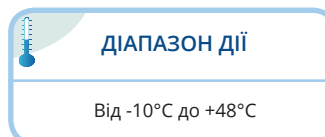


К Л І М А Т И Ч Н І С И С Т Е М И



КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ
УКРАЇНА 2026

СИСТЕМА З РЕКУПЕРАЦІЙНИМ ЕЛЕМЕНТОМ І ДВОМА ФІЛЬТРАМИ ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦІЇ ПРИМІЩЕНЬ І ДОЗВОЛЯЄ УТИЛІЗУВАТИ ДО 79% ЕНЕРГІЇ, ЩО ВИТРАЧАЄТЬСЯ НА ОХОЛОДЖЕННЯ АБО ОБІГРІВ ПРИМІЩЕННЯ.



Конструкція ERV регулюється стандартом GB/T 21087-2020.

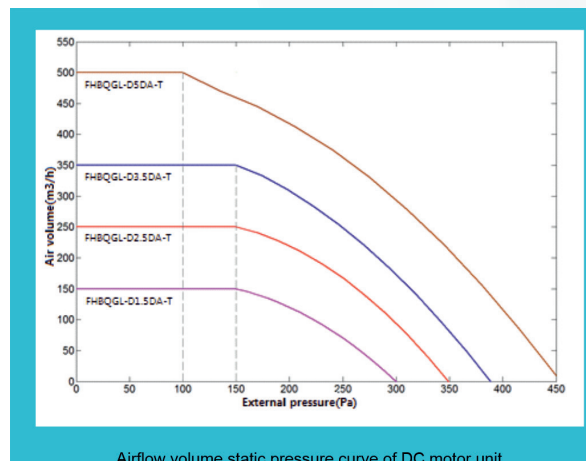
Моделі з напругою живлення 220В мають три швидкості вентилятора, а моделі на 380В - одну швидкість. Ефективність температурного обміну та ефективність ентальпійного обміну перевіряються за таких умов:

- Ефективність охолодження — температура навколишнього середовища в приміщенні: 27°C DB, 19,5°C WB, зовнішня температура навколишнього середовища: 35°C DB, 28°C WB;
- Ефективність обігріву — температура навколишнього середовища в приміщенні: 21°C DB, 13°C WB. Рівень звуку перевіряється у спеціальній лабораторії для перевірки звуку, фактичне значення змінюватиметься за різних умов. Умови експлуатації — температура навколишнього середовища: -10°C~48°C, відносна вологість: менше 80%.

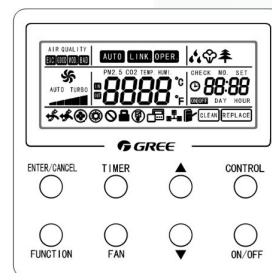
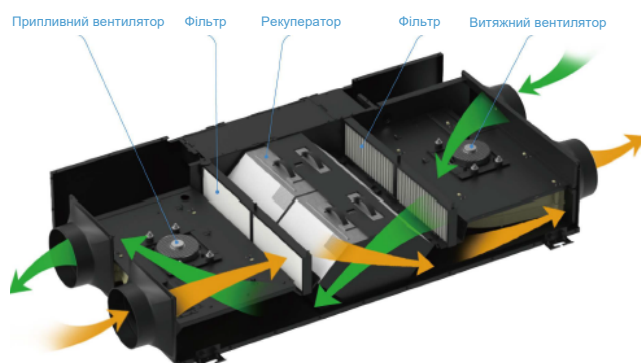
Модель			FHBQG-D3,5B-K	FHBQG-D5B-K	FHBQG-D8B-K	FHBQG-D10B-K
Витрата повітря м³/ч		Н/М/Л	350/280/210	500/400/300	800/650/500	1000/800/600
Статичний тиск, (Па)		Н/М/Л	100/80/60	100/80/60	100/80/60	100/80/60
Ефективність теплообміну, (%)		Н/М/Л	75	75	75	75
Ефективність теплообміну по ентальпії, (%)	Холод	Н/М/Л	70/71/72	70/71/72	70/71/72	70/71/72
	Тепло	Н/М/Л	60/62/65	60/62/65	60/62/65	60/62/65
Підключення повітроводів			ø197	ø197	ø246	ø246
Кабелі подачі електроживлення	Кількість жил		3			
	Переріз, мм²		1,5			
Напруга живлення		Ф, (В), Гц	1, (220-240), 50			
Споживана потужність		Вт	160	270	480	575
Рівень шуму		дБ(А)	37	38	42	43
Габарити, мм		ВхШхГ	300x920x730	300x920x800	380x1146x832	380x1146x983
Вага		кг	39	45,5	65	71,5

Модель			FHBQG-D15B-K	FHBQG-D20B-K	FHBQG-D30B-M
Витрата повітря м³/ч		Н/М/Л	1500/1200/900	2000/1600/1200	3000
Статичний тиск, (Па)		Н/М/Л	150/120/100	150/120/100	220
Ефективність теплообміну, (%)		Н/М/Л	75	75	70
Ефективність теплообміну по ентальпії, (%)	Холод	Н/М/Л	70/71/72	70/71/72	62
	Тепло	Н/М/Л	60/62/65	60/62/65	58
Підключення повітроводів			ø297	285x285	346x332
Кабелі подачі електроживлення	Кількість жил		3		5
	Переріз, мм²		1,5		2,5
Напруга живлення		Ф, (В), Гц	1, (220-240), 50		3, (380-415), 50
Споживана потужність		Вт	830	1300	2800
Рівень шуму		дБ(А)	47	54	60
Габарити, мм		ВхШхГ	530x1375x1328	530x1375x1328	684x2000x1490
Вага		кг	110	131	240

НОВА ЛІНІЙКА ПРИПЛИВНО-ВИТЯЖНИХ УСТАНОВОК З РЕКУПЕРАЦІЄЮ ТЕПЛА



Airflow volume static pressure curve of DC motor unit



- Двигуни вентиляторів постійного струму і технологія контролю постійної витрати повітря;
- Автоматична сигналізація очищення і заміни фільтрів;
- Управління кількома швидкостями вентилятора, доступно 5 швидкостей вентилятора;
- Обсяг повітря при кожній швидкості вентилятора стабільний;
- Можливість зміни статичного тиску (50 - 75 - 100 Pa);
- Вбудована змінна секція фільтрації складається з фільтрів;
- Управління за допомогою основного і підлеглого дротового пульта;
- Функція таймера, попереднє встановлення на включення / вимикання на 24 години;
- Визначення температури свіжого повітря в реальному часі;
- Відображення режиму роботи;
- Висота блоку 220 / 240 мм;
- Повне обслуговування установки - знизу (600x600мм).

Модель		FHBQGL-D2.5DA-T	FHBQGL-D5DA-T
Витрата повітря м³/ч	Номінал.	250	500
Статичний тиск, (Pa)	Номінал.	100	100
Ефективність теплообміну, (%)	Номінал.	80%	80%
Підключення повітроводів		Φ149,9±0.3	Φ185±0,3
Кабелі подачі електроживлення	Кількість жил	3	
	Переріз, мм²	1,5	
Напруга живлення	Ф, (В), Гц	1, 220-240, 50	
Споживана потужність	Вт	105	300
Рівень звукової потужності (максимальний)	дБ(А)	44	55
Габарити, мм	ШхГхВ	1160×700×220	1385×785×240
Вага	кг	50	71,5