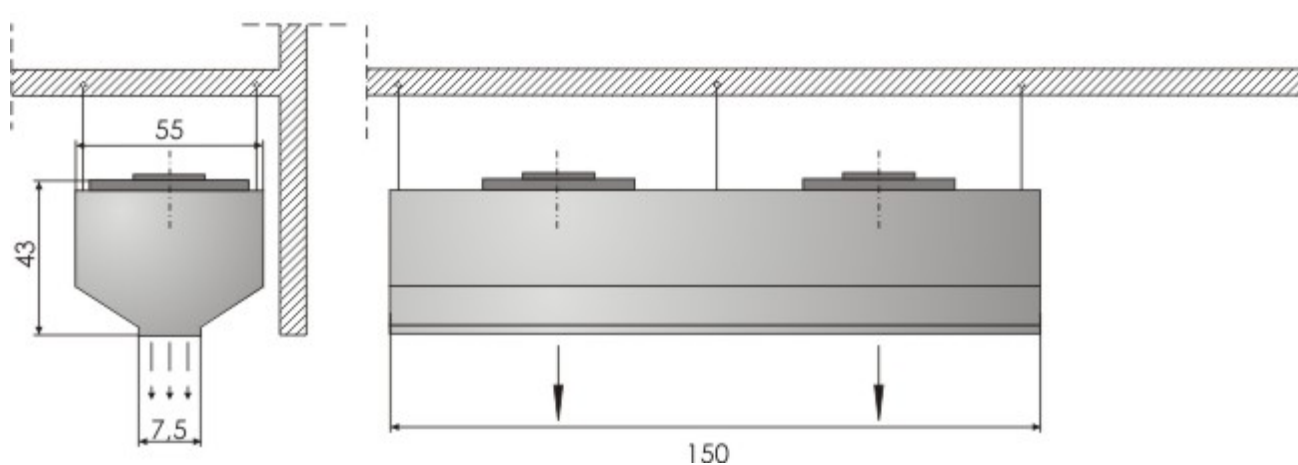
Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с электронагревателями		
Расход воздуха, м3/ч	4000	
Тепловая мощность (кВт)	6 / 12 / 18	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	73

KP/BB-B-02-150-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,20	0,18
Ток, А	0,9	0,33
Скорость вращения, обор./мин.	1400	1350
Расход воздуха, м3/ч	4000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
на расстоянии 3м	62
Масса завесы, кг	
Масса, кг	73

KP/BB-B-1-200-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			6500	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	49,2	26	2,7
	10	44,7	29	2,3
	15	40,3	33	1,9
80/60	5	40,6	22	1,9
	10	36,4	26	1,6
	15	32,2	29	1,3
70/50	5	32,4	19	1,3
	10	28,4	22	1,0
	15	24,5	26	0,8

60/40	5	24,7	15	0,8
	10	20,9	19	0,6
	15	17,3	22	0,5

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	102

KP/BB-B-1-200-Z

РАЗМЕРЫ:

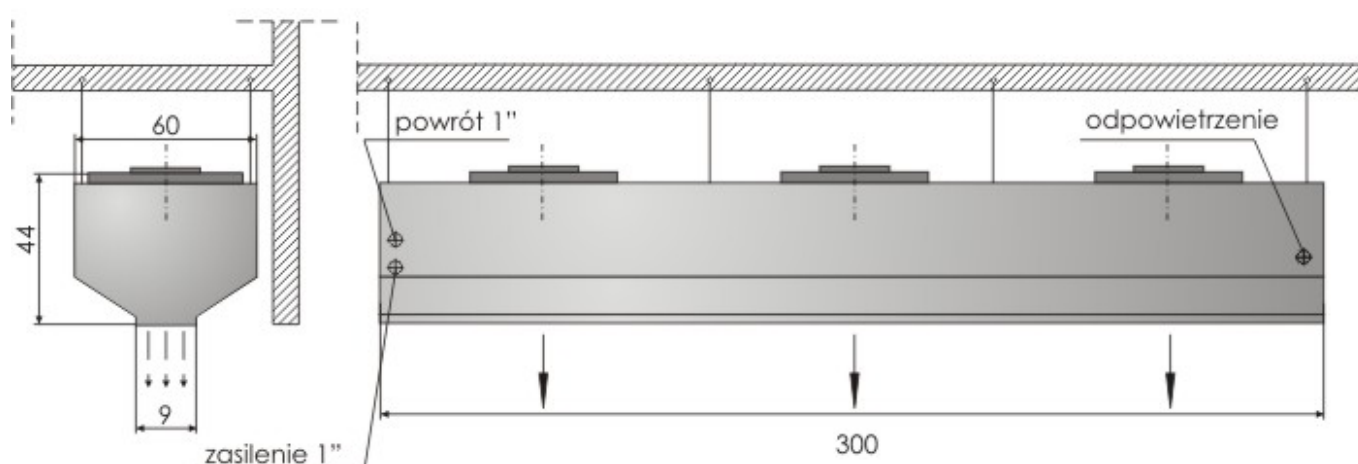


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250
Расход воздуха, м3/ч	6500	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	102

KP/BB-B-1-300-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			9750	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	86,0	28	9,0
	10	78,3	33	8,0
	15	70,7	36	6,5
80/60	5	71,3	25	6,5
	10	63,9	28	5,3
	15	56,6	32	4,8
70/50	5	57,7	21	4,6
	10	50,0	24	4,0
	15	43,2	28	2,9
60/40	5	43,5	17	2,9
	10	36,2	20	9,3
	15	36,0	24	1,8

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	149

KP/BB-B-1-300-Z

РАЗМЕРЫ:

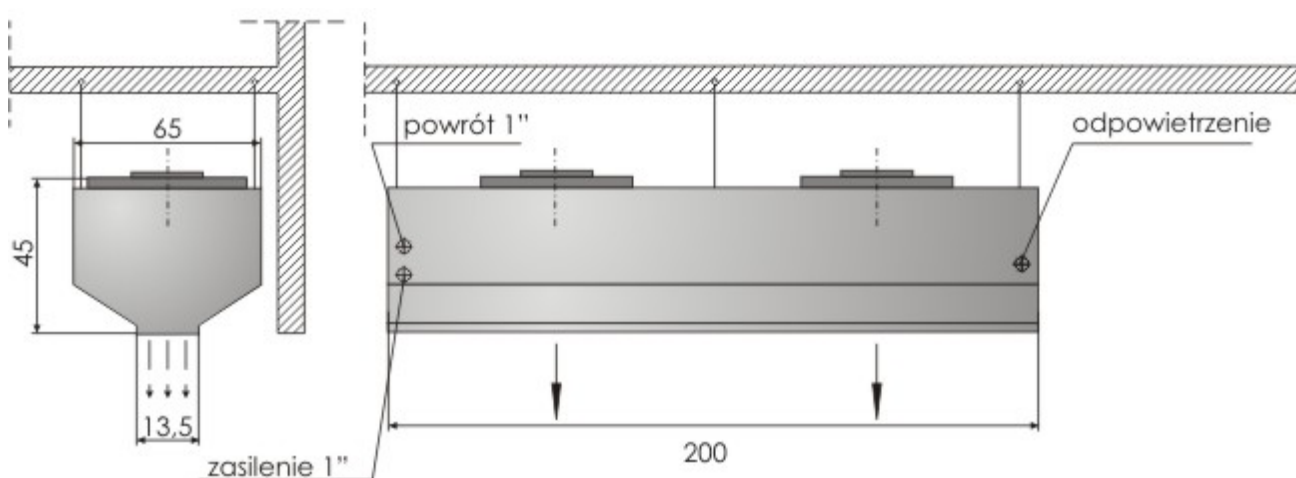


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,31	0,28
Ток, А	1,35	0,47
Скорость вращения, обор./мин.	1320	1250
Расход воздуха, м3/ч	9750	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	60
Масса завесы, кг	
Масса, кг	149

KP/BB-B-2-200-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			11000	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	73,2	23	3,2
	10	66,5	27	2,8
	15	60,0	31	2,4
80/60	5	60,4	20	2,5
	10	54,0	24	2,2
	15	47,8	27	1,7
70/50	5	48,1	17	1,7
	10	42,1	21	1,3
	15	36,3	24	1,0

60/40	5	36,5	14	1,0
	10	30,9	18	0,9
	15	25,5	21	0,8

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	117

KP/BB-A-2-196-Z

РАЗМЕРЫ:

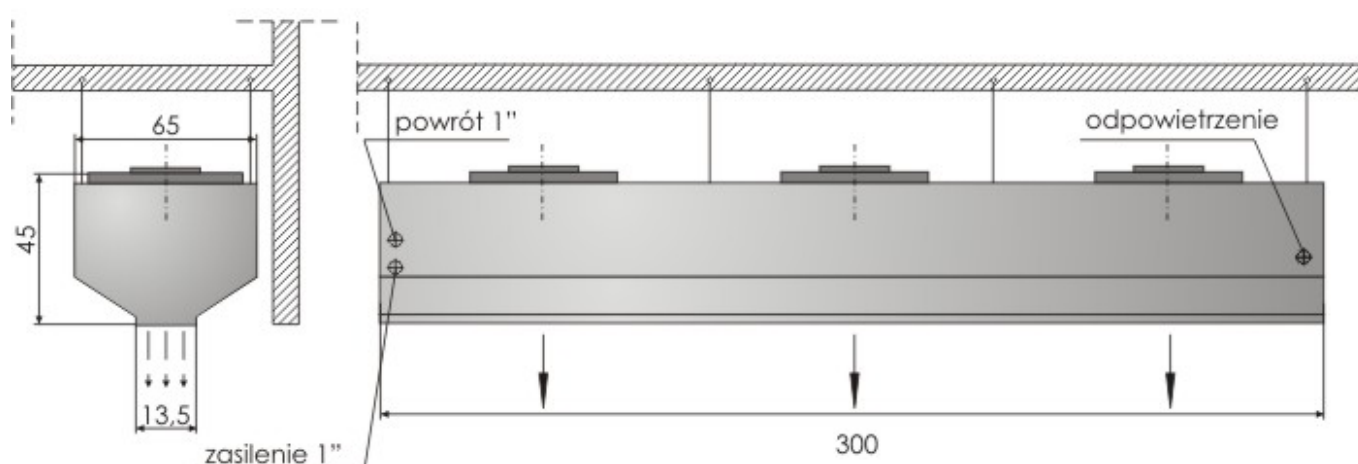


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360
Расход воздуха, м3/ч	11000	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	117

KP/BB-B-2-300-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360

Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			16500	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	128,8	27	14,0
	10	117,1	30	12,5
	15	105,6	33	8,9
80/60	5	106,4	23	9,0
	10	95,3	26	8,0
	15	84,4	30	6,5
70/50	5	85,0	19	6,4
	10	74,5	23	4,8
	15	66,4	26	4,3
60/40	5	64,7	16	4,2
	10	54,9	19	3,0
	15	45,4	23	2,4

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	170

KP/BB-B-2-300-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,61	0,54
Ток, А	2,8	1,05
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1360
Расход воздуха, м3/ч	16500	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	66
Масса завесы, кг	
Масса, кг	170

KP/BB-B-3-200-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330

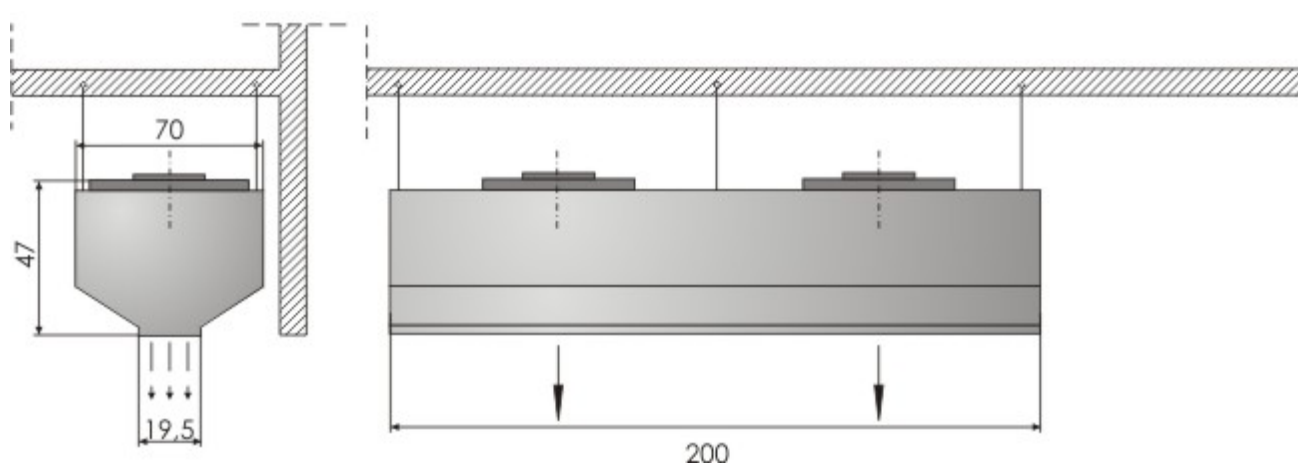
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			15600	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (°C) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,°C	Температура воздуха на входе, °C	кВт	°C	кПа
90/70	5	88,9	21	5,1
	10	80,8	24	4,0
	15	72,8	28	3,4
80/60	5	73,2	18	3,3
	10	65,5	22	2,8
	15	57,9	25	2,4
70/50	5	58,2	15	2,4
	10	50,9	19	1,9
	15	43,9	23	1,6

60/40	5	44,1	13	1,5
	10	37,3	17	1,4
	15	38,0	20	1,0

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	131

KP/BB-B-3-200-Z

РАЗМЕРЫ:

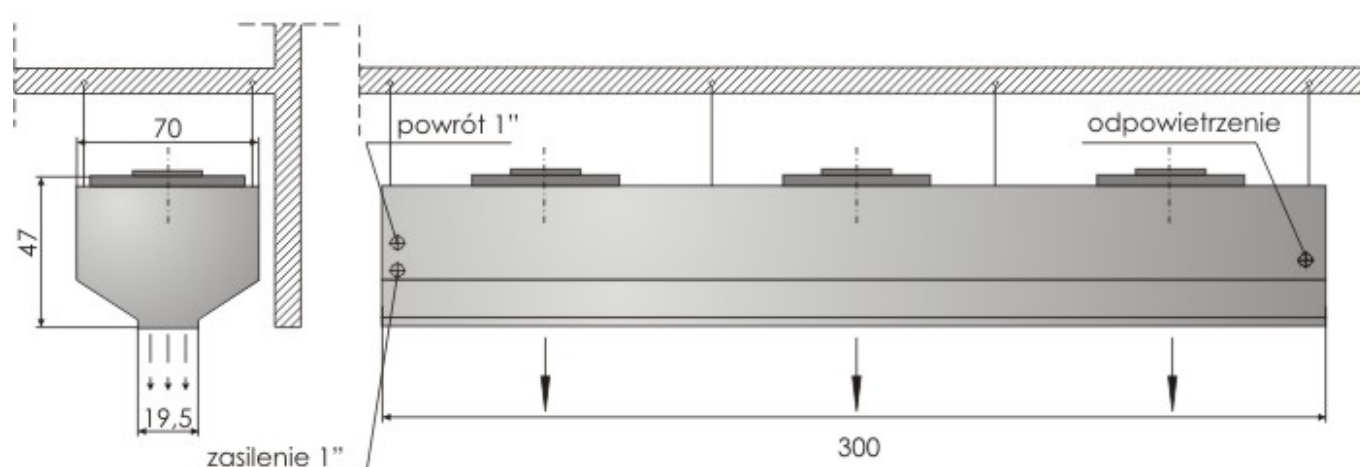


Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	2	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330
Расход воздуха, м3/ч	15600	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	131

KP/BB-B-3-300-W

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330

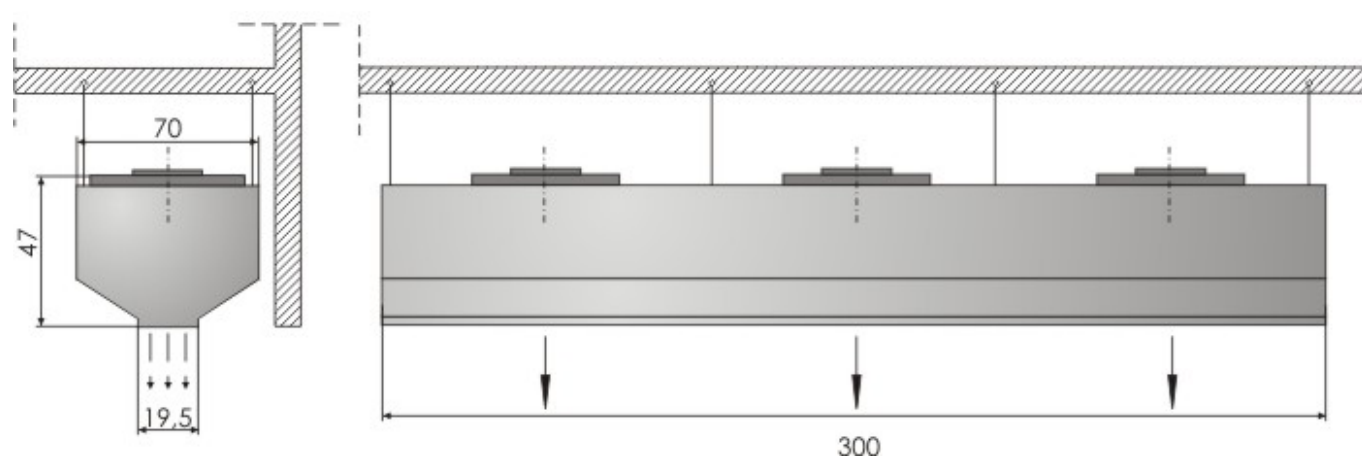
Воздухопроизводительность и тепловые мощности завес с водяным нагревателем				
Расход воздуха, м3/ч			23200	
Тепловая мощность (кВт), температура воздуха на выходе (ОС) и гидравлическое сопротивление (кПа)				
Параметры воды,ОС	Температура воздуха на входе, ОС	кВт	°С	кПа
90/70	5	156,0	24	19,0
	10	142,2	27	15,5
	15	128,2	31	13,0
80/60	5	129,0	20	13,0
	10	115,4	24	11,6
	15	102,2	27	9,0
70/50	5	102,0	17	8,9
	10	90,0	21	8,0
	15	77,7	24	6,1

60/40	5	78,1	14	6,1
	10	66,1	18	4,2
	15	54,6	22	3,3

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	188

KP/BB-B-3-300-Z

РАЗМЕРЫ:



Параметры вентилятора		
Количество вентиляторов	3	
Напряжение, В	230	400
Мощность двигателя, кВт	0,78	0,79
Ток, А	3,4	1,45
Скорость вращения, обор./мин.	1310	1330
Расход воздуха, м3/ч	23200	

Громкость работы завес, дБ(А)	
Głośność z odległości 5m	67
Масса завесы, кг	
Масса, кг	188