

# КАНАЛЬНЫЕ ВЫСОКОНАПОР- НЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ EKVI-DH

Производительность: 2,2 – 28 кВт  
21 модель



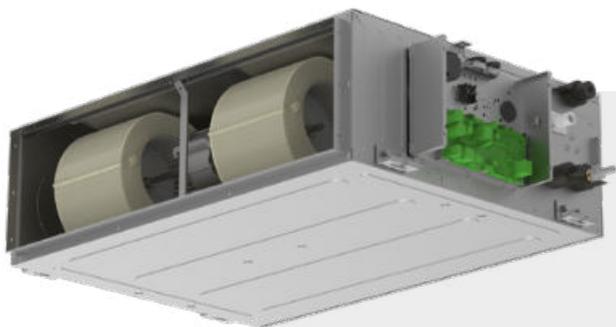
Канальные высоконапорные блоки EKVI-DH обеспечивают большой объем воздуха и широкий диапазон регулировки статического давления. Эти блоки создают оптимальные условия кондиционирования в больших и сложных по планировке помещениях. Их длинная дистанция подачи воздуха делает их лучшим выбором выбором для объектов с протяженными воздуховодами, таких как торговые центры, офисные и производственные здания.

- Статическое давление до 80–200 Па
- DC-двигатель вентилятора
- Встроенная дренажная помпа с высотой подъема до 1,2 м\*
- Фильтр поставляется в комплекте
- Проводной пульт EKA-WCV20 в комплекте

\* Для моделей 2,2–18 кВт

# ВЫСОКОЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ

Девять уровней регулировки внешнего статического давления позволяют достичь максимального давления до 200 Па. Это делает проектирование и установку системы более удобными и быстрыми, обеспечивая эффективное охлаждение и обогрев даже в самых больших помещениях.

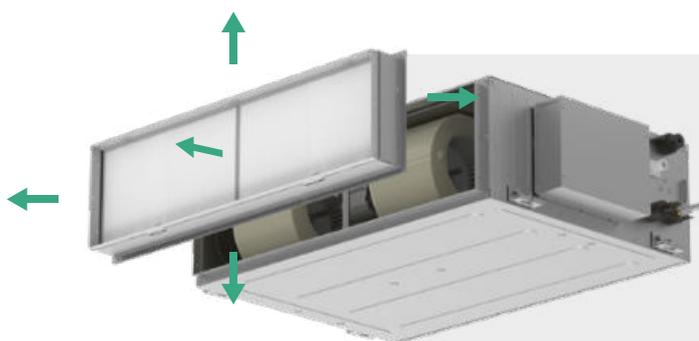
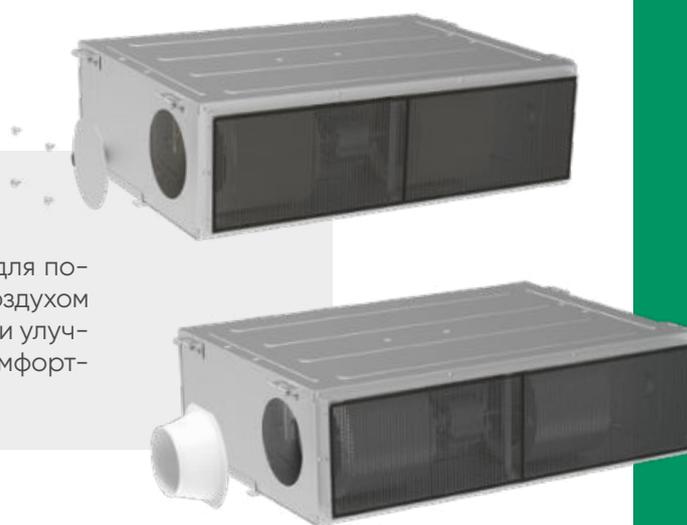


## УДОБНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внешнее расположение блока управления упрощает доступ к компонентам, сокращая время на техническое обслуживание и ремонт. Это снижает эксплуатационные затраты, обеспечивая надежную и бесперебойную работу системы.

## ПОДМЕС СВЕЖЕГО ВОЗДУХА

Внутренний блок может быть подключен к воздуховоду для подачи свежего воздуха, что позволяет смешивать его с воздухом из помещения. Это увеличивает содержание кислорода и улучшает качество воздуха, создавая более здоровую и комфортную атмосферу для пребывания.



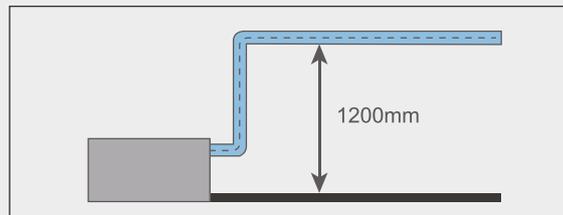
## УДОБНЫЙ СЪЕМНЫЙ ФИЛЬТР

Фильтр можно снять в пяти направлениях (указанные стрелками), что делает установку и обслуживание удобными и быстрыми. Такая конструкция упрощает доступ к фильтру, сокращая время на техническое обслуживание и обеспечивая поддержание оптимальной работы системы.

## ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

Блок оборудован встроенным малошумным конденсатным насосом постоянного тока с высотой подъема до 1200 мм, обеспечивающий низкое энергопотребление и отличные акустические характеристики. Увеличенная высота подъема позволяет гибко и удобно прокладывать дренажные трубы, облегчая реализацию различных инженерных решений.

\* Насос доступен только для моделей 2,2 – 18 кВт



# DC ВЕНТИЛЯТОР

Вентилятор оснащен высокоэффективным двигателем постоянного тока, который обеспечивает плавную и точную регулировку скорости, повышая эффективность работы и снижая энергопотребление.

подробнее о серии



Сканируйте QR-код, чтобы узнать больше об оборудовании EK на официальном сайте.

Вас ждет техническая информация, документация и профессиональные консультации от наших специалистов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель			EKV122DHENA-A	EKV125DHENA-A	EKV128DHENA-A	EKV132DHENA-A	EKV136DHENA-A	EKV140DHENA-A	
Производительность	Охлаждение	кВт	2,2	2,5	2,8	3,2	3,6	4	
	Нагрев	кВт	2,5	2,8	3,2	3,6	4	4,5	
Потребляемая мощность		Вт	50					100	
Электропитание		В, Гц, Ф	220 ~ 240, 50, 1						
Расход воздуха		м³/ч	550 / 480 / 400			600 / 500 / 420		850 / 700 / 600	
Статическое давление вентилятора		Па	50 (0 ~ 80)						
Уровень звукового давления		дБ(А)	35 / 31 / 29			36 / 33 / 30		40 / 36 / 32	
Диаметр труб	Жидкость	мм	6,35						
	Газ	мм	9,52			12,7			
Хладагент			R410A						
Габариты (Ш x В x Г)	Нетто	мм	700 x 300 x 700						
	Брутто	мм	897 x 360 x 808						
Вес нетто / брутто		кг	30,5 / 36					31,5 / 37	

Модель			EKVI45DHENA-A	EKVI50DHENA-A	EKVI56DHENA-A	EKVI63DHENA-A	EKVI71DHENA-A
Производительность	Охлаждение	кВт	4,5	5	5,6	6,3	7,1
	Нагрев	кВт	5	5,6	6,3	7,1	8
Потребляемая мощность		Вт	100		105		110
Электропитание		В, Ц, Ф	220 ~ 240, 50, 1				
Расход воздуха		м³/ч	850 / 700 / 600		1000 / 800 / 700		1250 / 1050 / 950
Статическое давление вентилятора		Па	50 (0 ~ 80)		90 (0 ~ 200)		
Уровень звукового давления		дБ(А)	40 / 36 / 32				
Диаметр труб	Жидкость	мм	6,35		9,52		
	Газ	мм	12,7		15,9		
Хладагент			R410A				
Габариты (Ш x В x Г)	Нетто	мм	700 x 300 x 700		1000 x 300 x 700		
	Брутто	мм	897 x 360 x 808		1205 x 360 x 813		
Вес нетто / брутто		кг	31,5 / 37		40,5 / 46,5		41 / 47

Модель			EKVI80DHENA-A	EKVI90DHENA-A	EKVI100DHENA-A	EKVI112DHENA-A	EKVI125DHENA-A
Производительность	Охлаждение	кВт	8	9	10	11,2	12,5
	Нагрев	кВт	9	10	11,2	12,5	14
Потребляемая мощность		Вт	110	170			
Электропитание		В, Ц, Ф	220 ~ 240, 50, 1				
Расход воздуха		м³/ч	1250 / 1050 / 950	1800 / 1450 / 1250		2000 / 1600 / 1400	
Статическое давление вентилятора		Па	90 (0 ~ 200)				
Уровень звукового давления		дБ(А)	40 / 36 / 32	42 / 38 / 34		44 / 40 / 37	
Диаметр труб	Жидкость	мм	9,52				
	Газ	мм	15,9				
Хладагент			R410A				
Габариты (Ш x В x Г)	Нетто	мм	1000 x 300 x 700	1400 x 300 x 700			
	Брутто	мм	1205 x 360 x 813	1601 x 365 x 813			
Вес нетто / брутто		кг	41 / 47	54 / 61			

Модель			EKVI140DHENA-A	EKVI160DHENA-A	EKVI180DHENA-A	EKVI224DHENA-A	EKVI280DHENA-A
Производительность	Охлаждение	кВт	14	16	18	22,4	28
	Нагрев	кВт	16	18	20	25	31
Потребляемая мощность		Вт	240		350	800	900
Электропитание		В, Ц, Ф	220 ~ 240, 50, 1				
Расход воздуха		м³/ч	2350 / 1900 / 1650	2500 / 2000 / 1750	3000 / 2600 / 2000	4000 / 3600 / 3200	4400 / 4000 / 3600
Статическое давление вентилятора		Па	90 (0 ~ 200)		90 (0 ~ 170)	100 (50 ~ 200)	
Уровень звукового давления		дБ(А)	44 / 41 / 38	45 / 43 / 40	49 / 47 / 44	54 / 52 / 49	55 / 52 / 50
Диаметр труб	Жидкость	мм	9,52				
	Газ	мм	15,9	19,05		22,2	
Хладагент			R410A				
Габариты (Ш x В x Г)	Нетто	мм	1400 x 300 x 700		1400 x 300 x 700	1483 x 385 x 791	1686 x 450 x 870
	Брутто	мм	1601 x 365 x 813		1678 x 365 x 808	1578 x 472 x 883	1788 x 580 x 988
Вес нетто / брутто		кг	54,5 / 61,5		58 / 67	82 / 104	105 / 140