



NEOVENT KNH PERFECT 500

Łatwy i elastyczny montaż

Możliwy w pozycji poziomej, co daje możliwość dostosowania centrali do wszystkich typów pomieszczeń.

Pełna integracja z systemem dystrybucji powietrza

Forvent REKU PRO, co daje kompleksowy system wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła w domu.

Pełne wsparcie serwisowe

Na urządzenie udzielane jest 2 lata gwarancji

Klasa energetyczna urządzenia A

Centrala spełnia wysokie standardy energetyczne, posiada Certyfikat Technologii Energooszczędnej, dzięki czemu możliwe jest uzyskanie dofinansowania, czy też zwrotu podatkowego z tytułu ulgi termomodernizacyjnej.

Dane techniczne

Nazwa dostawcy		Neovent Sp. z o.o. Sp. k.	
Identyfikator modelu		KNH 500 PERFECT	
Jednostkowe Zużycie Energii Klasa JZE	Zimny	kWh/(m ² /rok)	-71,75
	Umiarkowany		-35,45
	Ciepły		-12,02
Deklarowany typ	-	dwukierunkowy	
Rodzaj napędu	-	układ bezstopniowej regulacji	
Rodzaj układu odzysku ciepła	-	inny (przeponowy)	
Sprawność cieplna odzysku ciepła	%	80	
Maksymalna wartość natężenia przepływu	m ³ /h	501	
Pobór mocy napędu wentylatora	W	241	
Poziom mocy akustycznej	dB (A)	47	
Wartość odniesienia natężenia przepływu	m ³ /s	0,097	
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	Pa	50	
Jednostkowy pobór mocy JPM	W/(m ³ /h)	0,34	
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	-	0,85 – sterowanie centralne	
	-	-	
Współczynnik przecieków powietrza	Wewnętrzne	%	3
	Zewnętrzna	%	3
Umiejscowienie i opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	-	alarm wyświetlany na ekranie panelu sterowania	
Instrukcja instalowania kratki	-	nie dotyczy	
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)	Zimny	kWh/m ²	8,90
	Umiarkowany		3,53
	Ciepły		1,03
Roczne oszczędność w ogrzewaniu (ROD)	Zimny	kWh/m ²	85,17
	Umiarkowany		43,54
	Ciepły		19,69
Waga	kg	86,5	
Średnica przyłączy	mm	200	
Adres strony internetowej zawierającej instrukcję montażu wstępnego		www.neovent.pl	

Wymiary

Model		KNH 500 PERFECT	
Wymiary urządzenia	A	mm	1240
	B	mm	663
	C	mm	1397
	D	mm	565

Charakterystyki techniczne

Zakres wydajności KNH 500 PERFECT

