

## Вентилятор для круглых или прямоугольных воздуховодов **IRE 630**



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# 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, износостойчивость и продолжительный срок службы.

Прочный корпус производится из оцинкованной листовой стали.

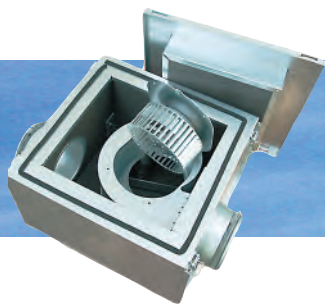
Все наши вентиляторы IRE оборудованы надёжными, не требующими обслуживания высококачественными двигателями с внешним ротором, скорость вращения которых можно регулировать в диапазоне от 0-100%.

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



### Ключ к типам моделей





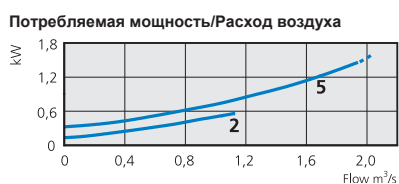
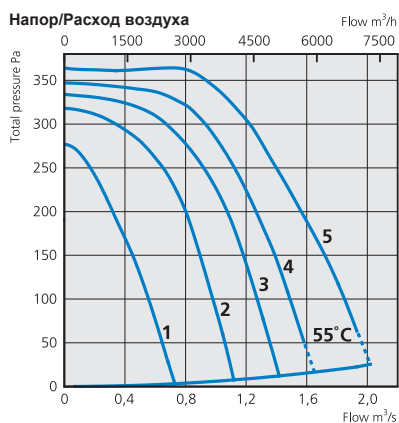
Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

**IRE 630 B3**

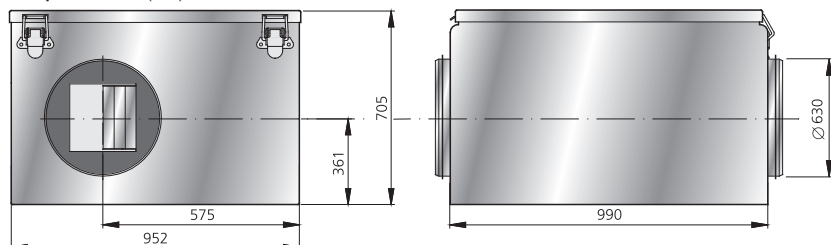
**IRE 630 C3**

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

## IRE 630 B3



**Габариты** (mm)



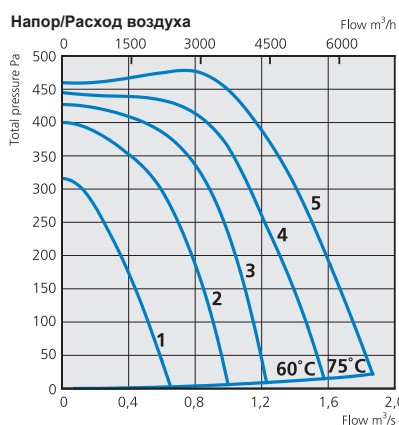
**Технические данные**

Напря- жение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электри- ческая схема	Конденсатор $\mu\text{F}$	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
400/50	4,80	1,48	680	105,0	4040004	-	F	IP 44

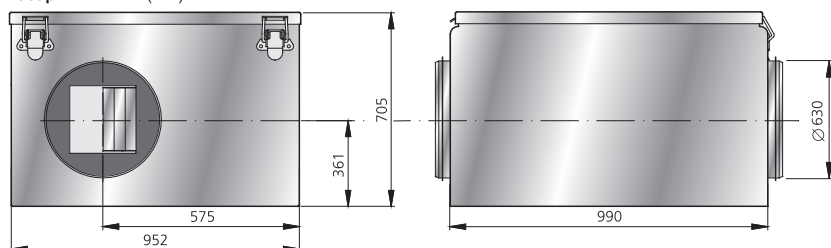
**Данные по шуму**

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



**Габариты** (mm)

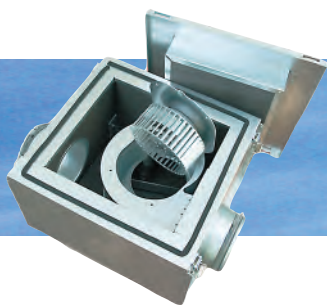


**Технические данные**

Напря- жение V/Hz	Ток A	Потребляемая мощность W	Обороты rpm	Масса kg	Электри- ческая схема	Конденсатор $\mu\text{F}$	Класс изоляции	Степень защиты двигателя
400/50	4,70	2,54	890	94,0	4040004	-	F	IP 44

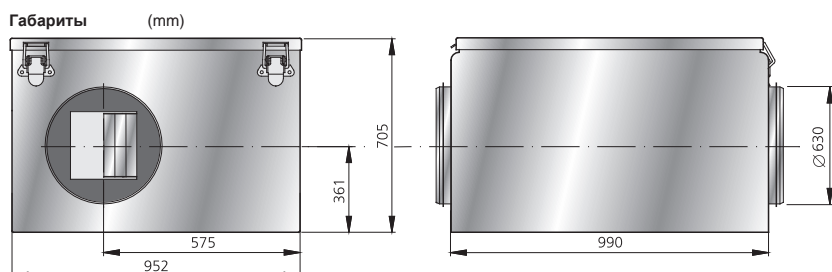
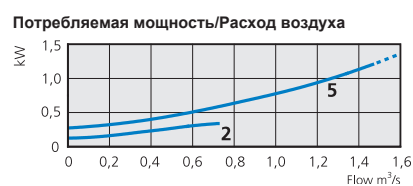
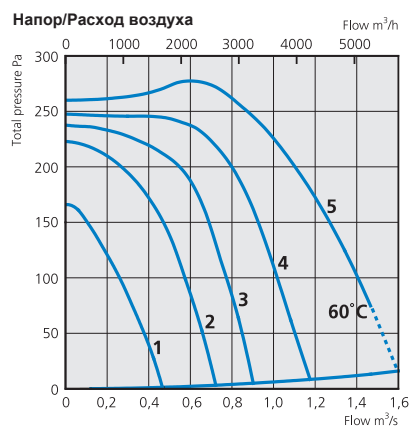
**Данные по шуму**

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



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

## IRE 630 A3



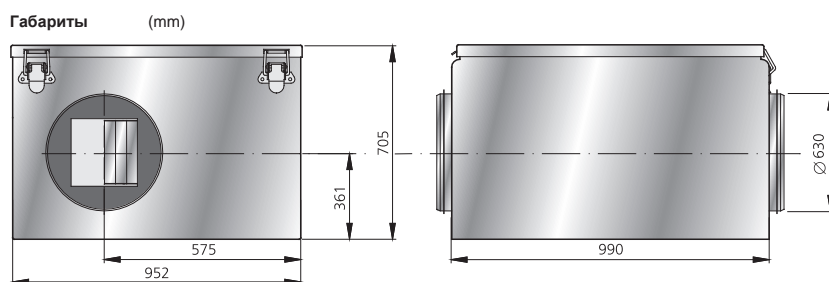
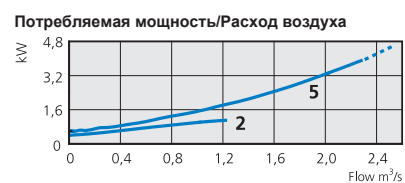
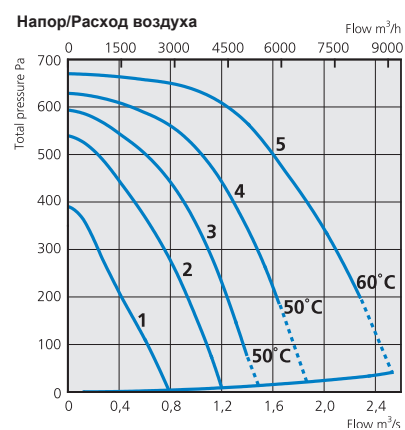
### Технические данные

Напря- жение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электри- ческая 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

### 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

## IRE 630 D3



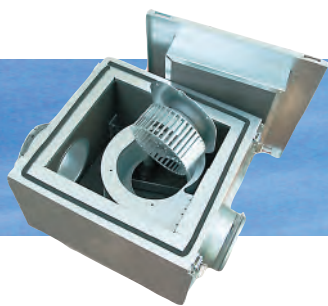
### Технические данные

Напря- жение	Ток	Потребляемая мощность	Обороты	Масса	Электри- ческая 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

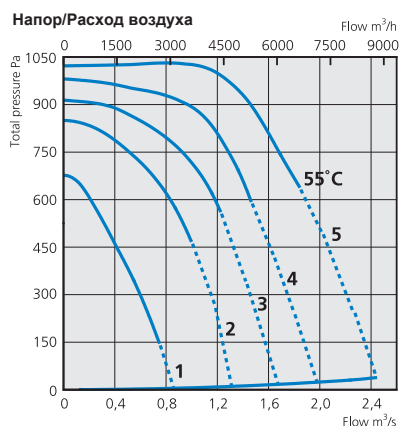
IRE 630 D3, 1090 l/s 630 Pa	$L_{pA}$	$L_{wA}$ tot dB (A)	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
В окружающую среду	51	58	52	48	53	54	49	50	46	43
На входе		71	64	66	61	59	65	62	60	50
На выходе		83	66	70	70	76	79	79	73	63



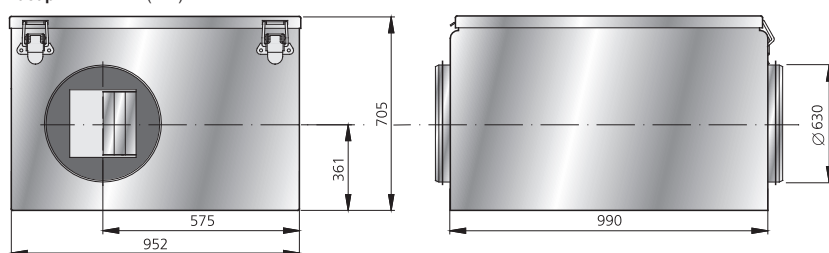


Центробежный вентилятор с вперед загнутыми лопатками с круглым подключением и поворотно-откидной дверцей

## IRE 630 E3



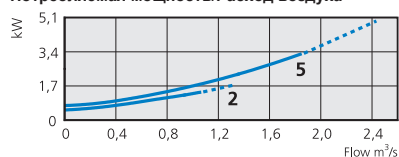
### Габариты (mm)



### Технические данные

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

### Потребляемая мощность/Расход воздуха



### Данные по шуму

IRE 630 E3, 1180 l/s 1010 Pa	L <sub>pA</sub>	L <sub>wA</sub>	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

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93