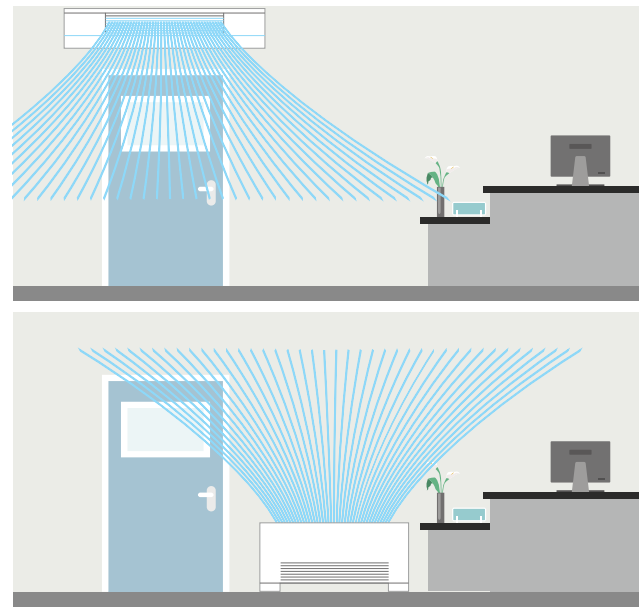


ПОТОЛОЧНЫЙ И НАПОЛЬНЫЙ ФАНКОЙЛ
ОТКРЫТОГО МОНТАЖА



Удобный монтаж и экономия места

Компактная конструкция корпуса обеспечивает удобство монтажа блоков, особенно в узких помещениях. Кроме того, это позволяет значительно сэкономить пространство в помещении.



Стабильное качество и передовые технологические процессы

Все фанкойлы изготовлены из огнеупорных материалов, а вал двигателя изготовлен из антикоррозийных материалов. Двигатель изготовлен из малошумных роликоподшипником со сроком службы 100 000 часов.

Малошумная работа

Используется малошумный центробежный вентилятор с профессиональной конструкцией крыльчатки вентилятора. Кроме того, в двигателе установлен сверхмалошумный роликоподшипник, обеспечивающий малошумную работу. Поток воздуха через змеевики равномерный и не концентрируется в средней части змеевика благодаря большому расстоянию между змеевиком и вентилятором, что значительно снижает шум воздушного потока.

Высокоэффективный теплообмен

Поток воды из распределителя равномерный при низком сопротивлении воды и высокой эффективности теплообмена.

Технические характеристики

Потолочный фанкойл открытого монтажа

Модель(NFXT-**-WM/BY03)			34	51	68	85	102	119	136	170	204	238	
Модель(NFXT-**-WM/BZ03)			34	51	68	85	102	119	136	170	204	238	
Номинальный расход воздуха	Н	CFM	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	
		м³/ч	340	510	680	850	1020	1190	1360	1700	2040	2380	
	М	м³/ч	255	383	510	638	765	893	1020	1275	1530	1785	
	Л	м³/ч	170	255	340	425	510	595	680	850	1020	1190	
Холодопроизвод-ть	Н	кВт	1.80	2.70	3.60	4.50	5.40	6.30	7.20	9.00	10.80	12.60	
	М	кВт	1.44	2.16	2.88	3.60	4.32	5.04	5.76	7.20	8.64	10.08	
	Л	кВт	1.08	1.62	2.16	2.70	3.24	3.78	4.32	5.40	6.48	7.56	
Тепло производ-ть	60 °С на входе	Н	кВт	2.70	4.05	5.40	6.75	8.10	9.45	10.80	13.50	16.20	18.90
		М	кВт	2.16	3.24	4.32	5.40	6.48	7.56	8.64	10.80	12.96	15.12
		Л	кВт	1.62	2.43	3.24	4.05	4.86	5.67	6.48	8.10	9.72	11.34
	45 °С на входе	Н	кВт	1.80	2.70	3.60	4.50	5.40	6.30	7.20	9.00	10.80	12.60
		М	кВт	1.44	2.16	2.88	3.60	4.32	5.04	5.76	7.20	8.64	10.08
		Л	кВт	1.08	1.62	2.16	2.70	3.24	3.78	4.32	5.40	6.48	7.56
Потребляемая мощность		Ватт	36	50	60	74	93	112	130	147	183	221	
Рабочий ток		А	0.16	0.23	0.27	0.34	0.42	0.51	0.59	0.67	0.83	1.00	
Шум		дБ(А)	37	39	41	43	45	46	46	48	50	52	
Гидравлическое сопротивление		кПа	30	30	30	30	40	40	40	40	40	50	
Расход воды		м³/ч	0.32	0.50	0.61	0.78	0.94	1.10	1.20	1.65	1.85	2.15	
Змеевик	Тип		Высококачественная медная трубка с гидрофильным алюминиевым оребрением гиперболического типа жалюзи за счет механического расширения										
	Макс. рабочее давление		1,6 МПа										
Вентилятор	Тип		Центробежный вентилятор										
	Размеры	мм	Ф156*175										
	Количество	шт	1	2	2	2	2	2	4	4	4	4	
Двигатель	Тип		Однофазный конденсаторный двигатель на шарикоподшипниках										
	Количество		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	
	Источник питания		АС 1Ф, 220V/50Hz										
	Класс защиты		IP20										
Диаметр трубы	Класс изоляции		В										
	Впуск./выпуск. труба для воды		ZG3/4"										
	Дренажная труба	мм	O.D. 26										
Чистые размеры	Д×Г×В	мм	1015 × 485× 246				1370× 485× 246		1725× 485× 246		2080× 485× 246		
Размеры упаковки	Д×Г×В	мм	1115 × 520× 290				1470× 520× 290		1825× 520× 290		2180× 520× 290		
Вес нетто		кг	19.9		20.4		27.5		37.5		44.5		
Вес брутто		кг	22.4		22.9		30.6		41.1		48.7		

Примечания:

1. Холодопроизводительность проверяется при следующих условиях: температура входящего воздуха. 27°С по сухому термометру/19,5°С по влажному термометру; температура воды на входе 7°С; температура воды на выходе. 12°С.
2. Теплопроизводительность (температура воды на входе 60 °С) проверяется при условии: темп. воздуха на входе. 21°С по сухому термометру; температура воды на входе 60°С. (Испытано при тех же условиях потока воды, что и условия охлаждения)
3. Теплопроизводительность (температура воды на входе 45 °С) проверяется при условии: темп. воздуха на входе. 21°С по сухому термометру; температура воды на входе 45°С. (Испытано при тех же условиях потока воды, что и условия охлаждения)
4. Звуковое давление в таблице измерено в полубеззвучном помещении (согласно GB/T 19232-2019).
5. Все данные в таблице протестированы при напряжении питания 220 В~/50 Гц.

Напольный фанкойл открытого монтажа

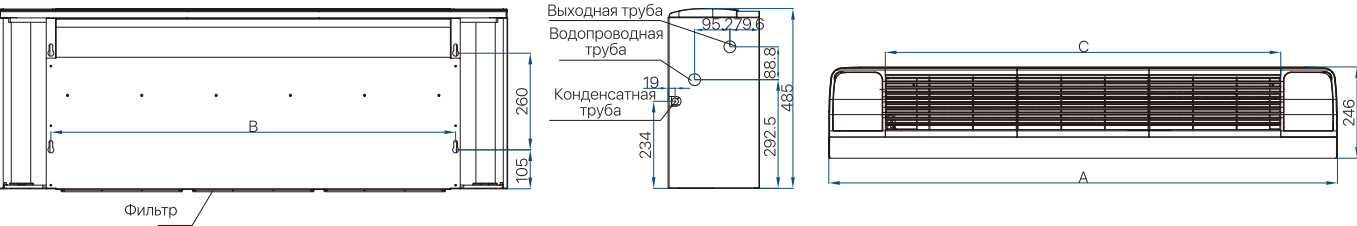
Модель(NFXT-**LM/BY03)			34	51	68	85	102	119	136	170	204	238		
Модель(NFXT-**LM/BZ03)			34	51	68	85	102	119	136	170	204	238		
Номинальный расход воздуха		В	CFM	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	
			м³/ч	340	510	680	850	1020	1190	1360	1700	2040	2380	
		С	м³/ч	255	383	510	638	765	893	1020	1275	1530	1785	
				Н	170	255	340	425	510	595	680	850	1020	1190
Холодопроизводительность			Н	Вт	1800	2700	3600	4500	5400	6300	7200	9000	10800	12600
			М	Вт	1440	2160	2880	3600	4320	5040	5760	7200	8640	10080
			Л	Вт	1080	1620	2160	2700	3240	3780	4320	5400	6480	7560
Тепло производительность	на входе 60 °С	Н	Вт	2700	4050	5400	6750	8100	9450	10800	13500	16200	18900	
		М	Вт	2160	3240	4320	5400	6480	7560	8640	10800	12960	15120	
		Л	Вт	1620	2340	3240	4050	4860	5670	6480	8100	9720	11340	
	на входе 45 °С	Н	Вт	1800	2700	3600	4500	5400	6300	7200	9000	10800	12600	
		М	Вт	1440	2160	2880	3600	4320	5040	5760	7200	8640	10080	
		Л	Вт	1080	1620	2160	2700	3240	3780	4320	5400	6480	7560	
Входная мощность			Вт	36	50	60	74	93	112	130	147	183	221	
Рабочий ток			А	0.16	0.23	0.27	0.34	0.42	0.51	0.59	0.67	0.83	1.00	
Шум			дБ(А)	37	39	41	43	45	46	46	48	50	52	
Гидравлическое сопротивление			кПа	30	30	30	30	40	40	40	40	40	50	
Расход воды			м³/ч	0.32	0.50	0.61	0.78	0.94	1.10	1.20	1.65	1.85	2.15	
Вентилятор		Тип		Центробежный вентилятор										
		Габариты	mm	Ф156*175										
		Количество	шт	1	2					4				
Мотор		Источник питания		АС 1Ф, 220V/50Hz										
		Класс защиты		IP20										
		Класс изоляции		В										
Диаметр трубы		Впускная/выпускная		ZG3/4"										
		Дренажная труба	мм	O.D. 26										
Внешние габариты		Д×Ш×В	мм	1015×585×246				1370×585×246		1725×585×246		2080×585×246		
Размеры упаковки		Д×Ш×В	мм	1115×520×290				1470×520×290		1825×520×290		2180×520×290		
Вес нетто			кг	20.6		21.1		28.2		38.2		45.2		
Вес брутто			кг	23.1		23.6		31.3		41.8		49.4		

- Примечания:
- Холодопроизводительность проверяется при следующих условиях: температура входящего воздуха. 27°С по сухому термометру/19,5°С по влажному термометру; температура воды на входе 7°С; температура воды на выходе. 12°С.
 - Теплопроизводительность (температура воды на входе 60°С) проверяется при условии: темп. воздуха на входе. 21°С по сухому термометру; температура воды на входе 60°С (Испытано при тех же условиях потока воды, что и условия охлаждения)
 - Теплопроизводительность (температура воды на входе 45°С) проверяется при условии: темп. воздуха на входе. 21°С по сухому термометру; температура воды на входе 45°С. (Испытано при тех же условиях потока воды, что и условия охлаждения)
 - Звуковое давление в таблице измерено в полубеззвонном помещении (согласно GB/T 19232-2019).
 - Все данные в таблице протестированы при напряжении питания 220 В~/50 Гц.

Габариты

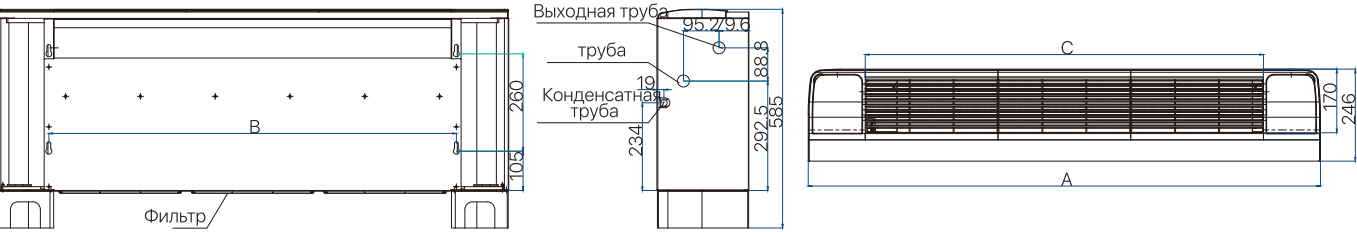
Единица: мм

Потолочный фанкойл открытого монтажа



Модель	A	B	C
NFXT-34/51/68/85WM	1015	735	710
NFXT-102/119WM	1370	1090	1065
NFXT-136/170WM	1725	1445	1420
NFXT-204/238WM	2080	1800	1775

Напольный фанкойл скрытого монтажа



Модель	A	B	C	Высота основания (опционально)
NFXT-34/51/68/85LM	1015	735	710	100
NFXT-102/119LM	1370	1090	1065	100
NFXT-136/170LM	1725	1445	1420	100
NFXT-204/238LM	2080	1800	1775	100