



NEOVENT KNP PERFECT 1500

Neovent KNP 1500 Perfect to centrala wentylacyjna przeznaczona do dużych obiektów takich jak budynki użyteczności publicznej, restauracje, biura i inne obiekty komercyjne.

Łatwy i elastyczny montaż

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

Pełne wsparcie serwisowe

Na urządzenie udzielane jest 2 lata gwarancji

Pełna integracja z systemem dystrybucji powietrza

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

Klasa energetyczna urządzenia A

Centrala spełnia wysokie standardy energetyczne.

Dane techniczne

Nazwa dostawcy		Neovent Sp. z o.o. Sp. k.
Identyfikator modelu		KNP 1500 PERFECT
Maksymalny strumień powietrza (100 Pa)	m ³ /h	1512
Maksymalny pobór mocy wentylatorów	W	1050
Moc nagrzewnicy wstępnej kanatowej (zasilanie zewnętrzne)	W	maks. 4000 W / 230 V AC / 50 Hz
Znamionowe napięcie zasilania	-	230 V AC / 50 Hz
Typ bezpiecznika	-	nadprądowy, wył. instalacyjny C6
Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.)	mm	1670 x 445 x 1700
Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica)	mm	Ø315
Waga	kg	172
Klasa zastosowanych filtrów	-	ISO Coarse 65% (G4)
Wymiary filtra (szer. x wys. x dł.)	mm	592 x 287 x 200; 592 x 287 x 300
Stopień ochrony	-	IP 40
Klasa izolacji urządzenia	-	I

Warunki środowiskowe w pomieszczeniu technicznym

Model		KNP 1500 PERFECT
Zakres temperatury pracy	°C	5-45
Dopuszczalna wilgotność	%	25-90 (bez kondensacji)

Charakterystyka akustyczna

Model		KNP 1500 PERFECT							
Punkt pracy: 1512 m ³ /h 100 Pa, wszystkie elementy rekuperatora czyste i suche									
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Σ
	dB								dB (A)
Czerpnia	60	60	56	69	66	66	62	52	71
Nawiew	69	73	77	79	79	78	75	72	84
Wywiew	60	60	56	69	66	66	62	52	71
Wyrzutnia	69	73	77	79	79	78	75	72	84
Obudowa	58	59	58	51	50	57	50	45	63
Punkt pracy: 1058 m ³ /h 50 Pa, wszystkie elementy rekuperatora czyste i suche									
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Σ
	dB								
Czerpnia	56	54	59	60	58	57	52	41	63
Nawiew	65	67	70	70	71	69	65	61	75
Wywiew	56	54	59	60	58	57	52	41	63
Wyrzutnia	65	67	70	70	71	69	65	61	75
Obudowa	54	53	51	42	42	48	40	34	55

* System wentylacyjny do budynków niemieszkalnych (SWNM)

Charakterystyki techniczne

Ciśnienie dyspozycyjne KNP 1500 PERFECT

