



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

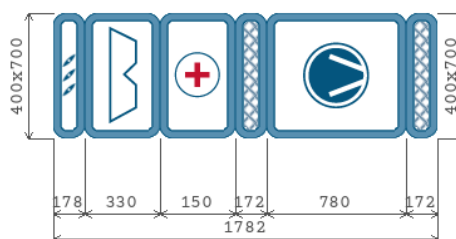
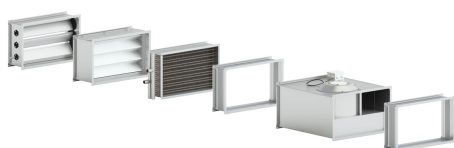
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: П1 (L=4300 м³/ч, Pс=300 Па)

WRW 70-40/35.4D [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	4300 м³/ч	4300 м³/ч
Свободный напор	300 Па	300 Па
Скорость в сечении	4.3 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	70-40
Длина установки, мм	1782
Масса, кг	102.7
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



А x В - Высота x Ширина
Схема установки Вид снизу

Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции приточного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Карманный фильтр укороченный (корпус)	330 x 740 x 440	7	131
Фильтрующая карманная укороченная вставка EU4	330 x 740 x 440	7	131
Заслонка торцевая	178 x 740 x 440	11.2	2
Водяной нагреватель 3-х рядный	150 x 740 x 440	13.7	107
Вентилятор (выхлоп прямо)	780 x 740 x 440	63.8	0
Гибкая вставка боковая	172 x 740 x 440	3.5	0
Гибкая вставка боковая	172 x 740 x 440	3.5	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WRW	---
Производительность (L)	4300	---
Статическое давление (Рст)	664.7	---
Свободное давление (Рс)	300	---
Дорегулирование (Рд)	125.5	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	1422	---
Номинальное число оборотов (пн)	1422	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	2.492	---
Установочная мощность (Nуст)	3.5	---
Напряжение (U) / Ток (I)	400/5.9	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	4.3	---
Масса	63.8	---

Фильтр Приток	1 ступень	2 ступень	3 ступень	4 ступень
Обозначение	FKU			
Класс очистки	EU4			
Потери давления по воздуху	130.6			
Степень загрязнения	30			
Масса	7			
Скорость в сечении фильтра (м/с)	4.3			

Нагреватели	1 ступень	2 ступень	3 ступень	4 ступень
Обозначение	WWN.3			
Мощность нагрева	68.01 кВт			
Мощность нагрева (установочная)				
Напряжение/Число ступеней				
Потеря давления по воздуху	106.6 Па			
t°/влажность вход. воз.	-27 C°			
t°/влажность выход. воз.	20 C°			
t° вход. теплоносителя	95 C°			
t° вых. теплоносителя	70 C°			
Расход теплоносителя	2.39 м³/ч			

	ADDRESS 191002, Санкт-Петербург г, Владимирский пр-кт, д.23, литер А, пом.7Н communication form / external use only	E-MAIL smyshliaev@po-korf.ru	DOCUMENT KR23-023024/1
		WEB www.po-korf.ru	PHONE +7(812) 4488922

Потеря давления по воде	17.6 кПа			
Давление конденсации				
Подсоединение	G 1"			
Рядность	3			
Содержание гликоля	0			
Тип теплоносителя	WTR			
Масса	13.7 кг			
Скорость в сечении нагревателя	4.3 м/с			



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г,
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Заслонка торцевая	ZR	2	0		11.2
Гибкая вставка боковая	WG	0			3.5
Гибкая вставка боковая	WG	0			3.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	64	66	63	68	66	60	55	73
На нагнетании (Приток/вытяжка)	74	77	83	85	84	82	74	90
К Окружению (Приток/вытяжка)	65	62	59	64	59	57	55	70

Автоматика

Наименование	Количество
Блок управления: Блок управления CHU UV-W-3R0	1
Смесительный узел SURP 80-6.3	1
Датчик перепада давления 500 Па DPD-5/DVL-500	1
Датчик температуры канальный ARK-3	1
Датчик температуры воды накладной WTN-3	1
Датчик температуры наружного воздуха ARN-3	1
Частотный преобразователь 4 кВт 380 В	1
Привод PDF 05/230.D	1
Термостат 6 м	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

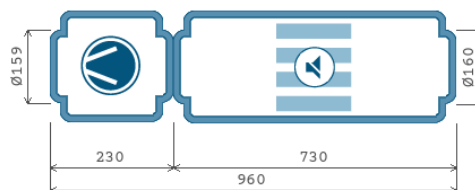
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В1 (L=180 м³/ч, Pс=220 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	180 м³/ч	180 м³/ч
Свободный напор	220 Па	220 Па
Скорость в сечении	2.5 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	180	---
Статическое давление (Рст)	351.5	---
Свободное давление (Рс)	220	---
Дорегулирование (Рд)	131.5	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0875	---
Установочная мощность (Nуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	2.5	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	44	50	56	57	49	54	40	61
На нагнетании (Приток/вытяжка)	52	62	65	65	56	57	41	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	35	39	43	49	46	47	33	53

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

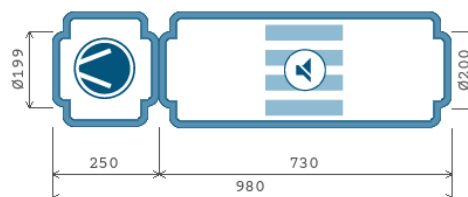
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В2 (L=400 м³/ч, P_c=250 Па)

WNK 200/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	400 м ³ /ч	400 м ³ /ч
Свободный напор	250 Па	250 Па
Скорость в сечении	3.6 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	200
Длина установки, мм	980
Масса, кг	12
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 312 x 312	6.6	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	250 x 340 x 340	4.6	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	400	---
Статическое давление (Рст)	368.8	---
Свободное давление (Рс)	250	---
Дорегулирование (Рд)	118.8	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2600	---
Номинальное число оборотов (пн)	2600	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.1463	---
Установочная мощность (Нуст)	0.157	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.72	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	3.6	---
Масса	4.6	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			6.6

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	50	54	56	53	51	52	46	61
На нагнетании (Приток/вытяжка)	57	62	65	61	57	55	47	69
К Окружению (Приток/вытяжка)	40	39	41	47	46	46	38	52

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Проект: ВЗ (L=300 м³/ч, P_c=150 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	300 м ³ /ч	300 м ³ /ч
Свободный напор	150 Па	150 Па
Скорость в сечении	4.2 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее

□



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	300	---
Статическое давление (Рст)	291	---
Свободное давление (Рс)	150	---
Дорегулирование (Рд)	141	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0977	---
Установочная мощность (Нуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	4.2	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	45	51	57	58	51	55	41	62
На нагнетании (Приток/вытяжка)	53	62	66	66	57	58	43	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	36	40	44	50	47	48	35	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

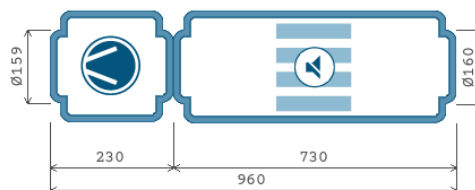
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В4 (L=280 м³/ч, Pс=150 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	280 м³/ч	280 м³/ч
Свободный напор	150 Па	150 Па
Скорость в сечении	3.9 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	280	---
Статическое давление (Рст)	301.7	---
Свободное давление (Рс)	150	---
Дорегулирование (Рд)	151.7	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0963	---
Установочная мощность (Nуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	3.9	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	44	51	57	58	50	55	41	62
На нагнетании (Приток/вытяжка)	53	62	66	66	57	58	42	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	36	40	44	50	47	48	35	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

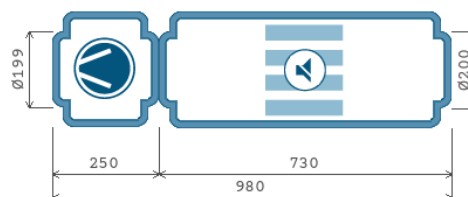
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: B5 (L=600 м³/ч, P_c=180 Па)

WNK 200/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	600 м ³ /ч	600 м ³ /ч
Свободный напор	180 Па	180 Па
Скорость в сечении	5.4 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	200
Длина установки, мм	980
Масса, кг	12
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 312 x 312	6.6	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	250 x 340 x 340	4.6	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	600	---
Статическое давление (Рст)	262.1	---
Свободное давление (Рс)	180	---
Дорегулирование (Рд)	82.1	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2600	---
Номинальное число оборотов (пн)	2600	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.1558	---
Установочная мощность (Нуст)	0.157	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.72	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	5.4	---
Масса	4.6	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			6.6

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	52	55	58	55	53	54	48	63
На нагнетании (Приток/вытяжка)	58	63	67	63	59	57	49	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	42	40	43	49	48	48	40	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

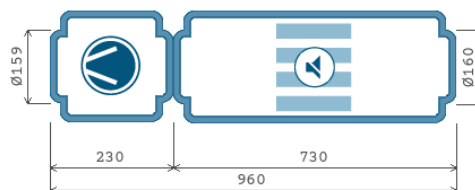
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В6 (L=120 м³/ч, Pс=240 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	120 м³/ч	120 м³/ч
Свободный напор	240 Па	240 Па
Скорость в сечении	1.7 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	120	---
Статическое давление (Рст)	378.9	---
Свободное давление (Рс)	240	---
Дорегулирование (Рд)	138.9	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0807	---
Установочная мощность (Нуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	1.7	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	43	50	55	56	49	54	39	61
На нагнетании (Приток/вытяжка)	52	61	65	65	56	57	40	69
К Окружению (Приток/вытяжка)	34	39	42	48	45	46	33	52

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

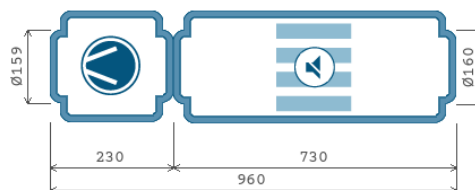
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В7 (L=300 м³/ч, Pс=150 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	300 м³/ч	300 м³/ч
Свободный напор	150 Па	150 Па
Скорость в сечении	4.2 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	300	---
Статическое давление (Рст)	291	---
Свободное давление (Рс)	150	---
Дорегулирование (Рд)	141	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0977	---
Установочная мощность (Нуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	4.2	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	45	51	57	58	51	55	41	62
На нагнетании (Приток/вытяжка)	53	62	66	66	57	58	43	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	36	40	44	50	47	48	35	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

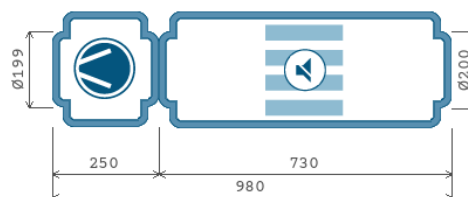
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В8 (L=600 м³/ч, P_c=180 Па)

WNK 200/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	600 м ³ /ч	600 м ³ /ч
Свободный напор	180 Па	180 Па
Скорость в сечении	5.4 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	200
Длина установки, мм	980
Масса, кг	12
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 312 x 312	6.6	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	250 x 340 x 340	4.6	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	600	---
Статическое давление (Рст)	262.1	---
Свободное давление (Рс)	180	---
Дорегулирование (Рд)	82.1	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2600	---
Номинальное число оборотов (пн)	2600	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.1558	---
Установочная мощность (Нуст)	0.157	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.72	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	5.4	---
Масса	4.6	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			6.6

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	52	55	58	55	53	54	48	63
На нагнетании (Приток/вытяжка)	58	63	67	63	59	57	49	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	42	40	43	49	48	48	40	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

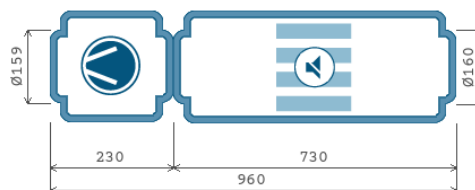
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В9 (L=300 м³/ч, P_c=150 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	300 м ³ /ч	300 м ³ /ч
Свободный напор	150 Па	150 Па
Скорость в сечении	4.2 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	300	---
Статическое давление (Рст)	291	---
Свободное давление (Рс)	150	---
Дорегулирование (Рд)	141	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0977	---
Установочная мощность (Нуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	4.2	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	45	51	57	58	51	55	41	62
На нагнетании (Приток/вытяжка)	53	62	66	66	57	58	43	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	36	40	44	50	47	48	35	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

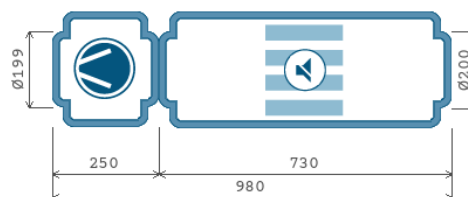
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В10 (L=650 м³/ч, Pс=160 Па)

WNK 200/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	650 м³/ч	650 м³/ч
Свободный напор	160 Па	160 Па
Скорость в сечении	5.8 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	200
Длина установки, мм	980
Масса, кг	12
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 312 x 312	6.6	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	250 x 340 x 340	4.6	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0
Хомут соединительный	60 x 253 x 253	0.4	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	650	---
Статическое давление (Рст)	230.2	---
Свободное давление (Рс)	160	---
Дорегулирование (Рд)	70.2	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2600	---
Номинальное число оборотов (пн)	2600	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.1563	---
Установочная мощность (Нуст)	0.157	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.72	---
Скорость воздуха в сечении (Vс)	5.8	---
Масса	4.6	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			6.6

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	52	55	59	56	53	55	49	64
На нагнетании (Приток/вытяжка)	59	63	67	63	59	57	50	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	42	40	43	50	49	48	41	55

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

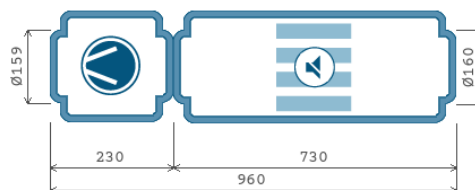
PHONE
+7(812) 4488922

Проект: В11 (L=260 м³/ч, Pс=170 Па)

WNK 160/1 [Подвесная]

Данные		
	Заданные	Расчетные
Производительность	260 м³/ч	260 м³/ч
Свободный напор	170 Па	170 Па
Скорость в сечении	3.6 м/с	

Параметры установки	
Типоразмер	160
Длина установки, мм	960
Масса, кг	10.1
Сторона обслуживания	Слева
Исполнение	Внутреннее



Данные корпуса	
Наименование	Характеристики
Толщина панелей, мм	0
Утеплитель	Пенополиуретан
Материал панелей наружный / внутренний	Оцинкованная сталь / Оцинкованная сталь
Внутренний лист толщина, мм	0.55
Наружный лист толщина, мм	0.55
Материал профиля	Алюминий

Секции вытяжного канала			
Наименование	Размеры, ДхШхВ мм	Масса, кг	Потери давления, Па
Шумоглушитель 600 мм	730 x 272 x 272	5.5	0
Вентилятор (выхлоп прямо)	230 x 340 x 340	4	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0
Хомут соединительный	60 x 212 x 212	0.3	0



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Характеристики секций

Вентилятор	Приток	Вытяжка
Резервный двигатель	Нет	---
Резервный вентилятор	Нет	---
Обозначение	WNK	---
Производительность (L)	260	---
Статическое давление (Рст)	312.1	---
Свободное давление (Рс)	170	---
Дорегулирование (Рд)	142.1	---
Частота (f)	50	---
Рабочее число оборотов (пр)	2550	---
Номинальное число оборотов (пн)	2550	---
Тип посадки	мотор-колесо	---
Потребляемая мощность (Nп)	0.0948	---
Установочная мощность (Нуст)	0.105	---
Напряжение (U) / Ток (I)	230/0.48	---
Скорость воздуха в сечении (Vc)	3.6	---
Масса	4	---

Концевые элементы	Обозначение	Потери давления (Па)	Уст. мощн. (кВт)	Напряжение (В)	Масса (кг)
Шумоглушитель 600 мм	SGK	0			5.5

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
На всасывании (Приток/вытяжка)	44	51	57	58	50	55	41	62
На нагнетании (Приток/вытяжка)	53	62	66	66	57	58	42	70
К Окружению (Приток/вытяжка)	36	40	44	50	47	48	34	54

Автоматика

Наименование	Количество
Регулятор скорости STY-1,5	1



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

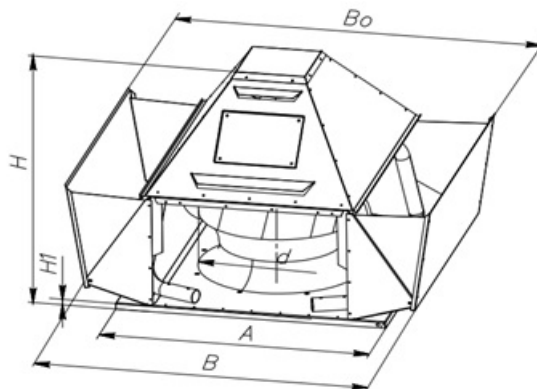
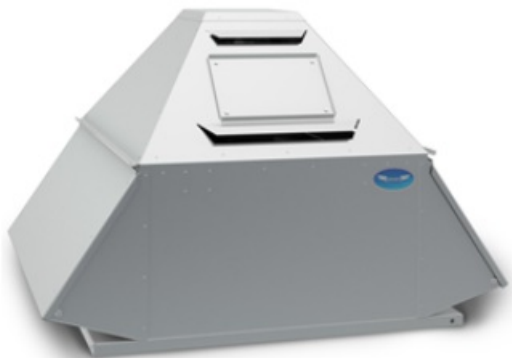
WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Проект: ДУ1

KDV DU 600-71A-7,5x15



Данные	Заданные	Расчетные
Производительность	18000 м³/ч	17729 м³/ч
Статическое давление	600 Па	582 Па
Заданная температура	20	

Характеристики вентилятора		
Электродвигатель	7,5x15	
Частота вращения	об/мин	1440
Установочная мощность	кВт	7.5
Напряжение	В	400

Параметры установки	
Типоразмер	71
Огнестойкость	600 °С

Габаритные размеры		
d	мм	710
a	мм	1087
B	мм	1445
C	мм	1190
H	мм	1101
H1	мм	25
Bo	мм	1565
Масса	кг	194



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г,
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Комплект автоматики

Подобранная автоматика

Наименование	Количество
Щит управления вентилятором CHU-DU-V7,5	1

Опции

Подобранные опции

Наименование	Количество
Стакан монтажный неутепленный GMK-710	1
Адаптер стакана для противопожарных клапанов ASK 710	1
Противопожарный клапан OKL-2-60-950x950-Z-S220-X (220B AC)	1

Дополнительная информация



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

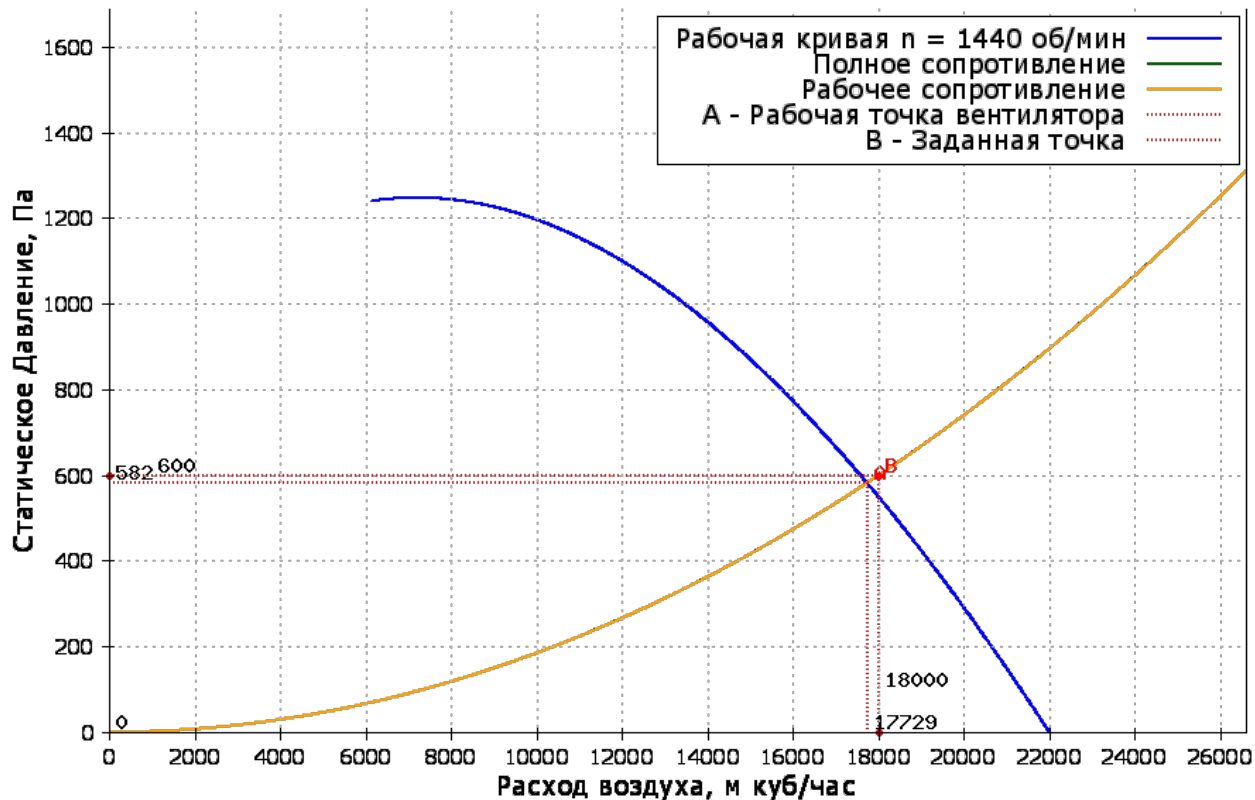
E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Вентилятор KDV DU 600-71A-7,5x15





ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

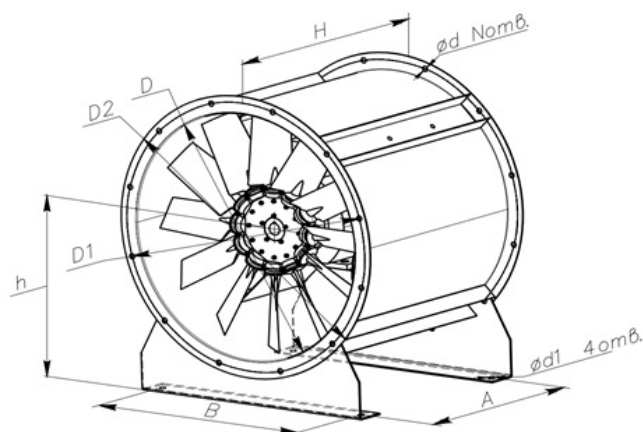
WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Проект: ПД1

KSO 50-4x30



Данные	Заданные	Расчетные
Производительность	12600 м³/ч	12899 м³/ч
Статическое давление	500 Па	524 Па

Характеристики вентилятора		
Электродвигатель	4x30	
Частота вращения	об/мин	2850
Установочная мощность	кВт	4
Напряжение	В	400

Параметры установки	
Типоразмер	50

Габаритные размеры		
d	мм	12
a	мм	427
B	мм	450
H	мм	500
D	мм	500
D1	мм	550
D2	мм	580
h	мм	350
d1	мм	12.5
N	шт.	12

	ADDRESS 191002, Санкт-Петербург г, Владимирский пр-кт, д.23, литер А, пом.7Н communication form / external use only	E-MAIL smyshliaev@po-korf.ru	DOCUMENT KR23-023024/1
		WEB www.po-korf.ru	PHONE +7(812) 4488922
Macca		кг	45



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г.
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Комплект автоматики

Подобранная автоматика

Наименование	Количество
Щит управления вентилятором CHU-DU-V4	1

Опции

Подобранные опции

Наименование	Количество
Вставка гибкая IFKC-500	2
Противопожарный клапан OKL-2K-60-500-Z-S220-X-N (220В AC)	1

Акустические характеристики

Полосы октав, Гц	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сум. дБА
Звуковая мощность	73	78	83	86	86	85	78	92
Звуковое давление	62	67	72	75	75	74	67	81

Дополнительная информация



ADDRESS
191002, Санкт-Петербург г,
Владимирский пр-кт, д.23, литер А,
пом.7Н
communication form / external use only

E-MAIL
smyshliaev@po-korf.ru

WEB
www.po-korf.ru

DOCUMENT
KR23-023024/1

PHONE
+7(812) 4488922

Вентилятор осевой горизонтальный KSO 50-4x30

