

NED



New Engineering Discoveries

КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ND

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

КАССЕТНЫЕ ФАНКОЙЛЫ ND



ПРИМЕНЕНИЕ

Фанкойлы с центробежными вентиляторами применяются для обогрева или охлаждения помещения и представляют собой блок, включающий вентилятор, теплообменник и систему автоматики.

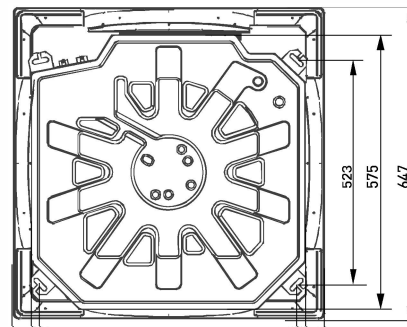
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Фанкойлы характеризуются высокими показателями работы и максимальной бесшумностью. Современный дизайн позволяет совмещать агрегаты с любым типом помещения. Они осуществляют кондиционирование с оптимальным распределением воздуха, благодаря специальным вентиляторам и регулируемым дефлекторам. Размеры наружной панели соответствуют Европейским стандартам для подвесных потолков. Широкая гамма моделей и большой выбор аксессуаров делают фанкойлы, отвечающими любым требованиям заказчика.

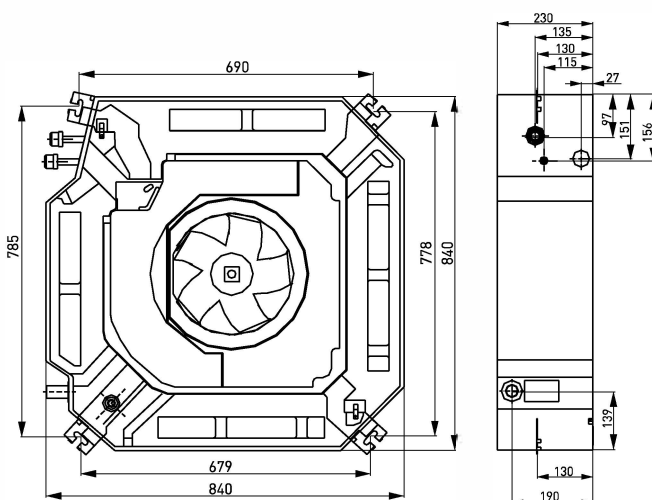
АКСЕССУАРЫ

Дистанционный пульт управления; комплект трёхходового клапана с приводом для двухтрубной системы; соединительный комплект; дренажный поддон для трёхходового клапана.

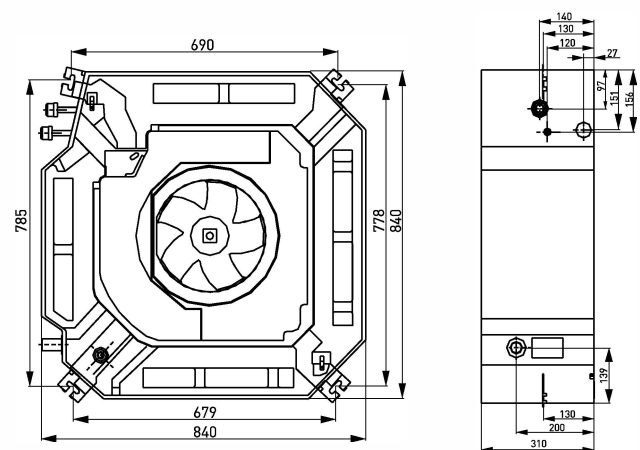
ТИПОРАЗМЕРЫ 300R-400R



ТИПОРАЗМЕР 750R



ТИПОРАЗМЕРЫ 850R - 1500R



• **ФАНКОЙЛЫ**

кассетные и настенные

Параметр	Ед. изм.	Скорость вентилятора	300 R	400 R	450 R	500 R	750 R	850 R	950 R	1200 R	1500 R
Расход воздуха	куб.м/ час	макс.	510	680	710	850	1275	1445	1615	2040	2550
		средн.	400	601	657	809	922	1218	1376	1720	2150
		мин.	300	523	597	776	717	1020	1153	1440	1800
Полная холодопроизводительность	кВт	макс.	3	3,79	4,98	5,47	7,01	7,28	8,25	10,38	12,89
		средн.	2,49	3,46	4,43	5,27	5,62	6,46	7,39	9,25	11,51
		мин.	1,84	3,11	4,12	5,11	4,72	5,71	6,54	8,2	10,21
Явная холодопроизводительность	кВт	макс.	2,2	2,83	3,42	4,03	6,01	6,07	6,95	8,96	11,37
		средн.	1,8	2,56	3,21	3,87	4,67	5,31	6,14	7,85	9,98
		мин.	1,45	2,29	2,96	3,73	3,84	4,62	5,35	6,84	8,7
Теплопроизводительность	кВт	макс.	4,49	5,67	7,62	8,22	11,55	12,41	13,84	17,59	21,05
Расход воды	куб.м/ час	макс.	0,52	0,65	0,81	0,94	1,2	1,25	1,42	1,78	2,21
Перепад давления	кПа	макс.	10,1	14,5	18,3	27,1	25,2	27	30	44	46
Уровень звукового давления на раст. 1м от агрегата.	дБ(А)	макс.	39	43	47	48	48	49	52	54	56
Количество рядов теплообменника			2		3		2				
Потребляемая мощность	Вт	макс.	65	66	110	108	120	165			
Конденсатор	мкФ		1	1,5	2	3	3,5				
Размер упаковки внутреннего блока	мм	(ШxВxГ)	750x340x745				955x260x955	955x330x955			
Масса внутреннего блока	кг	нетто/брутто	23/29		26/32		29/36	35/42			
Размер упаковки панели	мм	(ШxВxГ)	715x115x715				1035x90x1035				
Масса панели	кг	нетто/брутто	3/5				6/9				
Входной патрубок			RC3/4" внутренняя резьба								
Выходной патрубок			RC3/4" внутренняя резьба								
Дренажный патрубок			EVA+LDPE 3/4" внешняя резьба								

Охлаждение: Температура окружающего воздуха 27°C, относительная влажность 50%.
Температура воды на входе 7°C; вода на выходе 12°C.

Нагрев: Температура окружающего воздуха 21°C.
Температура воды на входе 60°C; уровень расхода воздуха и воды такой же, как и в режиме охлаждения.



NED



New Engineering Discoveries

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