

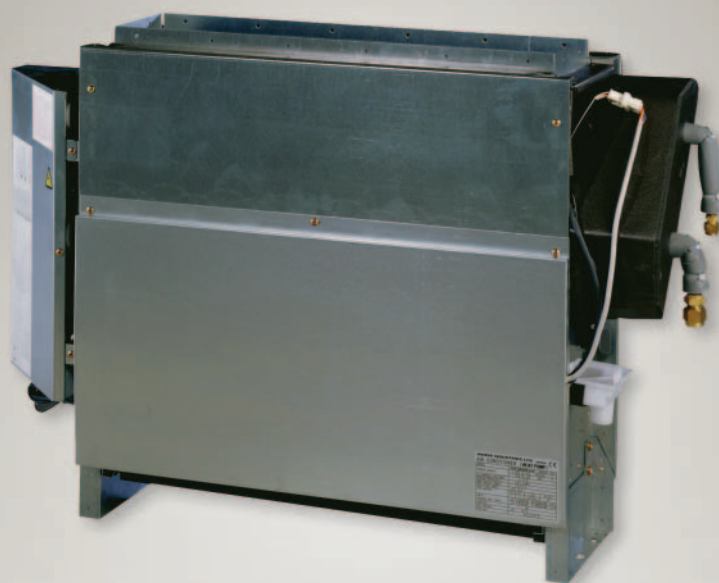


Кондиционеры

Технические Данные

VRV[®]

Напольный канальный тип



EEDRU11-204

FXNQ-P

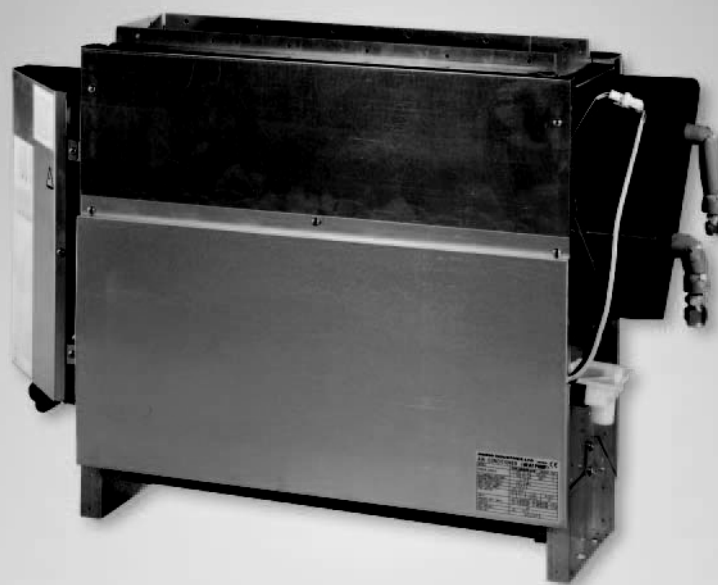


Кондиционеры

Технические Данные



Напольный канальный тип



EEDRU11-204

FXNQ-P

СОДЕРЖАНИЕ

FXNQ-P

1	Технические характеристики	2
	Технические параметры	2
	Электрические параметры	2
2	Электрические параметры	3
	Электрические данные	3
3	Установки защитного устройства	4
	Установки защитного устройства	4
4	Опции	5
	Опции	5
5	Таблицы производительности	6
	Условные обозначения таблицы производительностей	6
	Таблицы холодопроизводительности	7
	Таблицы теплопроизводительностей	9
	Коэффициент коррекции мощности в режиме высокой чувствительности	11
6	Размерные чертежи	12
	Размерные чертежи	12
7	Центр тяжести	14
	Центр тяжести	14
8	Схемы трубопроводов	15
	Схемы трубопроводов	15
9	Монтажные схемы	16
	Монтажные схемы - Одна фаза	16
10	Данные об уровне шума	17
	Спектр звукового давления	17
11	Установка	19
	Положение шага крепления болтов для подвешивания	19
	Пространство для обслуживания	20

1 Технические характеристики

1-1 Технические параметры				FXNQ20P	FXNQ25P	FXNQ32P	FXNQ40P	FXNQ50P	FXNQ63P	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		2,2 (1)	2,8 (1)	3,6 (1)	4,5 (1)	5,6 (1)	7,1 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт		2,5 (2)	3,2 (2)	4,0 (2)	5,0 (2)	6,3 (2)	8,0 (2)	
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	Ном.	кВт	0,049		0,090		0,110		
	Нагрев	Ном.	кВт	0,049		0,090		0,110		
Корпус	Материал			Плита из оцинкованной стали						
Размеры	Блок	Высота	мм	610						
		Ширина	мм	930		1.070		1.350		
		Глубина	мм	220						
	Упакованный блок	Высота	мм	665						
		Ширина	мм	1.128		1.268		1.548		
Глубина		мм	346							
Вес	Блок	кг		19		23		27		
	Упакованный блок	кг		26		31		36		
Теплообменник	Ряды	Количество		3						
	Шаг ребер		мм	1,5						
	Лицевая сторона		м ²	0,159		0,200		0,282		
	Ступени	Количество		14						
Вентилятор	Тип			Вентилятор Sirocco						
	Расход воздуха - 50Гц	Охлаждение	Выс.	м ³ /мин	7		8	11	14	16
			Низк.	м ³ /мин	6		8,5		11	12
Двигатель вентилятора	Выход	Выс.	W	15		25		35		
	Привод			Прямая передача						
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.	дБ(А)	35			38	39	40	
		Низк.	дБ(А)	32			33	34	35	
Хладагент	Тип			R-410A						
	Регулирование			Электронный расширительный клапан						
Подсоединения труб	Жидкость	Тип	Раструб							
		НД	мм	6,4				9,5		
	Газ	Тип	Раструб							
		НД	мм	12,7				15,9		
	Дренаж			Н.Д. 21 (Винилхлорид)						
Теплоизоляция			Glass Fiber/Urethane Foam							
Регулирование температуры				Микропроцессорный термостат для охлаждения и обогрева						
Воздушный фильтр				Полимерная сетка						
Защитные устройства	Оборудование	01	Плавкий предохранитель платы							
		02	Тепловая защита двигателя вентилятора							

1-2 Электрические параметры				FXNQ20P	FXNQ25P	FXNQ32P	FXNQ40P	FXNQ50P	FXNQ63P
Электропитание	Фаза			1~					
	Частота			Гц					
	Напряжение			В					
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)			0,3		0,6			
	Макс. ток предохранителя (MFA)			15					
	Ток полной нагрузки (FLA)	Общая		0,2		0,5			

Примечания

- Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопроводов: 7,5м (горизонт.)
- Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5м (горизонт.)
- Приведенные производительности представляют собой «нетто»-величины, в которых учтено снижение холодопроизводительности (или соответственно теплопроизводительности), связанное с нагревом двигателя вентилятора внутреннего блока.
- Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона.
- Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%.
- MCA/MFA: MCA = 1,25 x FLA
- MFA ≤ 4 x FLA
- Следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя минимум 15А
- Выделите размер провода на основании значения MCA
- Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

2 Электрические параметры

2 - 1 Электрические данные

FXNQ-P

Modello	Unità			Alimentazione		IFM		Potenza assorbita (W)	
	Hz	V	Gamma di tensione	MCA	MFA	kW	FLA	Raffreddamento	Riscaldamento
FXNQ20P	50	220-240	Max. 264 Min. 198	0,3	15	0,015	0,2	49	49
FXNQ25P				0,3	15	0,015	0,2	49	49
FXNQ32P				0,6	15	0,025	0,5	90	90
FXNQ40P				0,6	15	0,025	0,5	90	90
FXNQ50P				0,6	15	0,035	0,5	110	110
FXNQ63P				0,6	15	0,035	0,5	110	110

SIMBOLI

MCA : Min. Portata circuito (A)
MFA : Max. Portata fusibile (vedi nota 5)
kW : Potenza nominale del motore del ventilatore (kW)
FLA : Corrente assorbita a pieno carico. (A)
IFM : Motore del ventilatore interno

NOTE

- Gamma di tensione
Le unità sono adatte all'uso in impianti elettrici nei quali la tensione fornita ai morsetti dell'unità non è inferiore o superiore ai limiti nominali.
- Il massimo sbilanciamento ammissibile tra le tensioni delle fasi è 2%
- MCA/MFA
MCA = 1.25 FLA
MFA ≤ 4 X FLA
(dimensione minima del fusibile immediatamente più bassa. Min. 15A)
- La sezione dei cavi deve essere scelta in funzione del valore di MCA.
- È preferibile usare un interruttore automatico al posto del fusibile.

4D034579E

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

FXNQ-P

FXNQ-P	Защитные устройства		20	25	32	40	50	63	
	Предохранители платы РС		250 В 10 А		250 В 10 А		250 В 10 А		250 В 10 А
Тепловой протектор двигателя вентилятора		°C	Выкл: 135 ±10 Вкл: 120 или менее	Выкл: 135 ±10 Вкл: 120 или менее	Выкл: 135 ±10 Вкл: 120 или менее	Выкл: 135 ±10 Вкл: 120 или менее	Выкл: 135 ±10 Вкл: 120 или менее	Выкл: 135 ±10 Вкл: 120 или менее	

3D034529F

3

4

4 Опции

4 - 1 Опции

FXNQ20-63P

Articolo		Tipo	FXNQ20,25P	FXNQ32,40P	FXNQ50,63P
Telecomando	Tipo a filo		BRC1D52 / BRC1E51A		
	Tipo wireless	Alta pressione CO	BRC4C65 BRC4C66		
Comando semplificato da parete			BRC2A51		
Comando per uso alberghiero			BRC3A61		
Adattatore di cablaggio			KRP1B61		
Adattatore di cablaggio per apparecchiature elettriche (1)			KRP2A51		
Adattatore di cablaggio per apparecchiature elettriche (2)			KRP4A51		
Sensore remoto			KRCS01-1		
Telecomando centralizzato			DCS302B51		
Quadro elettrico con morsetto di terra (3 blocchi)			KJB311A		
Dispositivo di comando ON/OFF unificato			DCS301BA51		
Quadro elettrico con morsetto di terra (2 blocchi)			KJB212A		
Filtro antirumore (solo per interfaccia elettromagnetica)			KEK26-1		
Timer programmatore			DST301BA51		
Adattatore esterno per unità esterna (installazione su unità interna)			DTA104A61		
Filtro a lunga durata di ricambio			KAFJ361K28	KAFJ361K45	KAFJ361K71
Multilocatario *1			EKMTAC		

NOTE

*1 Questo kit contiene i pezzi per il collegamento con 10 unità interne multilocatario.

4TW32299-1B

5 Таблицы производительности

5 - 1 Условные обозначения таблицы производительностей

5

<p>English - English - αγγλικά - Inglés</p> <p>AFR: Air flow rate BF: Bypass factor TC ratio °CDB SHF ratio °CWB</p> <p>EDB: Entering dry bulb temp. (°C) EWB: Entering wet bulb temp. (°C) Indoor air temperature: °CDB Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems) Outdoor air temp. (°CDB)</p> <p>Unit size PI: Power Input: kW (compressor + outdoor fan motor) SHC: Sensible heat Capacity (kW) TC: Total Capacity: kW Nominal capacity</p>	<p>Deutsch</p> <p>AFR: Luftdurchsatz BF: Bypassfaktor TC-Verhältnis °CDB SHF-Verhältnis °CWB</p> <p>EDB: Temperaturfühler, Eintrittswasser EWB: Eingangs-Feuchtheittemp. Innen-Lufttemp.: °CDB Einzel-Modul- und Zwei-Modul-Systeme (nicht geeignet für Drei-Modul-Systeme) Außen-Lufttemp (°CDB) Gerätegröße PI: Leistungsaufnahme: kW (Verdichter + Motor) SHC: Sensible Wärmekapazität TC: Gesamtleistung: kW Nennwert Kühlleistung</p>	<p>Ελληνικά</p> <p>AFR: Τοχύτητα ροής αέρα BF: Παράγοντας παράκαμψης Αναλογία TC °CDB Αναλογία SHF °CWB</p> <p>EDB: Είσοδος σε θερμ. αμυγδαλάνας. EWB: Είσοδος σε θερμ. υγρού βολβού Θερμότητ. εσωτ.: °CDB Μονομодуль σύστημα και 2 модуль σύστημα (δεν ισχύει για συστήματα 3 модуль) Εξωτερική εισαγωγή αέρα: °CDB Μέγεθος μονάδας PI: Ισχύς εισόδου: kW (Αιρούργια + Μοτέρ εξωτερικού) SHC: Απόδοση αισθητής θερμότητας TC: Συνολική απόδοση: kW Ονομαστική Απόδοση</p>	<p>Español</p> <p>AFR: Caudal de aire BF: Factor de derivación Relación TC °CDB Relación SHF °CWB</p> <p>EDB: Temperatura de bulbo seco de entrada EWB: Temperatura de bulbo húmedo de entrada Temp. de aire interior: °CDB Sistemas de uno y dos módulos (no aplicable a sistemas de 3 módulos) Temp. de aire exterior (°CDB) Tamaño de unidad PI: Consumo: kW (compresor + motor de ventilador) SHC: Capacidad de calor sensible TC: Capacidad total: kW Nominal Capacidad</p>
<p>English - Anglais - Inglese - Engels</p> <p>AFR: Air flow rate BF: Bypass factor TC ratio °CDB SHF ratio °CWB</p> <p>EDB: Entering dry bulb temp. (°C) EWB: Entering wet bulb temp. (°C) Indoor air temperature: °CDB Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems) Outdoor air temp. (°CDB)</p> <p>Unit size PI: Power Input: kW (compressor + outdoor fan motor) SHC: Sensible heat Capacity (kW) TC: Total Capacity: kW Nominal capacity</p>	<p>Français</p> <p>AFR: Débit d'air BF: Facteur de dérivation Rapport TC °CDB Rapport FCS °CWB</p> <p>EDB: Température ambiante réservoir sec EWB: Température d'entrée du réservoir humide Temp. de l'air intérieur: °CDB Ensembles à module unique et à 2 modules (pas d'application pour les ensembles à 3 modules) Temp. de l'air extérieur (°CDB) Taille de l'unité PI: Puissance d'entrée: kW (Compresseur + moteur du SHC) SHC: Puissance calorifique sensible TC: Puissance totale: kW Capacité Nominale</p>	<p>Italiano</p> <p>AFR: Portata d'aria BF: Fattore di bypass Rapporto TC °CDB Rapporto SHF °CWB</p> <p>EDB: Temp. bulbo secco in entrata EWB: Temp. bulbo umido in entrata Temp. aria interna: °CDB Sistemi ad unità singola e a 2 unità (non applicabile per sistemi a 3 unità) Temp. aria esterna (°CDB) Dim. Unità PI: Potenza assorbita: kW (compressore + motore vent. SHC: Capacità termica sensibile TC: Capacità totale: kW Capacità nominale</p>	<p>Nederlands</p> <p>AFR: Luchtdebiet BF: Bypassfactor TC-ratio °CDB WGF-ratio °CWB</p> <p>EDB: Temperatuur ingaand droge bol EWB: Temperatuur ingaand natte bol Binnenluchttemp.: °CDB Buitenluchttemp.: (°CDB) Grootte van de eenheid PI: Vermogeninput: kW (compressor + Motor v/d SHC) SHC: Voelbare verwarmingscapaciteit TC: Totaal vermogen: kW Nominaal Capaciteit</p>
<p>English - англиский - İngilizce</p> <p>AFR: Air flow rate BF: Bypass factor TC ratio °CDB SHF ratio °CWB</p> <p>EDB: Entering dry bulb temp. (°C) EWB: Entering wet bulb temp. (°C) Indoor air temperature: °CDB Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems) Outdoor air temp. (°CDB)</p> <p>Unit size PI: Power Input: kW (compressor + outdoor fan motor) SHC: Sensible heat Capacity (kW) TC: Total Capacity: kW Nominal capacity</p>	<p>Русский</p> <p>AFR: Скорость воздушного потока BF: Коэффициент байпасирования Коэфф. TC °CDB Коэфф. SHF °CWB</p> <p>EDB: Температура на входе сухого термометра. EWB: Температура на входе влажного термометра. Внутренняя температура воздуха: °CDB Одномодульная / 2-модульная системы (не применима к 3-модульным системам) Наружная температура воздуха (°CDB) Размер элемента PI: Входная мощность: kW (Компрессор + мотор SHC) SHC: Определяемая ёмкость по чувств. тепло TC: Общая мощность: kW Номинальная Мощность</p>	<p>Türkçe</p> <p>AFR: Hava akış hızı BF: Baypas faktörü TC oranı °CDB SHF oranı °CWB</p> <p>EDB: Giriş kuru hazne sıcaklığı EWB: Giriş ıslak hazne sıcaklığı İç hava sıcaklığı: °CDB Tek modüllü ve 2 modüllü sistemler (3 modüllü sistemler için geçerli değildir) Dış hava sıcaklığı (°CDB) Unit büyüklüğü PI: Güç Girişi: kW (Kompresör + Dış fan motoru) SHC: Hissedilebilir ısı kapasitesi TC: Toplam Kapasite: kW Nominal Kapasite</p>	<p>0002</p>

6

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы холодопроизводительности

FXNQ-P																
TC — полная производительность, кВт; SHC — производительность по явному теплу, кВт; °CDB — температура по сухому термометру; WB — по влажному термометру; DB — по сухому термометру																
Типо-размер	Номи-нальная произво-дитель-ность	Темпе-ратура наруж-ного воздуха °CDB	Температура воздуха в помещении													
			14,0WB		16,0WB		18,0WB		19,0WB		20,0WB		22,0WB		24,0WB	
			20,0DB		23,0DB		26,0DB		27,0DB		28,0DB		30,0DB		32,0DB	
			TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
20	2,2	10,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,9	1,8
		12,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,9	1,7
		14,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,8	1,7
		16,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,8	1,7
		18,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,7	1,7
		20,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,7	1,6
		21,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,7	1,6
		23,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,8	2,6	1,6
		25,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,6	1,7	2,6	1,6
		27,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,5	1,7	2,6	1,6
		29,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,5	1,7	2,5	1,6
		31,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,4	1,7	2,5	1,6
		33,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,8	2,4	1,7	2,5	1,6
		35,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,7	2,4	1,6	2,4	1,5
37,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,3	1,7	2,3	1,6	2,4	1,6		
39,0	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	2,2	1,7	2,2	1,7	2,2	1,6	2,3	1,5		
25	2,8	10,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,7	2,1
		12,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,6	2,1
		14,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,6	2,1
		16,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,5	2,1
		18,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,5	2,0
		20,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,4	2,0
		21,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,4	2,1	3,4	2,0
		23,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,3	2,1	3,4	2,0
		25,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,3	2,1	3,3	2,0
		27,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,2	2,1	3,3	1,9
		29,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,2	2,0	3,2	1,9
		31,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,1	2,0	3,2	1,9
		33,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,1	2,0	3,1	1,9
		35,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	3,0	2,1	3,0	2,0	3,1	1,9
37,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	2,9	2,0	3,0	2,0	3,0	1,9		
39,0	1,9	1,6	2,3	1,8	2,6	2,0	2,8	2,1	2,9	2,0	2,9	2,0	3,0	1,9		
32	3,6	10,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,7	2,6
		12,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,7	2,6
		14,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,6	2,6
		16,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,6	2,5
		18,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,5	2,5
		20,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,4	2,5
		21,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,3	2,6	4,4	2,5
		23,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,2	2,6	4,3	2,4
		25,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,2	2,6	4,3	2,4
		27,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,1	2,5	4,2	2,4
		29,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,1	2,5	4,2	2,4
		31,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	4,0	2,5	4,1	2,4
		33,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,6	3,9	2,4	4,0	2,3
		35,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,8	2,5	3,9	2,4	4,0	2,3
37,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,7	2,5	3,8	2,4	3,9	2,3		
39,0	2,4	2,1	2,9	2,2	3,4	2,5	3,6	2,5	3,7	2,5	3,8	2,4	3,8	2,3		
40	4,5	10,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,9	3,3
		12,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,8	3,3
		14,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,8	3,2
		16,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,7	3,2
		18,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,6	3,1
		20,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,5	3,1
		21,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,4	3,3	5,5	3,1
		23,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,3	3,2	5,4	3,0
		25,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,2	3,2	5,3	3,0
		27,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,2	3,1	5,3	3,0
		29,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,1	3,1	5,2	3,0
		31,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	5,0	3,1	5,1	2,9
		33,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,8	3,2	4,9	3,0	5,0	2,9
		35,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,7	3,2	4,9	3,1	5,0	2,9
37,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,7	3,2	4,8	3,0	4,9	2,8		
39,0	3,0	2,5	3,6	2,7	4,2	3,1	4,5	3,1	4,6	3,1	4,7	3,0	4,8	2,8		

CA03A095

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы холодопроизводительности

FXNQ-P

TC — полная производительность, кВт; SHC — производительность по явному теплу, кВт; °CDB — температура по сухому термометру;
WB — по влажному термометру; DB — по сухому термометру

Типо-размер	Номинальная производительность	Температура наружного воздуха	Температура воздуха в помещении													
			14,0WB		16,0WB		18,0WB		19,0WB		20,0WB		22,0WB		24,0WB	
			20,0DB		23,0DB		26,0DB		27,0DB		28,0DB		30,0DB		32,0DB	
			°CDB	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC
50	5,6	10,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	7,4	4,1
		12,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	7,3	4,1
		14,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	7,2	4,0
		16,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	7,1	4,0
		18,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	7,0	3,9
		20,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	6,9	3,9
		21,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,7	4,1	6,8	3,8
		23,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,6	4,0	6,7	3,8
		25,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,5	4,0	6,6	3,7
		27,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,4	3,9	6,6	3,7
		29,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,3	3,9	6,5	3,7
		31,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,2	3,8	6,4	3,7
		33,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	6,0	4,0	6,1	3,8	6,3	3,6
		35,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	5,9	4,0	6,0	3,8	6,2	3,6
37,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	5,8	3,9	5,9	3,7	6,1	3,6		
39,0	3,8	3,0	4,5	3,4	5,2	3,8	5,6	3,9	5,7	3,9	5,8	3,7	6,0	3,5		
63	7,1	10,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	9,3	5,0
		12,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	9,2	5,0
		14,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	9,1	4,9
		16,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	9,0	4,8
		18,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	8,8	4,8
		20,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	8,7	4,7
		21,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,5	5,1	8,7	4,7
		23,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,4	5,0	8,5	4,6
		25,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,3	5,0	8,4	4,5
		27,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,1	4,9	8,3	4,5
		29,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	8,0	4,8	8,2	4,5
		31,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	7,9	4,7	8,1	4,4
		33,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,6	5,0	7,8	4,7	7,9	4,4
		35,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,5	4,9	7,7	4,7	7,8	4,3
37,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,4	4,9	7,5	4,6	7,7	4,2		
39,0	4,8	3,7	5,7	4,2	6,6	4,8	7,1	4,9	7,2	4,8	7,4	4,6	7,6	4,2		

CA03A095

5 Таблицы производительности

5 - 3 Таблицы теплопроизводительностей

FXNQ-P									
Типоразмер	Номинальная производительность	Температура наружного воздуха		Температура воздуха в помещении, °C по сухому термометру					
		°C по сухому термометру	°C по влажному термометру	16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
				кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
20	2,5	-19,8	-20,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
		-18,8	-19,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
		-16,7	-17,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
		-14,7	-15,0	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
		-12,6	-13,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
		-10,5	-11,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-9,5	-10,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-8,5	-9,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9
		-7,0	-7,6	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
		-5,0	-5,6	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
		-3,0	-3,7	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
		0,0	-0,7	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2
		3,0	2,2	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2
		5,0	4,1	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2
		7,0	6,0	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2
		9,0	7,9	2,7	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2
11,0	9,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2		
13,0	11,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2		
15,0	13,7	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2		
25	3,2	-19,8	-20,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-18,8	-19,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
		-16,7	-17,0	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0
		-14,7	-15,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1
		-12,6	-13,0	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
		-10,5	-11,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		-9,5	-10,0	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		-8,5	-9,1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
		-7,0	-7,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
		-5,0	-5,6	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
		-3,0	-3,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
		0,0	-0,7	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,8
		3,0	2,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,8
		5,0	4,1	3,3	3,2	3,2	3,1	3,0	2,8
		7,0	6,0	3,4	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
		9,0	7,9	3,5	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
11,0	9,8	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8		
13,0	11,8	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8		
15,0	13,7	3,6	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8		
32	4,0	-19,8	-20,0	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3
		-18,8	-19,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		-16,7	-17,0	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5
		-14,7	-15,0	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
		-12,6	-13,0	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
		-10,5	-11,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
		-9,5	-10,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0
		-8,5	-9,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
		-7,0	-7,6	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
		-5,0	-5,6	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
		-3,0	-3,7	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
		0,0	-0,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,5
		3,0	2,2	3,9	3,9	3,9	3,9	3,7	3,5
		5,0	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5
		7,0	6,0	4,2	4,2	4,0	3,9	3,7	3,5
		9,0	7,9	4,3	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5
11,0	9,8	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5		
13,0	11,8	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5		
15,0	13,7	4,5	4,3	4,0	3,9	3,7	3,5		
40	5,0	-19,8	-20,0	3,0	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
		-18,8	-19,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
		-16,7	-17,0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
		-14,7	-15,0	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
		-12,6	-13,0	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5
		-10,5	-11,0	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
		-9,5	-10,0	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
		-8,5	-9,1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
		-7,0	-7,6	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
		-5,0	-5,6	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
		-3,0	-3,7	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
		0,0	-0,7	4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,4
		3,0	2,2	4,9	4,9	4,9	4,8	4,7	4,4
		5,0	4,1	5,1	5,1	5,0	4,8	4,7	4,4
		7,0	6,0	5,2	5,2	5,0	4,8	4,7	4,4
		9,0	7,9	5,4	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4
11,0	9,8	5,6	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4		
13,0	11,8	5,6	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4		
15,0	13,7	5,6	5,3	5,0	4,8	4,7	4,4		

CA03A095

5 Таблицы производительности

5 - 3 Таблицы теплопроизводительностей

5

FXNQ-P									
Типоразмер	Номинальная производительность	Температура наружного воздуха		Температура воздуха в помещении, °C по сухому термометру					
		°C по сухому термометру	°C по влажному термометру	16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
				кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
50	6,3	-19,8	-20,0	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
		-18,8	-19,0	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
		-16,7	-17,0	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
		-14,7	-15,0	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2
		-12,6	-13,0	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
		-10,5	-11,0	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
		-9,5	-10,0	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
		-8,5	-9,1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
		-7,0	-7,6	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
		-5,0	-5,6	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
		-3,0	-3,7	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
		0,0	-0,7	5,9	5,9	5,8	5,8	5,8	5,5
		3,0	2,2	6,2	6,2	6,2	6,1	5,9	5,5
		5,0	4,1	6,4	6,4	6,3	6,1	5,9	5,5
		7,0	6,0	6,6	6,6	6,3	6,1	5,9	5,5
		9,0	7,9	6,8	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5
		11,0	9,8	7,0	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5
13,0	11,8	7,1	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5		
15,0	13,7	7,1	6,7	6,3	6,1	5,9	5,5		
63	8,0	-19,8	-20,0	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
		-18,8	-19,0	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	4,8
		-16,7	-17,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
		-14,7	-15,0	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
		-12,6	-13,0	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7
		-10,5	-11,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	5,9
		-9,5	-10,0	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
		-8,5	-9,1	6,3	6,3	6,2	6,2	6,2	6,2
		-7,0	-7,6	6,5	6,5	6,4	6,4	6,4	6,4
		-5,0	-5,6	6,8	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7
		-3,0	-3,7	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
		0,0	-0,7	7,5	7,4	7,4	7,4	7,4	7,0
		3,0	2,2	7,9	7,8	7,8	7,7	7,5	7,0
		5,0	4,1	8,1	8,1	8,0	7,7	7,5	7,0
		7,0	6,0	8,4	8,4	8,0	7,7	7,5	7,0
		9,0	7,9	8,7	8,5	8,0	7,7	7,5	7,0
		11,0	9,8	8,9	8,5	8,0	7,7	7,5	7,0
13,0	11,8	9,0	8,5	8,0	7,7	7,5	7,0		
15,0	13,7	9,0	8,5	8,0	7,7	7,5	7,0		

CA03A095

5 Таблицы производительности

5 - 4 Коэффициент коррекции мощности в режиме высокой чувствительности

FXNQ-P

		Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems)						
		20°CDB 14°CWB	23°CDB 16°CWB	26°CDB 18°CWB	27°CDB 19°CWB	28°CDB 20°CWB	30°CDB 22°CWB	32°CDB 24°CWB
20	TC ratio	0,527	0,540	0,601	0,638	0,671	0,727	0,768
	SHF ratio	1,205	1,300	1,249	1,196	1,157	1,101	1,063
25	TC ratio	0,527	0,542	0,604	0,642	0,675	0,730	0,771
	SHF ratio	1,206	1,301	1,247	1,194	1,155	1,099	1,063
32	TC ratio	0,525	0,538	0,600	0,637	0,669	0,725	0,769
	SHF ratio	1,212	1,308	1,249	1,197	1,158	1,100	1,061
40	TC ratio	0,533	0,553	0,610	0,648	0,681	0,731	0,771
	SHF ratio	1,184	1,274	1,238	1,187	1,150	1,100	1,070
50	TC ratio	0,530	0,545	0,601	0,639	0,672	0,727	0,768
	SHF ratio	1,194	1,288	1,247	1,195	1,156	1,101	1,064
63	TC ratio	0,535	0,553	0,608	0,646	0,678	0,729	0,769
	SHF ratio	1,179	1,269	1,238	1,188	1,151	1,103	1,075

4TW27232-9

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

How to use this table - So verwenden Sie diese Tabelle - Πώς θα χρησιμοποιήσετε αυτό τον πίνακα - Cómo utilizar esta tabla - Utilisation de ce tableau - Come utilizzare questa tabella - Gebruik van deze tabel - Как пользоваться этой таблицей - Bu tablo nasıl kullanılmalı?:

1. Capacity : Total capacity for High sensible mode = Total capacity for normal capacity table X TC ratio.

Leistung: Gesamtleistung für hochfühlbaren Leistungsmodus = Gesamtleistung für normale Leistungstabelle x GL-Verhältnis.

Απόδοση: Συνολική απόδοση για τη λειτουργία υψηλής ευαισθησίας = Συνολική απόδοση για τον πίνακα κανονικών αποδόσεων X αναλογία TC

Capacidad: Capacidad total para el modo de alta sensibilidad = Capacidad total para la tabla de capacidad normal X relación TC.

Capacité sensible (FCS (Facteur de chaleur sensible) – en anglais : SHF) : FCS pour le mode sensibilité élevée (« High ») = FCS du tableau des capacités normales x rapport FCS.

Capacità: Capacità totale per modalità ad alta capacità sensibile = Capacità totale per tabella capacità normali X rapporto TC.

Capaciteit: totale capaciteit in modus grote ("High") gevoeligheid = totale capaciteit uit de tabel met normale capaciteiten x TC-ratio.

Производительность: Общая производительность для режима с высоким коэфф. ошутимого охлаждения = Общая производительность для нормального режима, таблица X коэфф. TC.

Kapasite: Yüksek algı modu için toplam kapasite = Normal kapasite tablosundaki toplam kapasite değeri x TC oranı.

2. Sensible capacity (SHF): SHF for High sensible mode = SHF for normal capacity table X SHF ratio .

Fühbare Leistung (SHF): SHF für hochfühlbaren Leistungsmodus = SHF für normale Leistungstabelle x SHF-Verhältnis.

Αισθητή απόδοση (SHF): SHF για λειτουργία υψηλής ευαισθησίας = SHF για πίνακα κανονικών αποδόσεων X αναλογία SHF .

Capacidad sensible (FCS): SHF para el modo de alta sensibilidad = SHF para la tabla de capacidad normal X relación SHF.

Capacité sensible (FCS (Facteur de chaleur sensible) – en anglais : SHF) : FCS pour le mode sensibilité élevée (« High ») = FCS du tableau des capacités normales x rapport FCS.

Capacità sensibile (SHF): SHF per modalità ad alta capacità sensibile = SHF per tabella capacità normali X rapporto SHF.

Gevoeligheidsfactor (WGF (warmtegevoelsfactor)– in het Engels "SHF"): WGF voor de modus grote ("High") gevoeligheid = WGF uit de tabel met normale capaciteiten x WGF-ratio.

Ощутимая производительность (SHF): SHF для режима с высоким коэфф. ошутимого охлаждения = SHF для нормального режима, таблица X коэфф. SHF.

Algılanabilir kapasite (SHF): Yüksek algı modu için SHF = Normal kapasite tablosundaki SHF değeri x SHF oranı.

3. In case of SHF is bigger than 1 , SHF is "1"

Für den Fall, dass SHF größer als 1 ist, wird SHF als "1" angenommen.

Σε περίπτωση που το SHF είναι μεγαλύτερο από 1, το SHF είναι "1"

En caso de que SHF sea superior a 1 , SHF equivale a "1"

Si FCS est supérieur à 1, utilisez « 1 » pour FCS.

Qualora il valore SHF sia maggiore di 1 , SHF è "1"

Indien WGF groter is dan 1, neem dan "1" voor WGF.

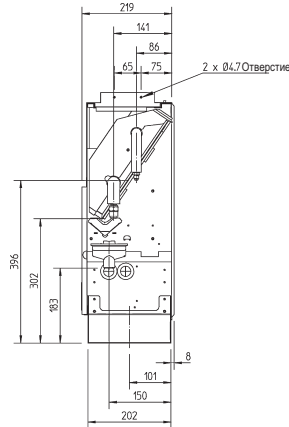
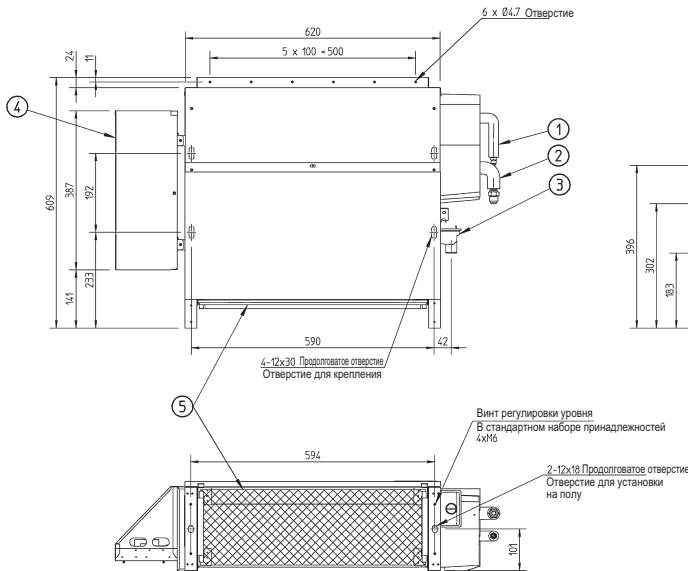
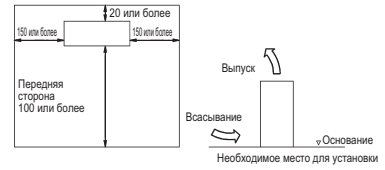
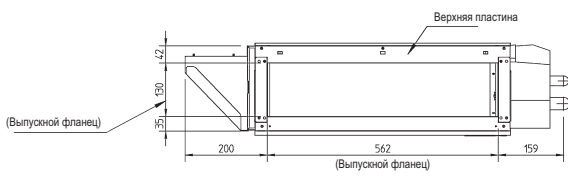
Если SHF больше 1, то SHF равен "1"

SHF değeri 1'den büyükse, SHF değeri "1" kabul edilmelidir

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

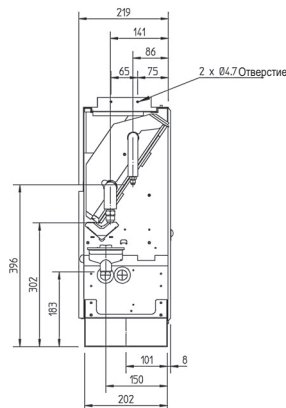
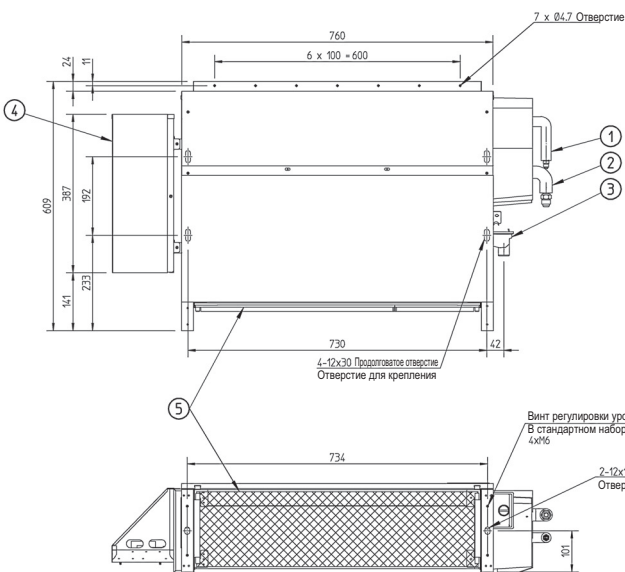
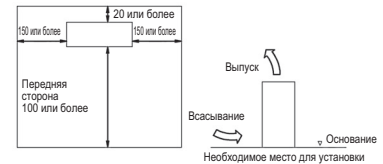
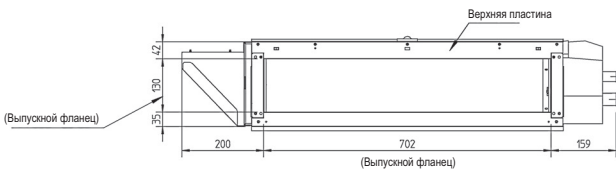
FXNQ20-25P



№	Название	Описание
1	Соединение трубкой для жидкости	Ø6,4 соединение раструбом
2	Соединение трубкой для газа	Ø12,7 соединение раструбом
3	Соединение дренажной трубы	O.D. Ø21
4	Распределительная коробка	
5	Воздушный фильтр	

3TW32834-1

FXNQ32-40P

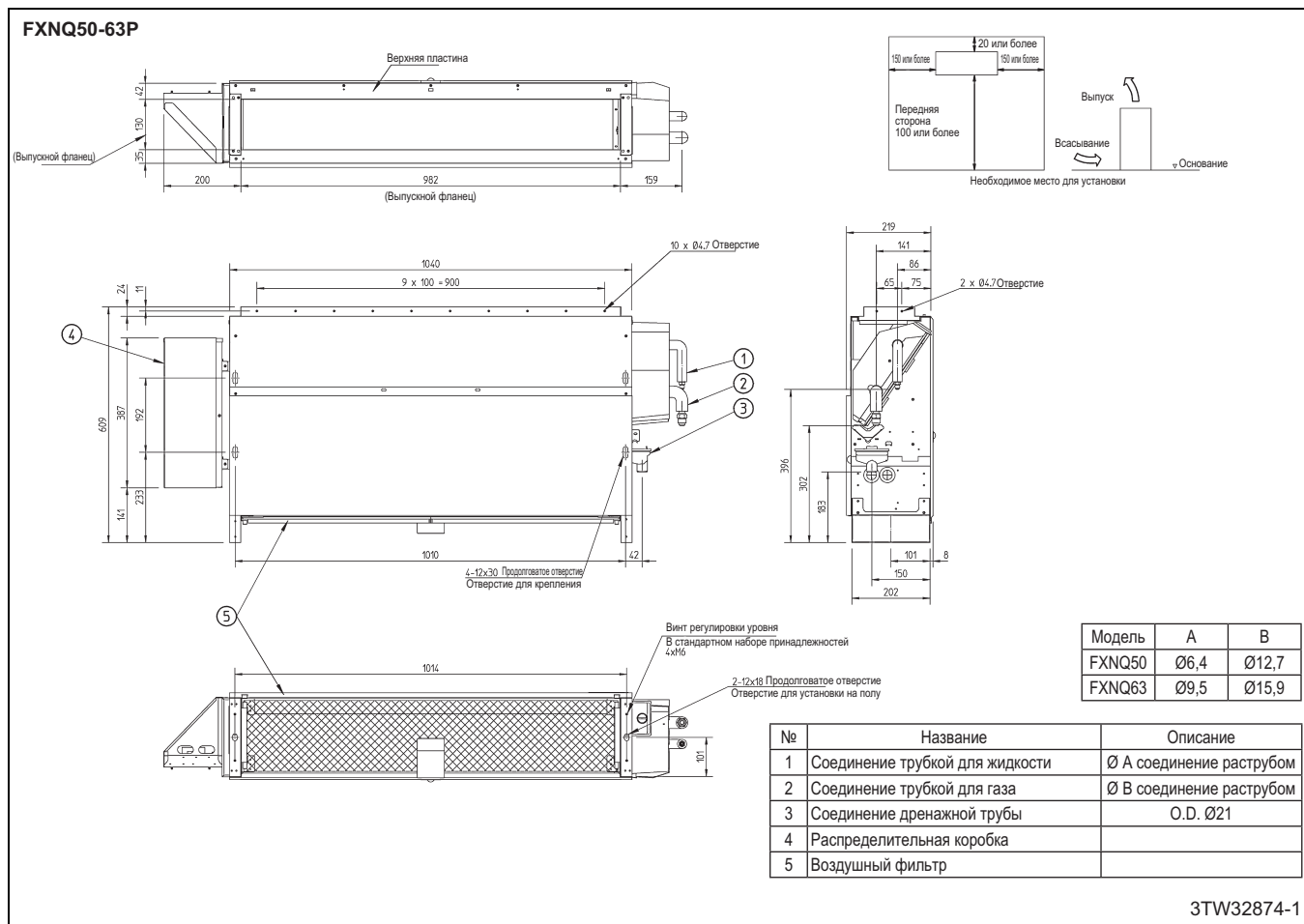


№	Название	Описание
1	Соединение трубкой для жидкости	Ø6,4 соединение раструбом
2	Соединение трубкой для газа	Ø12,7 соединение раструбом
3	Соединение дренажной трубы	O.D. Ø21
4	Распределительная коробка	
5	Воздушный фильтр	

3TW32854-1

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

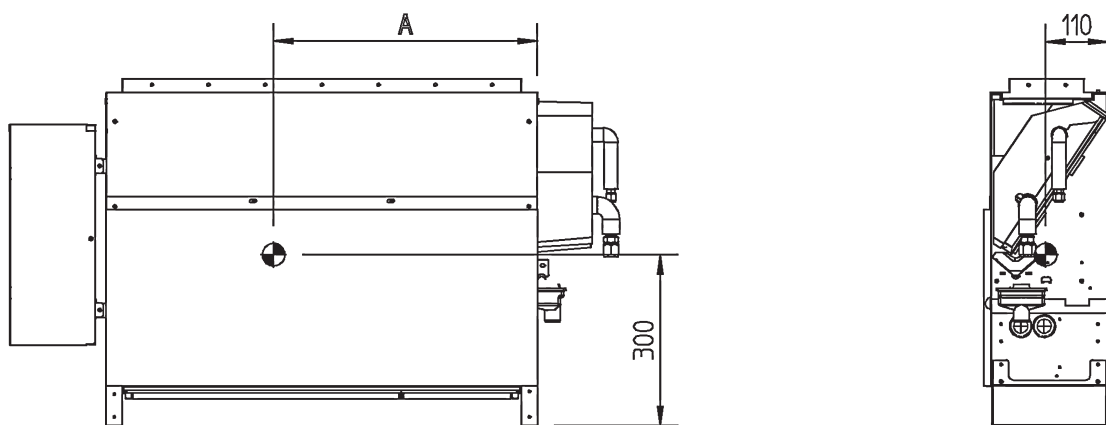


7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

7

FXNQ-P

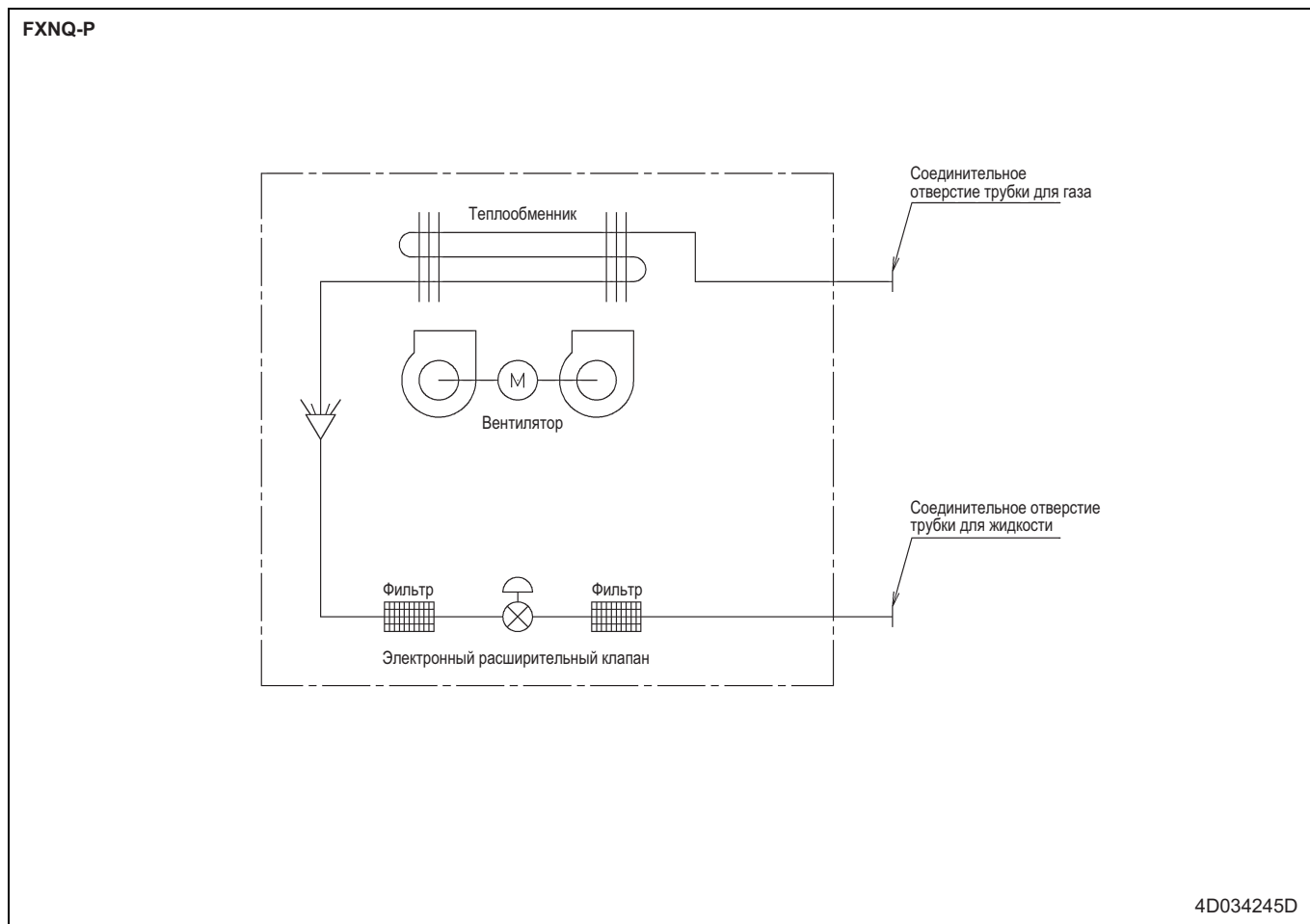


Модель	A
FXNQ 20, 25	395
FXNQ 32, 40	465
FXNQ 50, 63	505

4TW32839-1

8 Схемы трубопроводов

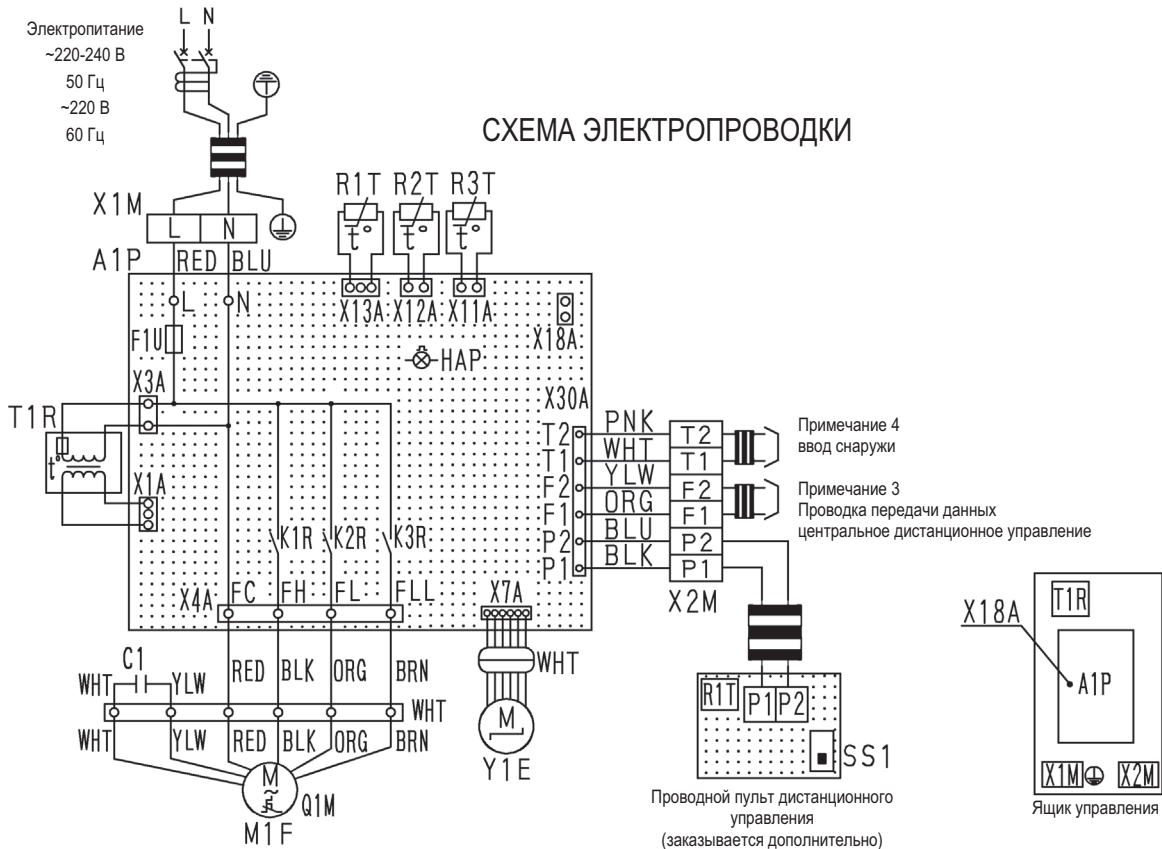
8 - 1 Схемы трубопроводов



9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXNQ-P



Внутренний элемент	R2T - R3T	Термистор (Змеевик)
A1P	T1R	Трансформатор (220-240В/22В)
C1	X1M	Клеммная колодка (электропитание)
F1U	X2M	Клеммная колодка (управление)
HAP	Y1E	Электронный расширительный клапан
K1R-K3R	R1T	Термистор (воздушный)
M1F	SS1	Селекторный переключатель (основной/вспомогательный)
Q1M		Соединитель для дополнительных частей
R1T	X18A	Соединитель (адаптер для электропроводки для электрооборудования)

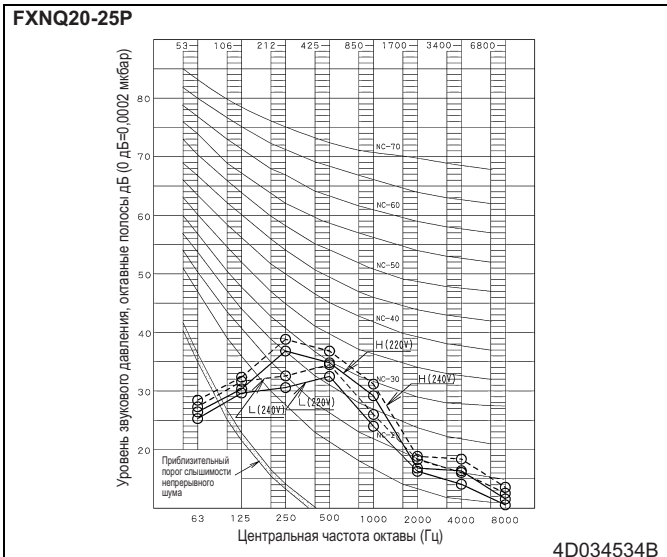
3D039826F

ПРИМЕЧАНИЯ

- □ □ □ : Колодка зажимов (⊕ ⊖), : соединитель : терминал
- ≡ ≡ ≡ : Внешняя проводка
- При использовании центрального пульта дистанционного управления подсоедините его к блоку в соответствии с входящими в комплект инструкциями по установке.
- При подключении входных проводов снаружи операции по включению и выключению могут быть выбраны дистанционным пультом, подробно см. в руководстве по установке, прилагаемому к блоку.
- Обозначения: (PNK: Розовый, WHT: Белый, YLW: Желтый, BLU: Оранжевый, BLU: Синий, BLK: Черный, RED: Красный, BRN: Коричневый)
- Используйте только медные проводники.

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звукового давления

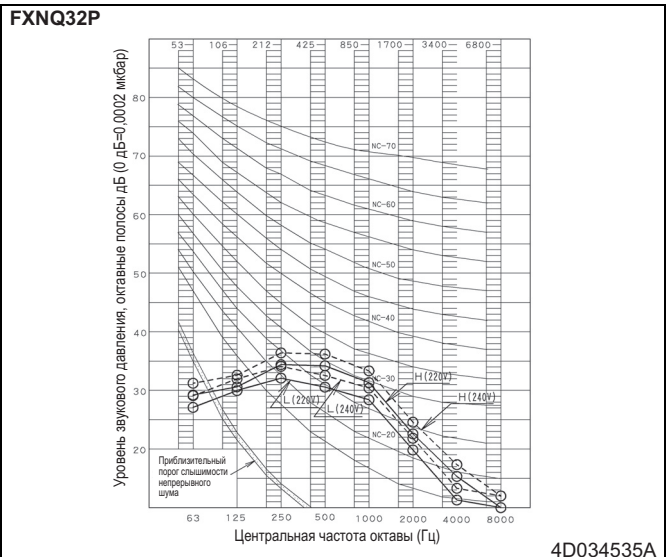


ПРИМЕЧАНИЯ

- Выше всего (дБ): (В, G, N уже выпрямлены)
- Условия эксплуатации: Источник питания: 220 - 240 В/22 В 50/60 Гц стандарт JIS
- — 220 В ○ — 240 В
- Измеряемое место: Звукоизмерительная камера
- Рабочий шум отличается в зависимости от режима работы и внешних условий
- Местоположение микрофона.

Масштаб	220 В		240 В	
	Н	Л	Н	Л
A	35	32	37	34
с	40	36,5	42	38,5

Выпускание воздуха (опция) Микрофон
 Вентиляционный канал (Выполняется на месте) Панель
 0,1 м 1,5 м 1,5 м

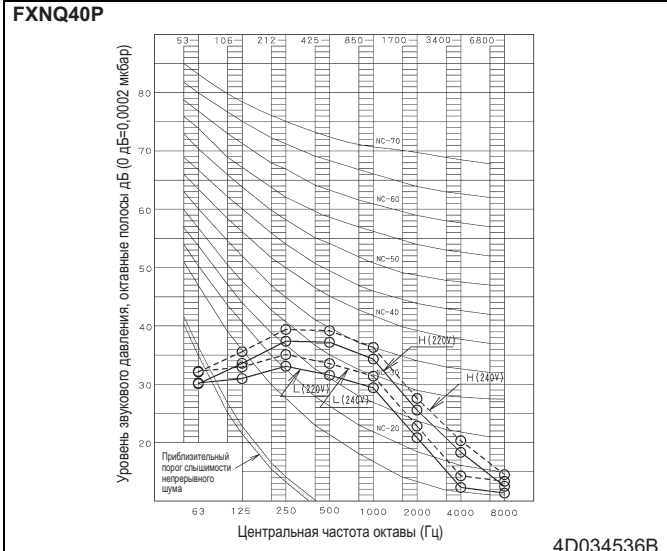


ПРИМЕЧАНИЯ

- Выше всего (дБ): (В, G, N уже выпрямлены)
- Условия эксплуатации: Источник питания: 220 - 240 В/22 В 50/60 Гц стандарт JIS
- — 220 В ○ — 240 В
- Измеряемое место: Звукоизмерительная камера
- Рабочий шум отличается в зависимости от режима работы и внешних условий
- Местоположение микрофона.

Масштаб	220 В		240 В	
	Н	Л	Н	Л
A	35	32	37	34
с	39	37	41	39

Выпускание воздуха (опция) Микрофон
 Вентиляционный канал (Выполняется на месте) Панель
 0,1 м 1,5 м 1,5 м

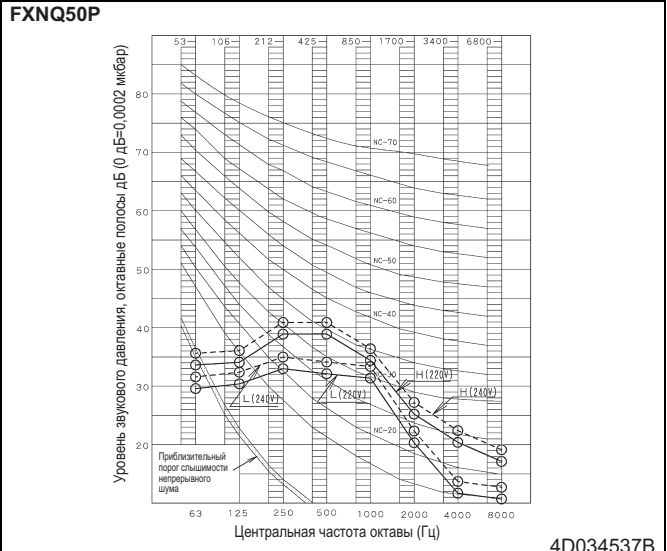


ПРИМЕЧАНИЯ

- Выше всего (дБ): (В, G, N уже выпрямлены)
- Условия эксплуатации: Источник питания: 220 - 240 В/22 В 50/60 Гц стандарт JIS
- — 220 В ○ — 240 В
- Измеряемое место: Звукоизмерительная камера
- Рабочий шум отличается в зависимости от режима работы и внешних условий
- Местоположение микрофона.

Масштаб	220 В		240 В	
	Н	Л	Н	Л
A	38	33	40	35
с	42	38	44	40

Выпускание воздуха (опция) Микрофон
 Вентиляционный канал (Выполняется на месте) Панель
 0,1 м 1,5 м 1,5 м



ПРИМЕЧАНИЯ

- Выше всего (дБ): (В, G, N уже выпрямлены)
- Условия эксплуатации: Источник питания: 220 - 240 В/22 В 50/60 Гц стандарт JIS
- — 220 В ○ — 240 В
- Измеряемое место: Звукоизмерительная камера
- Рабочий шум отличается в зависимости от режима работы и внешних условий
- Местоположение микрофона.

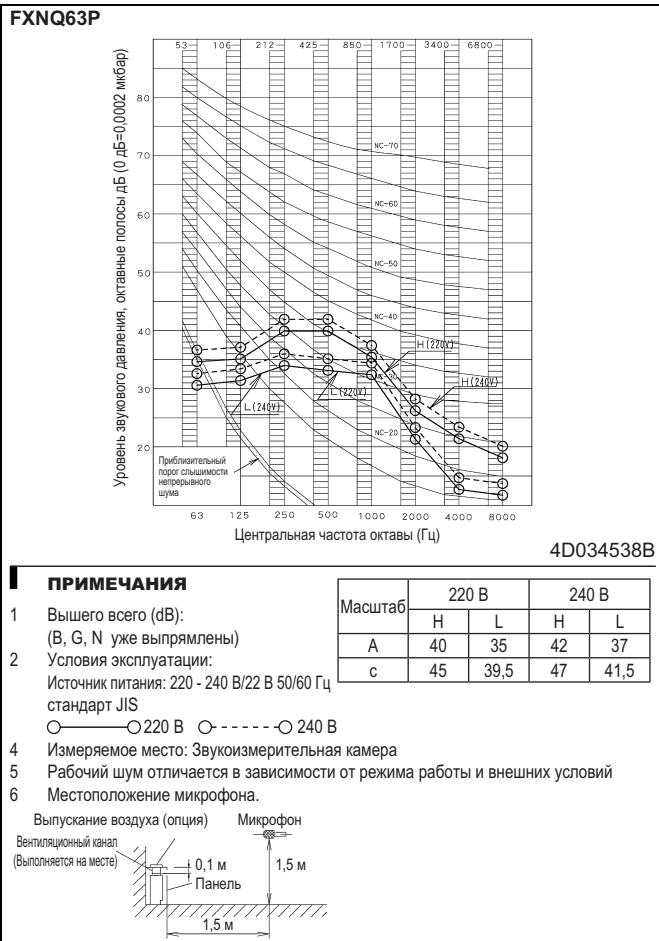
Масштаб	220 В		240 В	
	Н	Л	Н	Л
A	39	34	41	36
с	44	38,5	46	40,5

Выпускание воздуха (опция) Микрофон
 Вентиляционный канал (Выполняется на месте) Панель
 0,1 м 1,5 м 1,5 м

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звукового давления

10

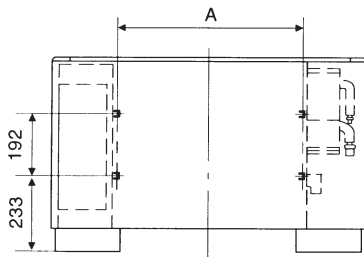


11 Установка

11 - 1 Положение шага крепления болтов для подвешивания

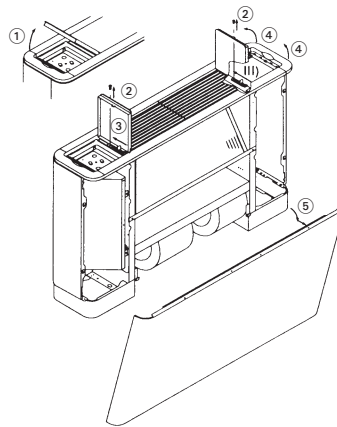
FXNQ-P

- Расположение крепежных отверстий для настенного монтажа



Модель	A
FXNQ20,25P	590
FXNQ32,40P	730
FXNQ50,63P	1.010

- Инструкции по демонтажу/установке передней панели



- Открыть крышку блока управления (левую и правую).
- Удалить винты (слева и справа)
- Подать рукоятки фиксаторов (левого и правого) назад.
- Приподнять переднюю часть верхней панели.
- Снять переднюю панель, опустив ее вниз относительно передней стороны блока.
- Чтобы установить панель на место, следует выполнить описанную процедуру в обратном порядке. Подавать панель вперед до тех пор, пока не защелкнутся фиксаторы.

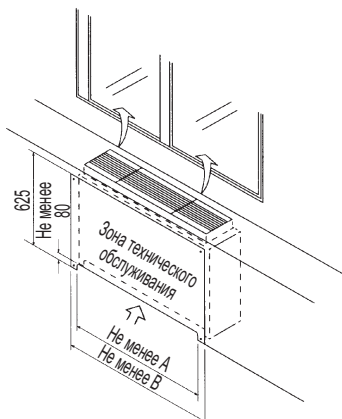
3PN86154-1-5

11 Установка

11 - 2 Пространство для обслуживания

11

FXNQ-P



Модель	А	В
FXNQ20,25P	570	1.030
FXNQ32,40P	710	1.170
FXNQ50,63P	990	1.450

ПРИМЕЧАНИЕ

- 1 Необходимо предусмотреть достаточное свободное пространство для забора воздуха и технического обслуживания.

ЗР086154-1-4



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продуктов и систем управления выполнялись с учетом экологических требований и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.

Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания каталога, а также продуктов и услуг, представленных в нем. 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 данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.



Программа сертификации EUROVENT не распространяется на системы VRV*.

Продукция компании Daikin распространяется компанией: