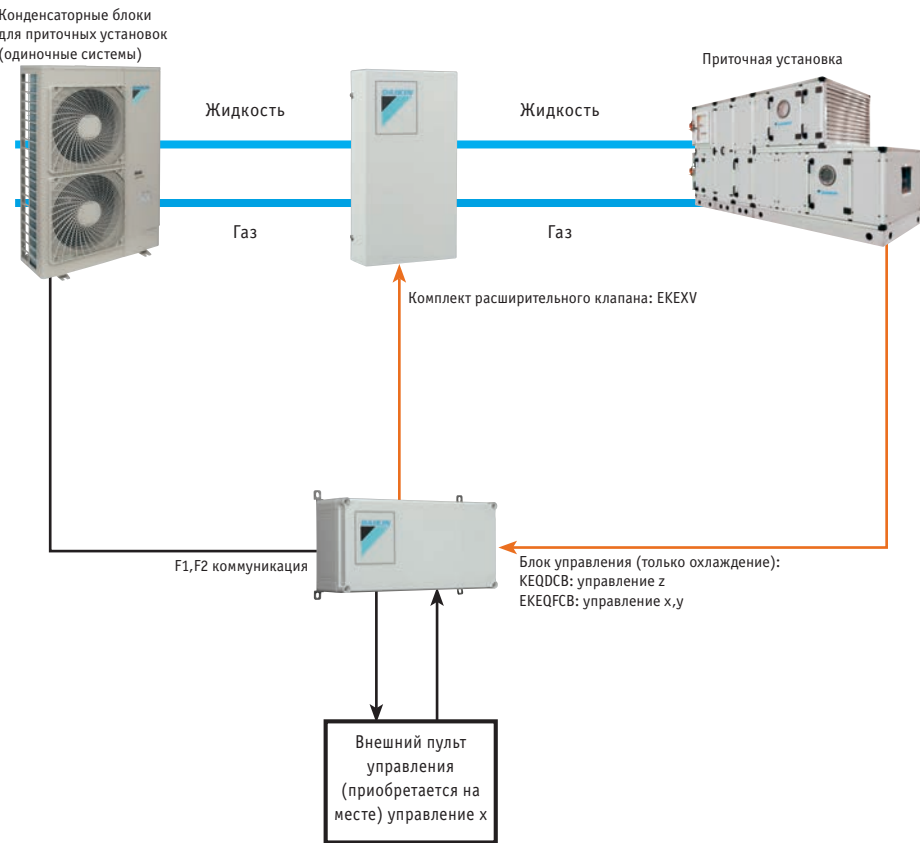


R-410A

Серия конденсаторных блоков с инверторным управлением с использованием R410A, для соединения только с приточной установкой.

- Блоки с инверторным управлением
- Широкий диапазон производительности (класс от 100 до 250)
- Тепловой насос
- R410A
- Различные алгоритмы управления
- Имеется широкая номенклатура терморегулирующих вентилей



- газ
- жидкость
- F1-F2
- управление

Таблица комбинаций

		Блок управления			Комплект расширительного клапана									
		EKEQDCB	EKEQFCBA	EKEQMCBA	EKEXV50	EKEXV63	EKEXV80	EKEXV100	EKEXV125	EKEXV140	EKEXV200	EKEXV250	EKEXV400	EKEXV500
		Z управление	W,X,Y управление	Z управление	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-фазный	ERQ100	P	P	-	-	P	P	P	P	-	-	-	-	-
	ERQ125	P	P	-	-	P	P	P	P	P	-	-	-	-
	ERQ140	P	P	-	-	-	P	P	P	P	-	-	-	-
3-фазный	ERQ125	P	P	-	-	P	P	P	P	P	-	-	-	-
	ERQ200	P	P	-	-	-	-	P	P	P	P	P	-	-
	ERQ250	P	P	-	-	-	-	-	P	P	P	P	-	-

• P: парная комбинация (зависит от мощности АНУ)
• EKEQFA может подсоединяться к некоторым типам наружных блоков VRV IV (макс. 3 шт. на блок). EKEQFA не совместим с VRV DX внутренними блоками, RA внутренними блоками или с гидромодулями.



ERQ-AW1

ВЕНТИЛЯЦИЯ				ERQ100AV1	ERQ125AV1	ERQ140AV1	ERQ125AW1	ERQ200AW1	ERQ250AW1
Производительность		л.с.		4	5	6	5	8	10
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	11,2	14,0	15,5	14,0	22,4	28,0
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	12,5	16,0	18,0	16,0	25,0	31,5
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	2,81	3,51	4,53	3,52	5,22	7,42
	Нагрев	Ном.	кВт	2,74	3,86	4,57	4,00	5,56	7,70
EER				3,99		3,42	3,98	4,29	3,77
COP				4,56	4,15	3,94	4,00	4,50	4,09
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	1345 x 900 x 320			1680 x 635 x 765		1680 x 930 x 765
Вес	Блок		кг	120			159	187	240
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	106			95	171	185
	Нагрев	Ном.	м³/мин	102	105		95	171	185
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	66	67	69	72	78	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	50	51	53	54	57	58
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	52	53	55	—	—	—
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин./Макс.	°CDB	-5/46			-5/43		
	Нагрев	Мин./Макс.	°CWB	-20/15,5			-20/15		
Хладагент	Тип			R410A			R410A		
Подсоединение труб	Жидкость	НД	мм	9,52			9,52		
	Газ	НД	мм	15,9		19,1	15,9	19,1	22,2
	Дренаж	НД	мм	26x3			—		
Электропитание	Фаза / Частота / Напряжение		Гц / В	1N~/50/220-440			3N~/50/400		

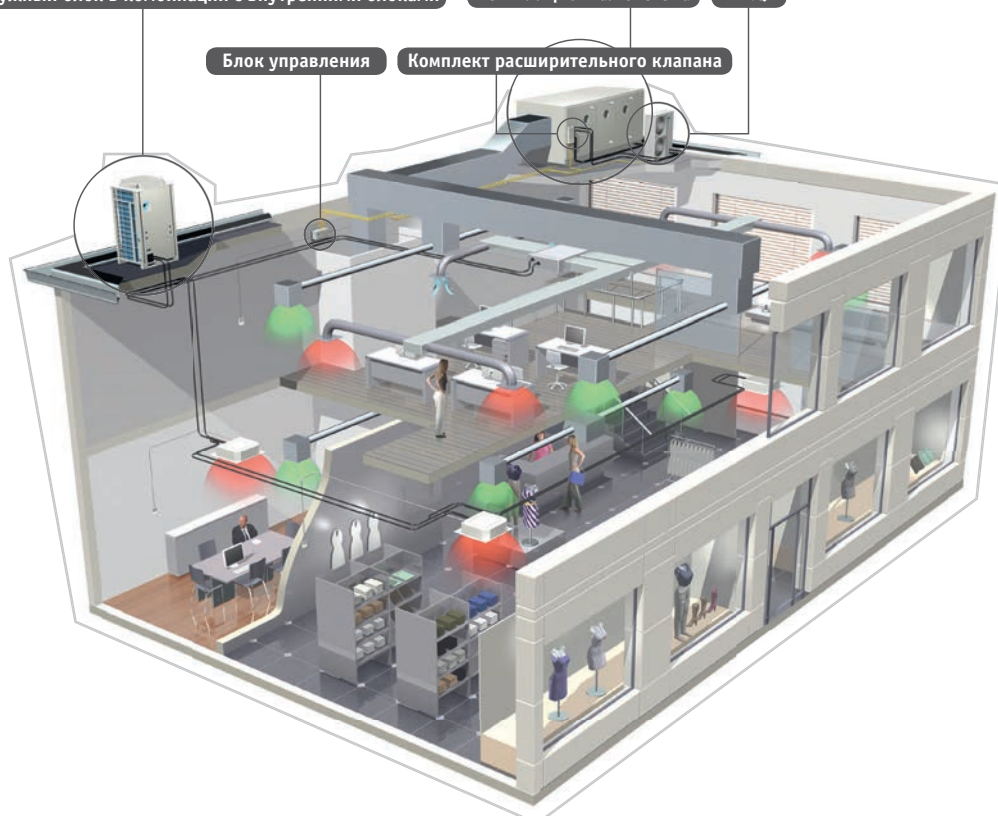
Наружный блок в комбинации с внутренними блоками

Вентиляционная система

ERQ

Блок управления

Комплект расширительного клапана



01

02

03

04

05