EINARD

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | KF BOX - КУХОННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

EINARD KF BOX

ВИД УСТАНОВКИ

Кухонный вентилятор - высокопроизводительный вытяжной вентилятор для удаления воздуха высокой температуры, который содержит жирные пары и дым

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Кухонные помещения, рестораны, пищевые производства

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

от 50 до 18 500 м³/ч

KF BOX

Шумоизолированный корпус

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

от 50 до 9 000 м³/ч

МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

до 120°С

KF BOX-E

Корпус из оцинкованной стали без изоляции

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

от 50 до 9 700 м³/ч

МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

до 70°С

KF BOX-S

Шумоизолированный корпус

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

от 50 до 18 500 м³/ч

МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

до 70°С

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАТЕРИСТИКИ

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Макс. напор, Па	Напряжение питания, В	Т/р на всасе, мм	Т/р на нагнетании, мм		Класс защиты двигателя	Количество полюсов э/д	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Частота макс., Гц	Уровень звук. давления*, Дб	Масса, кг
KF BOX														
KF BOX 225/0,25/2-250	1700	525	380 3~	250	250		IP55	2	0,25	0,6	2790	56	54,0	35,3
KF BOX 250/0,55/2-315	2400	685	380 3~	315	315		IP55	2	0,55	1,3	2790	63	58,0	39,2
KF BOX 280/0,75/2-315	3200	750	380 3~	315	315		IP55	2	0,75	1,75	2790	56	60,0	44,3
KF BOX 315/1,1/2-315	4500	960	380 3~	315	315		IP55	2	1,1	2,4	2790	55	60,0	48,9
KF BOX 355/0,37/4-400	3500	355	380 3~	400	400		IP55	4	0,37	1,05	1340	62	45,0	80,7
KF BOX 355/2,2/2-400	6500	1270	380 3~	400	400		IP55	2	2,2	4,37	2790	53	63,0	42,6
KF BOX 400/4,0/2-400	9000	1500	380 3~	400	400		IP55	2	4,0	7,6	2790	53	67,0	64,4
KF BOX 315/0,18/4-315	2500	290	380 3~	315	315		IP55	4	0,18	0,63	1340	59	40,0	53,8
KF BOX 400/0,55/4-400	5000	450	380 3~	400	400		IP55	4	0,55	1,45	1340	65	50,0	62,4
KF BOX-E														
KF BOX-E-200 (0,55/2/3)	1500	550	380 3~	200	340x150		IP54	2	0,55	1,4	2790	74	52,0	26
KF BOX-E-250 (0,75/2/3)	2200	710	380 3~	250	370x170		IP54	2	0,75	1,9	2740	70	56,0	31
KF BOX-E-280 (0,75/2/3)	3050	860	380 3~	280	400x200		IP54	2	0,75	1,9	2740	58	57,7	34
KF BOX-E-315 (1,1/2/3)	4250	1100	380 3~	315	500x200		IP54	2	1,1	2,65	2760	53	61,0	45
KF BOX-E-315 (1,5/2/3)	4500	1200	380 3~	315	500x200		IP54	2	1,5	3,5	2850	57	63,1	50
KF BOX-E-355 (1,1/4/3)	2950	350	380 3~	355	550x250		IP54	4	1,1	2,85	1390	86	50,3	44
KF BOX-E-355 (1,5/4/3)	3000	350	380 3~	355	550x250		IP54	4	1,5	3,72	1400	91	50,3	52
KF BOX-E-355 (2,2/2/3)	6100	1410	380 3~	355	550x250		IP54	2	2,2	4,9	2855	53	66,1	53
KF BOX-E-400 (1,1/4/3)	4500	450	380 3~	400	650x250		IP54	4	1,1	2,85	1390	72	52,2	54
KF BOX-E-400 (1,5/4/3)	4500	450	380 3~	400	650x250		IP54	4	1,5	3,72	1400	79	52,2	65
KF BOX-E-450 (1,1/4/3)	6500	570	380 3~	450	750x270		IP54	4	1,1	2,85	1390	59	57,5	67
KF BOX-E-450 (1,5/4/3)	6500	570	380 3~	450	750x270		IP54	4	1,5	3,72	1400	65	57,5	79
KF BOX-E-500 (2,2/4/3)	9500	750	380 3~	500	850x300		IP54	4	2,2	5,0	1400	60	62,0	94
KF BOX-E-500 (4/4/3)	9500	750	380 3~	500	850x300		IP54	4	4,0	9,3	1410	72	63,3	107
KF BOX-S														
KF BOX-S-200 (0,55/2/3)	1500	550	380 3~	200	340x150		IP54	2	0,55	1,4	2790	74	41,8	40
KF BOX-S-250 (0,75/2/3)	2200	710	380 3~	250	370x170		IP54	2	0,75	1,9	2740	70	46,6	50
KF BOX-S-280 (0,75/2/3)	3050	860	380 3~	280	400x200		IP54	2	0,75	1,9	2740	58	48,1	54
KF BOX-S-315 (1,1/2/3)	4250	1100	380 3~	315	500x200		IP54	2	1,1	2,65	2760	53	52,3	68
KF BOX-S-315 (1,5/2/3)	4500	1200	380 3~	315	500x200		IP54	2	1,5	3,5	2850	57	54,4	70
KF BOX-S-355 (1,1/4/3)	2950	350	380 3~	355	550x250		IP54	4	1,1	2,85	1390	86	39,7	80
KF BOX-S-355 (1,5/4/3)	3000	350	380 3~	355	550x250		IP54	4	1,5	3,72	1400	91	39,7	81
KF BOX-S-355 (2,2/2/3)	6100	1410	380 3~	355	550x250		IP54	2	2,2	4,9	2855	53	56,3	80
KF BOX-S-400 (1,1/4/3)	4500	450	380 3~	400	650x250		IP54	4	1,1	2,85	1390	72	42,5	98
KF BOX-S-400 (1,5/4/3)	4500	450	380 3~	400	650x250		IP54	4	1,5	3,72	1400	79	42,5	100
KF BOX-S-450 (1,1/4/3)	6500	570	380 3~	450	750x270		IP54	4	1,1	2,85	1390	59	47,6	114
KF BOX-S-450 (1,5/4/3)	6500	570	380 3~	450	750x270		IP54	4	1,5	3,72	1400	65	47,6	116
KF BOX-S-500 (2,2/4/3)	9500	750	380 3~	500	850x300		IP54	4	2,2	5,0	1400	60	52,0	136
KF BOX-S-500 (4/4/3)	9500	750	380 3~	500	850x300		IP54	4	4,0	9,3	1410	72	53,5	152
KF BOX-S-560 (3/4/3)	13120	1010	380 3~	560	1000x330		IP54	4	3,0	7,0	1410	55	55,6	167
KF BOX-S-560 (5,5/4/3)	13120	1010	380 3~	560	1000x330		IP54	4	5,5	11,7	1440	67	56,5	203
KF BOX-S-630 (5,5/4/3)	18500	1150	380 3~	630	1050x370		IP54	4	5,5	11,7	1440	55	56,2	221
KF BOX-S-630 (7,5/4/3)	18500	1150	380 3~	630	1050x370		IP54	4	7,5	16,0	1460	60	56,2	224
KF BOX-S-630 (11/4/3)	18500	1150	380 3~	630	1050x370		IP54	4	11,0	22,5	1450	68	56,2	227

* Уровень звукового давления на расстоянии 1 м.

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

KF BOX

ПРОЧНЫЙ КОРПУС ВЕНТИЛЯТОРА

Корпус вентилятора выполнен в виде двойных стенок из высококачественной оцинкованной стали.

МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Для достижения низкого уровня шума и теплоизоляции вентилятора применяется минеральная вата плотностью 80 кг/м³ и толщиной 50 мм.

ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕМЕЩАЕМОЙ СРЕДЫ ДО 120°С

Эффективная работа вентилятора соблюдается при температуре перемещаемого воздуха до +120°С.

УДОБНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Вентилятор располагается на откидной герметичной дверце, что обеспечивает удобство монтажа и обслуживания.

ДВИГАТЕЛИ ВНЕ ПОТОКА

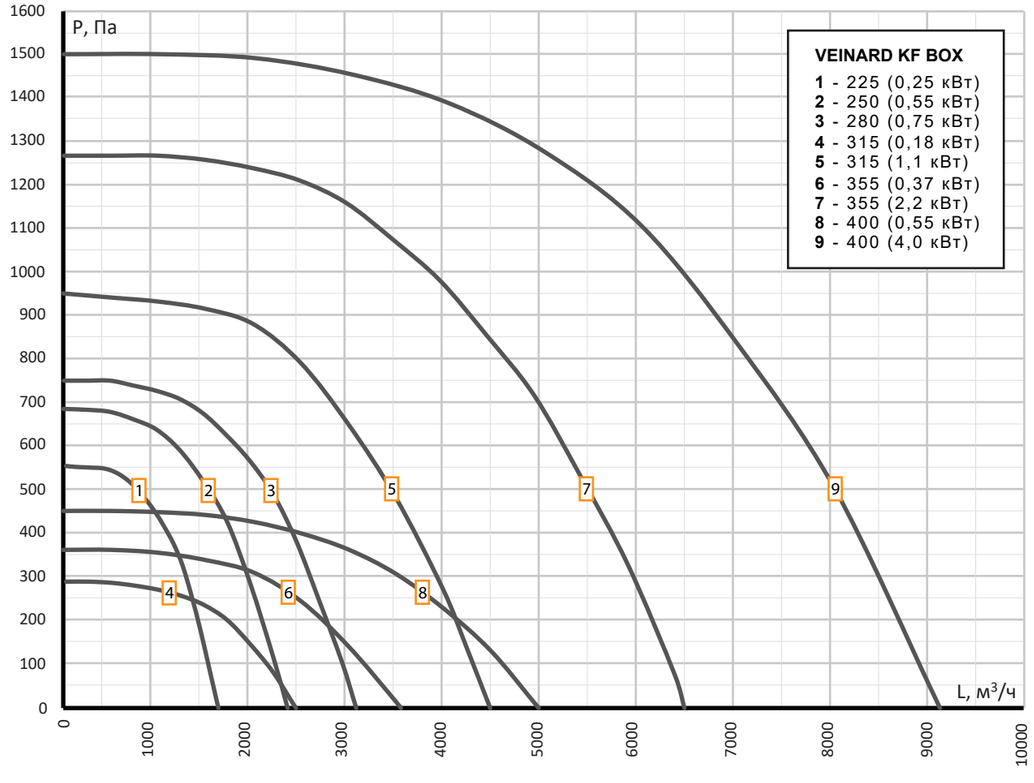
Асинхронный двигатель IP55 с классом изоляции F вынесен из потока, что позволяет перемещать воздух даже с содержанием пыли, влаги и жира.

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Установка VEINARD KF BOX 315 / 1,1 / 4 -315

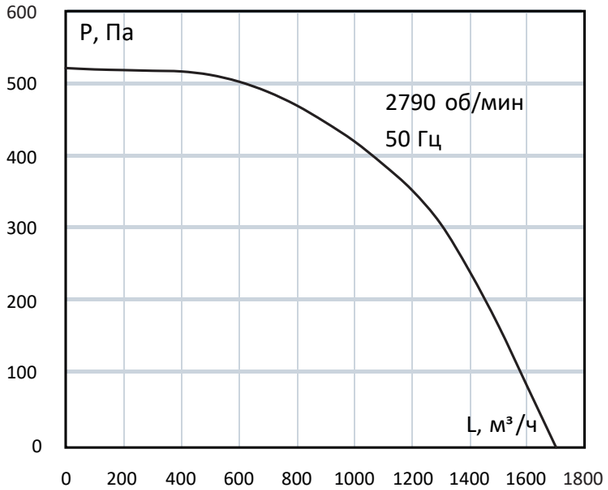
- 315 — Диаметр подключения к воздуховоду, мм
- 4 — Количество полюсов электродвигателя
- 1,1 — Мощность, кВт
- 315 — Диаметр рабочего колеса
- KF BOX — Серия оборудования | Кухонные вентиляторы
- Установка VEINARD — Наименование изделия

СТАНДАРТНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ ТИПОРАЗМЕРНЫЙ РЯД



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 225/0,25/2-250

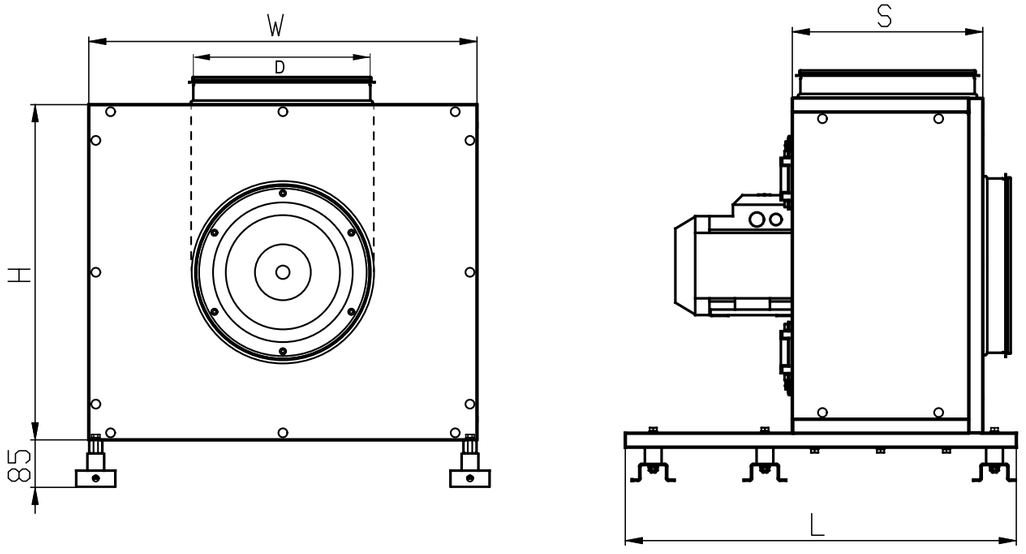


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 225/0,25/2-250	1700	~3x380	0,25	0,6	2790	54	35,3

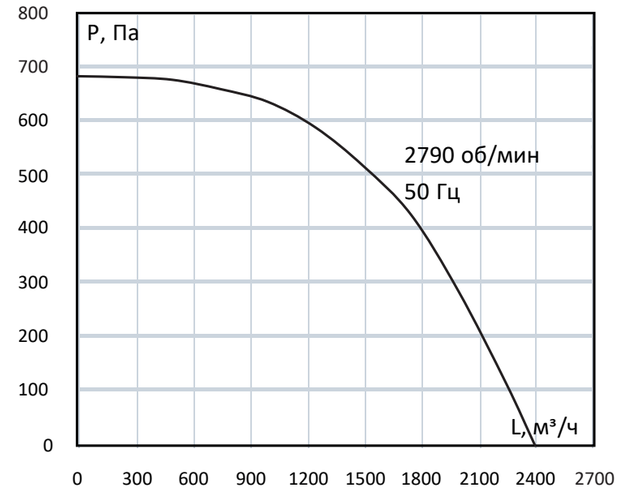
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 225/0,25/2-250	250	570	500	830	410



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 250/0,55/2-315

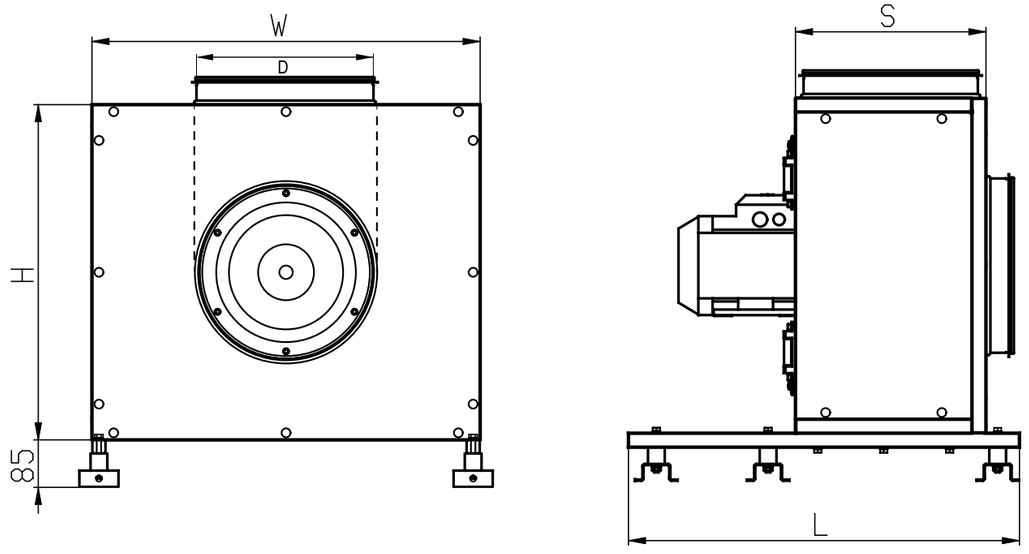


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 250/0,55/2-315	2400	~3x380	0,55	1,3	2790	58	39,2

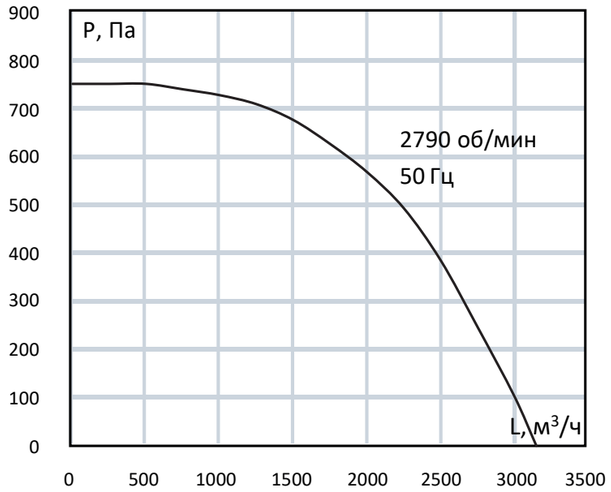
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 250/0,55/2-315	315	570	530	830	450



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 280/0,75/2-315

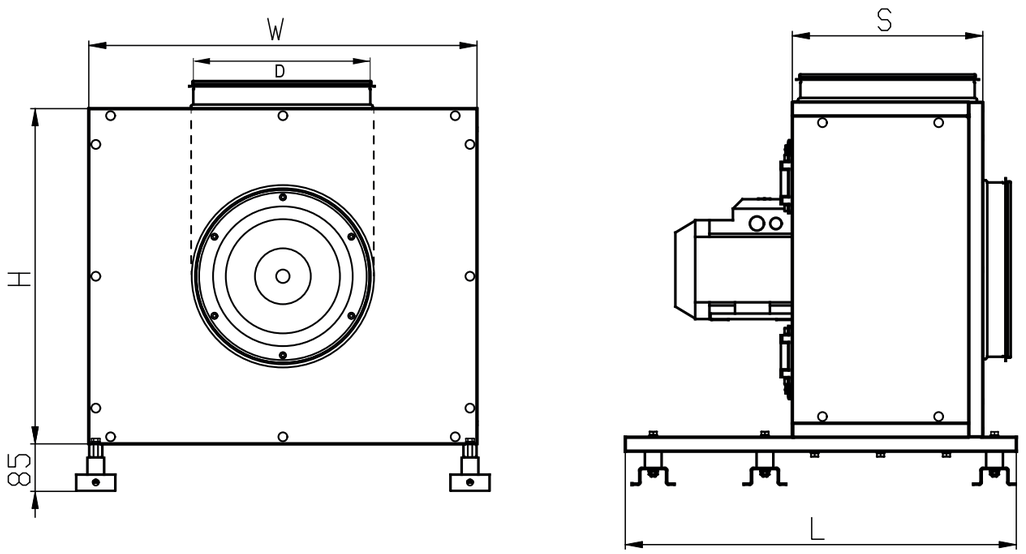


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 280/0,75/2-315	3200	~3x380	0,75	1,75	2790	60	44,3

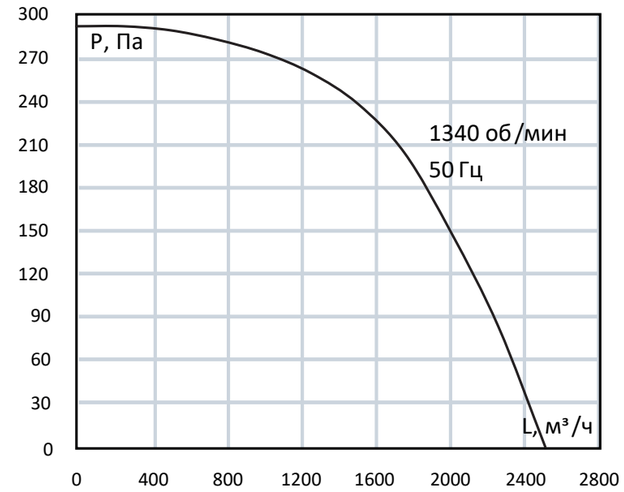
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 280/0,75/2-315	315	550	520	880	450



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 315/0,18/4-315

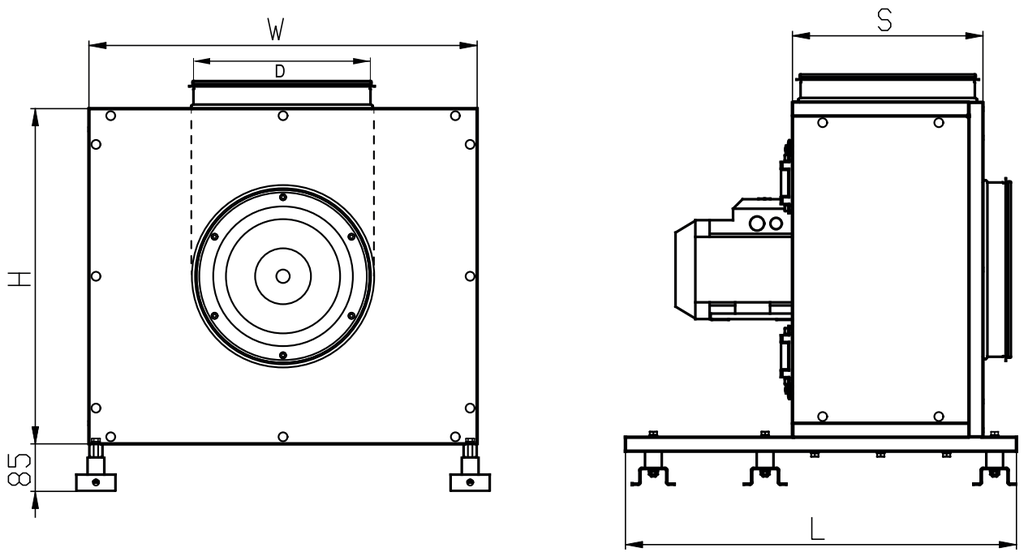


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 315/0,18/4-315	2500	~3x380	0,18	0,63	1340	40	53,8

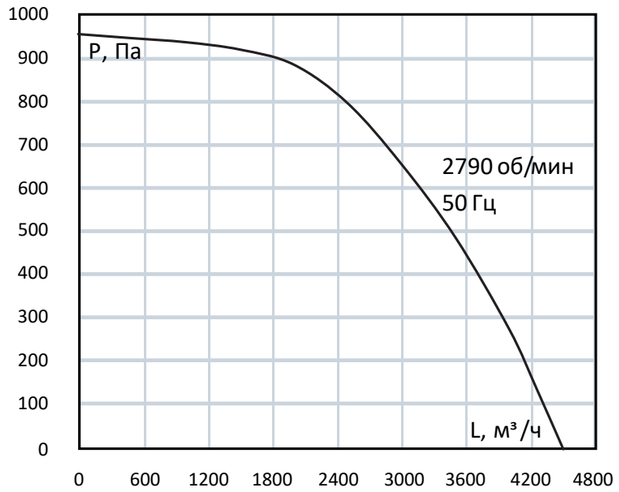
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 315/0,18/4-315	315	550	570	930	470



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 315/1,1/2-315

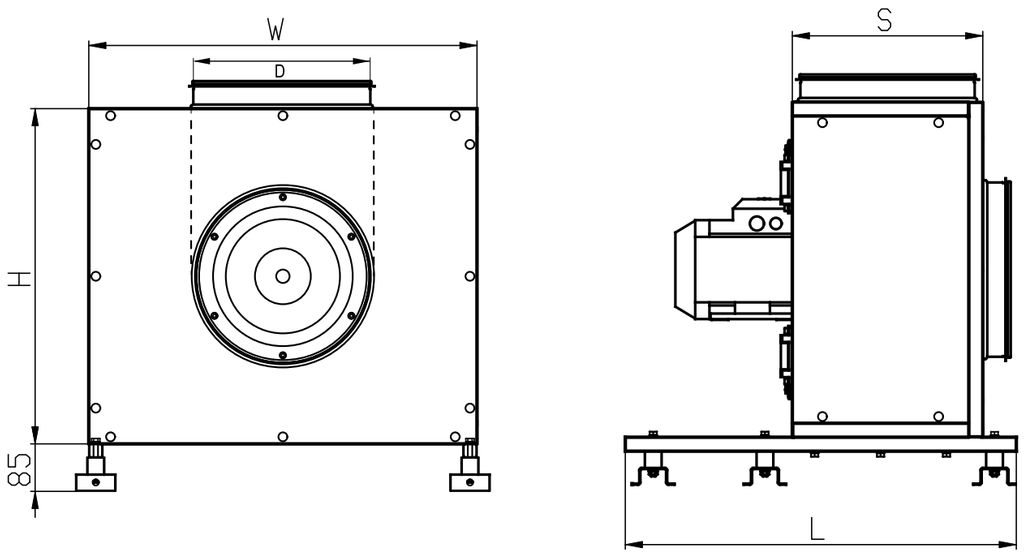


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 315/1,1/2-315	4500	~3x380	1,1	2,4	2790	60	48,9

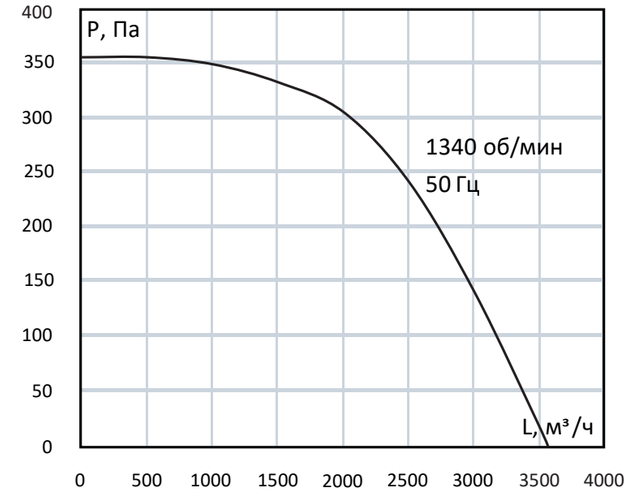
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 315/1,1/2-315	315	550	570	930	470



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 355/0,37/4-400

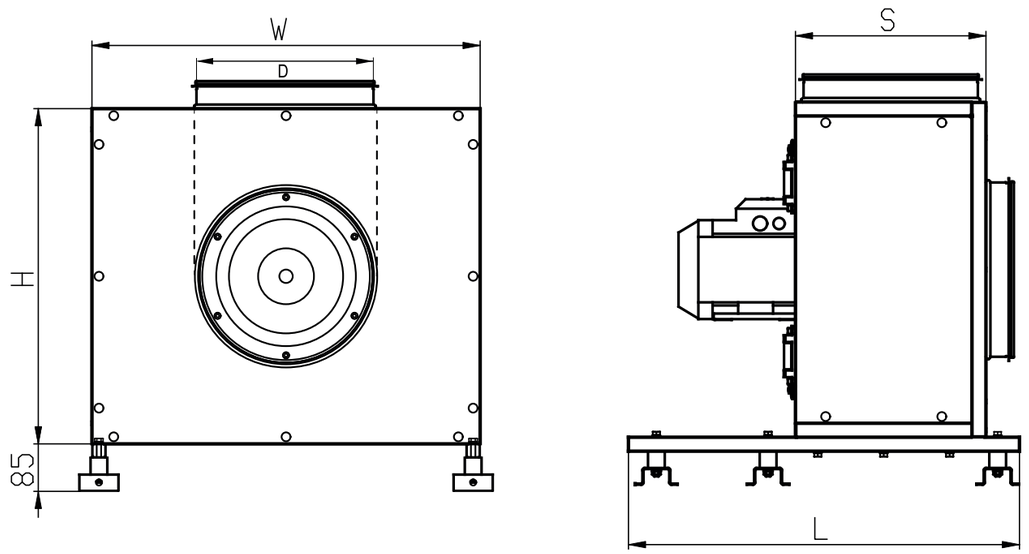


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 355/0,37/4-400	3500	~3x380	0,37	1,05	1340	45	-

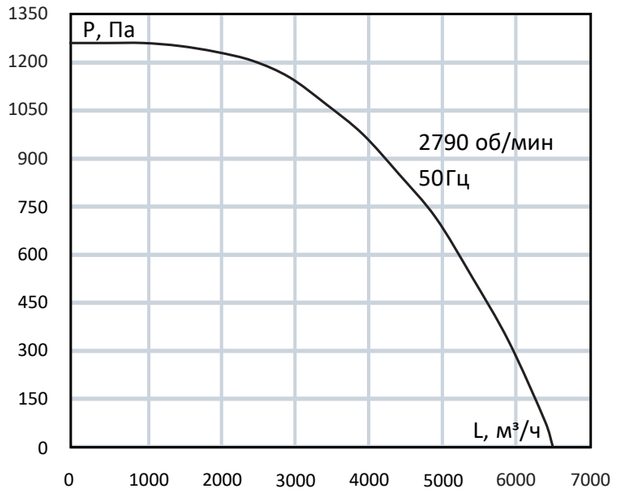
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 355/0,37/4-400	400	625	625	1030	550



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 355/2,2/2-400

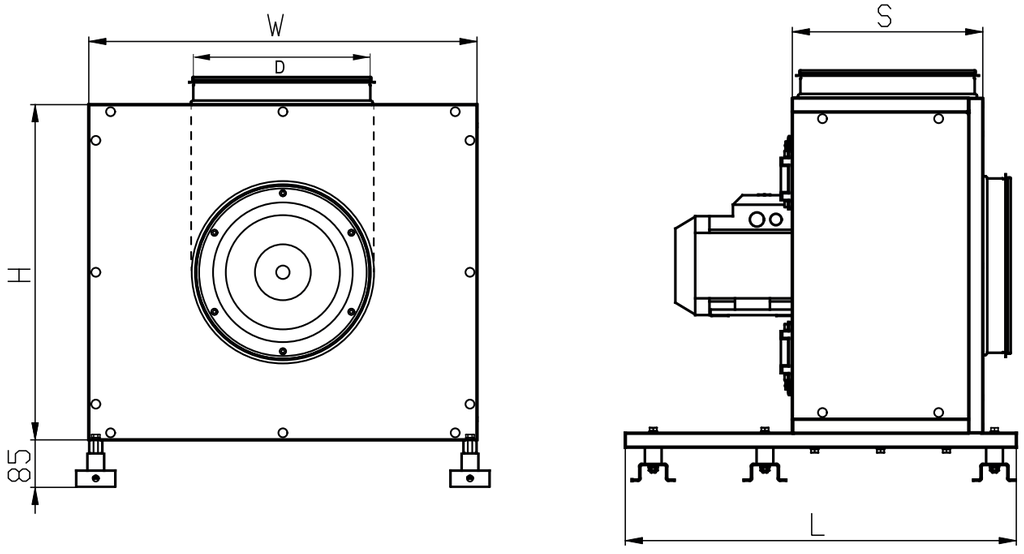


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 355/2,2/2-400	6500	~3x380	2,2	4,37	2790	63	42,6

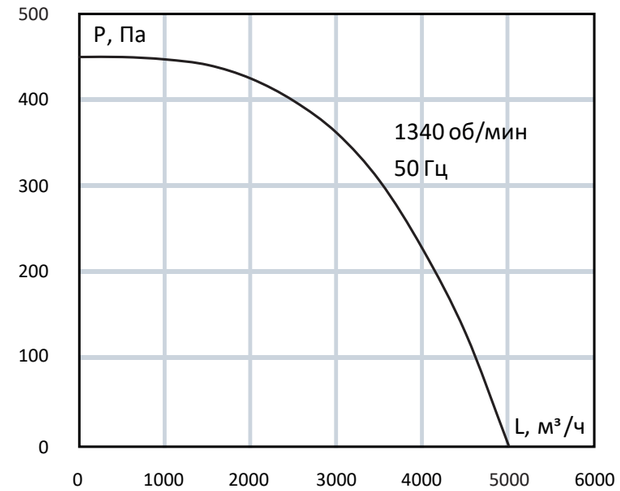
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 355/2,2/2-400	400	625	625	1030	550



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 400/0,55/4-400

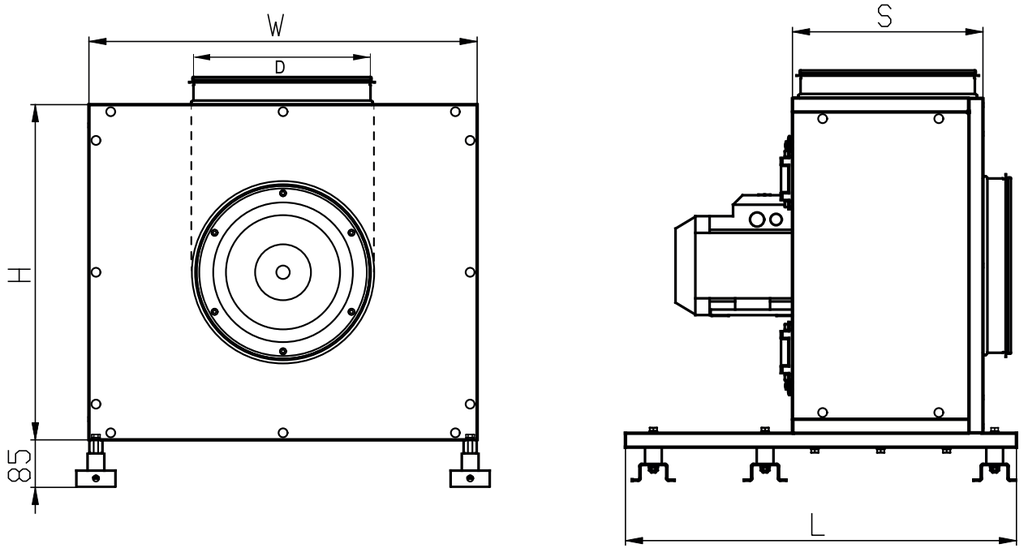


Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 400/0,55/4-400	5000	~3x380	0,55	1,45	1340	50	62,4

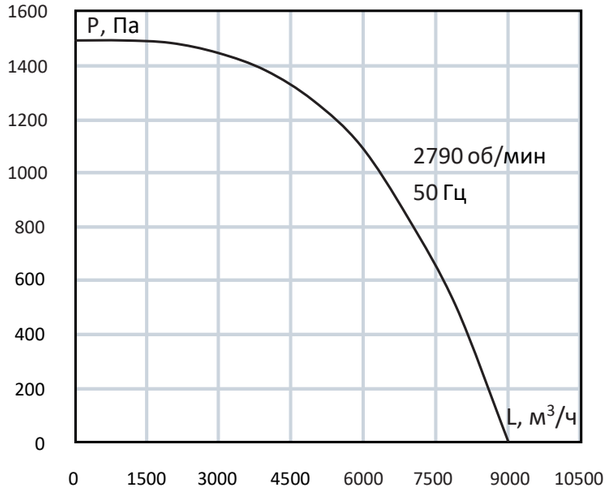
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 400/0,55/4-400	400	680	680	1030	550



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX 400/4,0/2-400

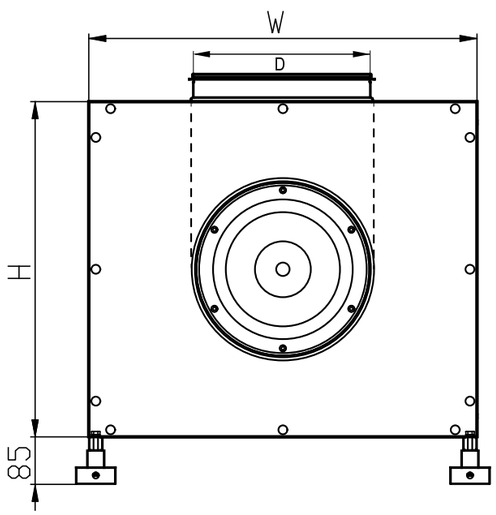


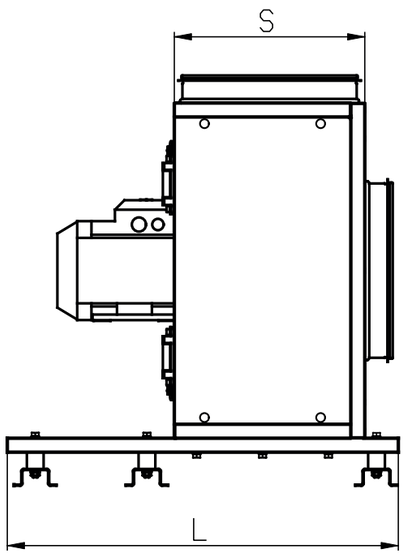
Технические характеристики

Модель	Макс.расход воздуха, м³/ч	Напряжение питания, В	Мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Уровень звукового давления, Дб	Масса, кг
KF BOX 400/4,0/2-400	9000	~3x380	4,0	7,6	2790	67	64,4

Габаритные характеристики

Модель	D, мм	W, мм	H, мм	L, мм	S, мм
KF BOX 400/4,0/2-400	400	680	680	1030	550

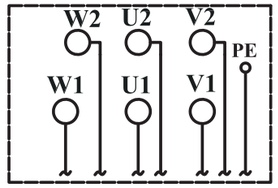




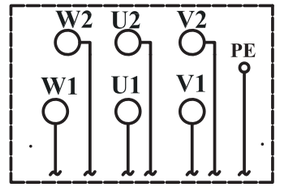
ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ

СИЛОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕЙ ДО 2,2 КВТ

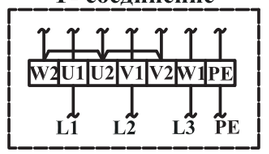
400V
Y- соединение



230V
▲- соединение

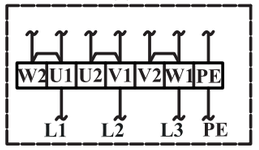


400V
Y- соединение



Клеммная коробка

230V
▲- соединение



Клеммная коробка

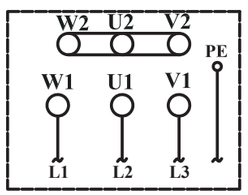
U1 - коричневый
V1 - синий
W1- черный

U2 - красный
V2 - серый
W2- оранжевый

Эта схема применяется только для двигателей мощностью до 2,2 кВт (максимальная мощность однофазных частотников до 2,2 кВт)

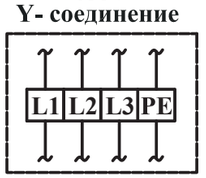
СИЛОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕЙ БОЛЬШЕ 2,2 КВТ

400V
Y- соединение



U1 - коричневый
V1 - синий
W1- черный
U2 - красный
V2 - серый
W2- оранжевый

400V
Y- соединение



Клеммная коробка

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

KF BOX-E

ПРОЧНЫЙ КОРПУС ВЕНТИЛЯТОРА

Корпус вентилятора выполнен в виде двойных стенок из высококачественной оцинкованной стали.

ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕМЕЩАЕМОЙ СРЕДЫ ДО 70°С

Эффективная работа вентилятора соблюдается при температуре перемещаемого воздуха от -25 до +70°С.

УДОБНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Вентилятор располагается на откидной герметичной дверце, что обеспечивает удобство монтажа и обслуживания.

ДВИГАТЕЛИ ВНЕ ПОТОКА

Асинхронный двигатель вынесен из потока, что позволяет перемещать воздух даже с содержанием пыли, влаги и жира. Температура эксплуатации двигателя: -40...+40°С.

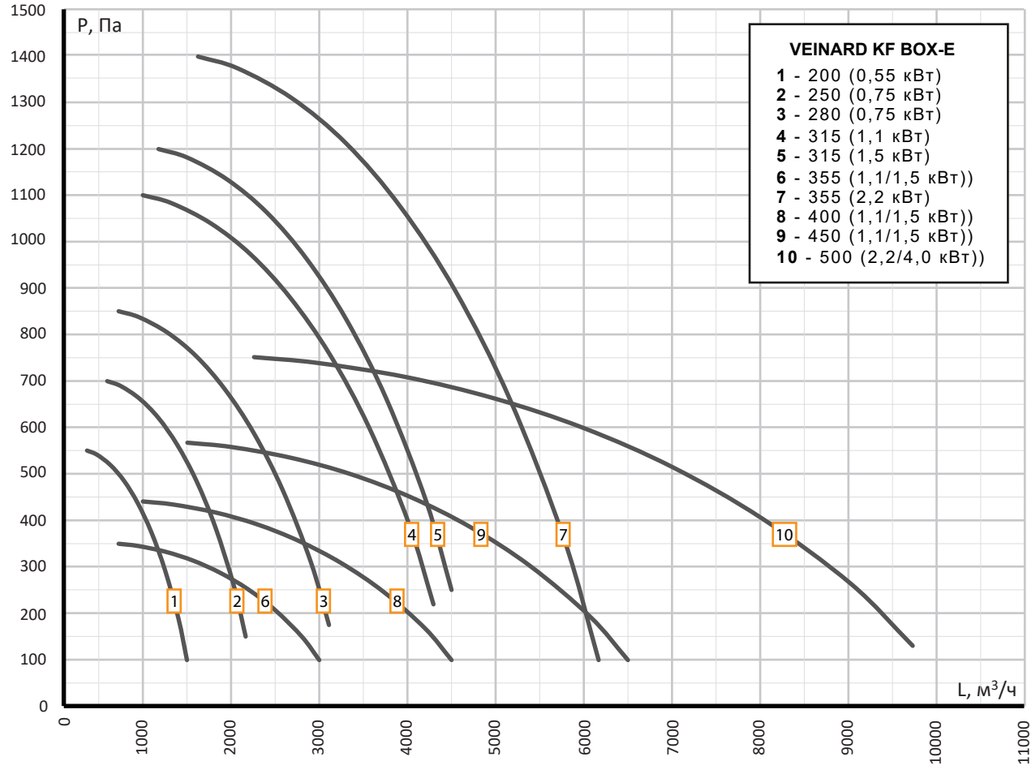
ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Установка VEINARD KF BOX-E - 450 (1,5 / 4 / 3) - U

- U | Исполнение | Уличное
- 3 | Количество фаз питания
- 4 | Количество полюсов электродвигателя
- 1,5 | Мощность, кВт
- Тип рабочего колеса
- Модификация | Без изоляции
- KF BOX-E | Серия оборудования | Кухонные вентиляторы
- Установка VEINARD | Наименование изделия

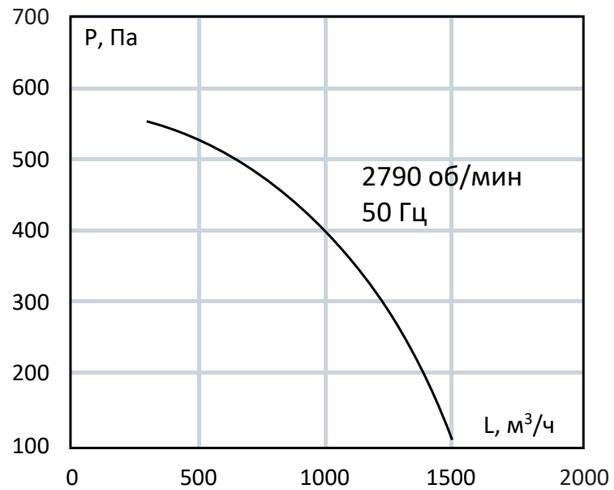
Уличное исполнение подразумевает наличие защитного кожуха для двигателя вентилятора.

СТАНДАРТНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ ТИПОРАЗМЕРНЫЙ РЯД



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-200 (0,55)

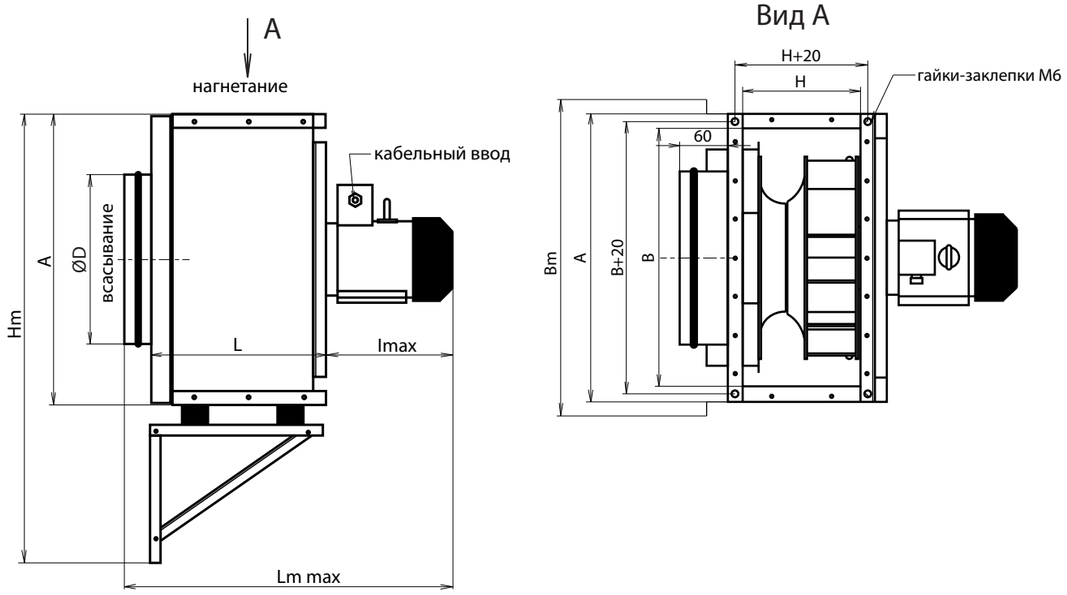


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-200 (0,55)	220	63B2	0,55	1,4	2790	4140	74	26

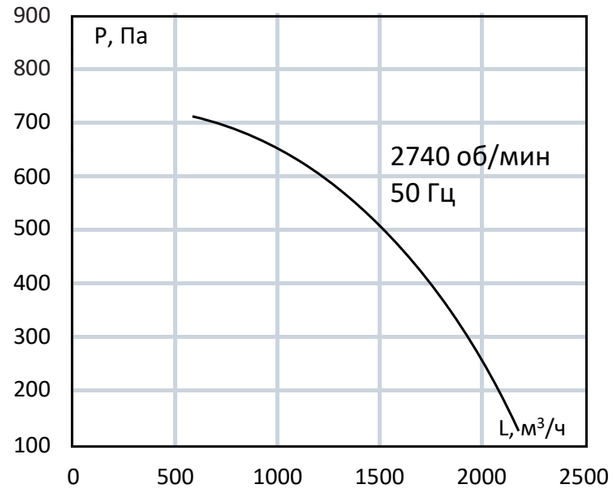
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-200	198	340	150	420	239	180	-	449	458	651



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-250 (0,75)

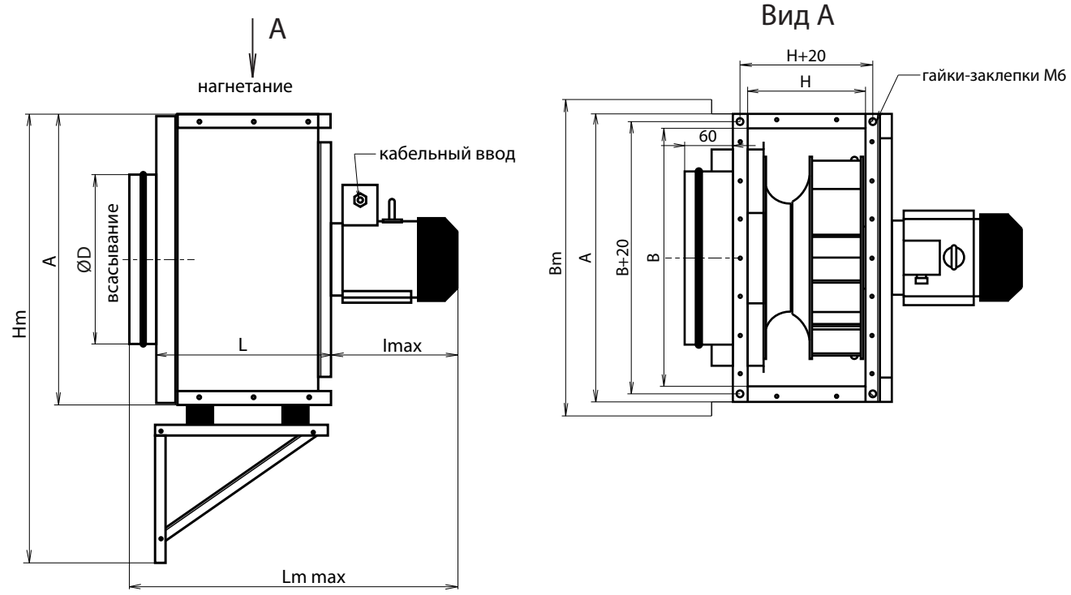


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-250 (0,75)	250	71A2	0,75	1,9	2740	3830	70	31

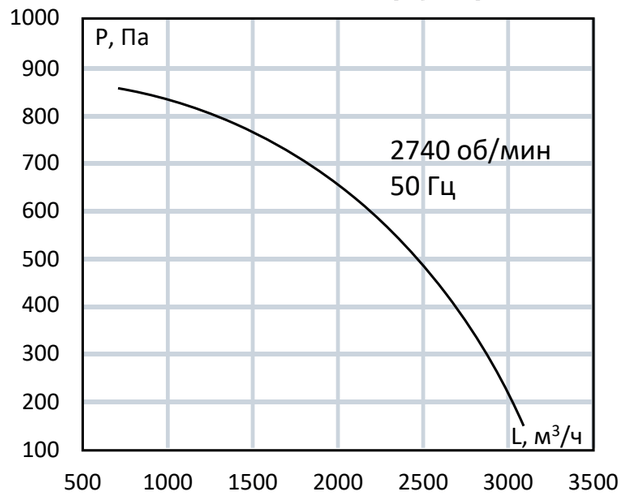
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-250	248	370	170	450	259	216	-	505	488	681



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-280 (0,75)

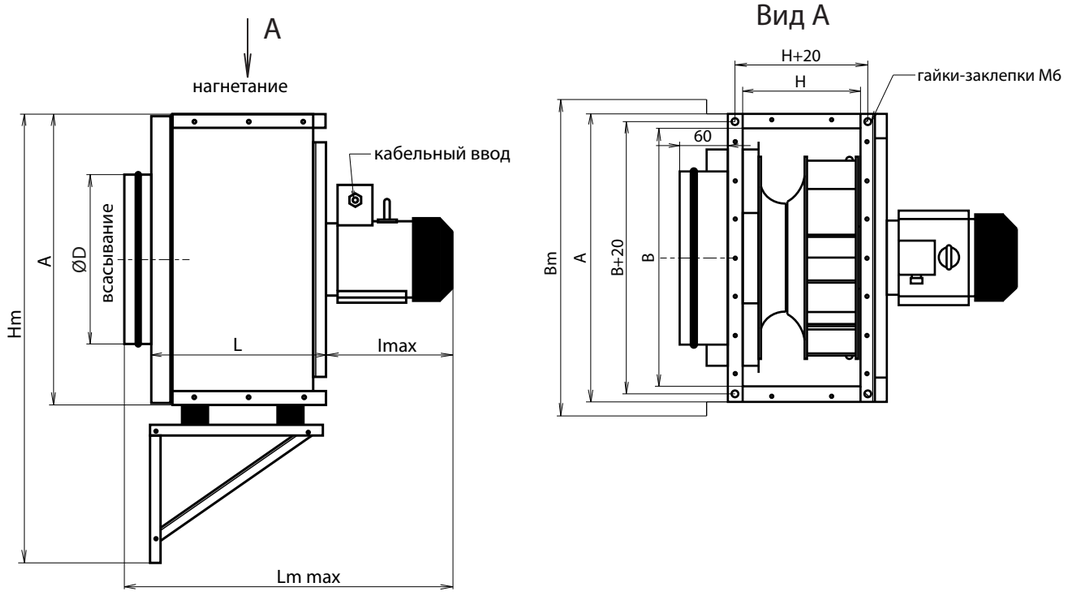


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-280 (0,75)	280	71A2	0,75	1,9	2740	3165	58	34

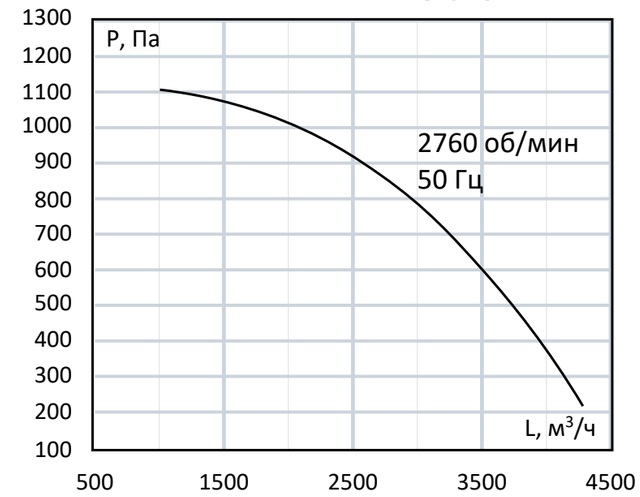
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-280	278	400	200	480	289	216	-	535	518	711



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-315 (1,1)

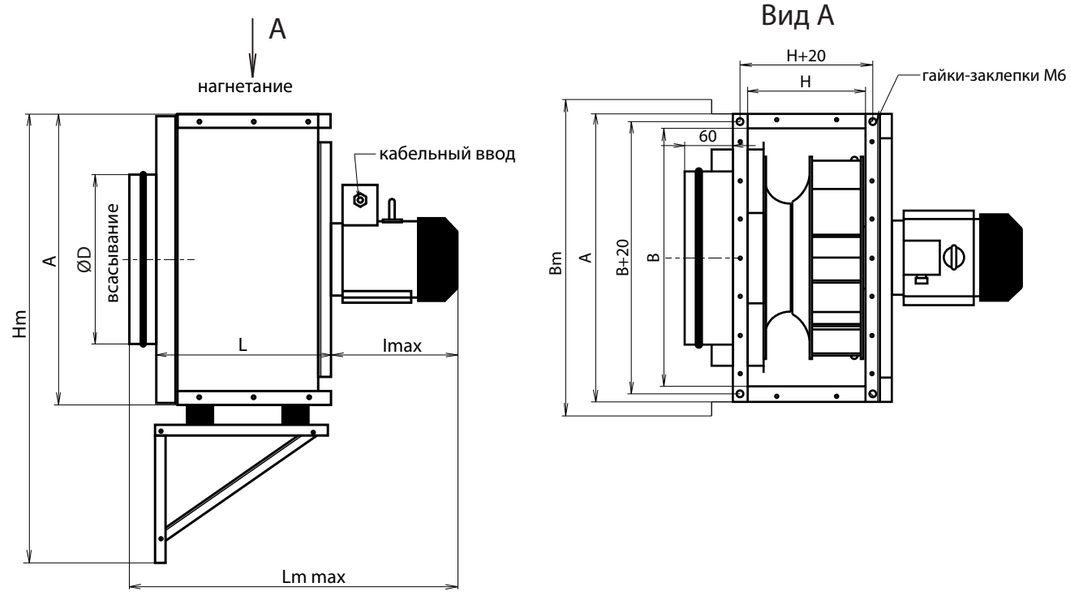


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-315 (1,1)	310	71B2	1,1	2,7	2760	2950	53	45

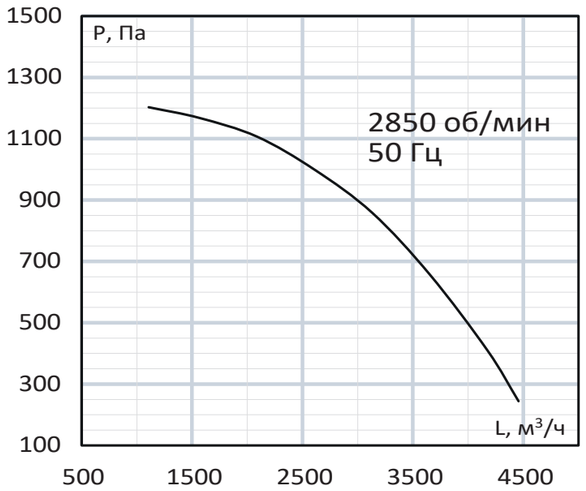
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-315	313	500	200	580	289	233	-	553	618	811



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-315 (1,5)

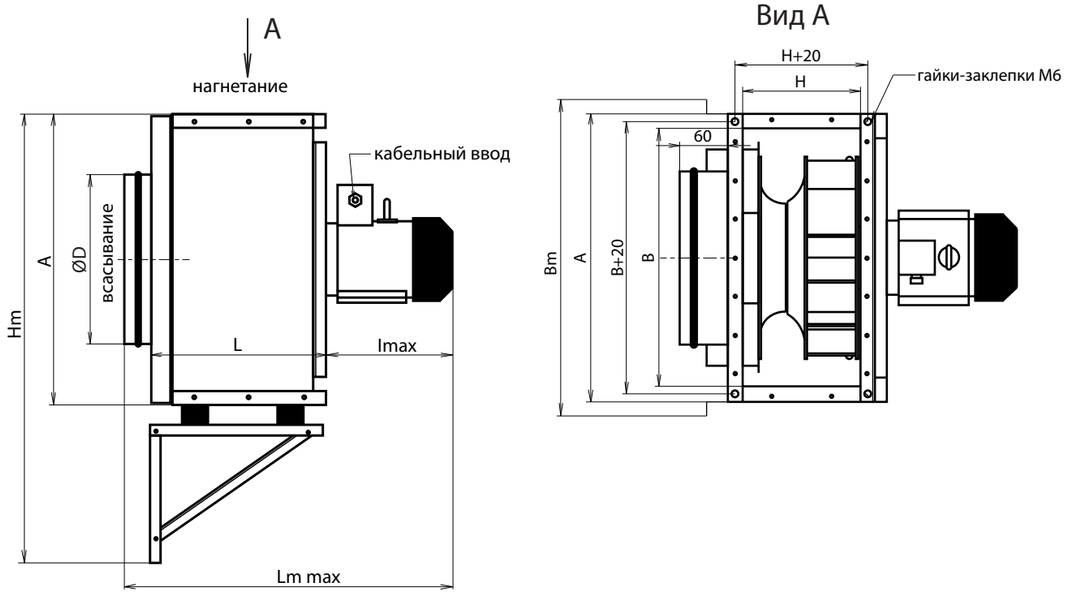


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-315 (1,5)	310	80A2	1,5	3,5	2850	3240	57	50

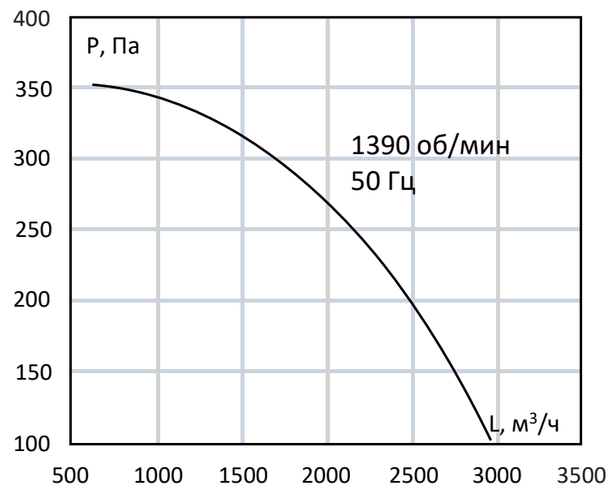
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-315	313	500	200	580	289	233	-	553	618	811



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-355 (1,1)

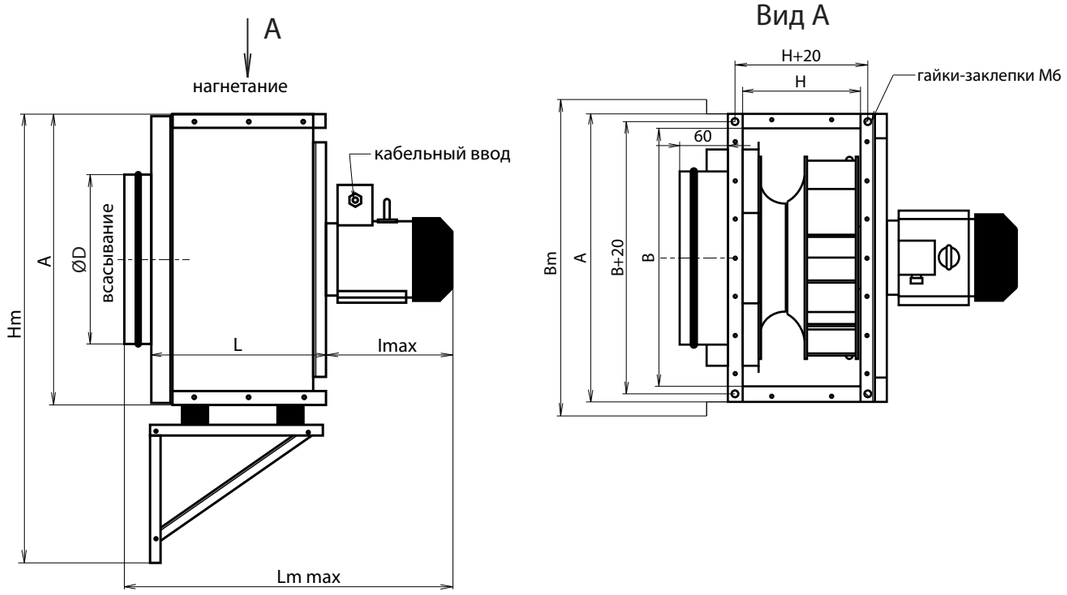


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-355 (1,1)	350	80A4	1,1	2,9	1390	2400	86	44

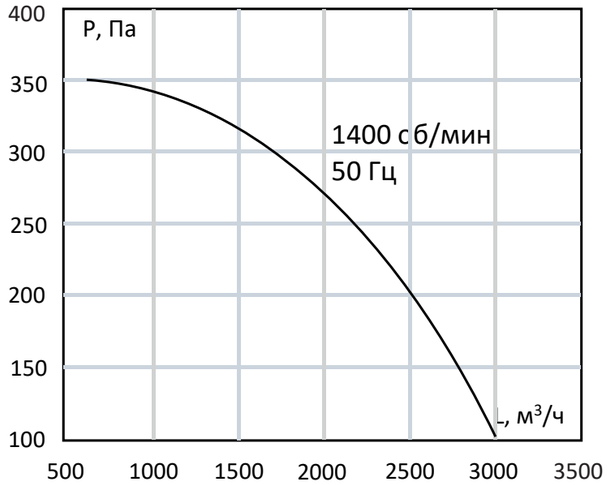
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-355	353	550	250	630	339	254	-	623	668	861



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-355 (1,5)

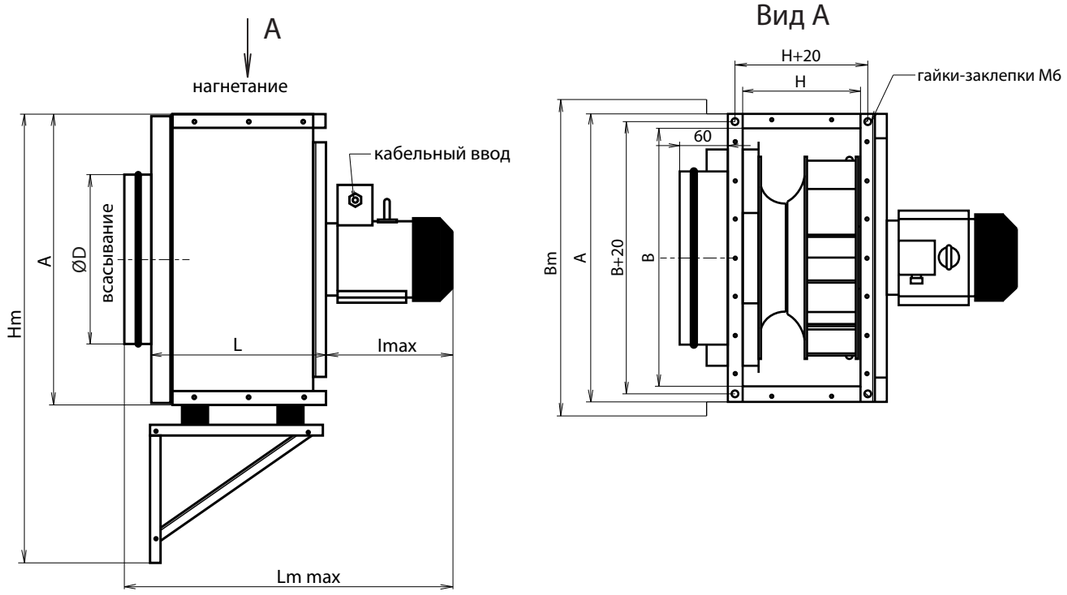


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-355 (1,5)	350	80B4	1,5	3,7	1400	2550	91	52

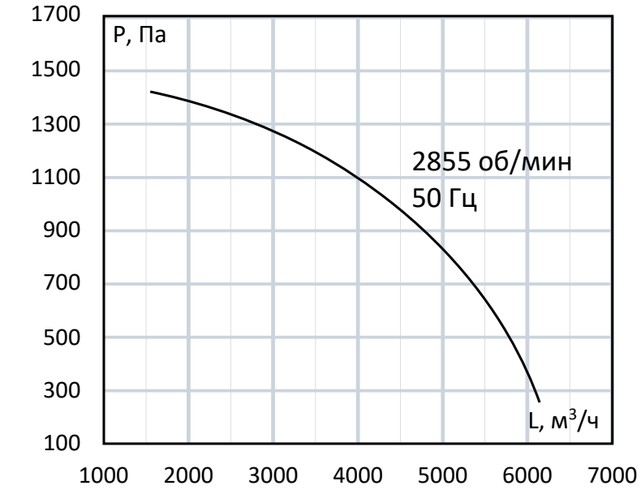
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-355	353	550	250	630	339	254	-	623	668	861



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-355 (2,2)

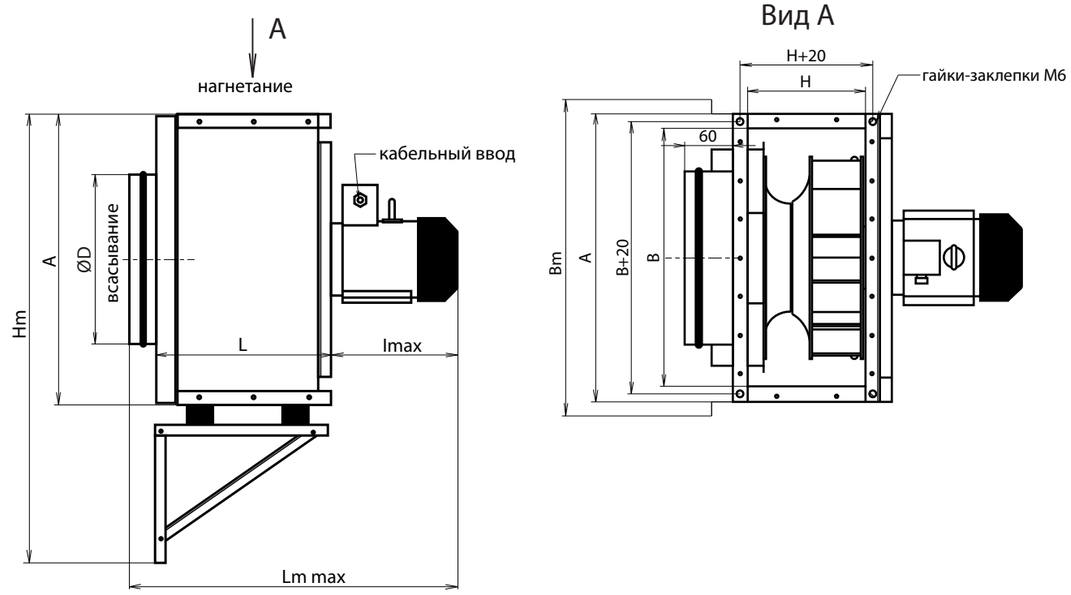


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-355 (2,2)	350	80B2	2,2	4,9	2855	3030	53	53

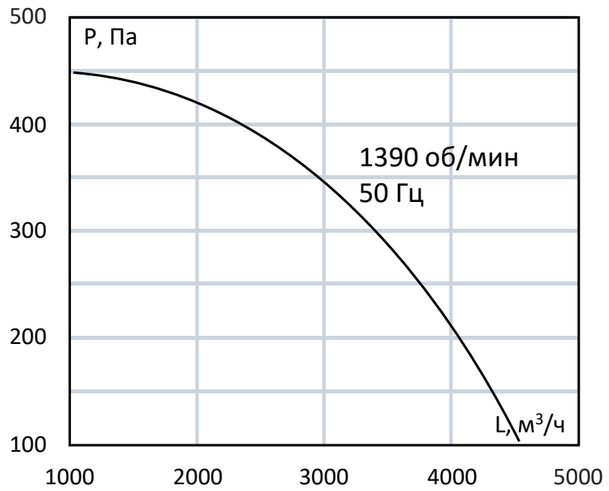
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-355	353	550	250	630	339	254	-	623	668	861



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-400 (1,1)

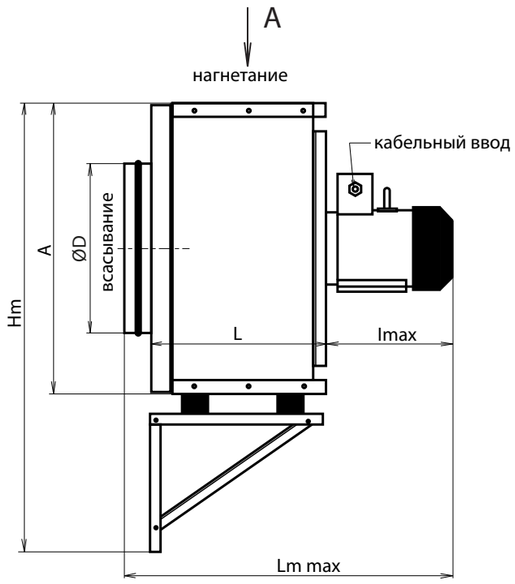


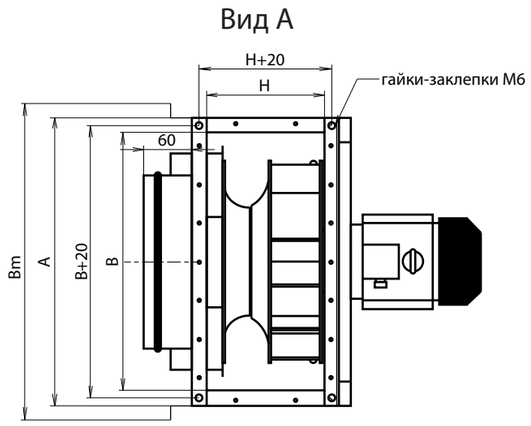
Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-400 (1,1)	400	80A4	1,1	2,9	1390	1990	72	54

Габаритные характеристики

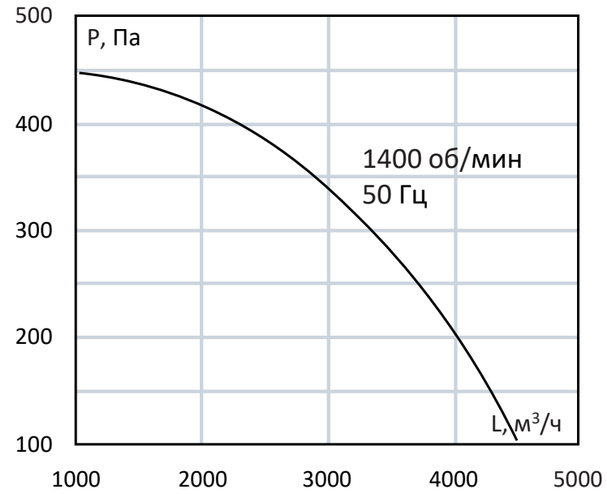
Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-400	398	650	250	730	339	254	-	623	768	961





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-400 (1,5)

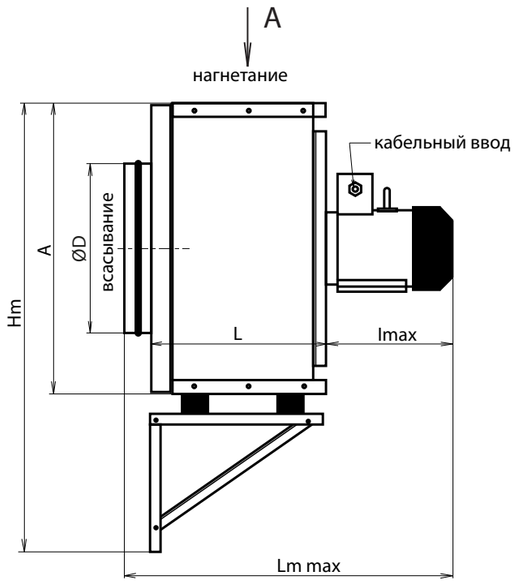


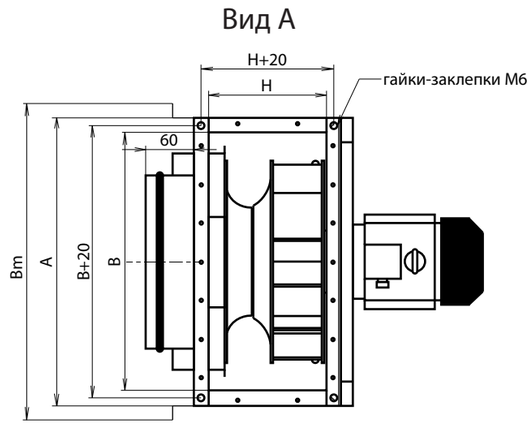
Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-400 (1,5)	400	80B4	1,5	3,7	1400	2205	79	65

Габаритные характеристики

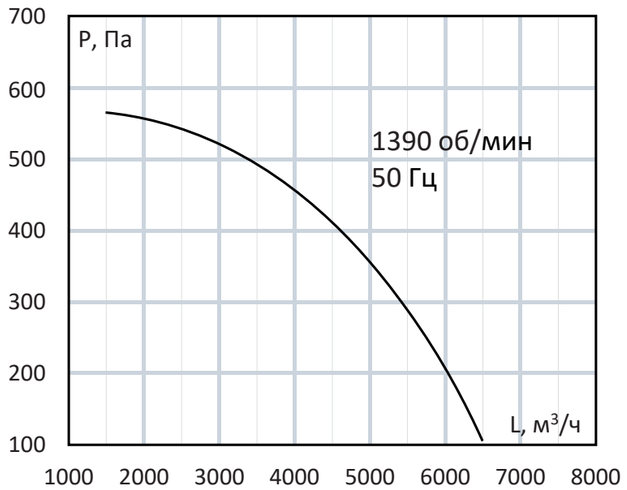
Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-400	398	650	250	730	339	254	-	623	768	961





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-450 (1,1)

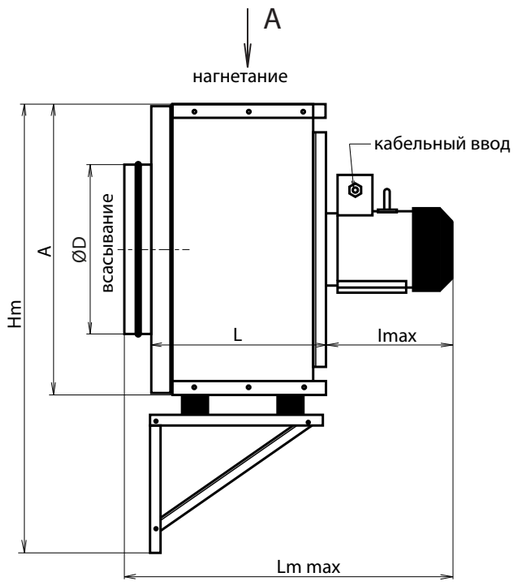


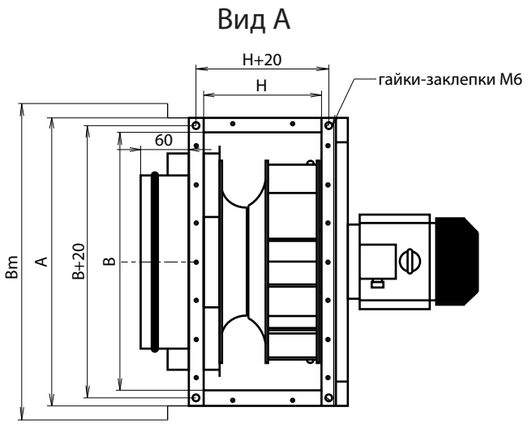
Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-450 (1,1)	450	80A4	1,1	2,9	1390	1640	59	67

Габаритные характеристики

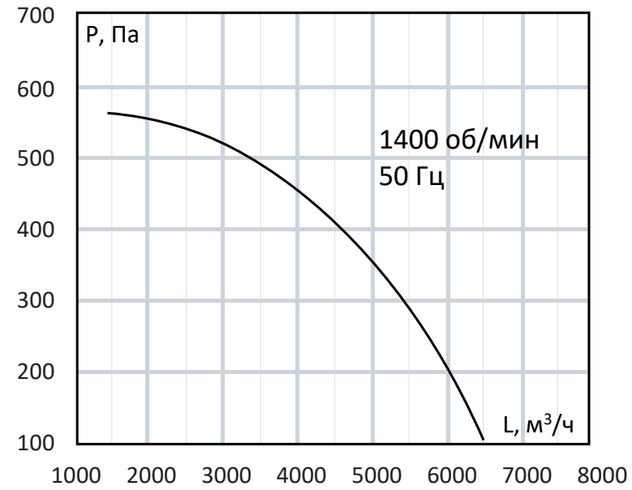
Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-450	448	750	270	830	389	254	-	673	868	1061





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-450 (1,5)

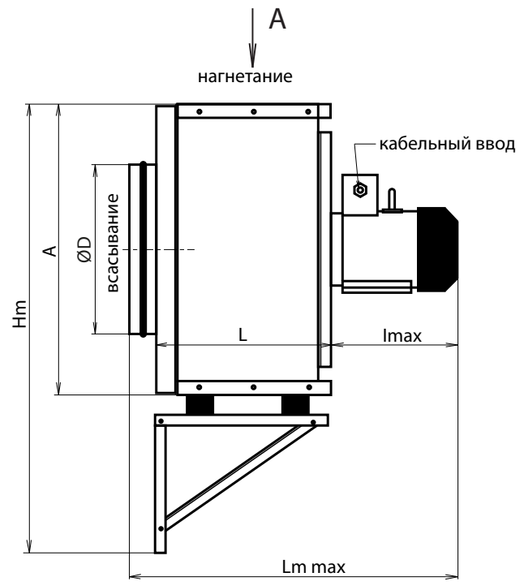


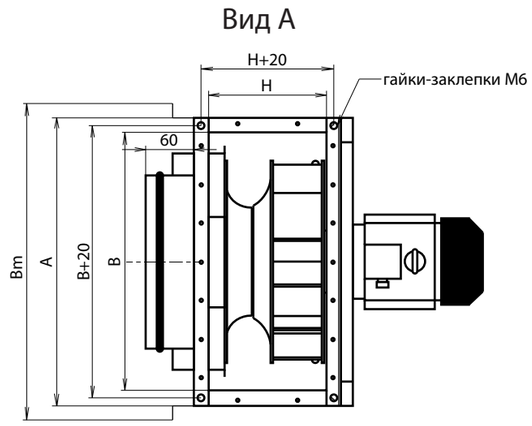
Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-450 (1,5)	450	80B4	1,5	3,7	1400	1820	65	79

Габаритные характеристики

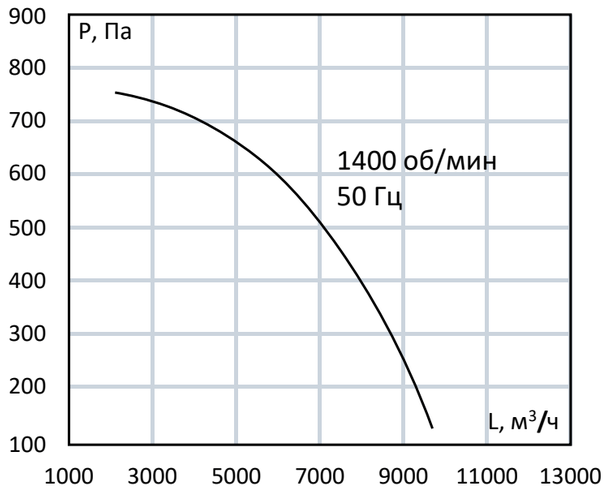
Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-450	448	750	270	830	389	254	-	673	868	1061





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-500 (2,2)

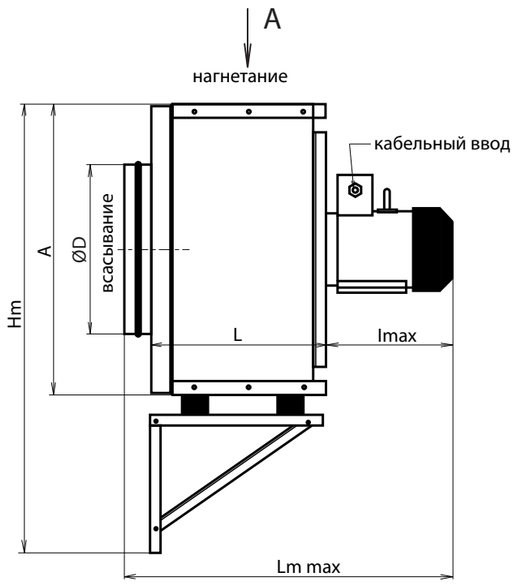


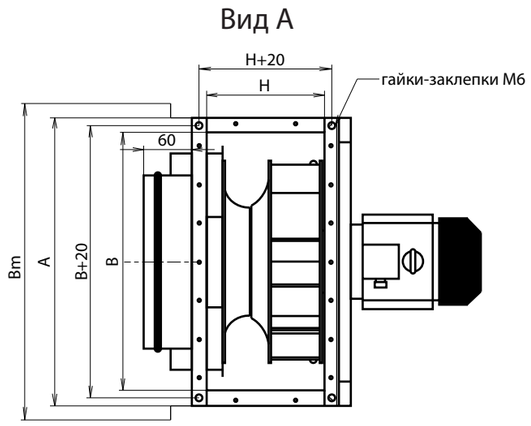
Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-500 (2,2)	500	90L4	2,2	5	1400	1675	60	94

Габаритные характеристики

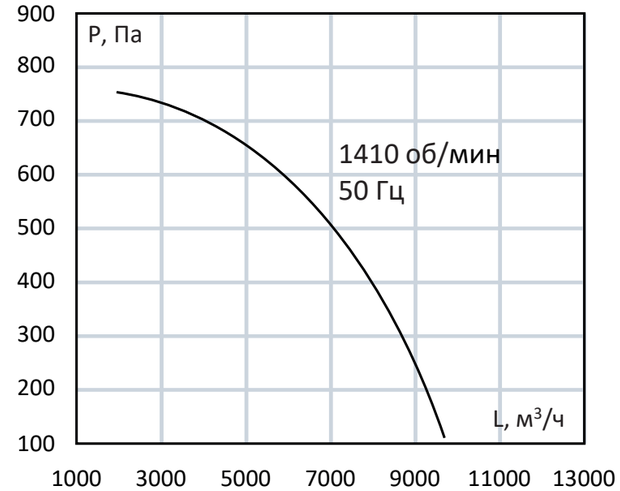
Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-500	498	850	300	930	439	314	-	783	968	1161





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-E-500 (4,0)

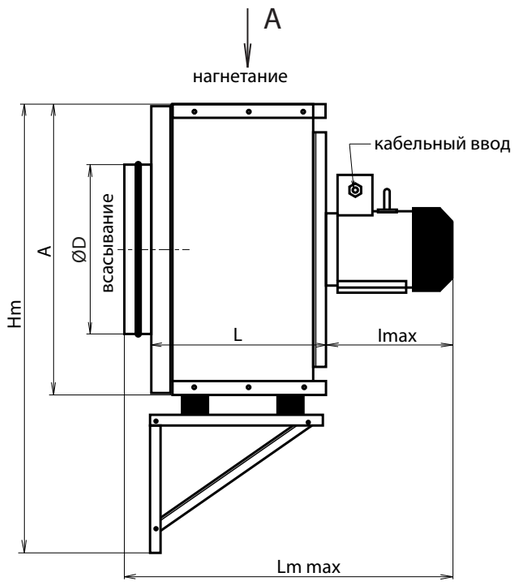


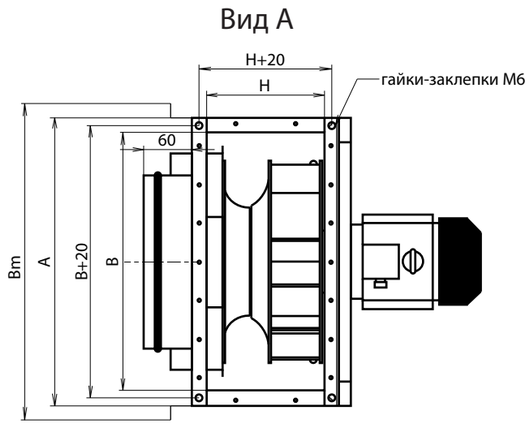
Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-E-500 (4,0)	500	100L4	4	9,3	1410	2040	72	107

Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-E-500	498	850	300	930	439	314	-	783	968	1161





ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

KF BOX-S

ПРОЧНЫЙ КОРПУС ВЕНТИЛЯТОРА

Корпус вентилятора выполнен в виде двойных стенок из высококачественной оцинкованной стали.

МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Для достижения низкого уровня шума и теплоизоляции вентилятора применяется минеральная вата плотностью 80 кг/м³ и толщиной 50 мм.

ТЕМПЕРАТУРА ПЕРЕМЕЩАЕМОЙ СРЕДЫ ДО 70°С

Эффективная работа вентилятора соблюдается при температуре перемещаемого воздуха от -25 до +70°С.

УДОБНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Вентилятор располагается на откидной герметичной дверце, что обеспечивает удобство монтажа и обслуживания.

ДВИГАТЕЛИ ВНЕ ПОТОКА

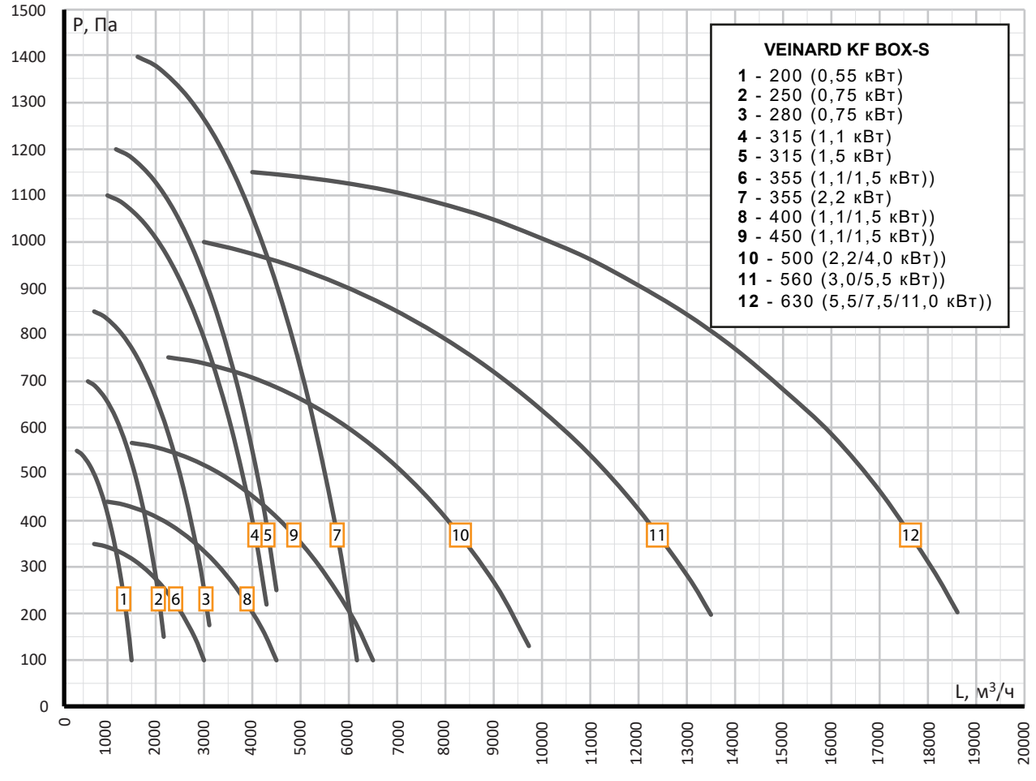
Асинхронный двигатель вынесен из потока, что позволяет перемещать воздух даже с содержанием пыли, влаги и жира. Температура эксплуатации двигателя: -40...+40°С.

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Установка VEINARD KF BOX-S - 450 (1,5 / 4 / 3)

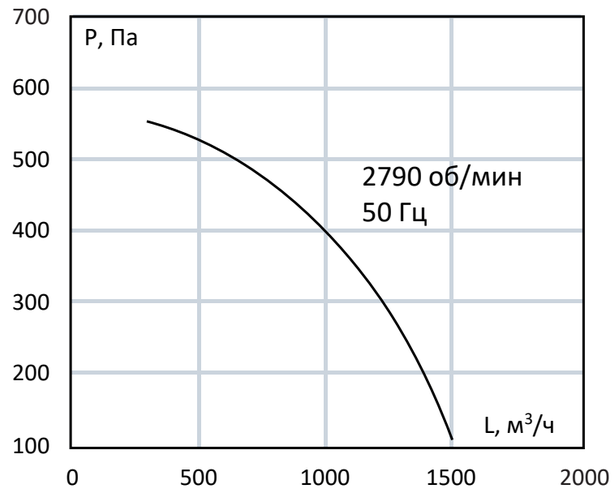
- Количество фаз питания
- Количество полюсов электродвигателя
- Мощность, кВт
- Тип рабочего колеса
- Модификация | Шумоизолированный
- Серия оборудования | Кухонные вентиляторы
- Наименование изделия

СТАНДАРТНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ ТИПОРАЗМЕРНЫЙ РЯД



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-200 (0,55)

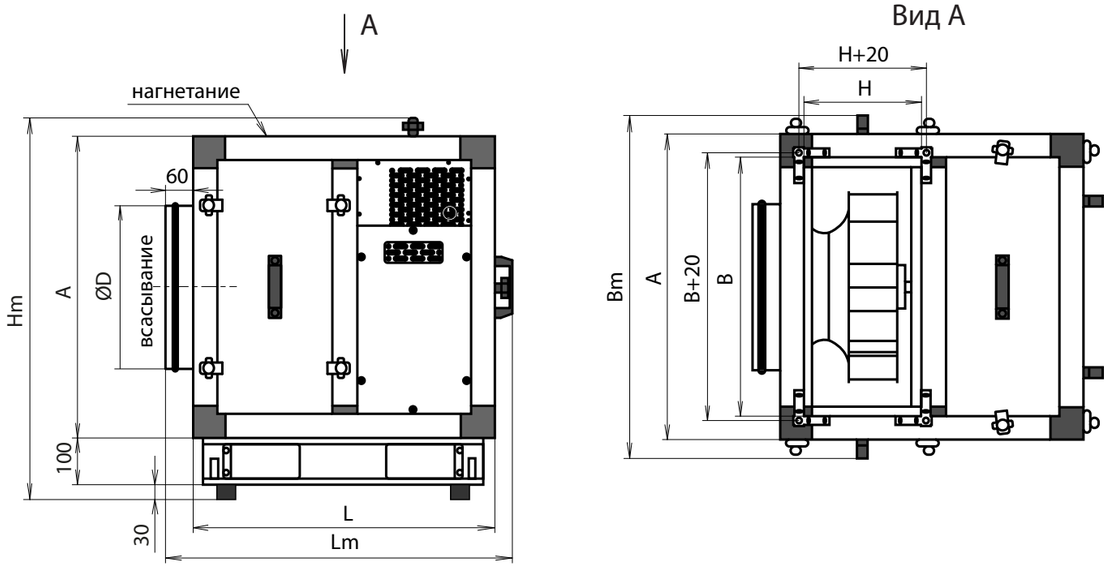


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-200 (0,55)	220	63B2	0,55	1,4	2790	4140	74	40

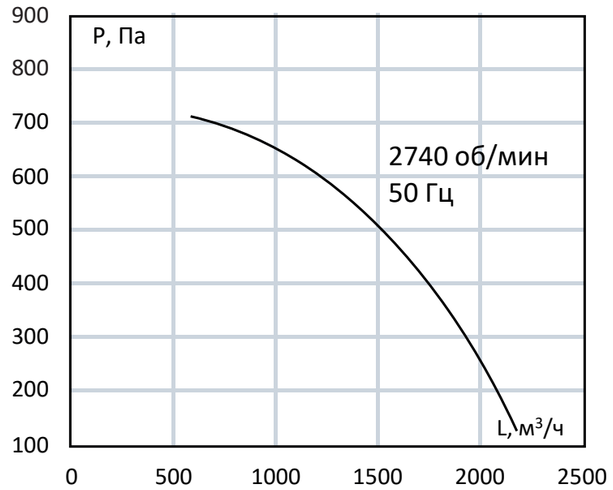
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-200	198	340	150	440	480	-	579	-	518	608



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-250 (0,75)

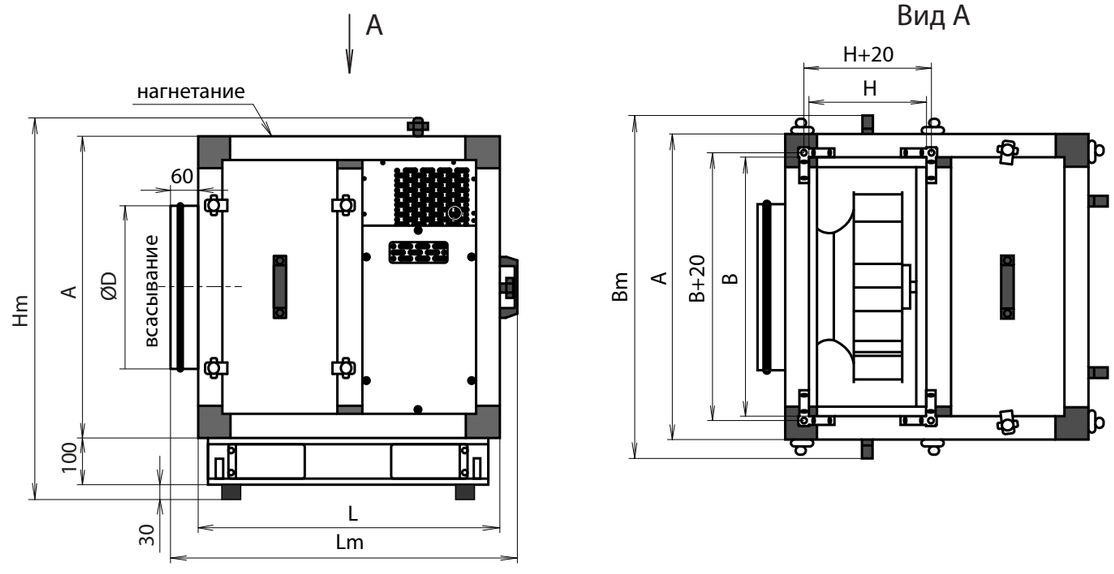


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-250 (0,75)	250	71A2	0,75	1,9	2740	3830	70	50

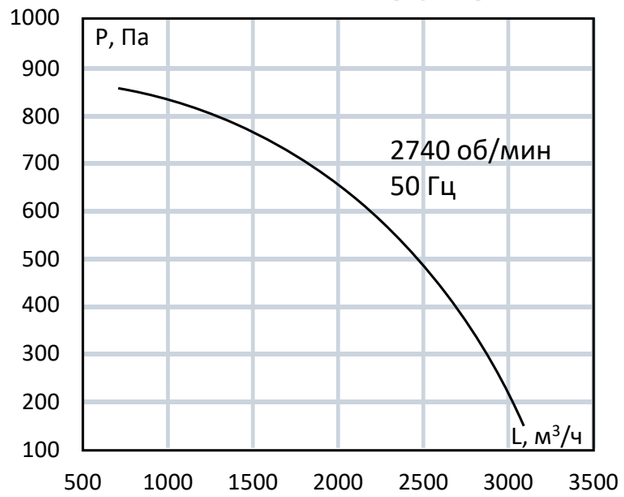
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-250	248	370	170	470	570	-	669	-	548	638



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-280 (0,75)

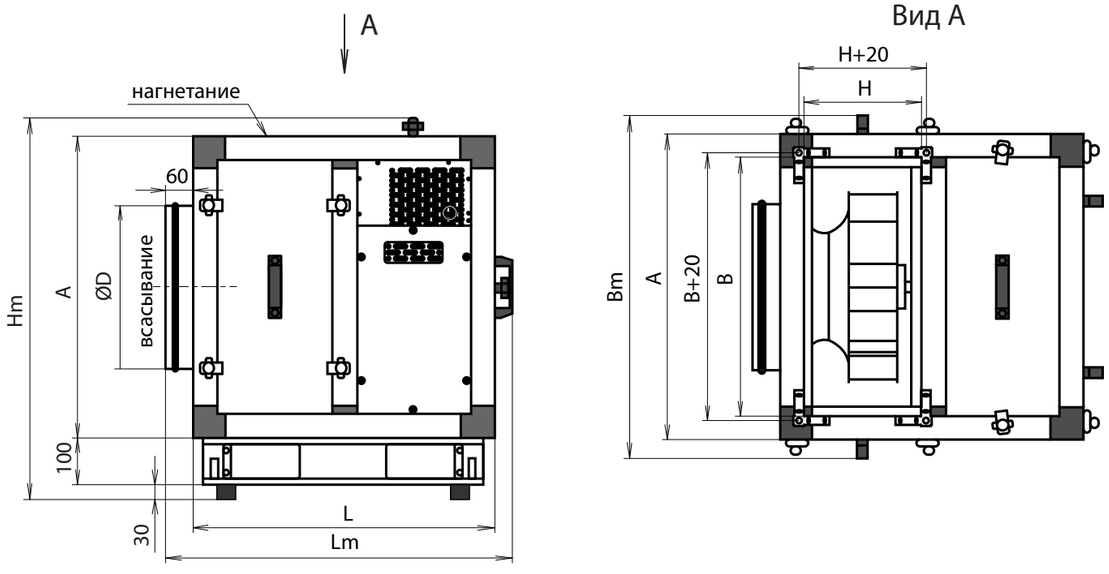


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-280 (0,75)	280	71A2	0,75	1,9	2740	3165	58	54

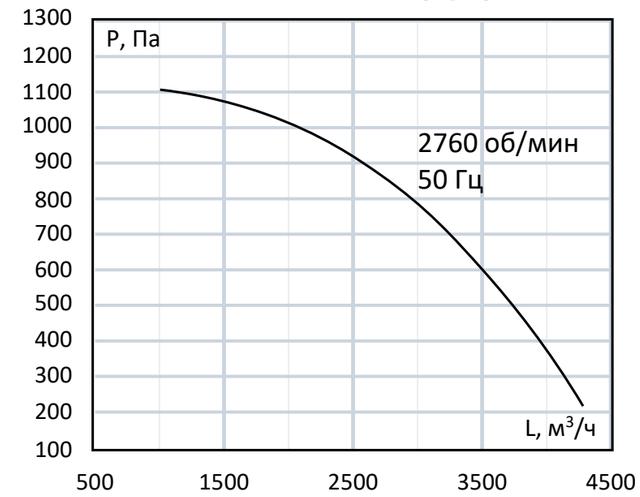
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-280	278	400	200	500	570	-	669	-	578	668



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-315 (1,1)

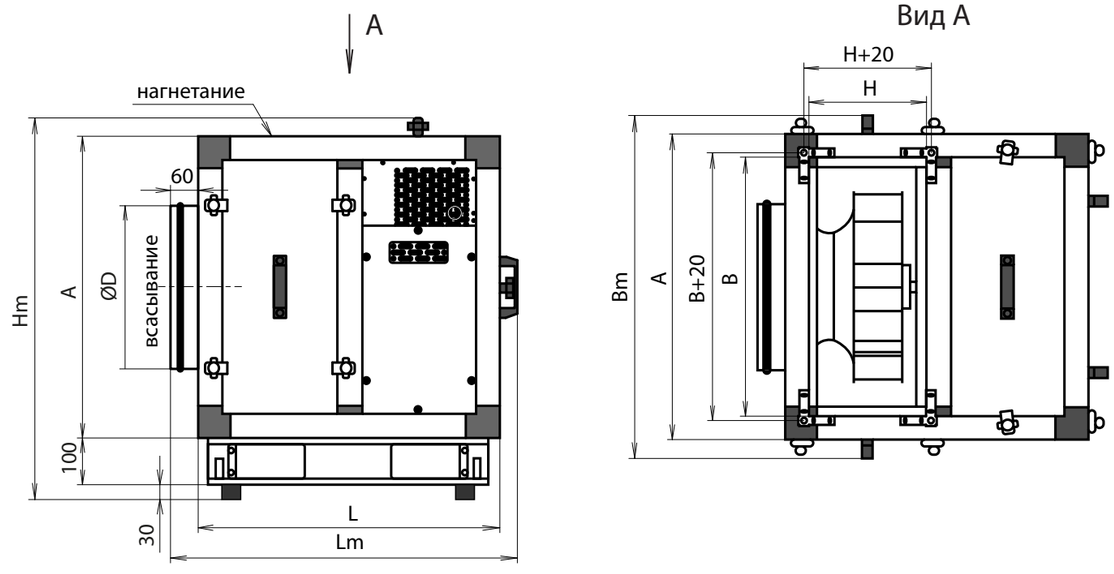


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-315 (1,1)	310	71B2	1,1	2,7	2760	2950	53	68

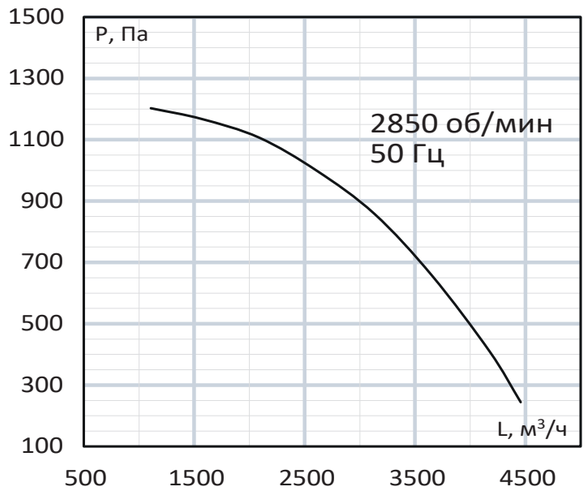
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-315	313	500	200	600	638	-	737	-	678	768



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-315 (1,5)

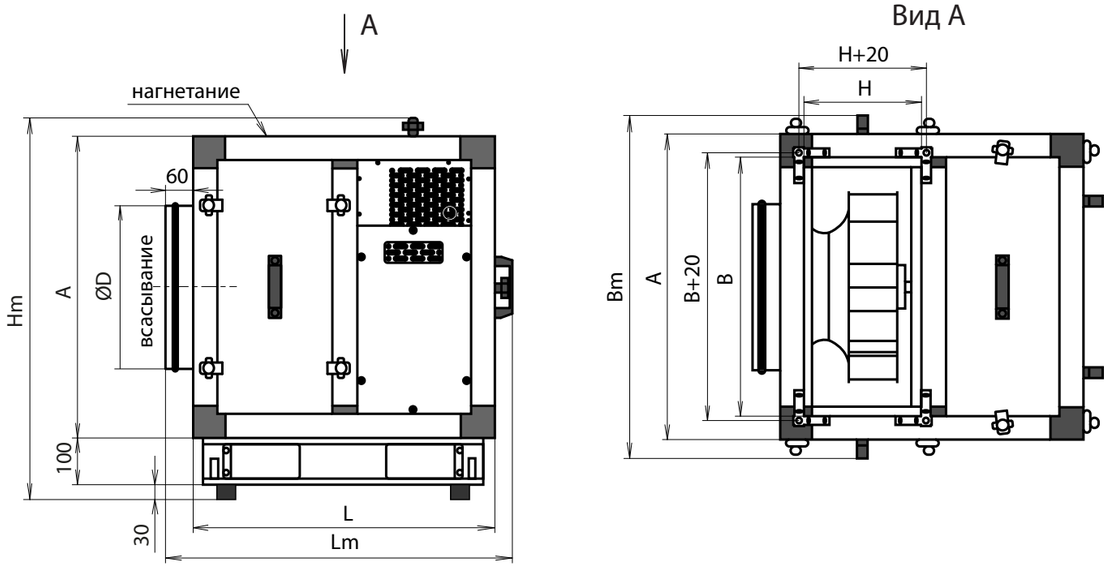


Технические характерстики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-315 (1,5)	310	80A2	1,5	3,5	2850	3240	57	70

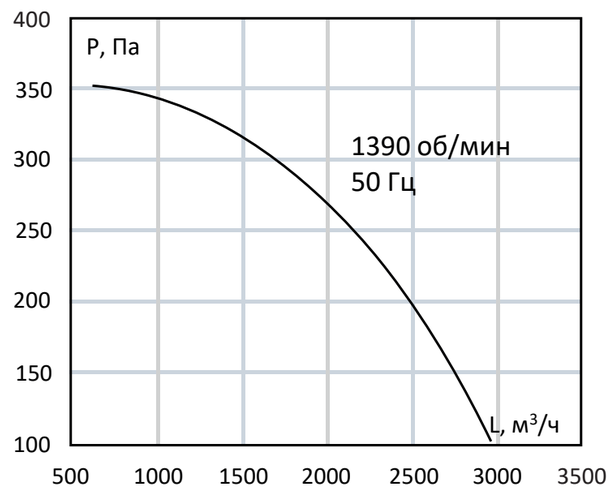
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-315	313	500	200	600	638	-	737	-	678	768



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-355 (1,1)

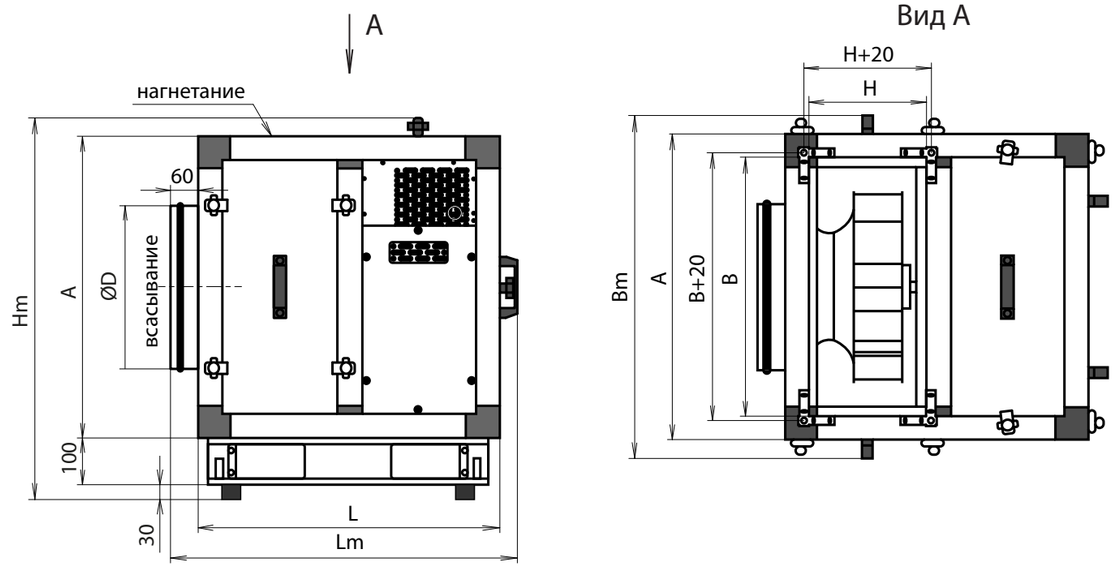


Технические характерстики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-355 (1,1)	350	80A4	1,1	2,9	1390	2400	86	80

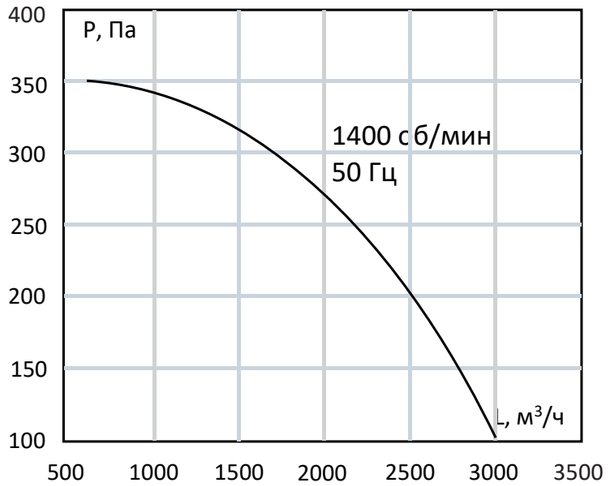
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-355	353	550	250	650	645	-	744	-	728	818



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-355 (1,5)

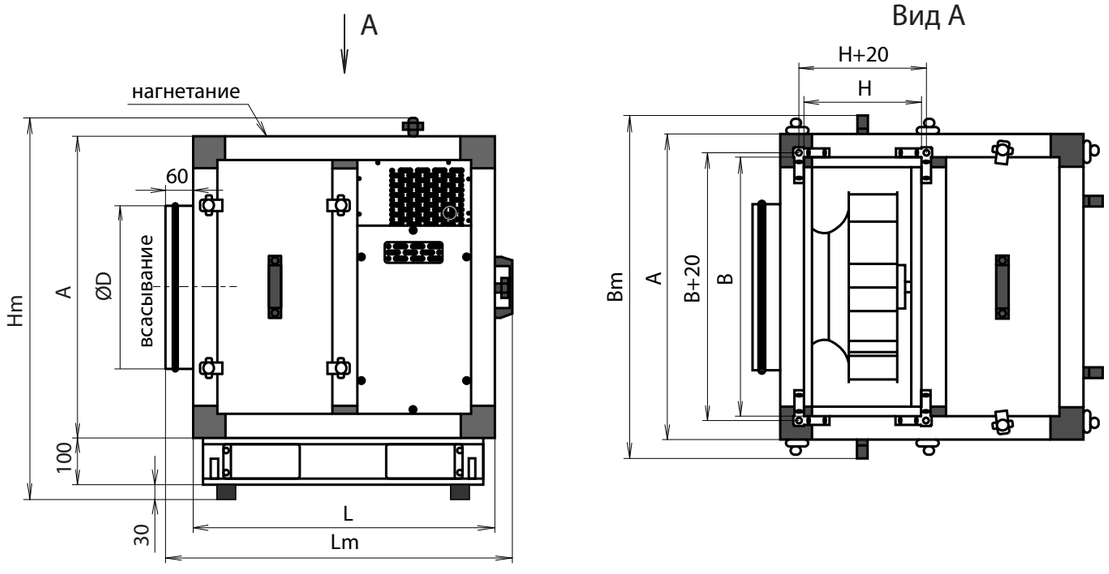


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-355 (1,5)	350	80B4	1,5	3,7	1400	2550	91	81

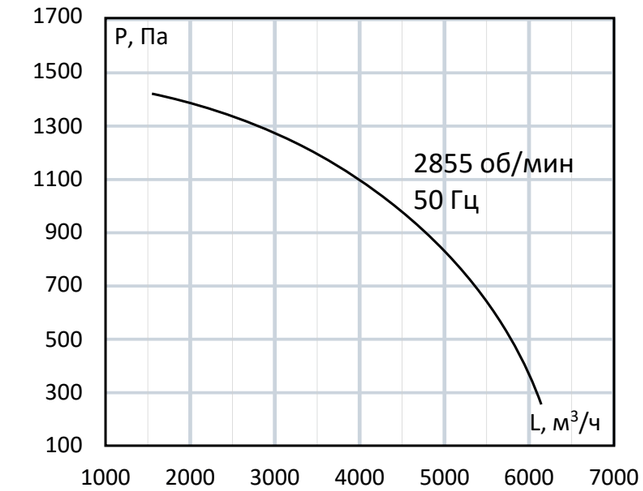
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-355	353	550	250	650	645	-	744	-	728	818



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-355 (2,2)

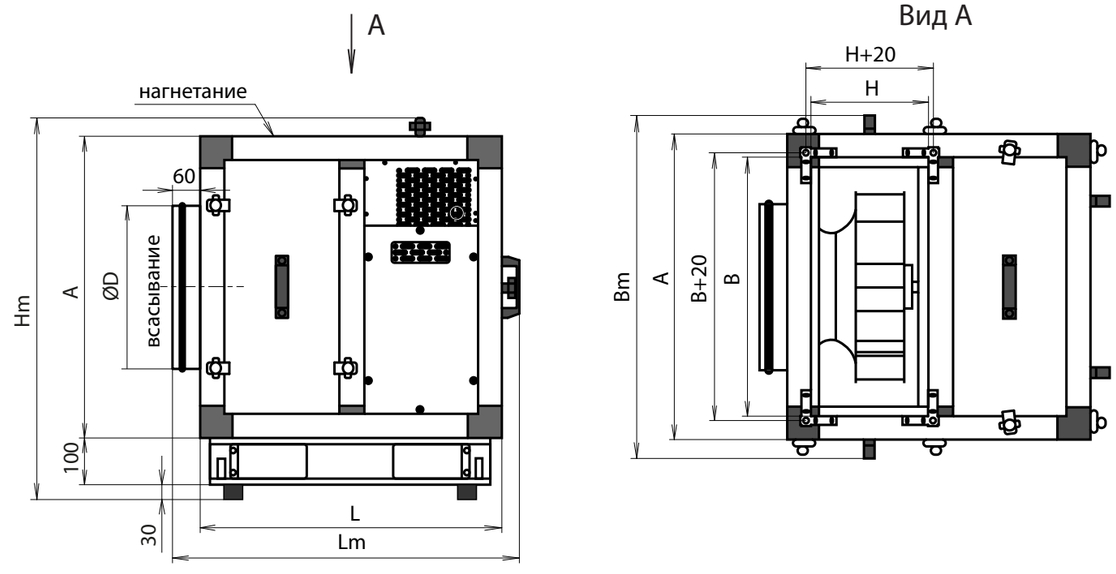


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-355 (2,2)	350	80B2	2,2	4,9	2855	3030	53	80

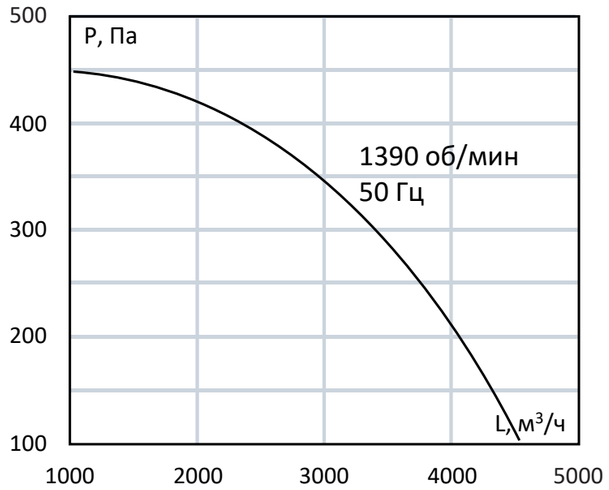
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-355	353	550	250	650	645	-	744	-	728	818



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-400 (1,1)

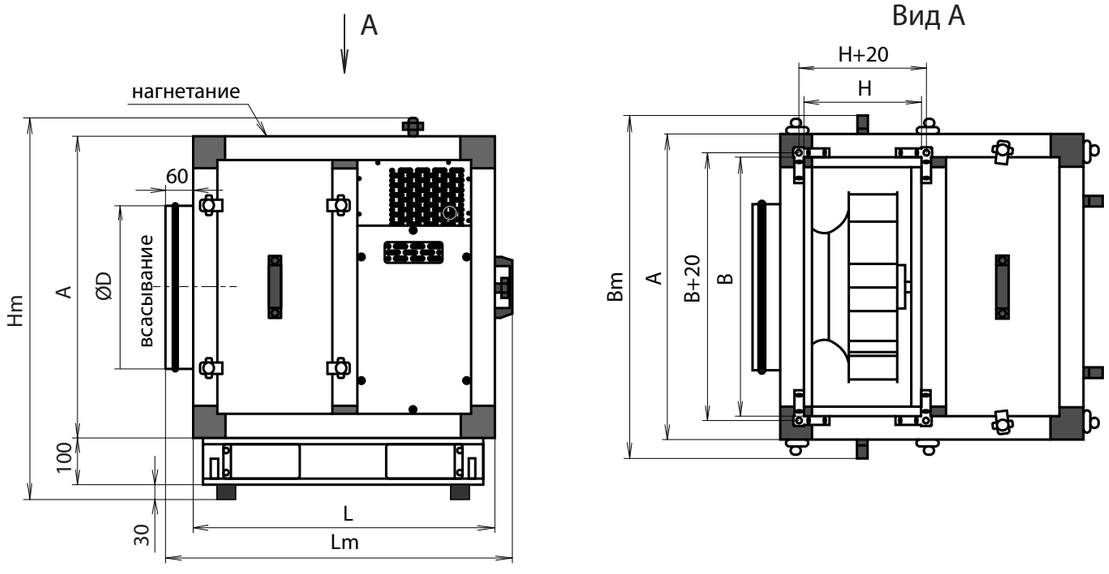


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-400 (1,1)	400	80A4	1,1	2,9	1390	1990	72	98

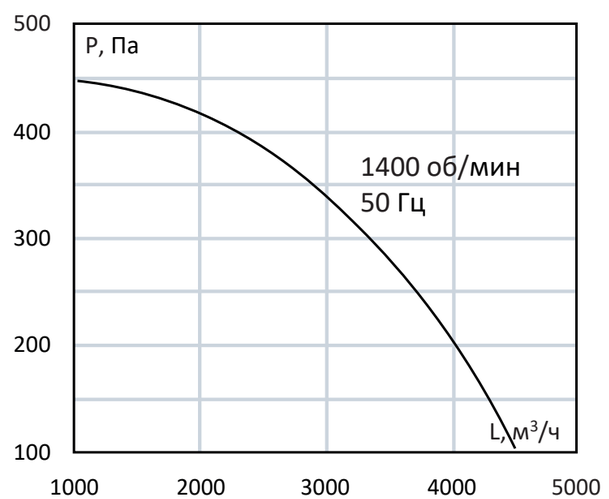
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-400	398	650	250	750	720	-	819	-	828	918



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-400 (1,5)

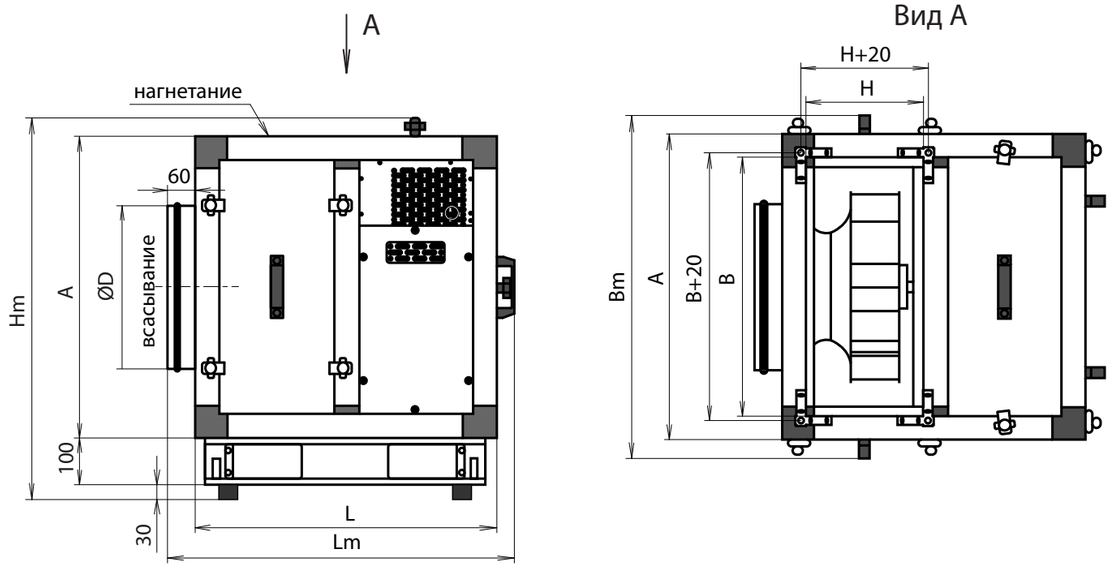


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-400 (1,5)	400	80B4	1,5	3,7	1400	2205	79	100

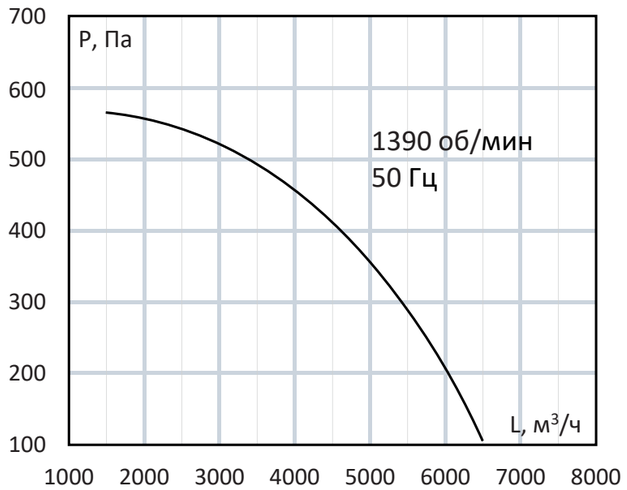
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-400	398	650	250	750	720	-	819	-	828	918



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-450 (1,1)

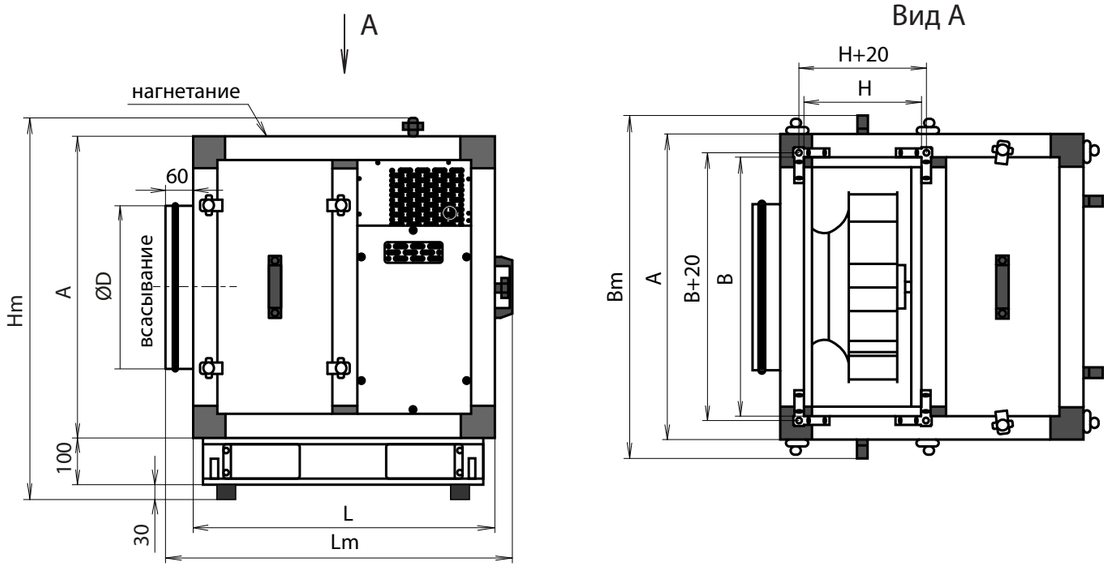


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-450 (1,1)	450	80A4	1,1	2,9	1390	1640	59	114

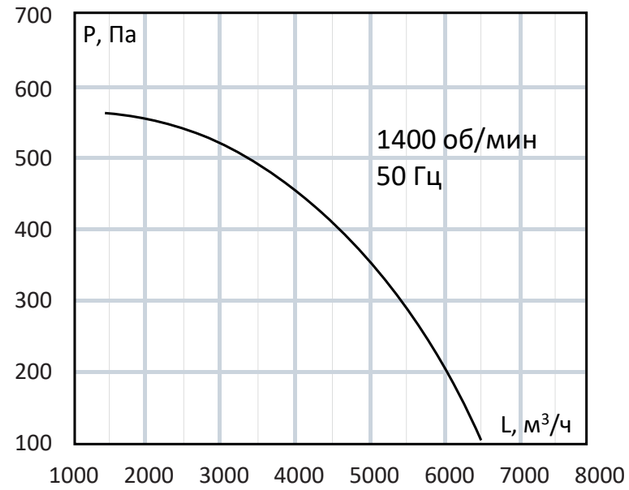
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-450	448	750	270	850	720	-	819	-	928	1018



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-450 (1,5)

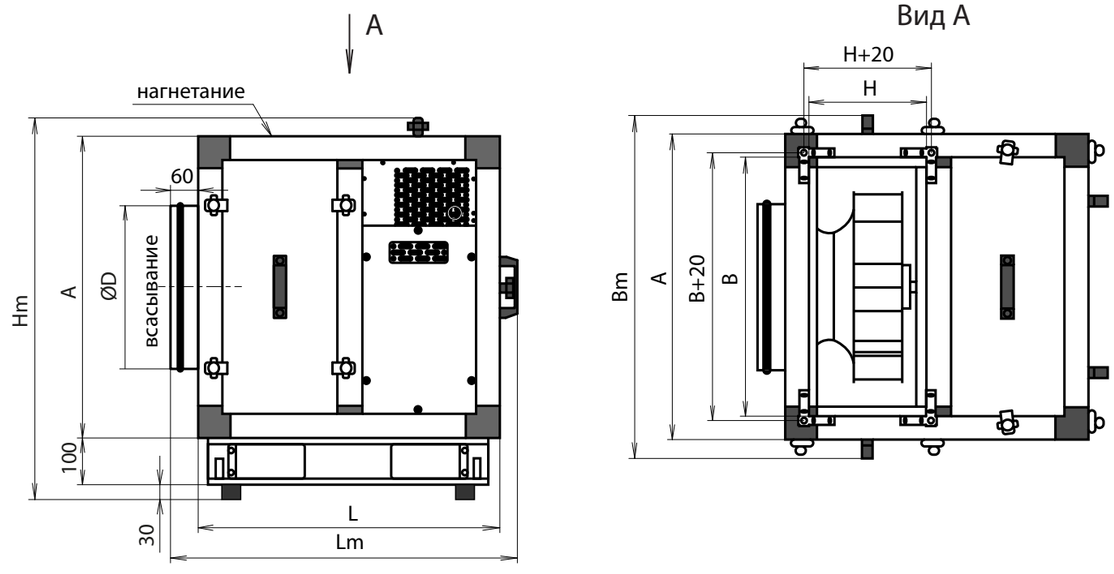


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-450 (1,5)	450	80B4	1,5	3,7	1400	1820	65	116

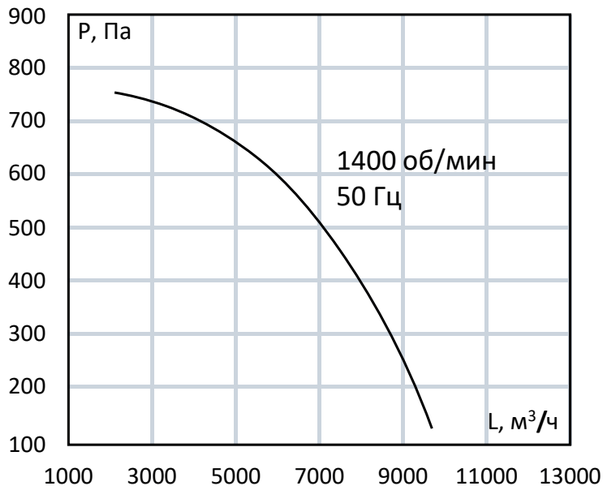
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-450	448	750	270	850	720	-	819	-	928	1018



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-500 (2,2)

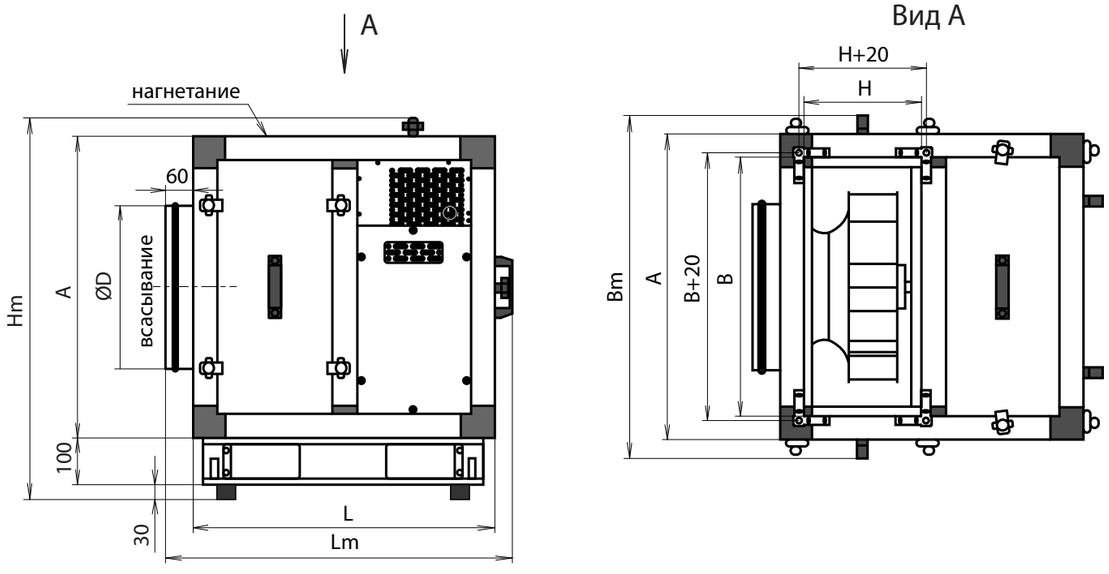


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-500 (2,2)	500	90L4	2,2	5	1400	1675	60	136

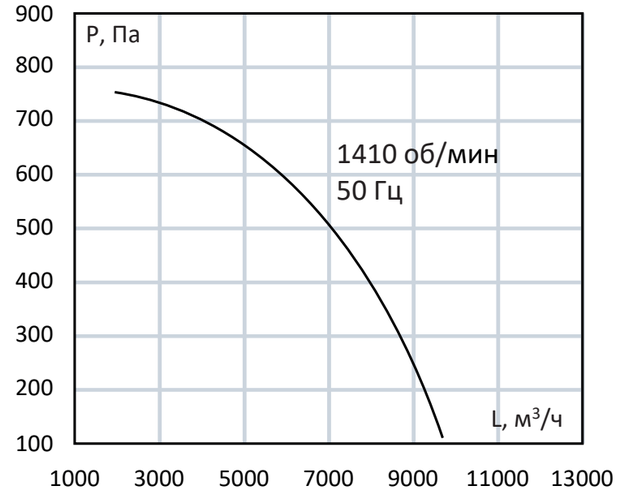
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-500	498	850	300	950	758	-	857	-	1028	1118



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-500 (4,0)

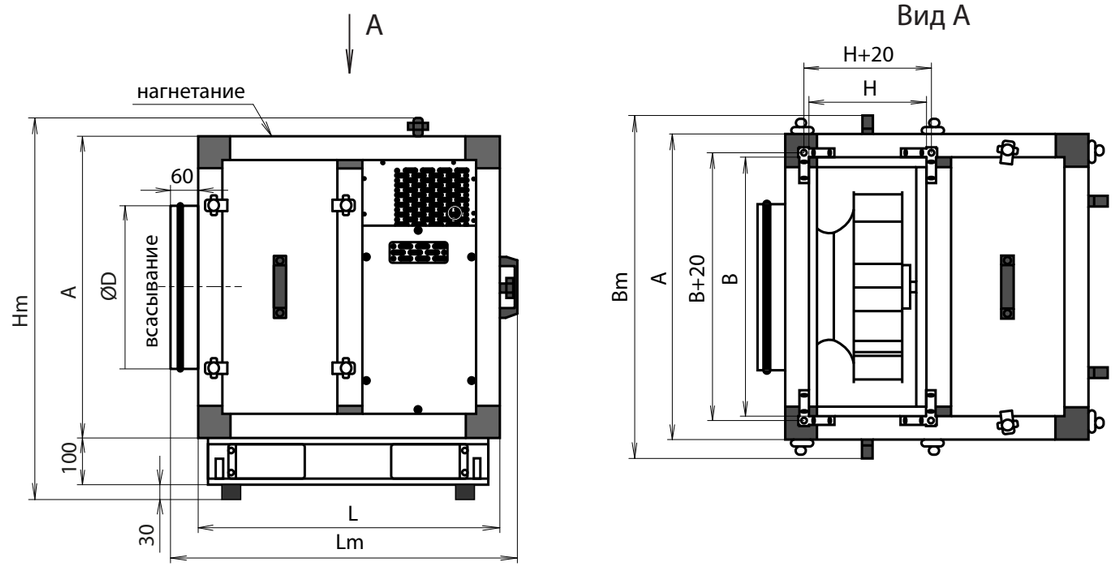


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-500 (4,0)	500	100L4	4	9,3	1410	2040	72	152

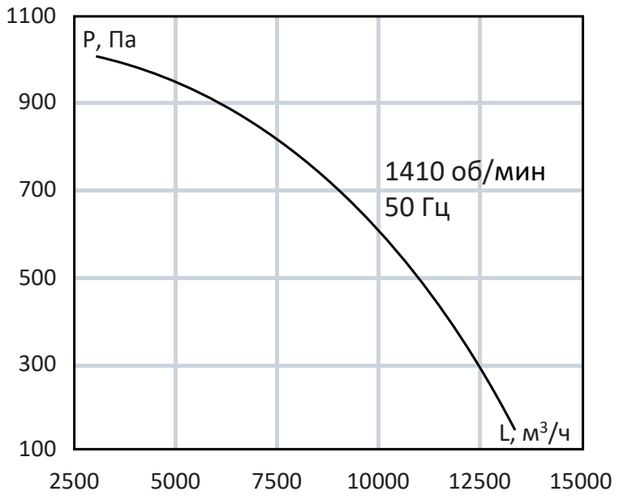
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-500	498	850	300	950	758	-	857	-	1028	1118



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-560 (3,0)

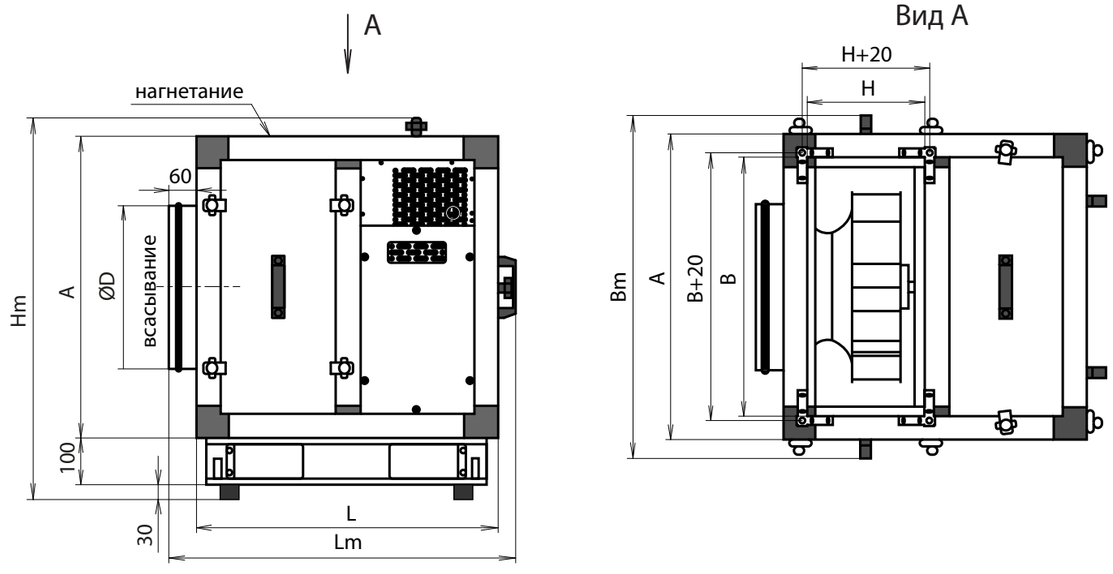


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-560 (3,0)	560	100S4	3	7	1410	1560	55	167

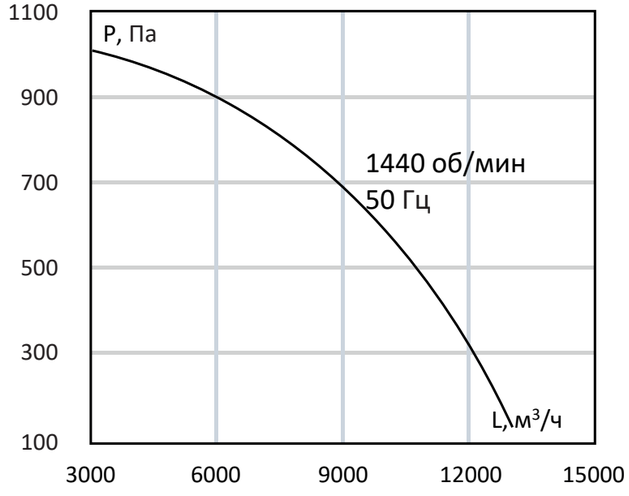
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-560	558	1000	330	1100	880	-	979	-	1178	1268



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-560 (5,5)

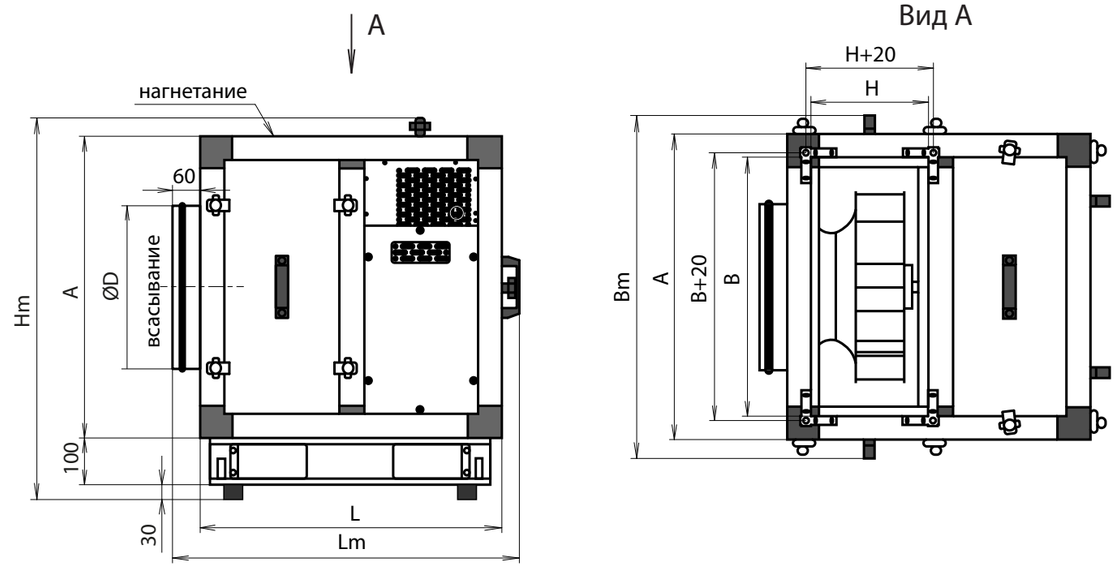


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-560 (5,5)	560	112M4	5,5	11,7	1440	1920	67	203

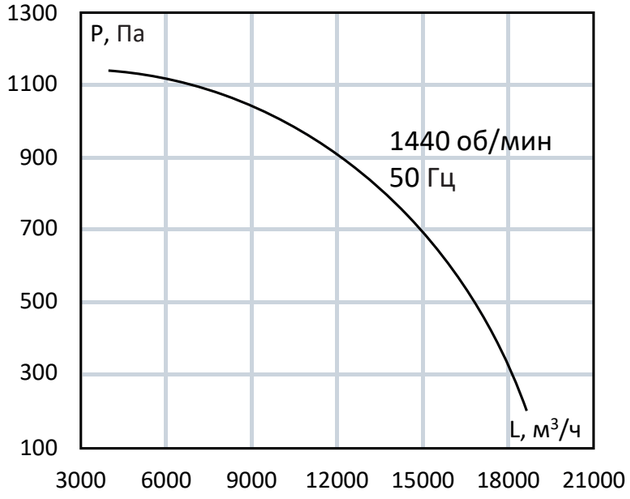
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-560	558	1000	330	1100	880	-	979	-	1178	1268



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-630 (5,5)

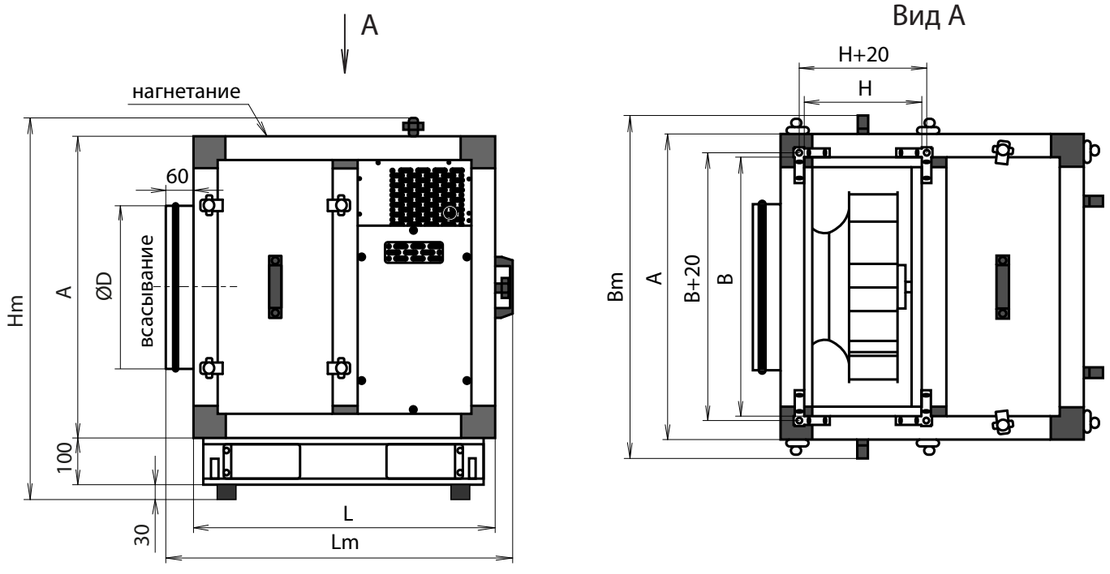


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-630 (5,5)	630	112M4	5,5	11,7	1440	1575	55	221

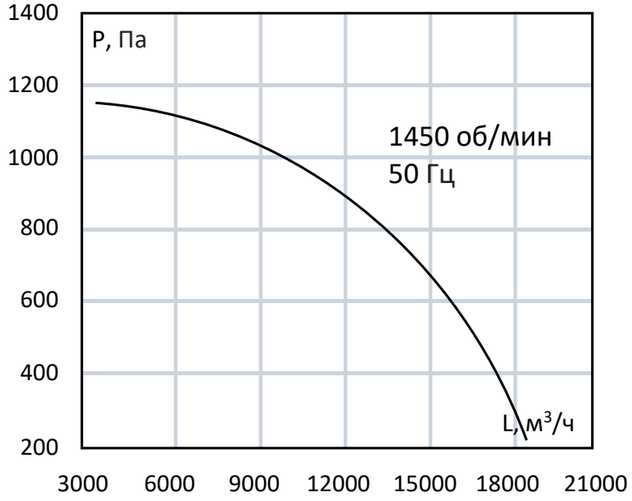
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-630	628	1050	370	1150	918	-	1017	-	1228	1318



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-630 (7,5)

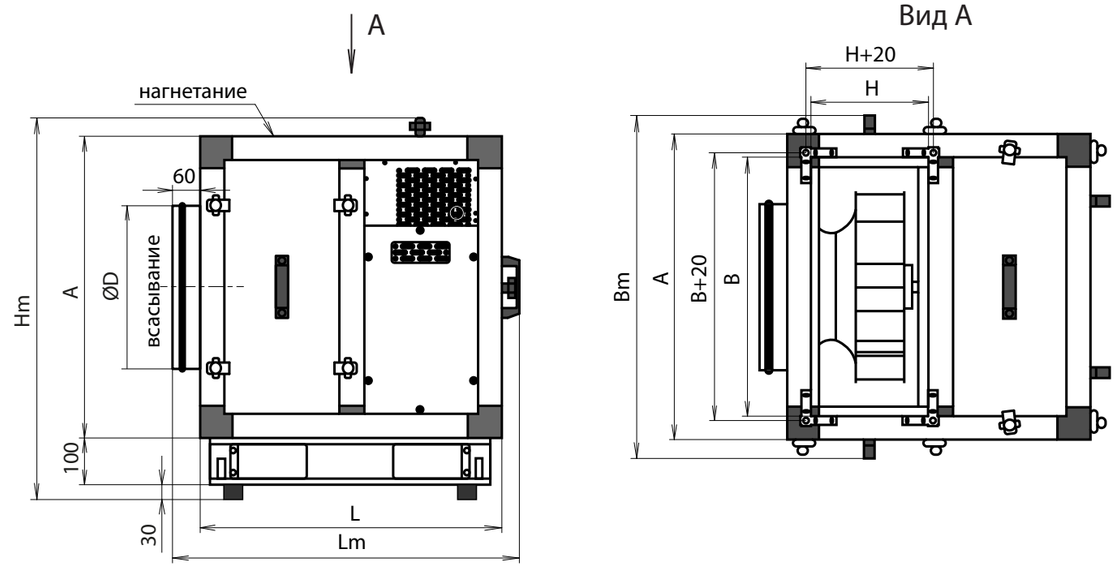


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-630 (7,5)	630	132S4	7,5	16	1460	1740	60	224

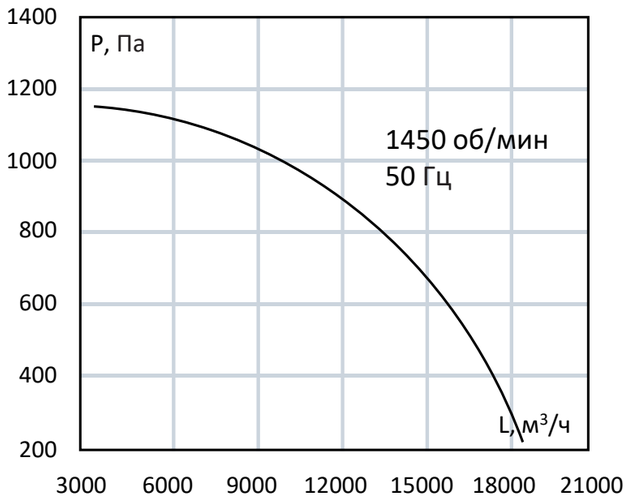
Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	lmax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-630	628	1050	370	1150	918	-	1017	-	1228	1318



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KF BOX-S-630 (11,0)

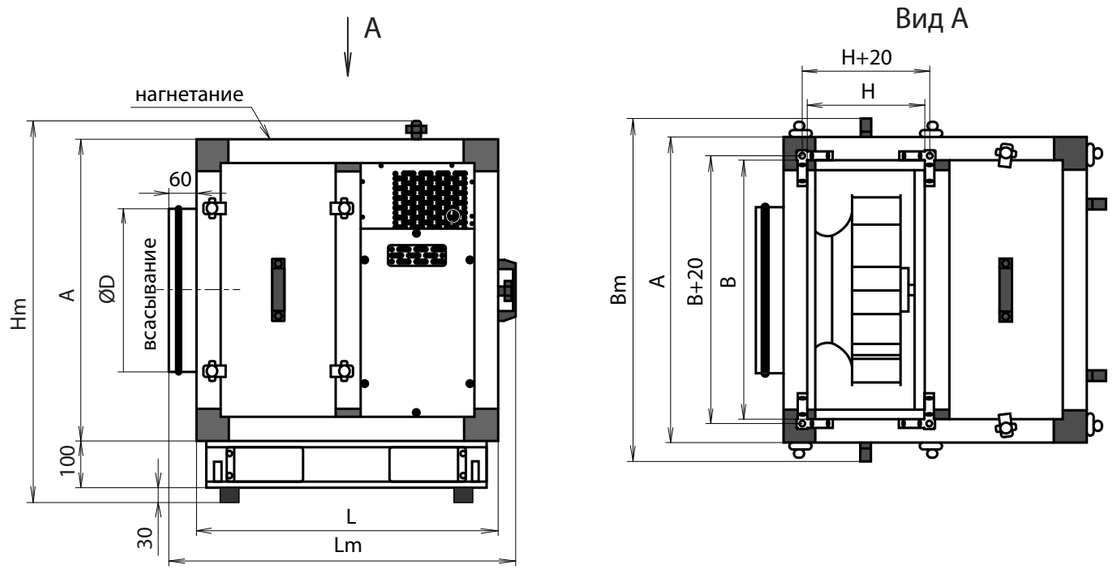


Технические характеристики

Модель	Тип колеса	Двигатель	Мощность, кВт	Ток, А	Скорость номин., об/мин	Скорость макс., об/мин	Частота макс., Гц	Масса, кг
KF BOX-S-630 (11,0)	630	132M4	11	22,5	1450	1980	68	227

Габаритные характеристики

Модель	D, мм	B, мм	H, мм	A, мм	L, мм	Imax, мм	Lm, мм	Lm max, мм	Bm, мм	Hm, мм
KF BOX-S-630	628	1050	370	1150	918	-	1017	-	1228	1318



АВТОМАТИКА

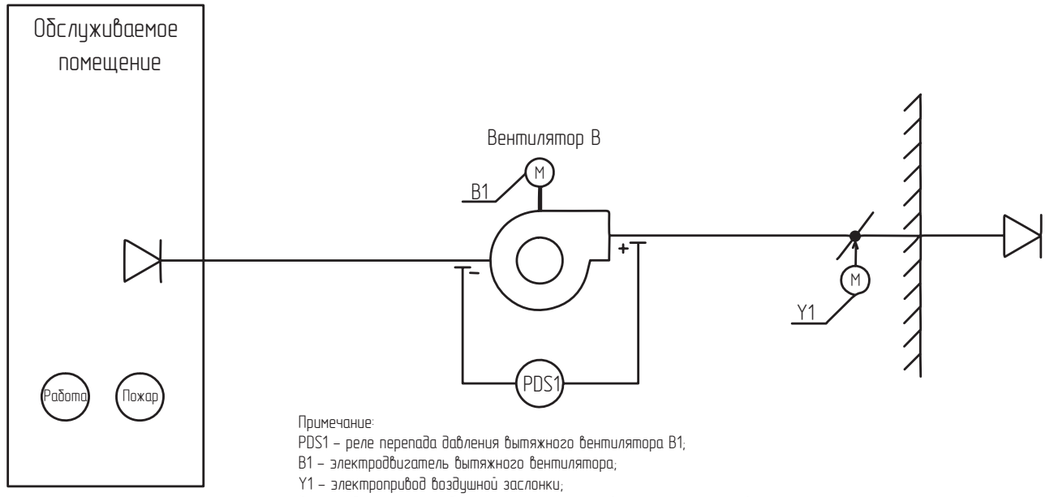
ШКАФ АВТОМАТИКИ VEINARD CB

Шкафы автоматики VEINARD предназначены для обеспечения стабильной и безопасной работы климатического оборудования с возможностью лёгкого управления.

В зависимости от назначения и области применения оборудования существуют различные системы управления от простых линейных на базе релейных схем до систем на базе свободно-прогроммируемых контроллеров с возможностью подключения к системе диспетчеризации.

Параметр	Щит управления однофазным вентилятором VEINARD CB-(B[2.2/1]-K)	Щит управления трёхфазным вентилятором VEINARD CB-(B[7.5/3]-K)
Питание	1ф. / ~220В	3ф. / ~380В
Мощность, кВт	до 2,2	до 7,5
Тип пуска	Прямой	Прямой
Резерв вентилятора	Нет	Нет

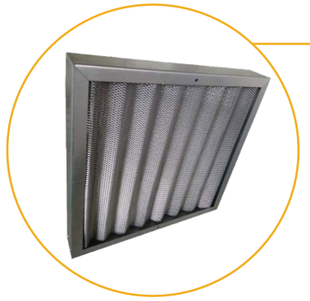
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА К ЦЕПИ ПИТАНИЯ



Примечание:
PDS1 – реле перепада давления вытяжного вентилятора B1;
B1 – электродвигатель вытяжного вентилятора;
Y1 – электропривод воздушной заслонки;
Сигнал "Пожар" – приходит из системы пожарной сигнализации, сухой контакт;
Сигнал "Работа" – релейный выход (сухой), дает внешний сигнал о запуске системы.
Можно использовать для сблокированной работы нескольких установок.

По техническому заданию заказчика может быть изготовлен шкаф индивидуального исполнения.

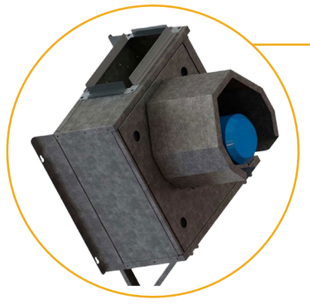
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩИЙ ФИЛЬТР VEINARD

Перед вентилятором следует применять жироулавливающие фильтры, чтобы максимально снизить попадание липких веществ на рабочее колесо вентилятора.

Жироулавливающая кассета устанавливаются в направляющие, поэтому легко извлекается при замене. Кассета выполнена в виде набора из трех слоев оцинкованной сетки (по запросу может быть изготовлена из нержавеющей стали)



ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ ДВИГАТЕЛЯ VEINARD

Для защиты от осадков для исполнения KF следует предусмотреть защитный кожух (или организовать навес).

Кожух разработан специально под каждый типоразмер. Он изготавливается из оцинкованной стали и не препятствует обдуву электродвигателя.

Крепление кожуха осуществляется винтами к лапам электродвигателя.

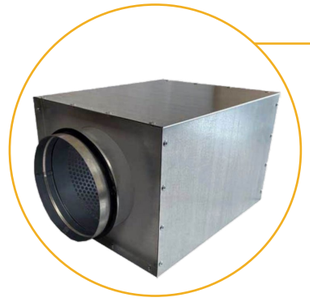
ВСТАВКА ГИБКАЯ VEINARD CV CS (RS) / G

Для снижения передачи вибраций от вентилятора следует применять гибкие вставки.

Температура окружающей среды от -50 °С до +80 °С.

Вставки гибкие высокотемпературные (термостойкие до 600 °С) - по запросу.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



ШУМОГЛУШИТЕЛЬ VEINARD CV CS (RS) / N

Для снижения распространения шума в воздуховоды следует применять шумоглушители.

Шумоглушители изготавливается из оцинкованной листовой стали с применением звукопоглощающего материала. Соединение деталей корпуса производится с помощью точечной или шовной сварки. Углы обработаны герметиком. Корпус выполнен прямоугольного сечения для размещения в ограниченных пространствах.

Температура транспортируемого потока может достигать +70 °С.

ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН VEINARD CV CS (RS) / Z

Применяются для воздушных и газо-воздушных смесей, агрессивность которых по отношению к конструкционным материалам клапана не выше агрессивности воздуха, не содержащие липких веществ и волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей в количестве не более 100 мг/м³.

Исполнение:

- общепромышленное;
- коррозионностойкое.

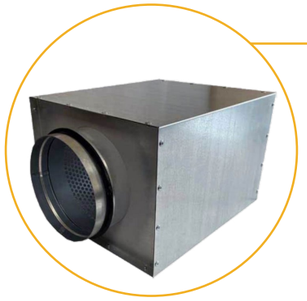
Максимальный перепад давления рабочей среды на клапане:

- для круглого сечения - не более 1200 Па;
- для прямоугольного сечения - не более 1500 Па.

Температура перемещаемой среды :

- для круглого сечения - от -30 до +70 °С;
- для прямоугольного сечения - от -35 до +70 °С.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



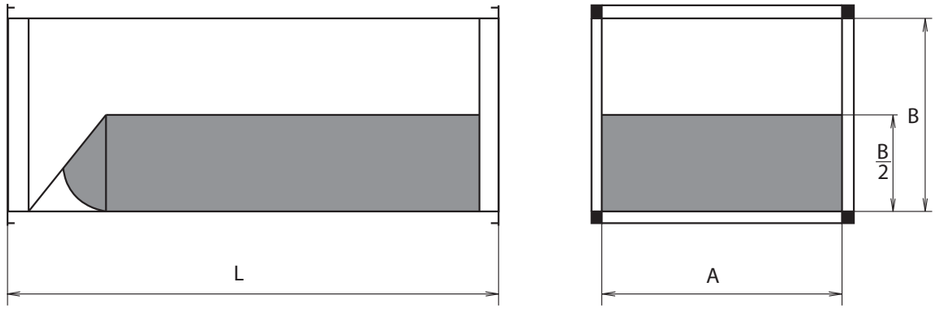
ШУМОГЛУШИТЕЛЬ VEINARD CV CS (RS) / N

Для снижения распространения шума в воздуховоды следует применять шумоглушители.

Шумоглушители изготавливается из оцинкованной листовой стали с применением звукопоглощающего материала. Соединение деталей корпуса производится с помощью точечной или шовной сварки. Углы обработаны герметиком. Корпус выполнен прямоугольного сечения для размещения в ограниченных пространствах.

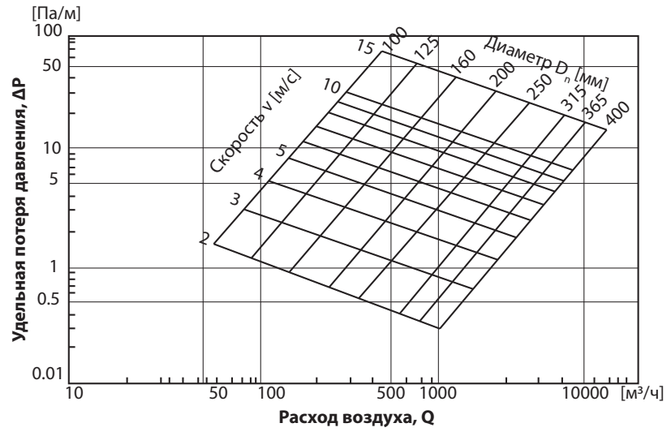
Температура транспортируемого потока может достигать +70 °C.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ШУМОПОДАВЛЕНИЕ ШУМОГЛУШИТЕЛЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО КАНАЛА

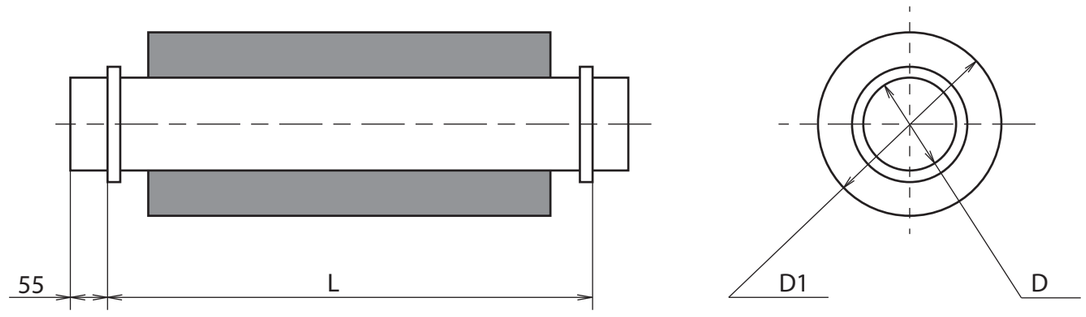


Модель	L, мм	A, мм	B, мм	Вес, кг	Шумоподавление, дБ							
					63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
4020 / N6	600	400	200	10,5	1	4	8	14	22	15	11	9
5025 / N6		500	250	13,3	3	9	14	24	24	19	14	11
5030 / N6		500	300	14,2	2	7	14	19	30	16	13	10
6030 / N6		600	300	19,7	2	7	14	19	30	16	13	10
6035 / N6		600	350	22,5	2	6	12	16	17	12	9	7
7040 / N6		700	400	23,9	2	6	10	13	13	9	7	5
8050 / N6		800	500	24,3	1	5	7	9	10	7	5	2
10050 / N6		1000	500	28,8	1	5	7	9	10	7	5	2
4020 / N9	900	400	200	14,6	2	5	9	15	23	16	12	10
5025 / N9		500	250	18,5	4	10	15	25	25	20	15	12
5030 / N9		500	300	16,2	3	8	15	20	31	17	14	11
6030 / N9		600	300	17,2	3	8	15	20	31	17	14	11
6035 / N9		600	350	20,2	3	7	13	17	18	13	10	8
7040 / N9		700	400	28,1	3	7	11	14	14	10	8	6
8050 / N9		800	500	33,9	2	6	8	10	11	8	6	3
10050 / N9		1000	500	40,1	2	6	8	10	11	8	6	3

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



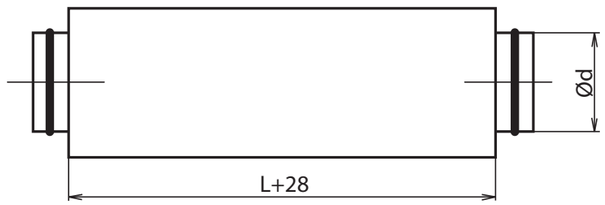
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ШУМОПОДАВЛЕНИЕ ШУМОГЛУШИТЕЛЯ ДЛЯ КРУГЛОГО КАНАЛА

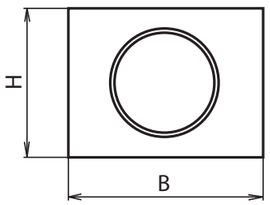


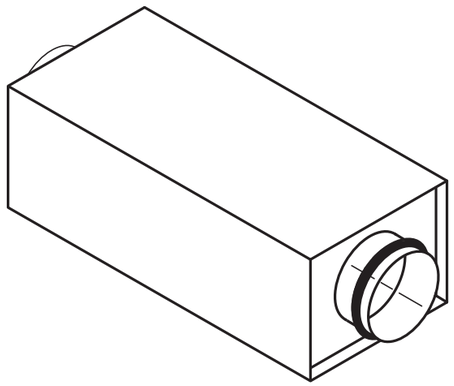
Модель	D, мм	D1, мм	L, мм	Вес, кг	Шумоподавление, дБ							
					63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
100 / N6	100	200	600	3,9	2	7	15	25	33	29	24	25
125 / N6	125	225		4,5	1	5	13	21	37	37	31	22
160 / N6	160	250		5,5	2	3	11	22	33	42	29	19
200 / N6	200	315		6,6	2	4	8	15	31	28	20	18
100 / N9	100	200	900	5,0	2	9	22	32	36	33	31	28
125 / N9	125	225		5,6	2	7	16	28	38	38	35	24
160 / N9	160	250		6,0	3	8	14	23	39	37	25	21
200 / N9	200	315		7,4	3	8	9	20	32	35	23	20
250 / N9	250	355		8,5	3	8	11	20	33	24	18	19
315 / N9	315	400		9,4	2	7	9	16	30	18	14	18

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ШУМОПОДАВЛЕНИЕ ШУМОГЛУШИТЕЛЯ ДЛЯ КРУГЛОГО КАНАЛА (КОМПАКТНЫЙ КОРПУС)







Модель	B, мм	H, мм	L, мм	Вес, кг	Шумоподавление, дБ							
					63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
100 / N6	210	158	600	4,2	6	11	11	21	39	47	27	17
125 / N6	239	181		5,0	7	8	10	19	33	37	21	13
160 / N6	275	218		6,1	6	6	9	16	27	23	13	10
200 / N6	328	254		7,3	6	5	8	15	23	17	9	7
250 / N6	390	308		9,0	6	4	7	14	19	13	7	6
315 / N6	453	372		11,0	3	3	6	12	16	9	5	5
100 / N9	210	158	900	6,7	10	16	23	37	48	49	45	31
125 / N9	239	181		7,9	10	13	20	34	51	50	38	21
160 / N9	275	218		9,5	9	11	19	32	49	47	27	18
200 / N9	328	254		11,4	9	8	14	26	43	32	18	13
250 / N9	390	308		14,0	8	6	12	26	36	24	13	12
315 / N9	453	372		17,0	6	5	10	22	30	15	9	9

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ВСТАВКА ГИБКАЯ VEINARD CV CS (RS) / G

Для снижения передачи вибраций от вентилятора следует применять гибкие вставки.

Температура окружающей среды от -50 °C до +80 °C.

Вставки гибкие высокотемпературные (термостойкие до 600 °C) - по запросу.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ГИБКОЙ ВСТАВКИ ДЛЯ КРУГЛОГО КАНАЛА

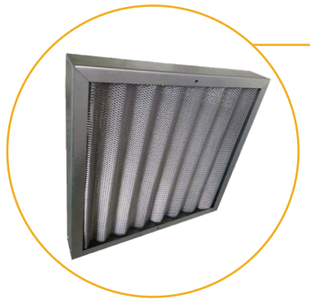
Модель	D, мм
100 / G	100
125 / G	125
160 / G	160
200 / G	200
250 / G	250
315 / G	315

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ГИБКОЙ ВСТАВКИ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО КАНАЛА

Модель	B, мм	H, мм	фланец
4020 / G	400	200	20
5025 / G	500	250	20
5030 / G	500	300	20
6030 / G	600	300	20
6035 / G	600	350	20
7040 / G	700	400	30
8050 / G	800	500	30
10050 / G	1000	500	30

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩИЙ ФИЛЬТР VEINARD / F

Перед вентилятором следует применять жироулавливающие фильтры, чтобы максимально снизить попадание липких веществ на рабочее колесо вентилятора.

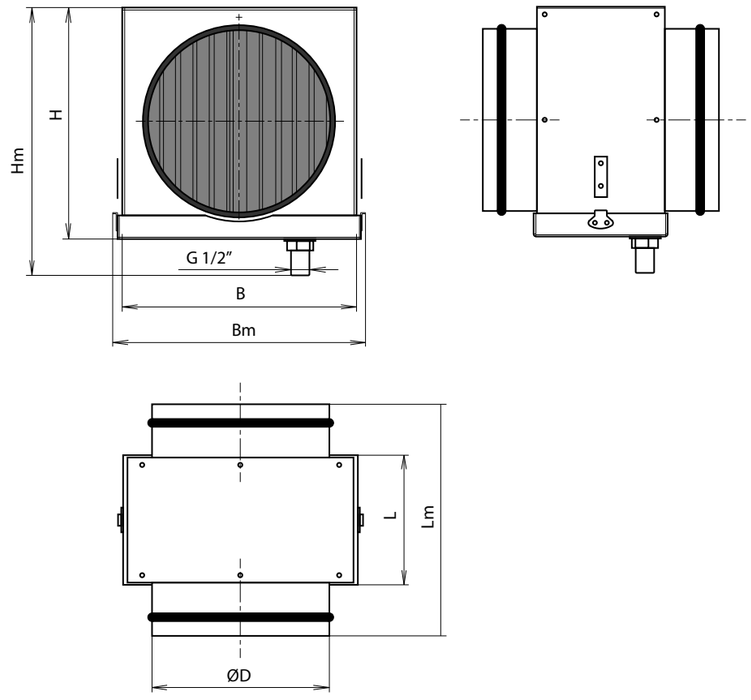
Жироулавливающая кассета устанавливаются в направляющие, поэтому легко извлекается при замене. Кассета выполнена в виде набора из трех слоев оцинкованной сетки (по запросу может быть изготовлена из нержавеющей стали)

Размеры жироулавливающих кассет и номинальный расход воздуха
(скорость в кассете 2,5 м/с; начальное сопротивление 70 Па)

Корпус	Кассета	Расход воздуха, м³/ч
100	195x195x48	340
125	195x195x48	345
160	195x195x48	350
200	245x245x48	540
250	295x295x48	780
315	345x345x48	1070

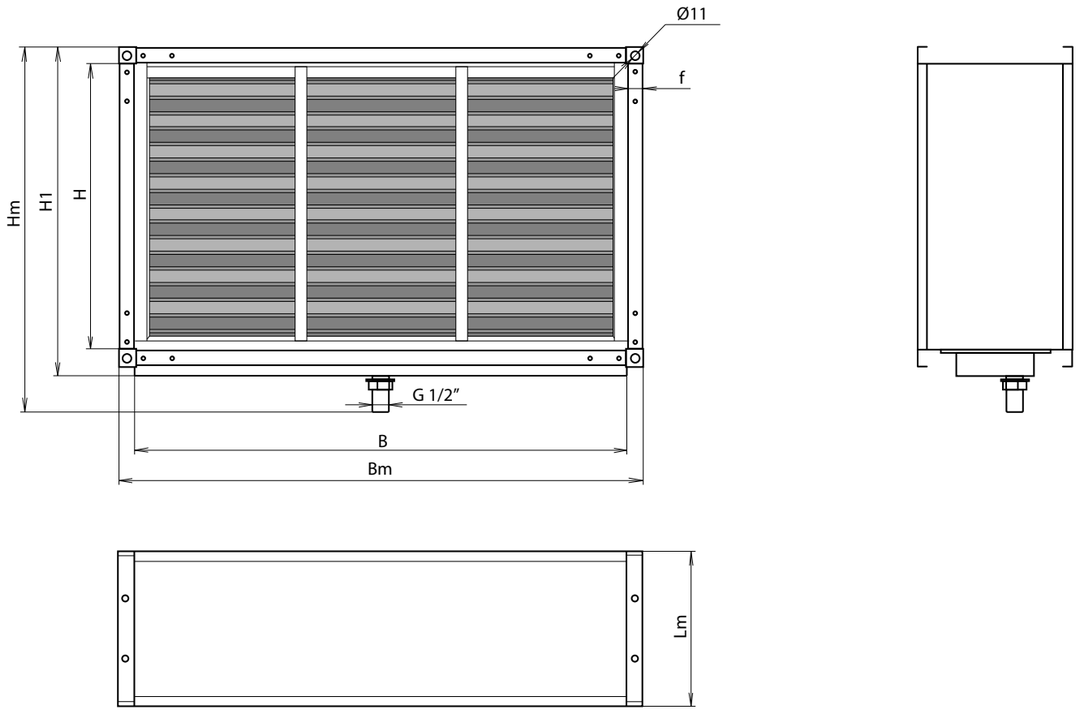
Корпус	Кассета	Расход воздуха, м³/ч
4020	395x195x48	690
5025	495x245x48	1090
5030	495x295x48	1310
6030	595x295x48	1580
6035	595x345x48	1850
7040	695x395x48	2450
8050	795x495x48	3500
10050	995x495x48	4400

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСА ДЛЯ КРУГЛОГО КАНАЛА (В СБОРЕ С КАССЕТОЙ)



Модель	D, мм	B, мм	H, мм	L, мм	Lm, мм	Bm, мм	Hm, мм
100	98	200	202	146	260	220	245
125	123	200	202	146	260	220	245
160	158	200	202	146	260	220	245
200	198	254	251	146	260	274	291
250	248	302	301	146	260	322	344
315	313	356	355	146	260	376	398

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ КОРПУСА ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО КАНАЛА (В СБОРЕ С КАССЕТОЙ)



Модель	B, мм	H, мм	H1, мм	f, мм (фланец)	Lm, мм	Bm, мм	Hm, мм
4020	400	200	252	20	190	440	280
5025	500	250	302	20	190	540	330
5030	500	300	352	20	190	540	380
6030	600	300	352	20	190	640	380
6035	600	350	402	20	190	640	430
7040	700	400	462	30	190	760	490
8050	800	500	562	30	190	860	590
10050	1000	500	562	30	190	1060	590

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН VEINARD CV CS / Z

Применяются для воздушных и газо-воздушных смесей, агрессивность которых по отношению к конструкционным материалам клапана не выше агрессивности воздуха, не содержащие липких веществ и волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей в количестве не более 100 мг/м³.

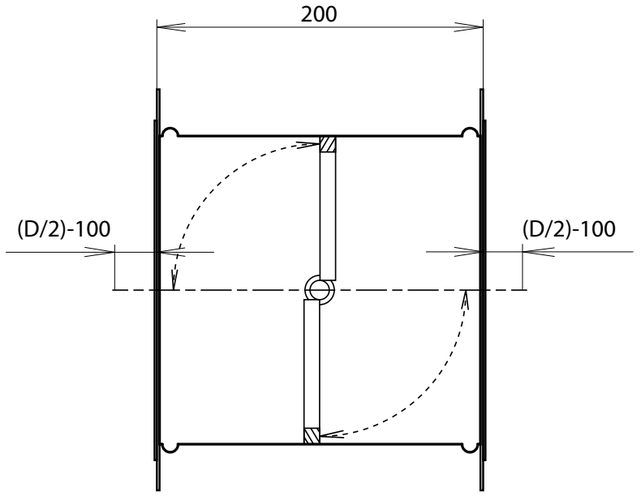
Исполнение:

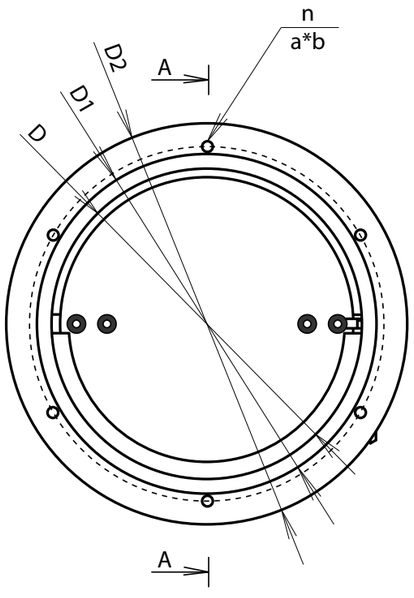
- общепромышленное;
- коррозионностойкое.

Максимальный перепад давления рабочей среды на клапане: не более 1200 Па.

Температура перемещаемой среды : от -30 до +70 °C.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ





D, мм	D1, мм	D2, мм	n/a*b	Масса, кг
Ø100	Ø125	Ø150	9 мм - 4 шт.	2
Ø125	Ø150	Ø175	9 мм - 6 шт.	2
Ø160	Ø185	Ø210	9 мм - 6 шт.	2,5
Ø200	Ø225	Ø250	9 мм - 6 шт.	2,5
Ø250	Ø275	Ø300	9 мм - 6 шт.	3
Ø315	Ø340	Ø365	9 x 18 мм - 8 шт.	5

* заслонки могут быть изготовлены по индивидуальным требованиям по габаритам и исполнению.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

ВОЗДУШНЫЙ КЛАПАН VEINARD CV RS / Z

Применяются для воздушных и газо-воздушных смесей, агрессивность которых по отношению к конструкционным материалам клапана не выше агрессивности воздуха, не содержащие липких веществ и волокнистых материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей в количестве не более 100 мг/м³.

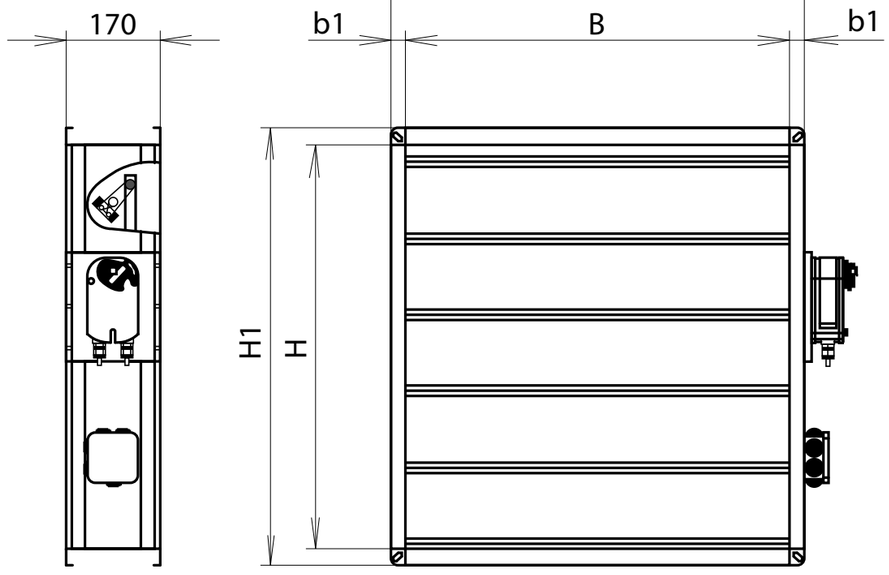
Исполнение:

- общепромышленное;
- коррозионностойкое.

Максимальный перепад давления рабочей среды на клапане: не более 1500 Па.

Температура перемещаемой среды : от -35 до +70 °C.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



B, мм	H, мм	B1, мм	H1, мм	b1, мм
400	200	460	260	30
500	250	560	310	30
500	300	560	360	30
600	350	660	410	30
700	400	760	460	30
800	500	860	560	30
1000	500	1060	560	30

* заслонки могут быть изготовлены по индивидуальным требованиям по габаритам и исполнению.

VEINARD

8 (800) 7000-679 | office@veinard.ru | www.veinard.ru | 2025.013