














# Модельный ряд оборудования VRV



# Краткое описание систем **VRV**

Модель	Наименование	4	5	6	8	10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30			
С воздушным охлаждением - С рекуперацией теплоты	<p><b>Системы VRV IV с рекуперацией теплоты</b></p> <p><b>Лучшее решение по эффективности и комфорту</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Полностью интегрированная система с рекуперацией теплоты, обеспечивающая максимальную эффективность</li> <li>Охват всех тепловых потребностей здания единой системой: точное регулирование температуры, вентиляция, ГВС, вентиляционные установки и воздушные завесы Biddle</li> <li>Бесплатное отопление и горячее водоснабжение путем рекуперации теплоты</li> <li>Соответствующие личным предпочтениям, идеально комфортные условия для гостей/арендаторов благодаря одновременному охлаждению и нагреву</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента и постоянный нагрев</li> <li>Позволяет выполнять техническое охлаждение</li> <li>Самая широкая номенклатура BS-блоков на рынке</li> </ul>	<p>REYQ-T <b>VRV IV</b></p> 				●	●	●		●	●	●	●							
	<p><b>VRV IV с тепловым насосом и постоянным нагревом</b></p> <p><b>Оптимальное решение Daikin с максимальным комфортом</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Постоянный нагрев во время цикла размораживания</li> <li>Охват всех тепловых потребностей здания единой системой: точное регулирование температуры, вентиляция, ГВС, вентиляционные установки и воздушные завесы Biddle</li> <li>Подключение стильных внутренних блоков (Daikin Emura, Nexura)</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента и постоянный нагрев</li> </ul>	<p>RYYQ-T <b>VRV IV</b></p> 				●	●	●		●	●	●	●							
	<p><b>VRV IV с тепловым насосом, без постоянного нагрева</b></p> <p><b>Решение Daikin, обеспечивающее оптимальный комфорт и низкий уровень потребления энергии</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Охват всех тепловых потребностей здания единой системой: точное регулирование температуры, вентиляция, ГВС, вентиляционные установки и воздушные завесы Biddle</li> <li>Подключение стильных внутренних блоков (Daikin Emura, Nexura)</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента</li> </ul>	<p>RXYQ-T(9) <b>VRV IV</b></p> 				●	●	●		●	●	●	●							
	<p><b>VRV III-S</b></p> <p><b>Компактное решение без снижения эффективности</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для жилых и небольших коммерческих помещений</li> <li>Компактная конструкция</li> <li>Возможность подключения стильных внутренних блоков VRV (Daikin Emura, Nexura)</li> </ul>	<p>RXYSQ-P8V1/P8Y1 <b>VRV III-S</b></p> 	●	●	●															
	<p><b>НОВИНКА</b></p> <p><b>Серия VRV IV-S</b></p> <p><b>Компактное решение без снижения эффективности</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Компактная конструкция, обеспечивающая многовариантную установку</li> <li>Охват всех тепловых потребностей здания единой системой: точное регулирование температуры, вентиляция, вентиляционные установки и воздушные завесы Biddle</li> <li>Возможность подключения стильных внутренних блоков VRV (Daikin Emura, Nexura)</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента</li> </ul>	<p>выпуск осенью 2015 г. RXYSQ-TV1/TY1 <b>VRV IV S-series</b></p> 	●	●	●	●	●	●												
	<p><b>НОВИНКА</b></p> <p><b>Серия VRV IV-S Компакт</b></p> <p><b>Самая компактная серия VRV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Компактная и легкая конструкция с одним вентилятором экономит место, простая установка</li> <li>Охват всех тепловых потребностей здания единой системой: точное регулирование температуры, вентиляция, вентиляционные установки и воздушные завесы Biddle</li> <li>Возможность подключения стильных внутренних блоков VRV (Daikin Emura, Nexura)</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента</li> </ul>	<p>выпуск осенью 2015 г. RXYSCQ-TV1 <b>VRV IV S-series Компакт</b></p> 	●	●																
<p><b>VRV III с тепловым насосом, оптимизированная для нагрева</b></p> <p><b>Для случая, когда главным является нагрев, без снижения эффективности</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Подходит для нагрева от одного источника</li> <li>Расширенный рабочий диапазон температур наружного воздуха при работе в режиме нагрева до -25°C</li> <li>Стабильная теплопроизводительность и высокая эффективность при низкой температуре наружного воздуха</li> </ul>	<p>RTSYQ-PA <b>VRV III-C</b></p> 						●		●	●										
<p><b>Серия VRV Classic</b></p> <p><b>Классическая конфигурация VRV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для стандартных требований по охлаждению и нагреву</li> <li>Возможность подключения всех внутренних блоков VRV, систем вентиляции и управления</li> </ul>	<p>RXYCQ-A <b>VRV Classic</b></p> 						●	●	●	●	●									
Модернизация	<p><b>системы с рекуперацией теплоты</b></p> <p><b>Быстрая и качественная замена систем на R-22 и R-407C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Экономичная и быстрая замена системы благодаря повторному использованию существующего трубопровода</li> <li>Повышение эффективности на 40% по сравнению с системами R-22</li> <li>При замене системы не нарушается повседневная деятельность предприятия</li> <li>Безопасная замена систем Daikin и систем других производителей</li> </ul>	<p>ROCEQ-P* <b>VRV III-Q</b></p> 						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	<p><b>тепловой насос</b></p> <p><b>Быстрая и качественная замена систем на R-22 и R-407C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Экономичная и быстрая замена системы благодаря повторному использованию существующего трубопровода</li> <li>Повышение эффективности на 80% по сравнению с системами R-22</li> <li>При замене системы не нарушается повседневная деятельность предприятия</li> <li>Безопасная замена систем Daikin и систем других производителей</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента</li> </ul>	<p>RXYQQ-T* <b>VRV IV Q-series</b></p> 	●			●	●	●		●	●	●	●							
С водяным охлаждением	<p><b>VRV IV с водяным охлаждением</b></p> <p><b>Идеальное решение для высотных зданий, использующее воду в качестве источника тепла</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Сокращены выбросы CO2 благодаря возможности использования возобновляемой геотермальной энергии в качестве источника тепла</li> <li>Не требуется внешний источник тепла или холода при работе в геотермальном режиме</li> <li>Охват всех тепловых потребностей здания единой системой: точное регулирование температуры, вентиляция, ГВС, вентиляционные установки и воздушные завесы Biddle</li> <li>Компактная и легкая конструкция позволяет устанавливать блоки многоярусно для экономии места</li> <li>Включает стандарты VRV IV и такие технологии как переменная температура хладагента</li> <li>Опция управления расходом воды повышает гибкость и эффективность системы</li> </ul>	<p>RWEYQ-T* <b>VRV IV W-series</b></p> 				●	●											●		

\* Без сертификации Eurovent

● Один блок  
● Сочетание нескольких блоков

Производительность (л.с.)

32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	Описание / сочетание	Внутренние блоки VRV	Внутренние блоки	Низкотемп. гидроблок HXU-A	Высокотемп. гидроблок HXHD-A	HRV блоки VAM-, VKM-	Подключение вентиляционных установок EKEXV + EKEQMSB	Подключение вентиляционных установок EKEXV + EKEQFCB	Воздушные завесы CVV-DK-	Примечания		
												<b>Система VRV IV с рекуперацией теплоты REYQ-T</b>	○	×	○	○	○	○	×	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												только с внутренними блоками VRV	✓										
												с низко/высокотемп. гидроблоками	✓		✓	✓	✓					<ul style="list-style-type: none"> <li>Макс. 32 внутренних блока, даже для систем 16 л.с. и больше</li> <li>Возможен предел коэффициента подключений для всей системы до 200%</li> </ul>	
												HRV блоки VAM-, VKM-	✓		✓	✓	✓			✓			
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Подключение вентиляционных установок EKEXV + EKEQMSB	✓				✓	✓		✓		<ul style="list-style-type: none"> <li>Специализированные системы (только с вентиляционными блоками) не допускаются – всегда требуется совместное использование со стандартными внутренними блоками VRV</li> </ul>	
												Воздушная завеса Biddle CVV-DK-	✓				✓	✓		✓			
												<b>VRV IV с тепловым насосом RYYQ-T / RXYQ-T(9)</b>	○	○	○	×	○	○	○	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												только с внутренними блоками VRV	✓									<ul style="list-style-type: none"> <li>При определенных условиях возможен предел коэффициента подключений для всей системы до 200%</li> </ul>	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	с внутренними блоками для жилых помещений	✓	✓			✓					<ul style="list-style-type: none"> <li>Только одно модульные системы (RYYQ 8~20 T / RXYQ 8~20 T)</li> <li>Макс. 32 внутренних блока, даже для систем 16 л.с., 18 л.с. и 20 л.с.</li> </ul>	
												с низкотемп. гидроблоками	✓		✓		✓					<ul style="list-style-type: none"> <li>Макс. 32 внутренних блока, даже для систем 16 л.с. и больше</li> <li>Обращайтесь к Daikin в случае многомодульных систем (&gt;20 л.с.)</li> </ul>	
												HRV блоки VAM-, VKM-	✓	✓	✓		✓	✓		✓			
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	Подключение вентиляционных установок EKEXV + EKEQMSB	✓				✓	✓		✓			
												Подключение вентиляционных установок EKEXV + EKEQFCB							✓				
												Воздушная завеса Biddle CVV-DK-	✓				✓	✓		✓			
												<b>VRV III-S мини VRV RXYSQ-P8</b>	○	○	×	×	○	○	×	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												с внутренними блоками VRV	✓				✓	✓		✓			
												с внутренними блоками сплит-систем		✓									
												<b>VRV III-S мини VRV</b>	○	○	×	×	○	○	×	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												с внутренними блоками VRV	✓				✓	✓		✓			
												с внутренними блоками сплит-систем		✓									
												<b>VRV III-S мини VRV</b>	○	○	×	×	○	○	×	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												с внутренними блоками VRV	✓				✓	✓		✓			
												с внутренними блоками сплит-систем		✓									
												<b>VRV III-C для холодных регионов RTSYQ-PA</b>	✓	×	×	×	✓	✓	×	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												<b>VRV Classic RXYCQ-A</b>	✓	×	×	×	✓	×	×	×	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 120%</li> <li>При использовании хотя бы одного внутреннего блока FXFQ20~25 в моделях 8 л.с. или 10 л.с., максимальный коэффициент подключений равен 100%.</li> </ul>		
												<b>VRV III-Q для модернизации, с рекуперацией теплоты RQCEQ-P</b>	✓	×	×	×	✓	×	×	×	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
●	●	●	●	●	●	●						<b>VRV IV-Q для модернизации, с тепловым насосом RXYQQ-T</b>	✓	×	×	×	✓	✓	×	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		
												<b>VRV IV-W VRV с водяным охлаждением RWEYQ-T</b>	✓	×	×	×	✓	✓	×	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартный предел коэффициента подключений для всей системы: 50 ~ 130%</li> </ul>		



○ ... возможно подключение внутреннего блока, но не обязательно одновременно с другими допустимыми внутренними блоками

✓ ... возможно подключение внутреннего блока даже одновременно с другими допустимыми внутренними блоками в одном и том же ряду

×

# Краткое описание систем **VRV**

Класс производительности (кВт)

Тип	Модель	Наименование	15	20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	140	200	250
Потолочный кассетный тип	<b>УНИКАЛЬНЫЙ</b> Круглопоточный кассетный блок	Распределение потока воздуха на 360° для оптимальной эффективности и комфорта > Функция автоматической очистки обеспечивает высокую эффективность > Интеллектуальные датчики экономят энергию и обеспечивают максимальный комфорт > Гибкость, соответствие любой конфигурации помещения > Наименьшая установочная высота на рынке! 		•	•	•	•	•	•		•	•	•			
	<b>УНИКАЛЬНЫЙ</b> Абсолютно плоский кассетный блок	Уникальный дизайн: полностью встраивается в подвесной потолок > Гармонично встраивается в стандартные плитки подвесного потолка > Прекрасное сочетание эксклюзивного дизайна и технологического совершенства > Интеллектуальные датчики экономят энергию и обеспечивают максимальный комфорт > Блок малой производительности, разработанный для небольших или хорошо изолированных помещений > Гибкость, соответствие любой конфигурации помещения 		•	•	•	•	•								
	2-поточный потолочный кассетный тип	Тонкая легкая конструкция легко устанавливается в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием > Глубина всех блоков равна 620 мм, что идеально подходит для узкого пространства между подвесным потолком и перекрытием > Гибкость, соответствие любой конфигурации помещения > Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока > Заслонки полностью закрыты, когда блок не работает > Оптимальный комфорт благодаря функции автоматического регулирования воздушного потока в соответствии с требуемой нагрузкой		•	•	•	•	•	•		•		•			
Однопоточный кассетный тип	1-поточный блок для установки в углу помещения > Компактные размеры позволяют устанавливать блоки в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием > Многовариантная установка благодаря различным вариантам распределения потока воздуха	FXKQ-MA			•	•	•		•							
Небольшой блок канального типа	Предназначен для установки в гостиничных номерах > Компактные размеры позволяют устанавливать блоки в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием > Аккуратно скрыт в потолке: видны только решетки > Многовариантная установка, так как всасывание воздуха может осуществляться с тыльной стороны или снизу	FXDQ-M9		•	•											
Подпотолочный тип	Компактный блок канального типа	Компактная конструкция, обеспечивающая гибкую установку > Компактные размеры позволяют устанавливать блоки в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием > Среднее внешнее статическое давление до 44 Па > Видны только решетки > Блок малой производительности, разработанный для небольших или хорошо изолированных помещений > Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока	FXDQ-A	•	•	•	•	•	•							
	<b>НОВИНКА</b> Блок канального типа (средненапорный)	Самый тонкий, но самый мощный на рынке блок со средним внешним статическим давлением! > Самый тонкий блок в своем классе, всего 245 мм > Низкие уровни шума при работе > Среднее внешнее статическое давление до 150 Па дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины > Функция автоматического регулирования расхода воздуха определяет объем воздуха и статическое давление, и корректирует его так, чтобы обеспечить номинальный расход воздуха, что гарантирует высокий уровень комфорта	FXSQ-A	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		
	Блок канального типа (высоконапорный)	ВСД до 200 Па, идеально подходит для больших помещений > Оптимальный комфорт, гарантированный независимо от длины воздуховодов и типа решеток, благодаря функции автоматического регулирования воздушного потока > Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока > Многовариантная установка, так как всасывание воздуха может осуществляться с тыльной стороны или снизу	FXMQ-P7						•	•	•	•				
	Блок канального типа (высоконапорный)	ВСД до 270 Па, идеально подходит для очень больших помещений > Видны только решетки > Высокопроизводительный блок: теплопроизводительность до 31,5 кВт	FXMQ-MA9												•	•
Подпотолочный тип	Блок канального типа (высоконапорный)	Для более высокой энергоэффективности > Функция автоматического регулирования расхода воздуха гарантирует высокий уровень комфорта > Простая установка в узком пространстве между подвесным потолком и перекрытием (высота 245 мм) > Высокое внешнее статическое давление до 270 Па дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины > Видны только воздухозаборные и воздухораспределительные решетки	FXTQ-A						•	•	•	•				
	Настенный тип	Для помещений без подвесных потолков и свободной напольной площади > Плоская, стильная лицевая панель легко моется > Блок малой производительности, разработанный для небольших или хорошо изолированных помещений > Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока > Воздух комфортно распределяется вверх и вниз благодаря 5 различным углам подачи воздуха	FXAQ-P	•	•	•	•	•	•							
Подпотолочный тип	Блок подпотолочного типа	Для больших помещений без подвесных потолков и свободной площади пола > Идеально подходит для комфортного распределения воздуха в больших помещениях благодаря эффекту Коанда > Помещения с потолками высотой до 3,8 м можно очень легко нагревать или охлаждать! > Может легко монтироваться в новых и реконструированных зданиях > Может легко устанавливаться даже в углах или узких местах > Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока	FXHQ-A				•		•		•					
	4-поточный подпотолочный тип	Уникальный блок Daikin для высоких помещений без подвесных потолков и свободной напольной площади > Помещения с потолками высотой до 3,5 м можно очень легко нагревать или охлаждать! > Может легко монтироваться в новых и реконструированных зданиях > Гибкость, соответствие любой конфигурации помещения > Низкое потребление электроэнергии благодаря двигателю вентилятора постоянного тока	FXUQ-A							•		•				
Напольный тип	Блок напольного типа	Для зонального кондиционирования > Может устанавливаться перед стеклянными стенами или в любых местах, т.к. имеет наружную отделку спереди и сзади > Идеальное решение для монтажа под окном > Для установки требуется очень мало места > Настенная установка облегчает очистку под блоком	FXLQ-P	•	•	•	•	•	•							
	<b>НОВИНКА</b> Напольный без корпуса	Идеально подходит для установки в офисах, гостиницах и жилых помещениях > Аккуратно скрыт в стене, при этом видны только воздухозаборные и воздухораспределительные решетки > Может быть установлен даже под окном > Для установки требуется очень мало места, так как глубина составляет только 200 мм > Высокое ВСД обеспечивает гибкую установку	FXNQ-A	•	•	•	•	•	•							
Холодопроизводительность (кВт) <sup>1</sup>			1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0	22,4	28,0
Теплопроизводительность (кВт) <sup>2</sup>			1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0	12,5	16,0	18,0	25,0	31,5

(1) Номинальные значения холодопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 27°C (с.т.), 19°C (м.т.), температура наружного воздуха: 35°C (с.т.), эквивалентная длина трубопровода: 5 м, перепад высот: 0 м





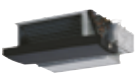










(2) Номинальные значения теплопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 20°C (с.т.), температура наружного воздуха: 7°C (с.т.), 6°C (м.т.), эквивалентная длина трубопровода: 5 м, перепад высот: 0 м



# Стильные внутренние блоки: обзор

В зависимости от области применения, внутренние блоки систем Сплит и Sky Air можно подключить к нашим наружным блокам VRV IV и VRV III-S См.

**модельный ряд наружных блоков**, где описаны ограничения на совместное использование блоков.

Тип	Модель	Наименование	15	20	25	35	42	50	60	71	Подсоединяемый наружный блок			
											RYUQ-T	RXYQ-T(9)	RXYSQ-P8Y1 <sup>3</sup>	RXYSQ-P8Y1 <sup>3</sup>
Потолочный кассетный тип	Круглопоточный кассетный блок (с функцией автоматической очистки) 	FCQG-F 				●		●	●				✓	✓
	Абсолютно плоский кассетный блок 	FFQ-C 			●	●		●	●				✓	✓
Подпотолочный тип	Небольшой блок канального типа	FDBQ-B 			●								✓	✓
	Компактный блок канального типа	FDXS-F(9) 			●	●		●	●				✓	✓
	Канальный тип с инверторным управлением	FBQ-D 				●		●	●				✓	✓
Настенный тип	Настенный тип Daikin Emura 	FTXG-LW/LS 		●	●	●		●				✓	✓	✓
	Настенный тип	CTXS-K FTXS-K 	●	●	●	●	●	●				✓	✓	✓
	Настенный тип	FTXS-G 							●	●		✓	✓	✓
Подпотолочный тип	Блок подпотолочного типа	FHQ-C 				●		●	●				✓	✓
Напольный тип	Напольный блок Nexura	FVXG-K 			●	●		●				✓	✓	✓
	Блок напольного типа	FVXS-F 			●	●		●				✓	✓	✓
	Универсальный тип	FLXS-B(9) 			●	●		●	●			✓	✓	✓

<sup>1</sup> Требуется декоративная панель BYCQ140CG + BRC1E52A/B

<sup>2</sup> Для подсоединения стильных внутренних блоков, требуется блок BPMKS

<sup>3</sup> Для блоков RXYSQ, совместное использование внутренних блоков RA и VRV не допускается.





# Модельный ряд вентиляционных систем

Пять основных компонентов системы для обеспечения качества воздуха в помещении



- › **Вентиляция:** обеспечивает подачу свежего воздуха
- › **Системы с рекуперацией теплоты:** рекуперация теплоты и влаги из отработанного воздуха для достижения максимального комфорта и эффективности
- › **Подготовка воздуха:** подогрев или охлаждение поступающего свежего воздуха для достижения максимального комфорта и минимизации нагрузки на установку кондиционирования воздуха
- › **Увлажнение:** оптимизация баланса между влажностью внутри помещения и снаружи
- › **Фильтрация:** удаляет пыль, пыльцу и запахи из воздуха

Расход воздуха (м³/ч)\*



Тип	Наименование	Модель	0	200	400	600	800	1000	2000	4000	6000	8000	140000	Компоненты системы для обеспечения качества воздуха в помещении
Вентиляция с рекуперацией теплоты	VAM-FA/FB													› Вентиляция › Системы с рекуперацией теплоты
	VKM-GB													› Вентиляция › Рекуперация › Подготовка воздуха
	VKM-GBM													› Вентиляция › Рекуперация › Подготовка воздуха › Увлажнение
Вентиляционные установки	Полный комплект фреоновых систем для подачи свежего воздуха													› Вентиляция › Рекуперация › Подготовка воздуха › Увлажнение › Фильтрация

\* Расход воздуха рассчитан только для справочных целей на основе следующих значений: теплопроизводительность комплекта EKEXV \* 200 м³/час

\*\* Вентиляционная установка Daikin подключается к холодильной машине Daikin

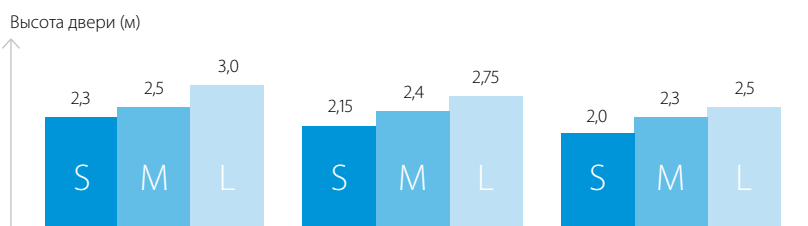
# Дополнительные опции

## Модельный ряд воздушных завес Biddle

Тип	Наименование	
Настенная воздушная завеса Biddle	CYV S/M/L-DK-F	
Воздушная завеса Biddle, кассетного типа	CYV S/M/L-DK-C	
Воздушная завеса Biddle, канального типа	CYV S/M/L-DK-R	

- › Срок окупаемости - не более 1,5 года, что гораздо меньше по сравнению с электрическими воздушными завесами
- › Простая и быстрая установка
- › Максимальная энергоэффективность благодаря технологии выравнивания потока
- › Эффективность выравнивания потока 85%
- › Модель кассетного типа (C): монтируется в подвесной потолок, оставляя только видимой декоративную панель
- › Свободно подвешиваемая модель (F): простая настенная установка
- › Встраиваемая модель (R): незаметно скрытая в потолке

## Выбор размера воздушной завесы



### Правильное применение:

Крытый торговый центр или вход через «вращающиеся двери»

### Нормальное применение:

Отсутствие открытых дверей напротив, небольшие сквозняки, только одноэтажное здание

### Неправильное применение:

Размещение в углу или на торце, многоэтажное здание и/или открытый лестничный проем

## Ассортимент

Класс производительности (кВт)

Тип	Наименование	Модель	80	125	Диапазон температуры воды на выходе
Низкотемпературный гидроблок	HXY-A	<p><b>Для высокоэффективного отопления и охлаждения</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Идеально подходит для горячей и холодной воды в системах теплых полов, вентиляционных установках, низкотемпературных радиаторах ...</li> <li>› Гор./хол. вода от 25 до 45°C</li> <li>› Широкий рабочий диапазон (от -20°C до 43°C)</li> <li>› Полностью встроенные компоненты на стороне воды экономят время проектирования системы</li> <li>› Экономит место благодаря современному дизайну</li> </ul>	●	●	5 °C - 45 °C
Высокотемпературный гидроблок	HXND-A	<p><b>Для эффективного ГВС и отопления</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>› Идеально подходит для ГВС в ванных комнатах, раковин, систем теплого пола, радиаторов, вентиляционных установок, и тд.</li> <li>› ГВС от 25 до 80°C</li> <li>› Бесплатное отопление и горячее водоснабжение путем рекуперации теплоты</li> <li>› Применение технологии теплового насоса для ГВС обеспечивает до 17% сбережений по сравнению с газовым бойлером</li> <li>› Возможность подсоединения тепловых солнечных коллекторов</li> </ul>		●	25 °C - 80 °C

## Сетевые решения

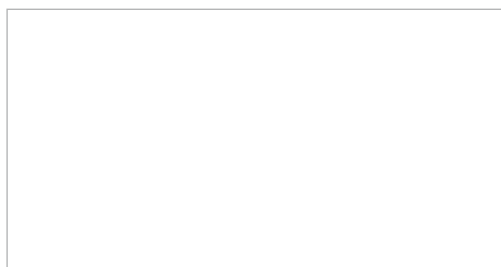
Тип		ITC	ITM	DMS-IF	BACNET
Экран	Схема расположения		●		
	Сенсорный экран	●	●		
Интеграция	Мини BMS для систем отопления, кондиционирования воздуха, промышленных систем и холодильных установок (BACnet и WAGO)		●		
	Интеграция оборудования других производителей (BACnet и WAGO)		●		
Управление	Основные функции управления: вкл/выкл, установки температуры и воздушного потока	●	●	●	●
	Контроль количества хладагента		●		
	Ограничение температуры	●	●		
	Экономичный режим		●		
	Автоматическое переключение режимов	●	●		
	Еженедельное расписание и специальное расписание на день	●	●		
	Дополнительное оснащение таймером		●		
Мониторинг	Принудительное выключение	●	●	●	●
	Основные функции управления: Состояние ВКЛ/ВЫКЛ, режим работы, уставка темп.	●	●	●	●
	Состояние фильтра	●	●	●	●
	Код неисправности	●	●	●	●
	Журнал (эксплуатация, неисправности...)	●	●		
Опции	Визуализация	●	●		
	Пропорциональное распределение мощности	●	●		●
	Веб-доступ и управление	●	Стд		
Другое	Опция HTTP	●			
	Связанная работа	●	●		
	Предварительное охлаждение/нагрев		●		
	Переменная температура		●		
	Естественное охлаждение	●	●		
	Подключение ACNSS к сетевой системе обслуживания систем кондиционирования	●	●	●	●
Максимальное количество групп внутренних блоков	64	2560	64	4x64	

# VRV – решение для коммерческих помещений

Технология Daikin VRV является ведущей в вопросах адаптации коммерческих зданий в соответствии с индивидуальными требованиями к комфорту и энергоэффективности. Уникальные системы Daikin VRV охватывают практически все области применения и климатические условия, удовлетворяя Ваши требования и требования Ваших клиентов.



**Daikin Europe N.V.** Naamloze Vennootschap Zandvoordestraat 300 · 8400 Остенд, Бельгия · [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) · BE 0412 120 336 · RPR Остенд (Ответственный редактор)



ЕСPRU15-201А

CD · 06/15



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU), фанкойлов (FCU) и систем с переменным расходом хладагента (VRF). Проверьте срок действия сертификата онлайн: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) или: [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Содержание этой публикации составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не предоставляет явных или косвенных гарантий относительно полноты, точности, надежности или пригодности для определенной цели содержания публикации или указанных в ней продуктов и услуг. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данной публикации. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

Настоящая публикация заменяет издание ЕСРРУ15-201. Отпечатано на бумаге, не содержащей хлора. Подготовлено компанией Platzer Kommunikation, Германия.