

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ, ИЗНОСОУСТОЙЧИВЫЙ РАЗРАБОТАН ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ СЛУЖБЫ



IRE для круглых или прямоугольных воздуховодов

Вентилятор IRE включает в себя центробежный вентилятор двустороннего или одностороннего всасывания, оснащённый загнутыми назад и вперёд лопатками. IRE хорошо справляется с высоким давлением и обладает низким уровнем звукового давления.

Благодаря 50 мм термо-акустической изоляции, они являются идеальным решением для работы с охлажденным и нагретым воздухом. Поворотно-откидной механизм облегчает обслуживание вентилятора. В изделии первое место занимают функциональные возможности, износоустойчивость и продолжительный срок службы.

Прочный корпус производится из оцинкованной листовой стали.

Все наши вентиляторы IRE оборудованы надёжными, не требующими обслуживания высококачественными двигателями с внешним ротором, скорость вращения которых можно регулировать в диапазоне от 0-100%.

Все наши двигатели оснащены встроенной защитой от перегрева. (Все трёхфазные двигатели оснащены ими по умолчанию).



Ключ к типам моделей





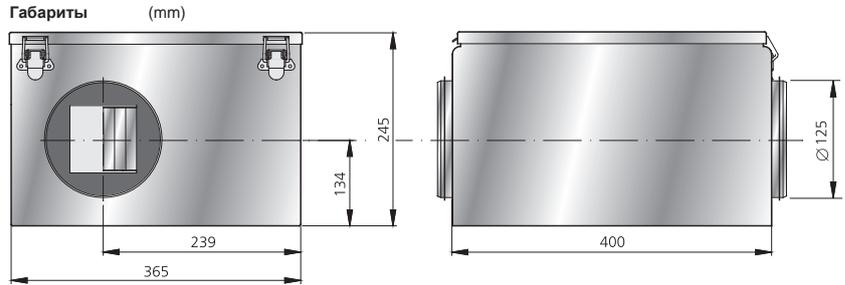
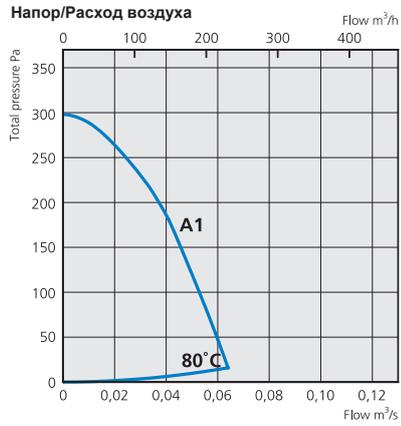
IRE 125 A1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 125 B1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 125 A1



Технические данные

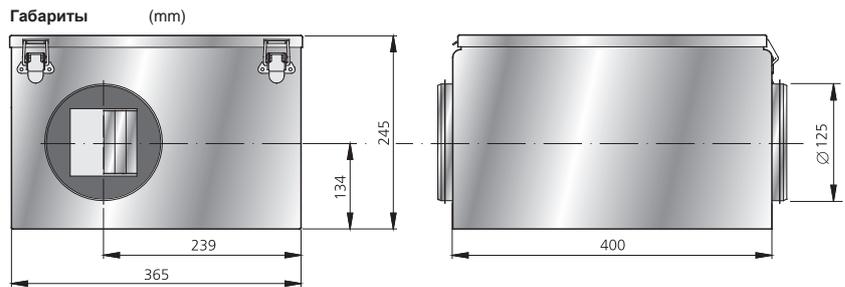
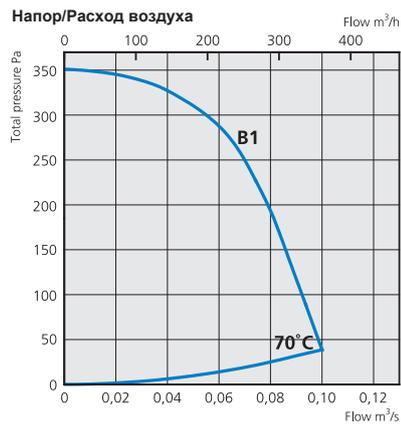
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,27	61	1130	12,0	4040002	4	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 125 A1, 45 l/s 150 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	28	35	26	28	28	27	27	25	26	27	
На входе		53	36	51	48	43	38	33	29	17	
На выходе		61	48	53	54	55	56	50	43	30	

IRE 125 B1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,42	99	1650	12,0	4040001	2	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 125 B1, 65 l/s 280 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	35	42	34	34	39	34	32	28	27	28	
На входе		59	42	56	55	51	44	40	37	27	
На выходе		68	55	60	61	64	62	60	53	43	

IRE 125 C1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

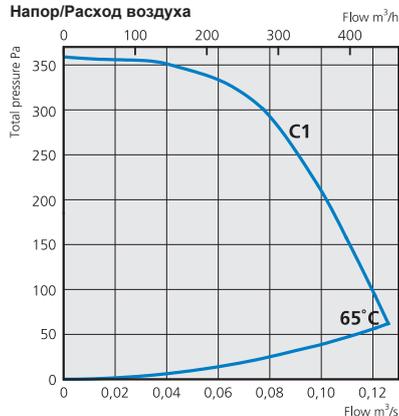
IRE 160 B1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

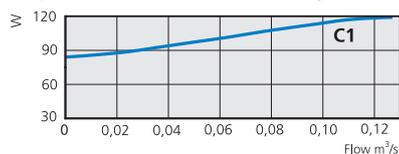


IRE 125 C1

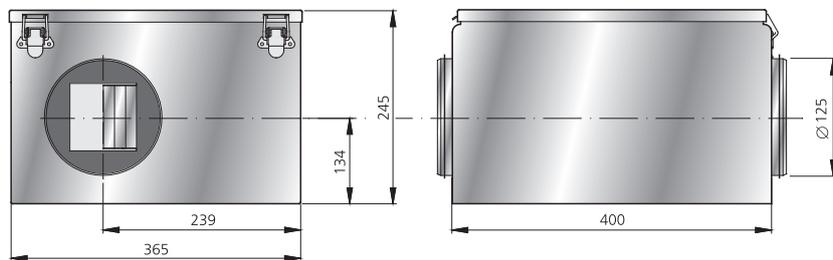
Напор/Расход воздуха



Потребляемая мощность/Расход воздуха



Габариты (mm)



Технические данные

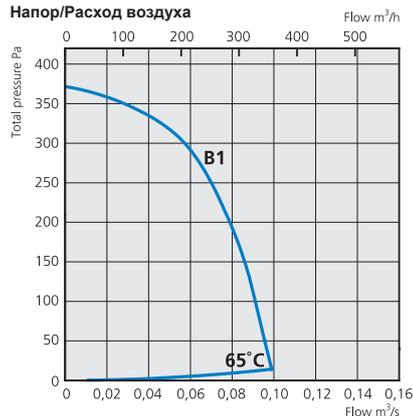
Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор µF	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
230/50	0,46	105	1650	13,0	4040001	2	F	IP 44

Данные по шуму

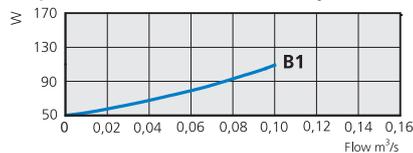
IRE 125 C1, 75 l/s 300 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	37	44	28	35	42	36	33	29	28	28	28
На входе		62	43	59	57	54	46	44	40	40	30
На выходе		70	56	62	63	65	64	62	55	55	46

IRE 160 B1

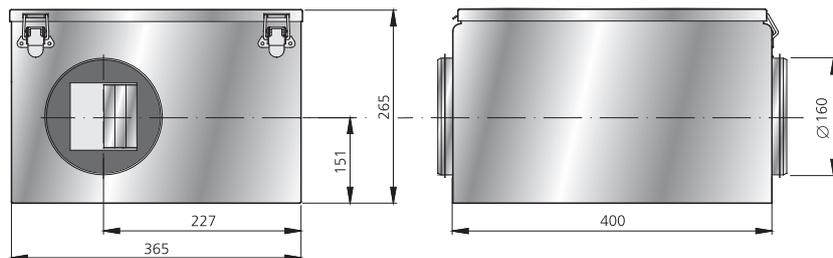
Напор/Расход воздуха



Потребляемая мощность/Расход воздуха



Габариты (mm)

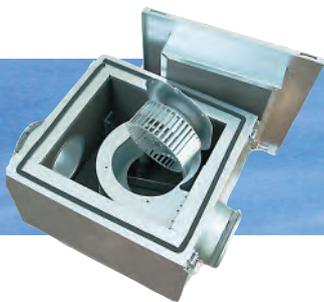


Технические данные

Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор µF	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
230/50	0,46	105	1650	13,0	4040001	2	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 160 B1, 75 l/s 215 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	36	43	29	40	39	34	32	28	27	27	27
На входе		61	44	59	56	50	44	39	35	26	26
На выходе		68	56	61	61	62	61	58	53	44	44



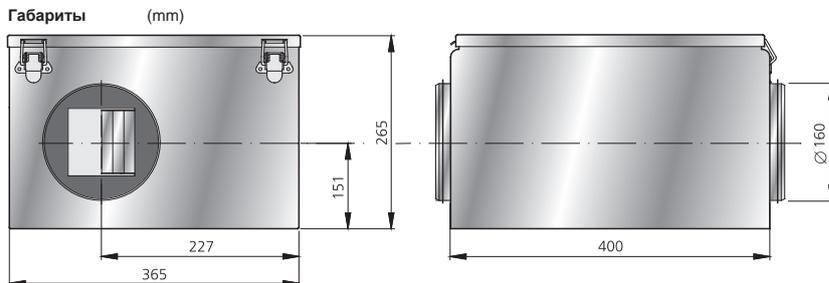
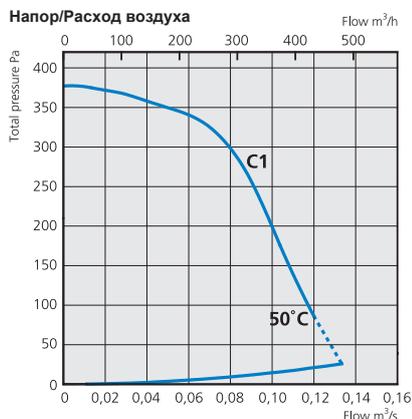
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 160 C1

IRE 160 D1

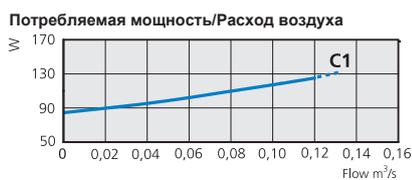
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 160 C1



Технические данные

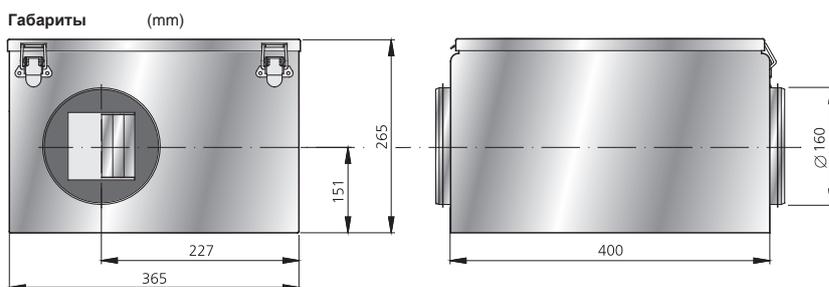
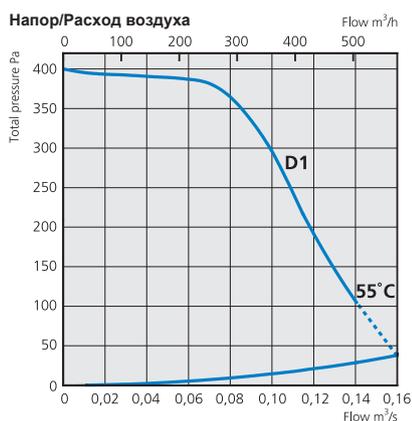
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,55	127	1850	13,0	4040001	4	F	IP 44



Данные по шуму

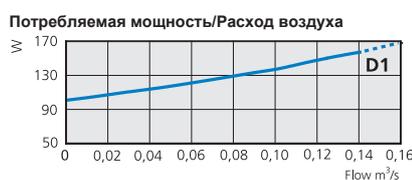
IRE 160 C1, 80 l/s 300 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	37	44	29	37	41	36	34	30	28	28
На входе		62	46	60	57	53	46	42	38	29
На выходе		71	58	63	64	65	63	62	56	47

IRE 160 D1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,53	157	2200	13,0	4040001	4	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 160 D1, 90 l/s 340 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	33	40	42	41	36	34	30	28
На входе		65	47	63	61	57	50	48	45	37
На выходе		72	59	64	65	67	65	64	57	51

IRE 200 B1

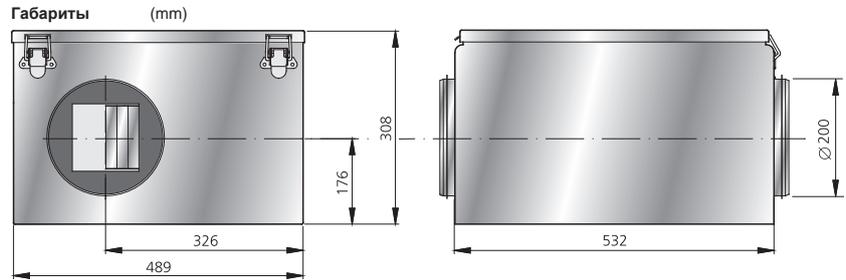
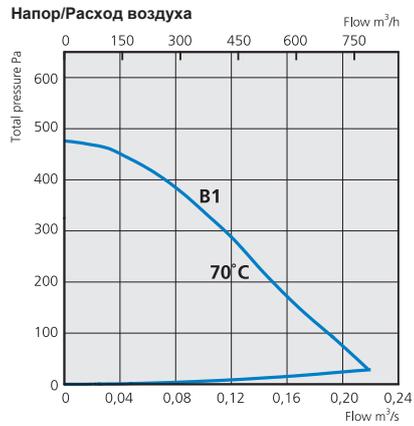
Центробежный вентилятор с назад загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 200 C1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей



IRE 200 B1



Технические данные

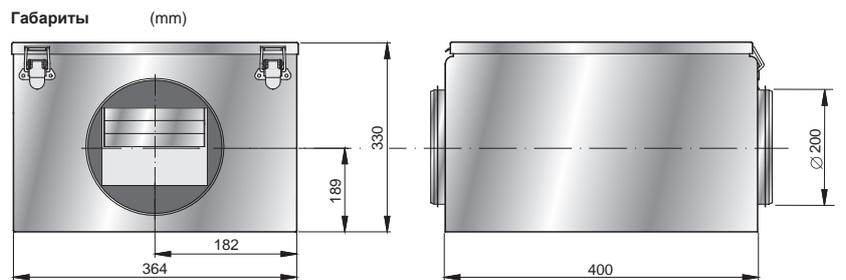
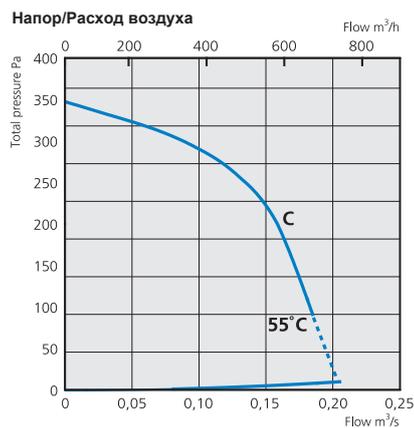
Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор µF	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
230/50	0,55	124	2540	22,0	4040001	4	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 200 B1, 120 l/s 290 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	42	49	37	36	44	46	37	37	38	40	
На входе		61	46	52	57	51	45	38	27		
На выходе		73	56	60	65	70	67	64	57	44	

IRE 200 C1



Технические данные

Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор µF	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
230/50	0,55	188	1800	14,0	4040001	5	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 200 C1, 130 l/s 240 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	41	45	36	42	39	40	34	32	30	27	
На входе		63	51	58	58	53	54	50	39		
На выходе		71	57	62	62	63	66	66	60	52	



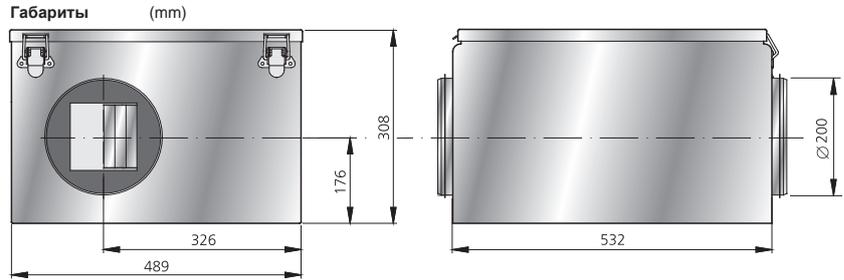
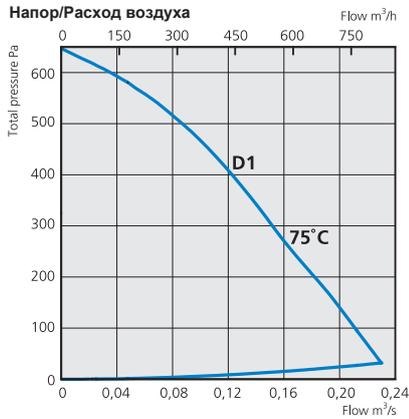
Центробежный вентилятор с назад загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 200 D1

IRE 250 A1

Центробежный вентилятор с назад загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 200 D1



Технические данные

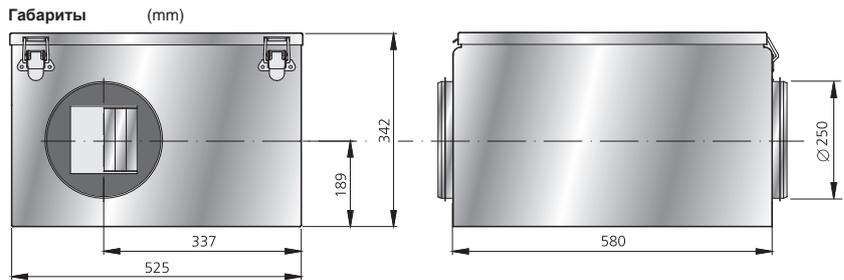
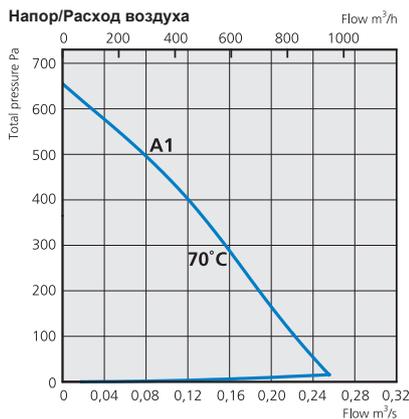
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,69	157	2600	22,0	4040001	4	F	IP 44



Данные по шуму

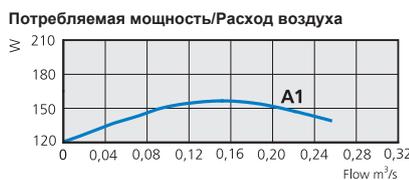
IRE 200 D1, 160 l/s 280 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	42	49	40	38	44	47	38	36	30	27	
На входе		62	46	54	59	57	51	45	42	33	
На выходе		74	55	63	67	71	68	65	58	47	

IRE 250 A1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,67	154	2540	27,0	4040001	4	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 250 A1, 120 l/s 400 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	43	50	37	39	44	46	39	39	38	40	
На входе		60	47	54	54	57	50	46	44	37	
На выходе		73	51	59	62	71	67	63	58	49	

IRE 250 B1

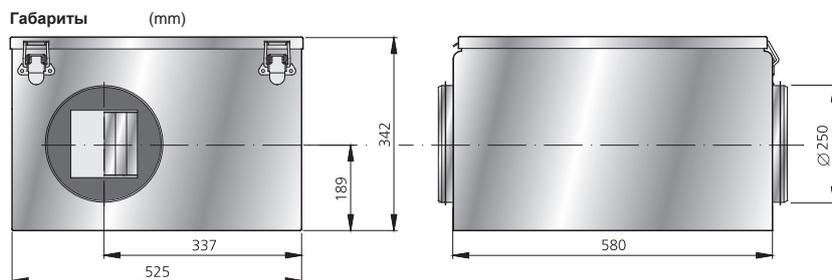
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 250 C1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

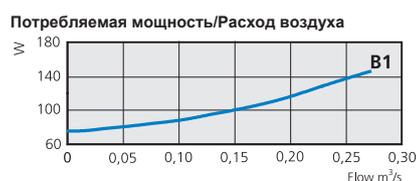


IRE 250 B1



Технические данные

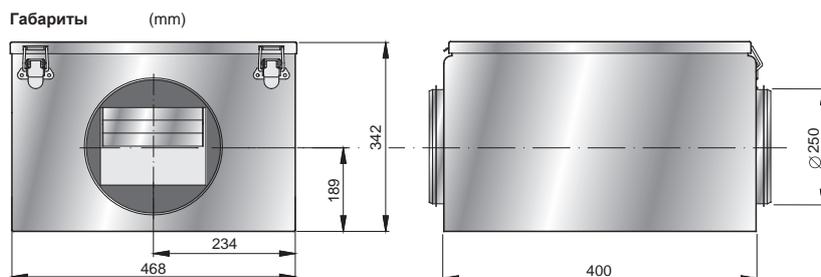
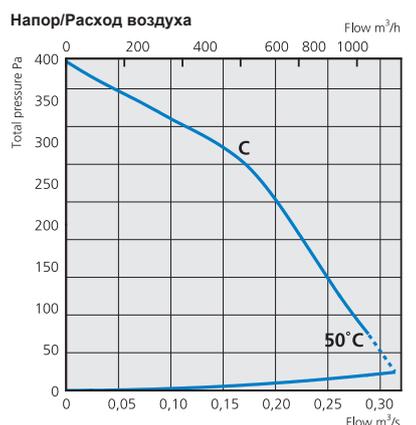
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	0,63	138	900	30,0	4040005	3	F	IP 44



Данные по шуму

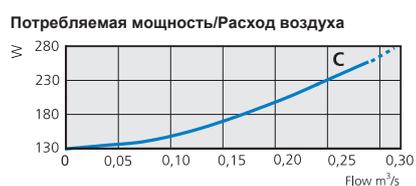
IRE 250 B1, 160 l/s 110 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	37	44	31	39	37	32	31	33	35	39	
На входе		57	50	55	50	45	40	38	32	24	
На выходе		65	54	55	57	61	59	54	51	40	

IRE 250 C1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	1,13	256	2120	18,0	4040001	5	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 250 C1, 160 l/s 320 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	43	47	41	38	45	39	34	36	35	36	
На входе		63	53	59	58	55	50	47	46	44	
На выходе		70	58	61	60	63	62	63	61	58	



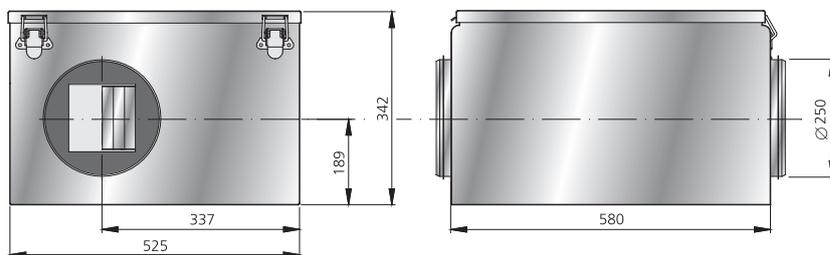
IRE 250 D1
 Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 250 E1
 Центробежный вентилятор с назад загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 250 D1



Габариты (mm)



Технические данные

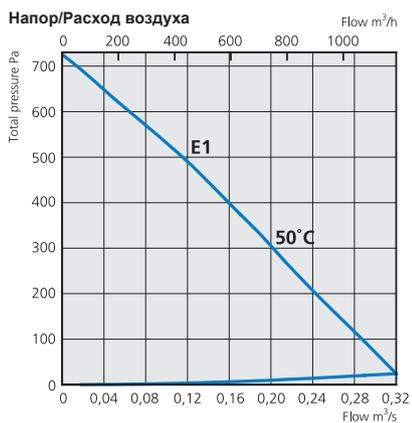
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		μF	F	IP 44
230/50	0,89	201	2420	27,0	4040001	5	F	IP 44



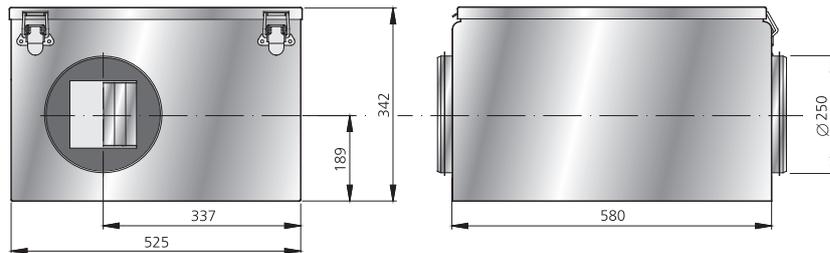
Данные по шуму

IRE 250 D1, 200 l/s 270 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	43	48	48	42	38	36	37	39	
На входе		63	55	59	59	52	48	47	42	34	
На выходе		73	59	60	64	68	68	64	62	53	

IRE 250 E1

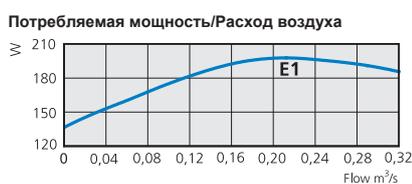


Габариты (mm)



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		μF	F	IP 44
230/50	0,89	201	2420	27,0	4040001	5	F	IP 44



Данные по шуму

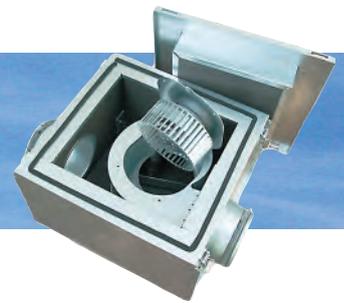
IRE 250 E1, 150 l/s 430 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	44	51	36	41	48	44	36	40	37	39	
На входе		62	48	55	60	56	50	45	43	36	
На выходе		74	52	61	67	71	67	63	58	48	

IRE 315 A1

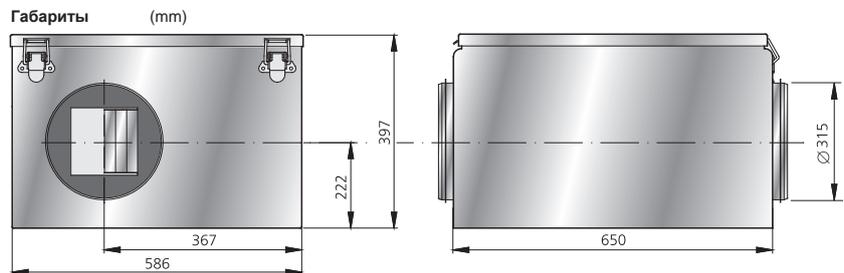
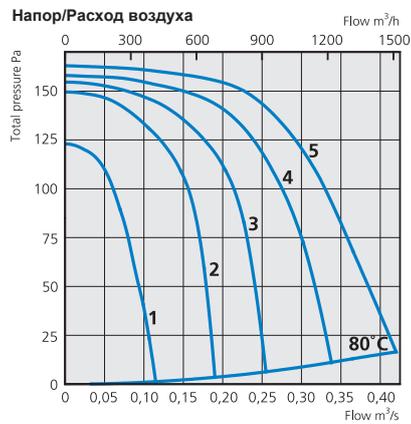
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 315 B1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей



IRE 315 A1



Технические данные

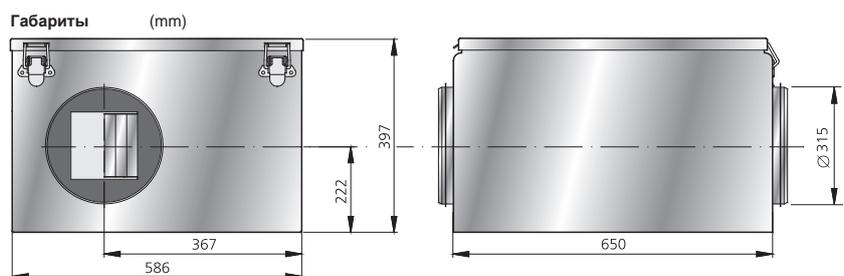
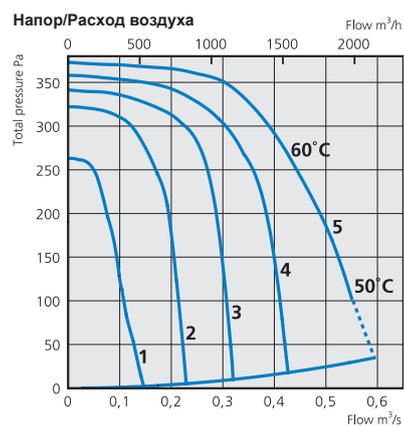
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	1,10	240	880	38,0	4040005	5	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 315 A1, 230 l/s 150 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	32	42	39	38	38	32	35	37
На входе		61	53	56	57	48	49	46	45	39
На выходе		69	56	59	62	63	62	62	61	52

IRE 315 B1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	3,00	0,62	1330	40,0	4040005	12	F	IP 44



Данные по шуму

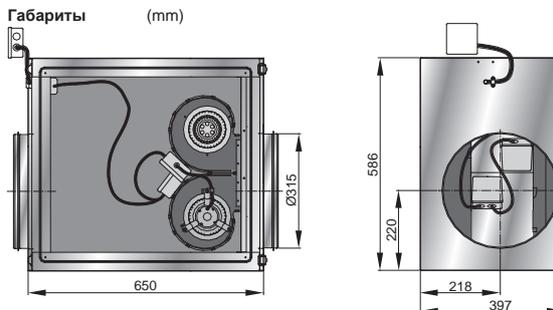
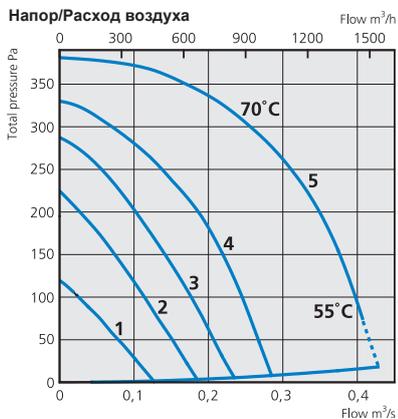
IRE 315 B1, 310 l/s 340 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	42	46	48	46	40	38	37	37
На входе		71	60	67	66	58	55	59	59	54
На выходе		79	65	67	69	72	72	72	73	66



IRE 315 C1
Сдвоенный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

IRE 355 C1
Сдвоенный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

IRE 315 C1



Технические данные

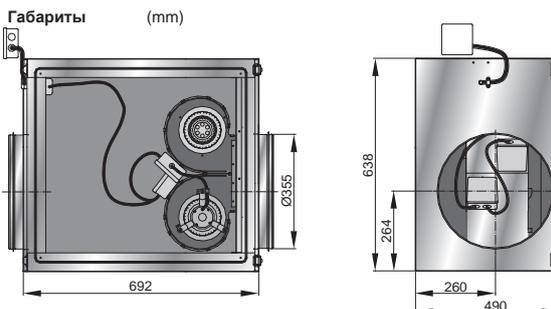
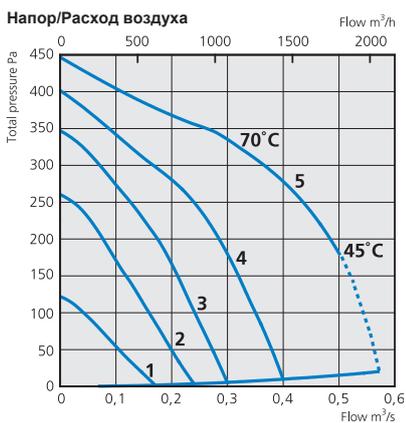
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	1,70	390	1450	30,0	4040021	5	F	IP 44



Данные по шуму

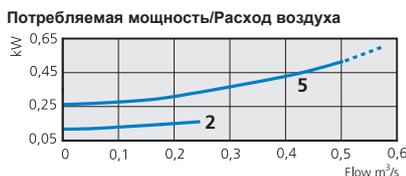
IRE 315 C1, 310 l/s 250 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	37	44	29	36	37	41	35	31	39	36
На входе		63	46	56	55	54	54	55	52	44
На выходе		72	51	58	59	61	65	69	64	57

IRE 355 C1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	2,30	0,54	1850	31,0	4040021	5	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 355 C1, 450 l/s 250 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	32	37	38	42	39	34	33	27
На входе		67	54	61	61	57	55	58	54	48
На выходе		76	59	64	63	65	69	73	68	60

IRE 400 C1

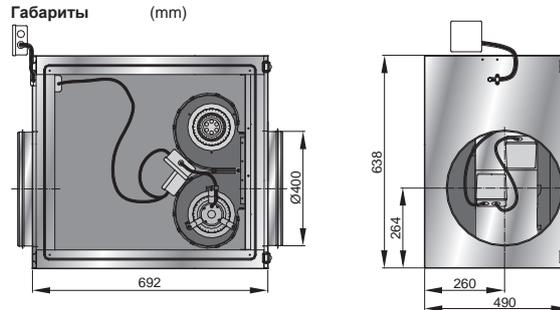
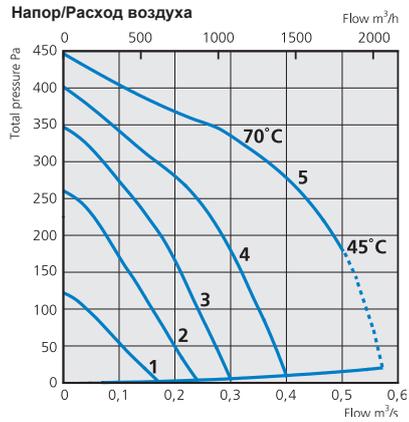
Сдвойный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 400 D1

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей



IRE 400 C1



Технические данные

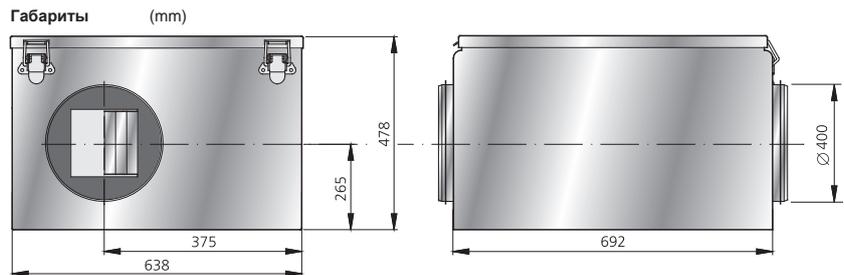
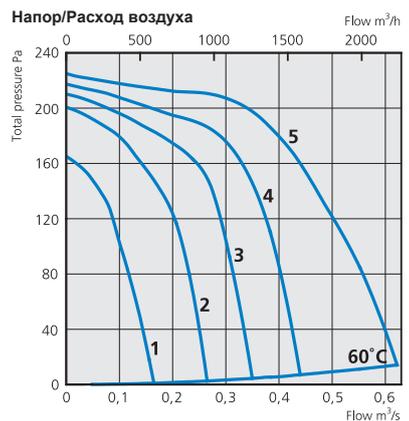
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	2,30	138	1850	31,0	4040021	5	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 400 C1, 450 l/s 250 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	32	37	38	42	39	34	33	27	
На входе		67	54	61	61	57	55	58	54	48	
На выходе		76	59	64	63	65	69	73	68	60	

IRE 400 D1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	2,10	470	810	50,0	4040005	8	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 400 D1, 370 l/s 190 Pa	L _{pA}	L _{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	42	36	40	40	39	35	36	37	
На входе		62	54	57	56	53	52	50	47	37	
На выходе		71	62	65	63	65	65	60	60	49	



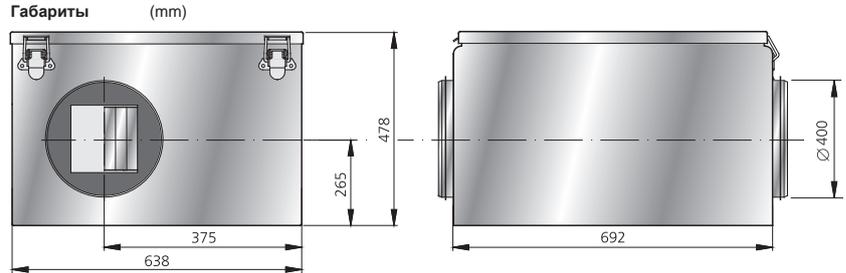
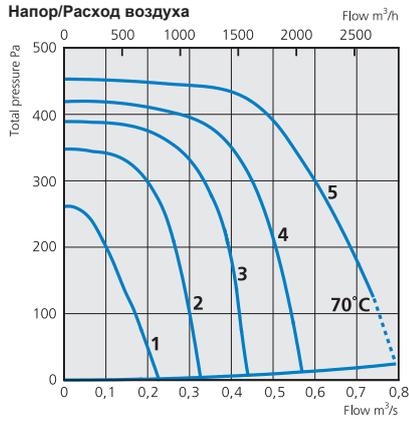
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

IRE 400 F1

IRE 500 A3

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

IRE 400 F1



Технические данные

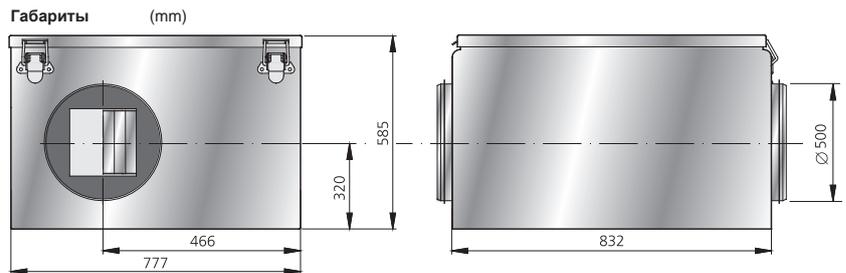
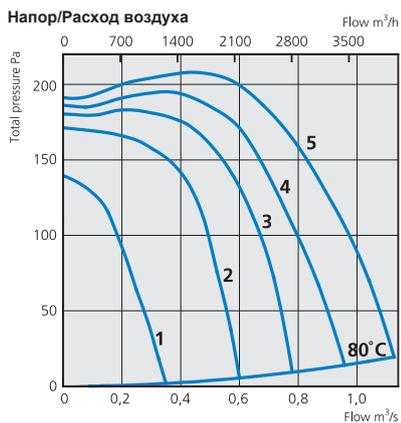
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	4,70	1,00	1200	50,0	4040005	20	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 400 F1, 440 l/s 430 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	46	53	46	46	49	45	45	43	43	41
На входе		68	58	63	65	58	57	56	53	45
На выходе		78	67	67	69	71	74	69	68	60

IRE 500 A3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	2,00	0,54	690	75,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 500 A3, 570 l/s 200 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	42	49	42	36	44	46	41	39	39	37
На входе		62	55	57	56	53	52	53	50	38
На выходе		73	58	59	63	68	68	67	65	51

IRE 500 B1

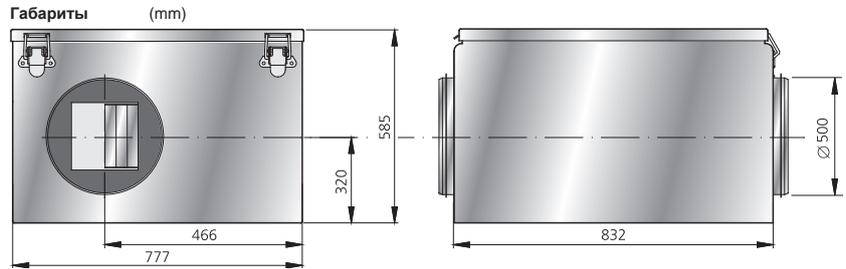
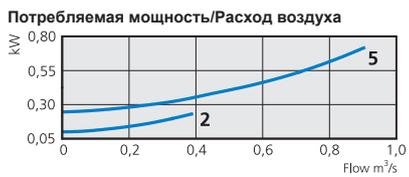
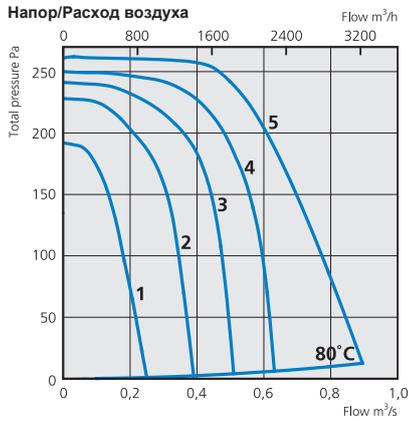
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 500 C3

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей



IRE 500 B1



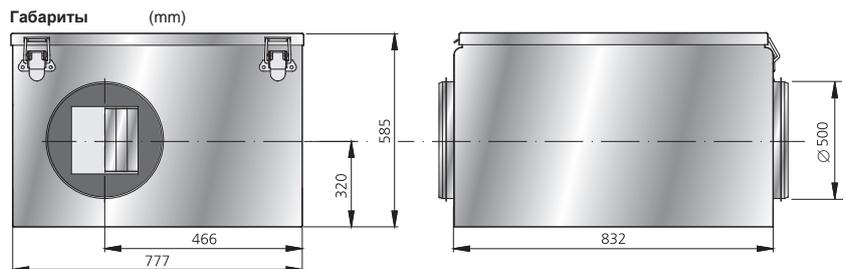
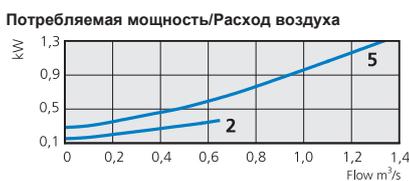
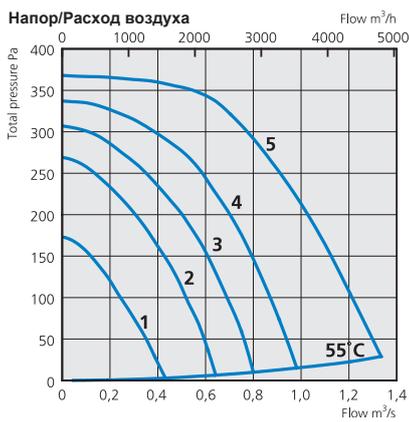
Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	3,30	0,74	850	66,0	4040005	16	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 500 B1, 560 l/s 220 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	43	50	42	38	46	45	41	41	40	37
На входе		63	54	57	59	54	54	53	51	40
На выходе		74	57	59	64	68	69	68	66	54

IRE 500 C3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	2,60	1,30	800	74,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 500 C3, 700 l/s 320 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	44	51	43	41	44	45	46	39	38	38
На входе		69	59	62	59	59	62	61	62	55
На выходе		80	59	64	66	70	75	74	74	67



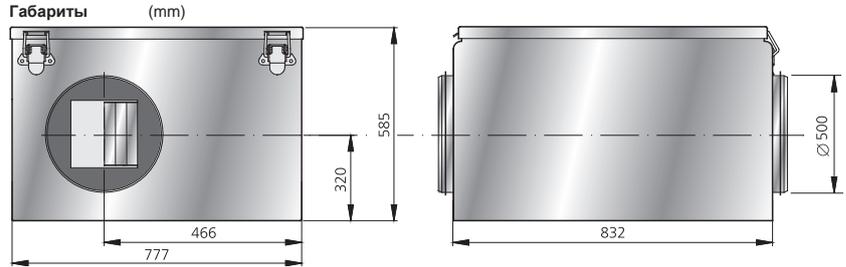
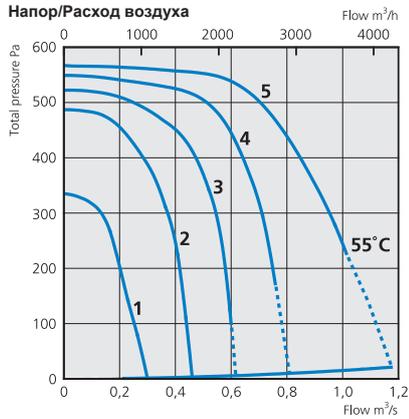
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

IRE 500 D1

IRE 500 E3

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

IRE 500 D1



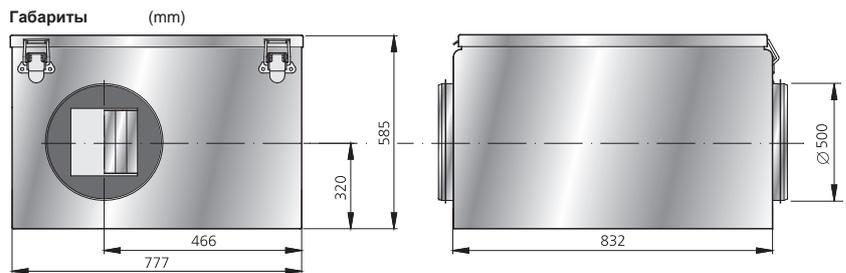
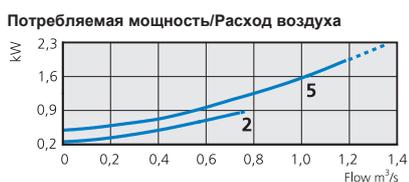
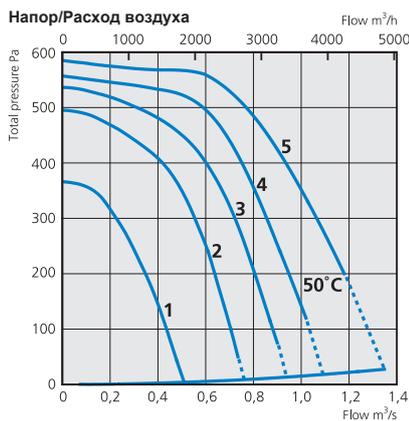
Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	8,00	1,78	1280	71,0	4040005	30	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 500 D1, 820 l/s 430 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	52	59	53	48	54	53	52	52	50	43	
На входе		73	64	67	69	62	65	65	61	53	
На выходе		86	67	72	75	77	82	81	78	68	

IRE 500 E3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	4,00	1,88	1380	71,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 500 E3, 830 l/s 470 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	52	59	53	47	52	52	53	53	51	45	
На входе		73	64	68	65	64	66	66	63	55	
На выходе		87	67	72	75	78	83	81	78	68	

IRE 500 F3

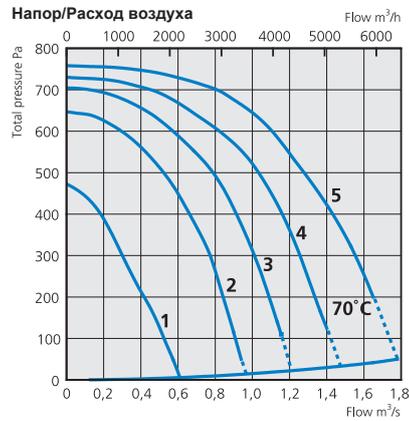
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 630 A3

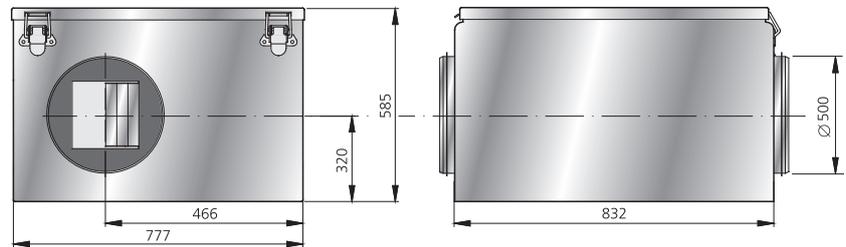
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей



IRE 500 F3



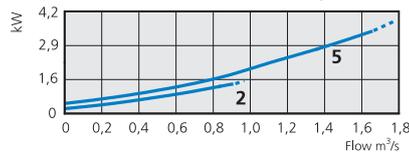
Габариты (mm)



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	5,80	3,40	1390	85,0	4040004	-	F	IP 44

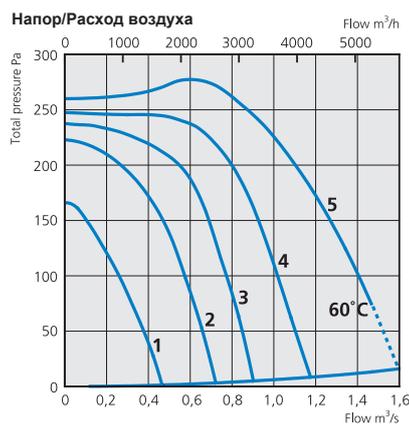
Потребляемая мощность/Расход воздуха



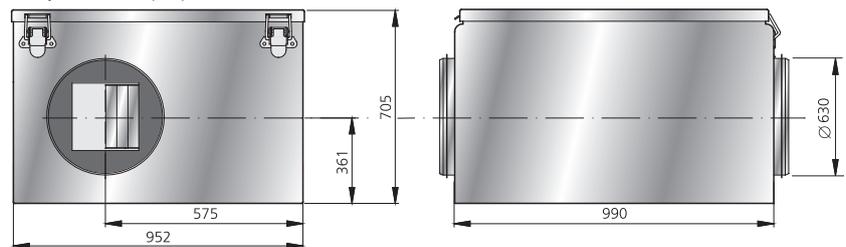
Данные по шуму

IRE 500 F3, 830 l/s 700 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	55	62	55	51	56	54	55	56	55	49
На входе		77	67	72	68	64	69	71	67	59
На выходе		88	67	73	75	78	85	82	79	69

IRE 630 A3



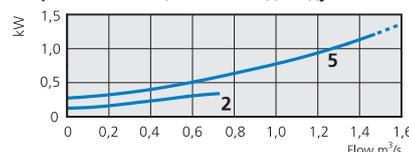
Габариты (mm)



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	2,80	1,20	660	86,0	4040004	-	F	IP 44

Потребляемая мощность/Расход воздуха



Данные по шуму

IRE 630 A3, 960 l/s 230 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	44	43	47	48	41	43	39	37
На входе		64	56	58	55	53	57	56	53	41
На выходе		79	66	67	69	73	73	73	69	57



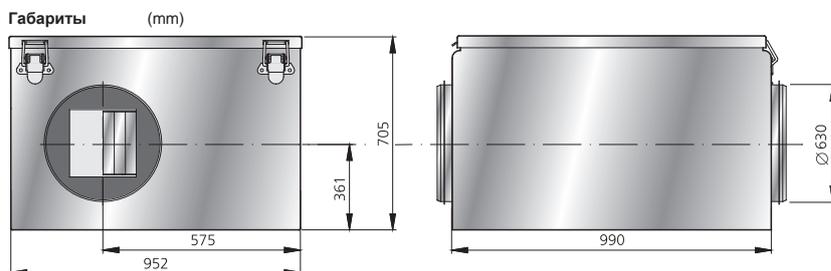
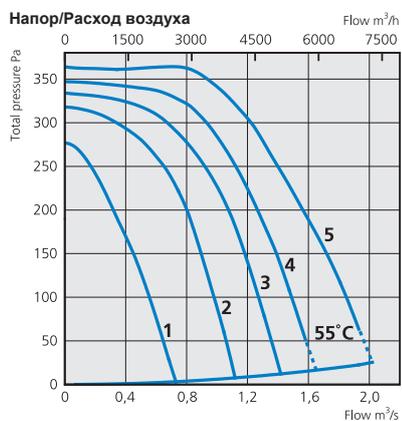
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 630 B3

IRE 630 C3

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 630 B3



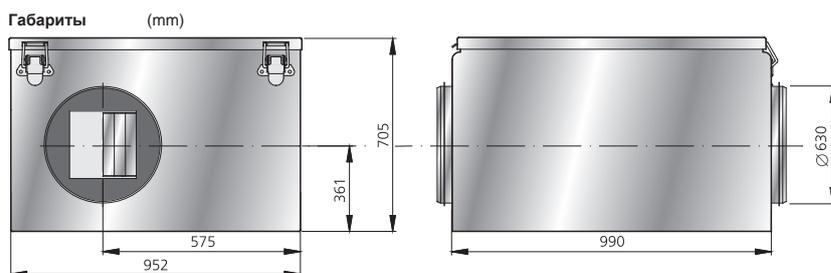
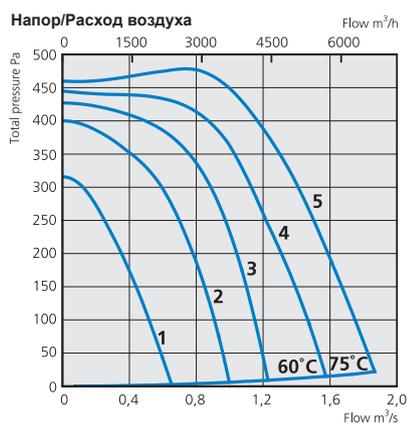
Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	4,80	1,48	680	105,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 630 B3, 960 l/s 350 Pa	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	48	55	46	44	49	52	46	48	43	38	
На входе		67	59	62	58	56	61	60	57	46	
На выходе		79	65	66	68	73	74	74	69	58	

IRE 630 C3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	4,70	2,54	890	94,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 630 C3, 810 l/s 480 Pa	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	46	45	46	47	43	45	42	39	
На входе		68	60	63	57	56	61	61	57	47	
На выходе		79	63	66	67	72	74	74	70	58	

IRE 630 D3

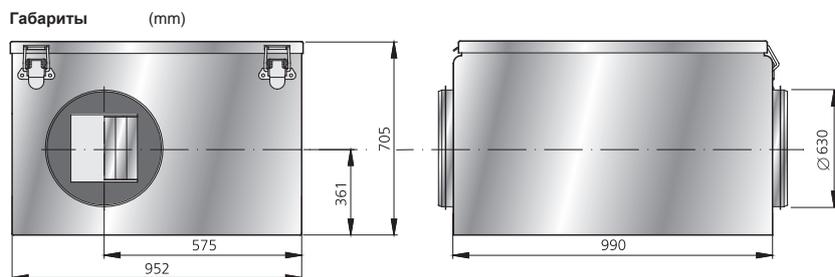
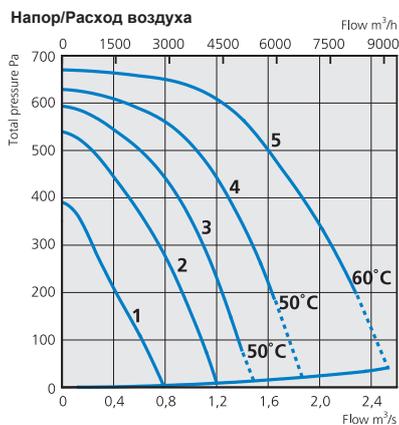
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей

IRE 630 E3

Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотной-откидной дверцей



IRE 630 D3



Технические данные

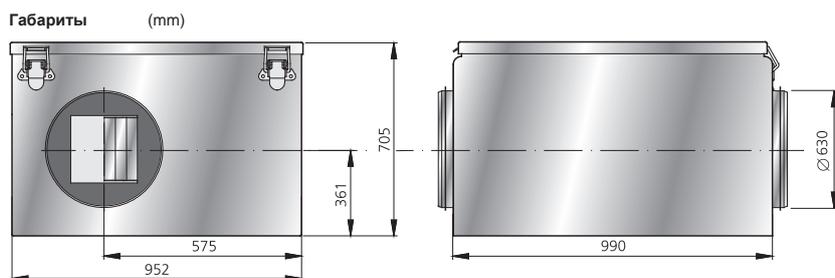
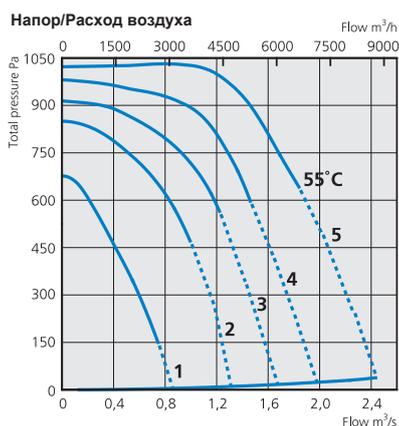
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	7,00	4,00	870	105,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 630 D3, 1090 l/s 630 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	51	58	52	48	53	54	49	50	46	43	
На входе		71	64	66	61	59	65	62	60	50	
На выходе		83	66	70	70	76	79	79	73	63	

IRE 630 E3



Технические данные

Voltage	Current	Input	Speed	Weight	Wiring diagram	Capacitor	Insulation class	Motor protection
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	motor	IP 44
400/50	8,9	3,21	1390	96,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 630 E3, 1180 l/s 1010 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	56	63	57	54	57	56	56	58	53	48	
На входе		78	67	72	67	63	73	73	68	60	
На выходе		92	73	77	78	82	88	87	82	72	



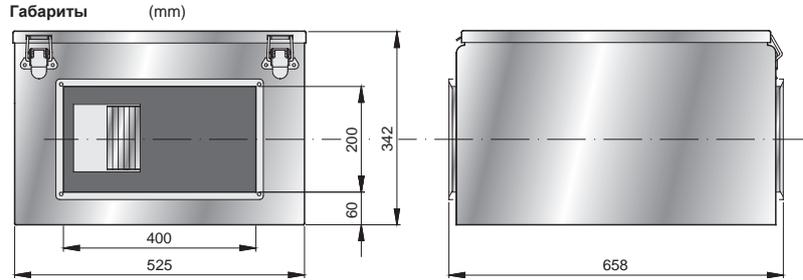
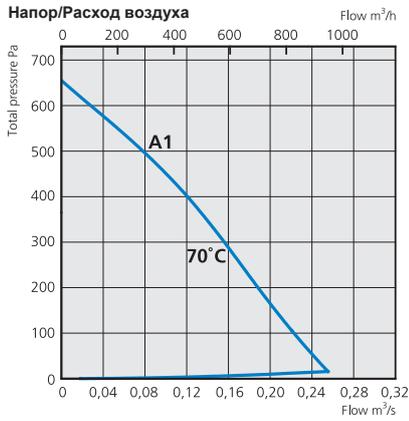
IRE 40x20 A1

Прямоугольный центробежный вентилятор с назад загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 40x20 B1

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 40x20 A1



Технические данные

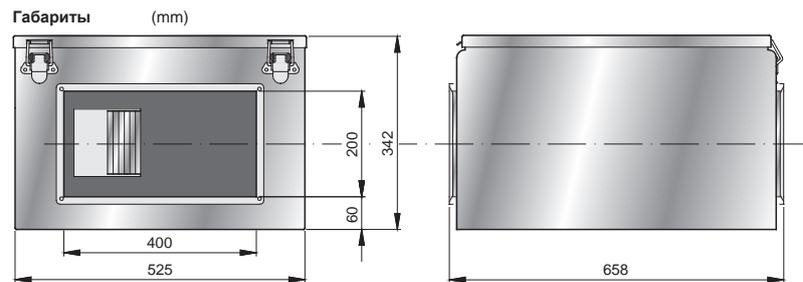
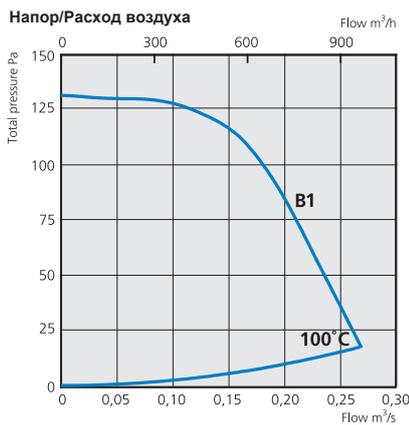
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		μF	F	IP 44
230/50	0,67	154	2540	27,0	4040001	4	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 40x20 A1, 120 l/s 400 Pa	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Environment	43	50	37	39	44	46	39	39	38	40	
Inlet		60	47	54	54	57	50	46	44	37	
Outlet		73	51	59	62	71	67	63	58	49	

IRE 40x20 B1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		μF	F	IP 44
230/50	0,63	138	900	30,0	4040005	3	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 40x20 B1, 160 l/s 110 Pa	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
Environment	37	44	31	39	37	32	31	33	35	39	
Inlet		57	50	55	50	45	40	38	32	24	
Outlet		65	54	55	57	61	59	54	51	40	

IRE 40x20 D1

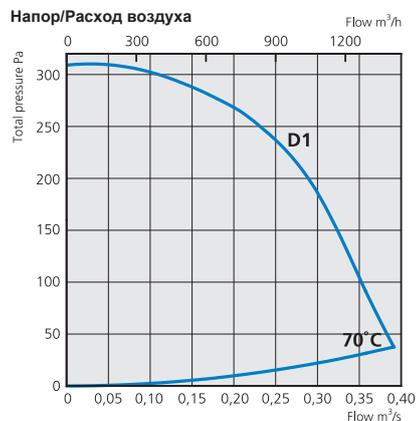
Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 40x20 E1

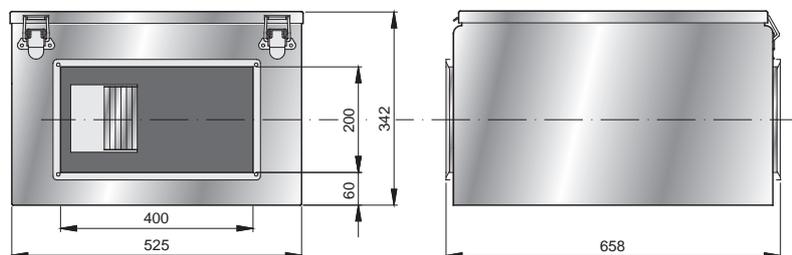
Прямоугольный центробежный вентилятор с назад загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей



IRE 40x20 D1



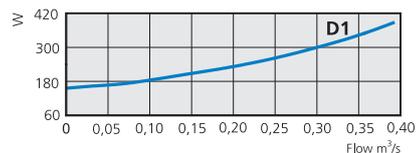
Габариты (mm)



Технические данные

Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор μF	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
230/50	0,89	201	2420	27,0	4040001	5	F	IP 44

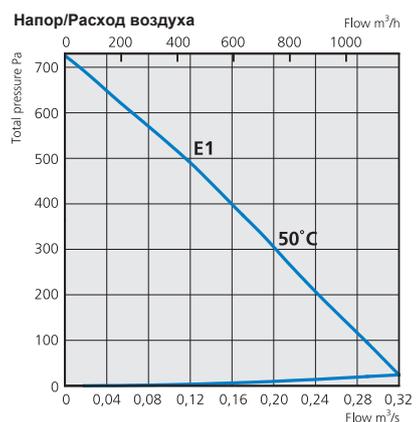
Потребляемая мощность/Расход воздуха



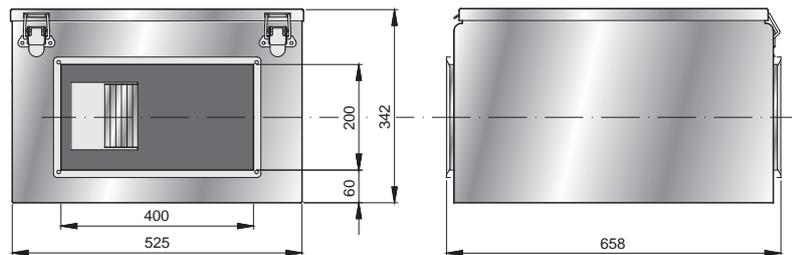
Данные по шуму

IRE 40x20 D1, 200 l/s 270 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	43	48	48	42	38	36	37	39
На входе		63	55	59	59	52	48	47	42	34
На выходе		73	59	60	64	68	68	64	62	53

IRE 40x20 E1



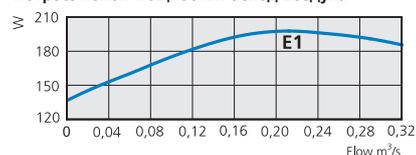
Габариты (mm)



Технические данные

Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор μF	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
230/50	0,89	201	2420	27,0	4040001	5	F	IP 44

Потребляемая мощность/Расход воздуха



Данные по шуму

IRE 40x20 E1, 150 l/s 430 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	44	51	36	41	48	44	36	40	37	39
На входе		62	48	55	60	56	50	45	43	36
На выходе		74	52	61	67	71	67	63	58	48



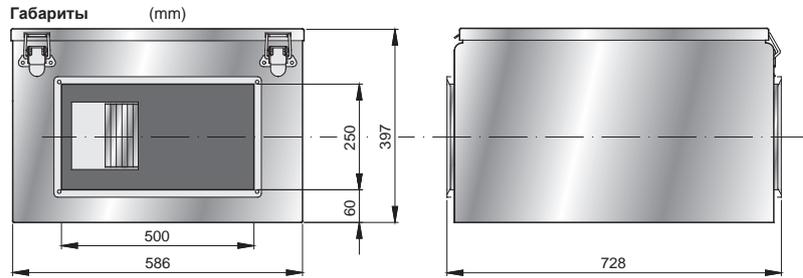
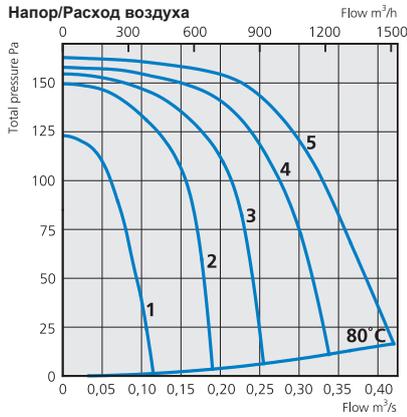
IRE 50x25 A1

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 50x25 B1

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 50x25 A1



Технические данные

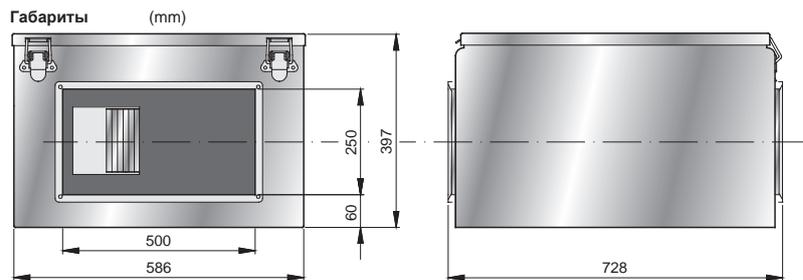
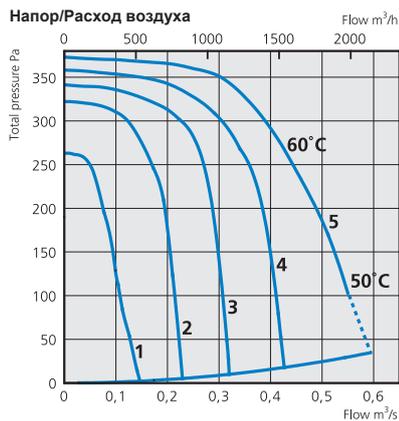
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	1,10	240	880	38,0	4040005	5	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 50x25 A1, 230 l/s 150 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	46	32	42	39	38	38	32	35	37
На входе		61	61	53	56	57	48	49	46	45	39
На выходе		69	69	56	59	62	63	62	62	61	52

IRE 50x25 B1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	3,00	0,62	1330	40,0	4040005	12	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 50x25 B1, 310 l/s 340 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	52	42	46	48	46	40	38	37	37
На входе		71	71	60	67	66	58	55	59	59	54
На выходе		79	79	65	67	69	72	72	72	73	66

IRE 50x30 D1

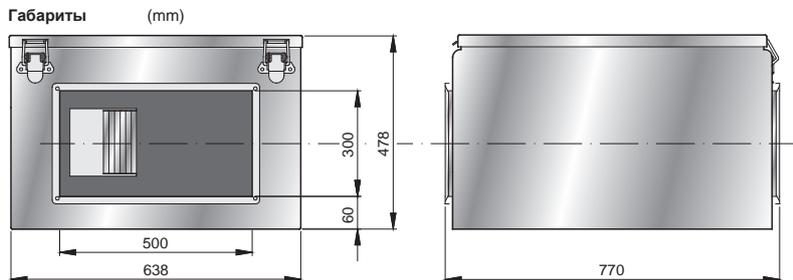
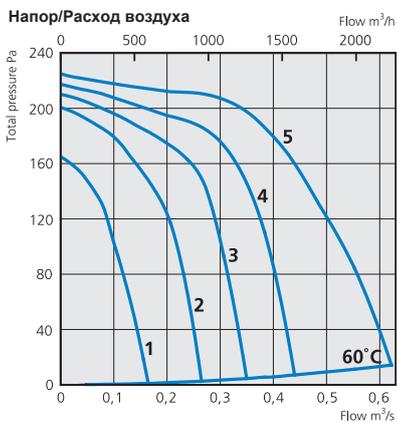
Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 50x30 F1

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей



IRE 50x30 D1



Технические данные

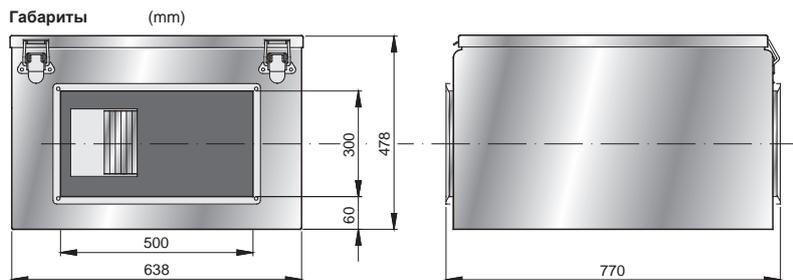
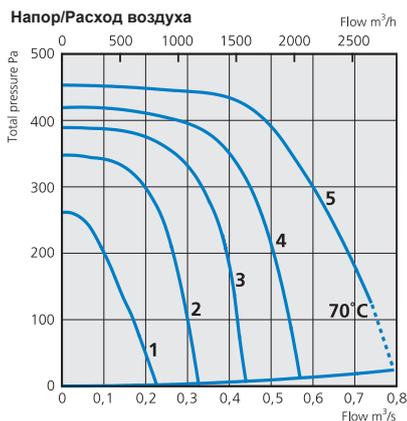
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	2,10	470	810	50,0	4040005	8	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 50x30 D1, 370 l/s 190 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	39	46	42	36	40	40	39	35	36	37	37
На входе		62	54	57	56	53	52	50	47	37	
На выходе		71	62	65	63	65	65	60	60	49	

IRE 50x30 F1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	W	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	4,70	1,00	1200	50,0	4040005	20	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 50x30 F1, 440 l/s 430 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	46	53	46	46	49	45	45	43	43	41	41
На входе		68	58	63	65	58	57	56	53	45	
На выходе		78	67	67	69	71	74	69	68	60	



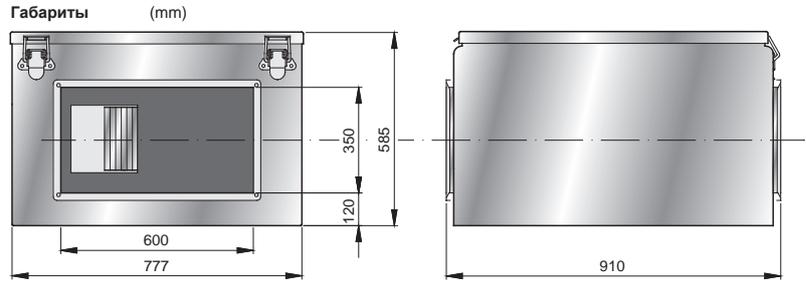
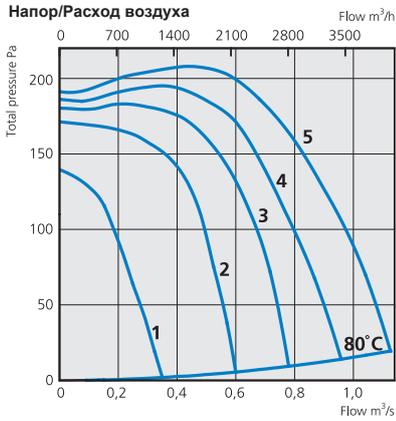
IRE 60x35 A3

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 60x35 B1

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 60x35 A3



Технические данные

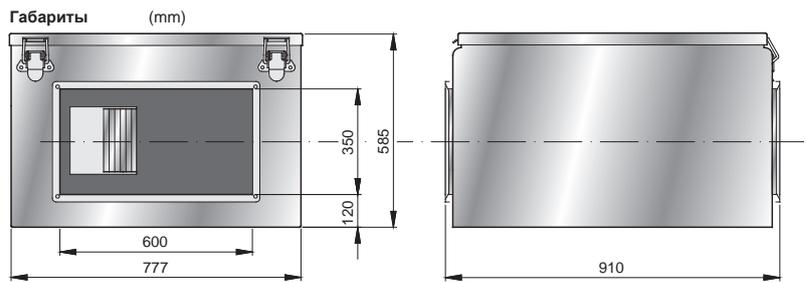
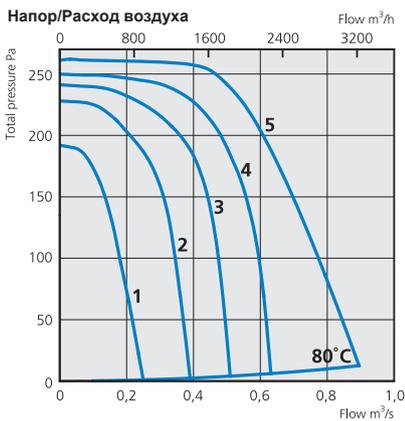
Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность kW	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор μF	Класс изоляции F	Степень защиты двигателя IP 44
400/50	2,00	0,54	690	75,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 60x35 A3, 570 l/s 200 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	42	49	42	36	44	46	41	39	39	37
На входе		62	55	57	56	53	52	53	50	38
На выходе		73	58	59	63	68	68	67	65	51

IRE 60x35 B1



Технические данные

Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор μF	Класс изоляции F	Степень защиты двигателя IP 44
230/50	3,30	0,74	850	66,0	4040005	16	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 60x35 B1, 560 l/s 220 Pa	L _{pA}	L _{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	43	50	42	38	46	45	41	41	40	37
На входе		63	54	57	59	54	54	53	51	40
На выходе		74	57	59	64	68	69	68	66	54

IRE 60x35 C3

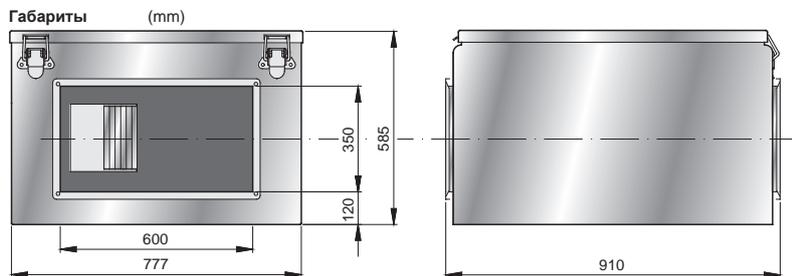
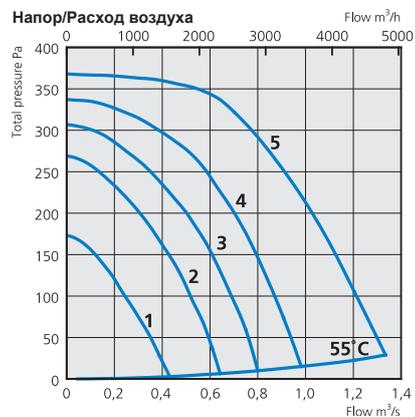
Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотно-откидной дверцей

IRE 60x35 D1

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотно-откидной дверцей

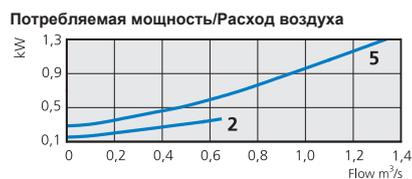


IRE 60x35 C3



Технические данные

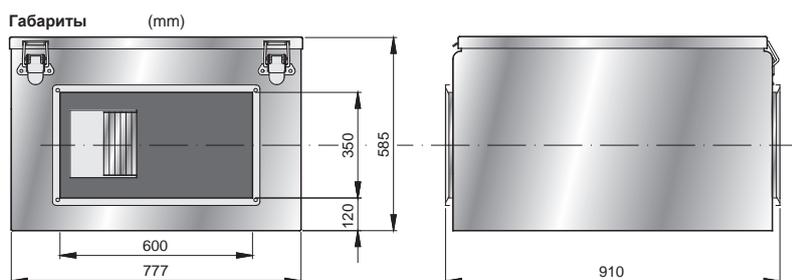
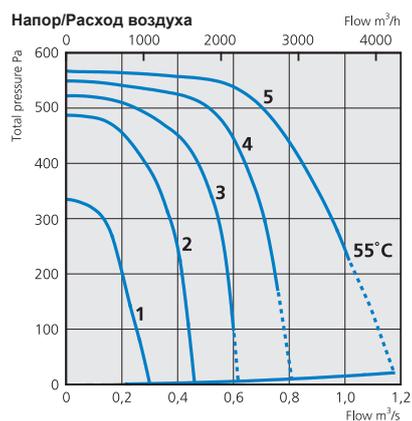
Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	2,60	1,30	800	74,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 60x35 C3, 700 l/s 320 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	44	51	43	41	44	45	46	39	38	38	
На входе		69	59	62	59	59	62	61	62	55	
На выходе		80	59	64	66	70	75	74	74	67	

IRE 60x35 D1



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
230/50	8,00	1,78	1280	71,0	4040005	30	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 60x35 D1, 820 l/s 430 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	52	59	53	48	54	53	52	52	50	43	
На входе		73	64	67	69	62	65	65	61	53	
На выходе		86	67	72	75	77	82	81	78	68	



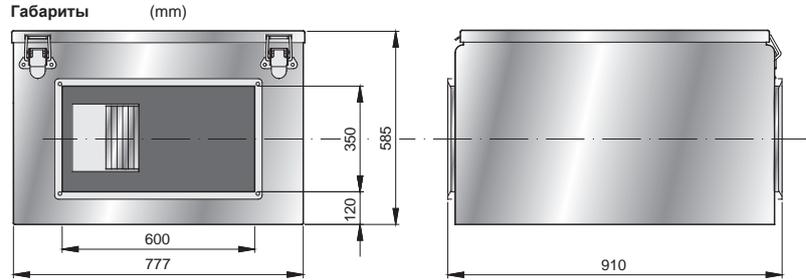
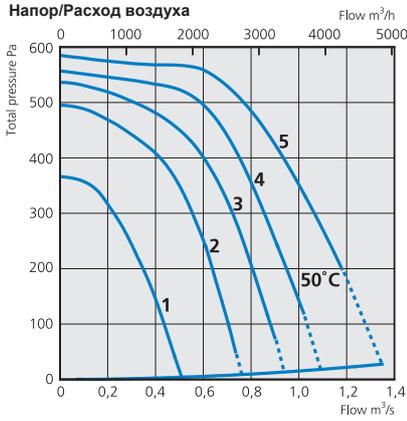
IRE 60x35 E3

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 60x35 F3

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 60x35 E3



Технические данные

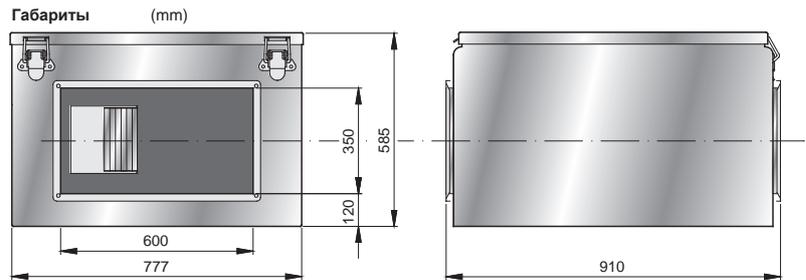
Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор µF	Класс изоляции F	Степень защиты двигателя IP 44
400/50	4,00	1,88	1380	71,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 60x35 E3, 830 l/s 470 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	52	59	53	47	52	52	53	53	51	45	
На входе		73	64	68	65	64	66	66	63	55	
На выходе		87	67	72	75	78	83	81	78	68	

IRE 60x35 F3



Технические данные

Напряжение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность kW	Обороты rpm	Масса kg	Электрическая схема	Конденсатор µF	Класс изоляции F	Степень защиты двигателя IP 44
400/50	5,80	3,40	1390	85,0	4040004	-	F	IP 44



Данные по шуму

IRE 60x35 F3, 830 l/s 700 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	55	62	55	51	56	54	55	56	55	49	
На входе		77	67	72	68	64	69	71	67	59	
На выходе		88	67	73	75	78	85	82	79	69	

IRE 80x50 A3

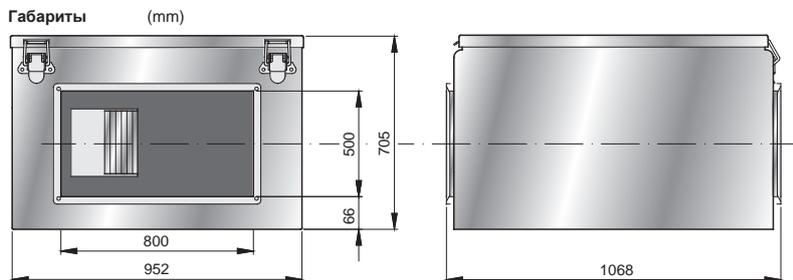
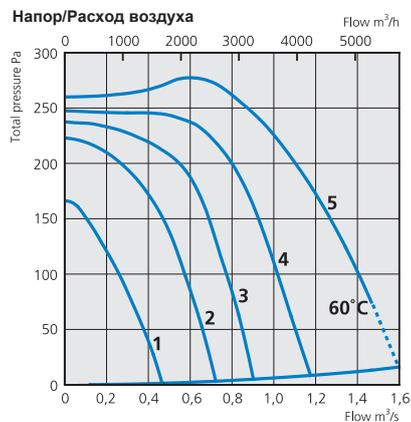
Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 80x50 B3

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей



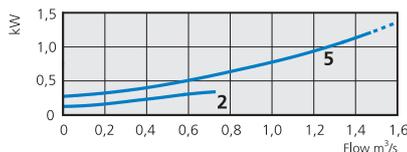
IRE 80x50 A3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	2,80	1,20	660	86,0	4040004	-	F	IP 44

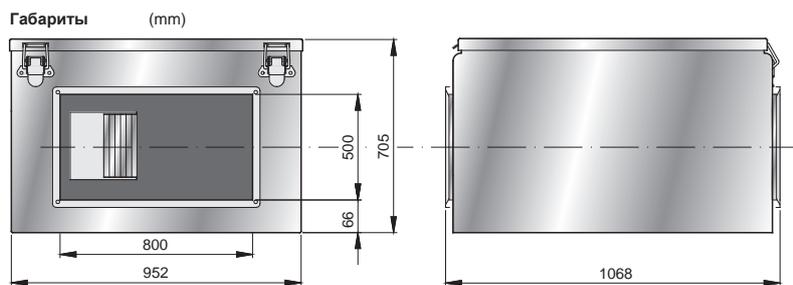
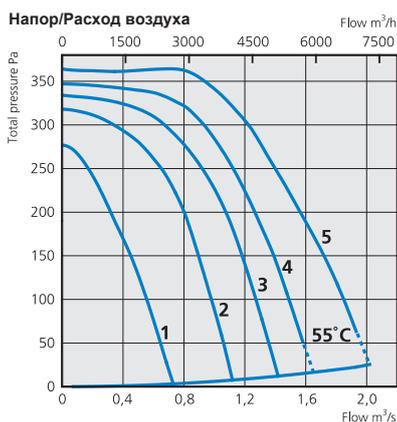
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Данные по шуму

IRE 80x50 A3, 960 l/s 230 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	44	43	47	48	41	43	39	37	
На входе		64	56	58	55	53	57	56	53	41	
На выходе		79	66	67	69	73	73	73	69	57	

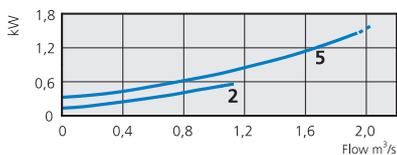
IRE 80x50 B3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		µF	F	IP 44
400/50	4,80	1,48	680	105,0	4040004	-	F	IP 44

Потребляемая мощность/Расход воздуха



Данные по шуму

IRE 80x50 B3, 960 l/s 350 Pa	L_{pA}	L_{wA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	48	55	46	44	49	52	46	48	43	38	
На входе		67	59	62	58	56	61	60	57	46	
На выходе		79	65	66	68	73	74	74	69	58	



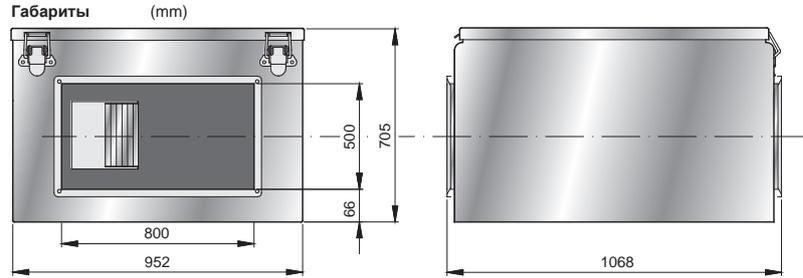
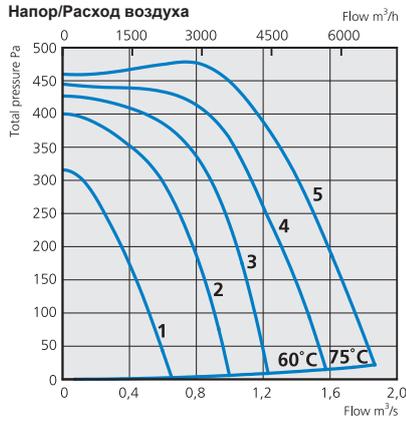
IRE 80x50 C3

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 80x50 D3

Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотной-откидной дверцей

IRE 80x50 C3



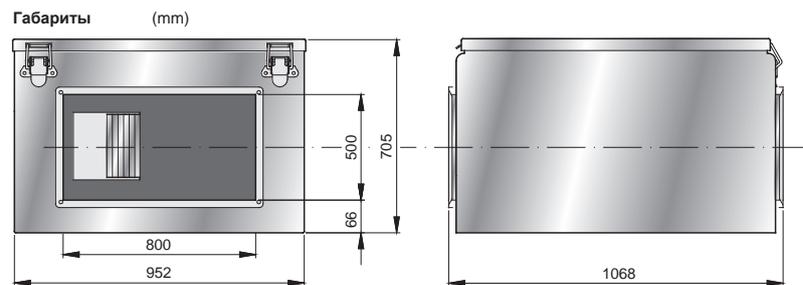
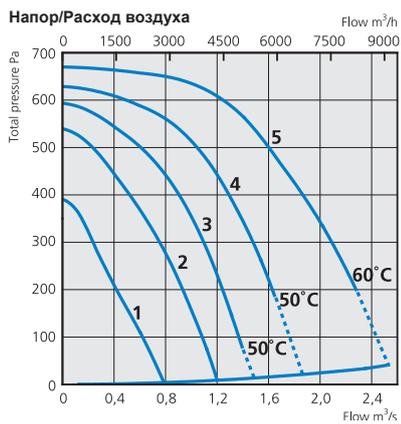
Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		μF	F	IP 44
400/50	4,70	2,54	890	94,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 80x50 C3, 810 l/s 480 Pa	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	45	52	46	45	46	47	43	45	42	39	
На входе		68	60	63	57	56	61	61	57	47	
На выходе		79	63	66	67	72	74	74	70	58	

IRE 80x50 D3



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		μF	F	IP 44
400/50	7,00	4,00	870	105,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

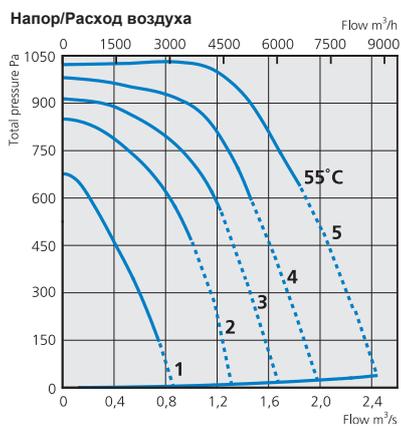
IRE 80x50 D3, 1090 l/s 630 Pa	L_{pA}	L_{WA}	tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	51	58	52	48	53	54	49	50	46	43	
На входе		71	64	66	61	59	65	62	60	50	
На выходе		83	66	70	70	76	79	79	73	63	

IRE 80x50 E3

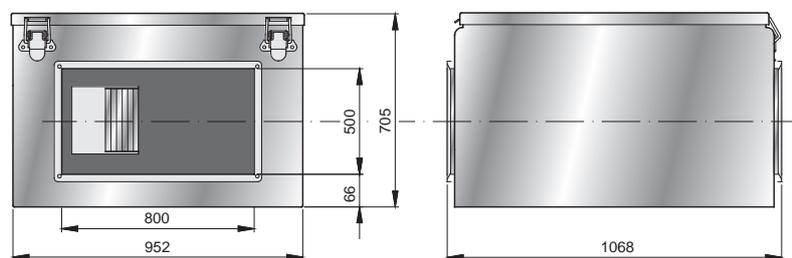
Прямоугольный центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками и поворотно-откидной дверцей



IRE 80x50 E3



Габариты (mm)



Технические данные

Напряжение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электрическая схема	Конденсатор	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
V/Hz	A	kW	rpm	kg		μF	F	IP 44
400/50	8,9	3,21	1390	96,0	4040004	-	F	IP 44

Данные по шуму

IRE 80x50 E3, 1180 l/s 1010 Pa	L_{pA}	L_{wA} tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	56	63	57	54	57	56	56	58	53	48
На входе		78	67	72	67	63	73	73	68	60
На выходе		92	73	77	78	82	88	87	82	72