

## Rekuperator Komfovent Domekt R500V



C6.1

Rekuperator Komfovent Domekt R500 V to centrala wentylacyjna z pionowym układem króćców przyłączeniowych z dodatkowym króćcem wyciągowym z obejściem ( bez odzysku ciepła). Urządzenie wyposażone w wydajne i dokładne filtry F7 na nawiewie i M5 na wyciągu powietrza.

**Sprawność odzysku** ciepła na poziomie **85%**, klasa energetyczna - A, oraz sterownik C6.1 sprawiają że na rekuperator można uzyskać dofinansowanie z programu czyste powietrze.

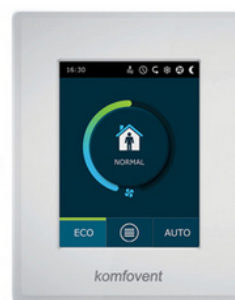
Centrale Domekt R500V wyposażone są fabrycznie w Wifi nano router umożliwiający kontrolę pracy i ustawień pracy rekuperatora z poziomu dedykowanej aplikacji na komputer, tablet lub telefon. Urządzenie podłączone do sieci objęte jest przez producenta zdalnym wsparciem on-line co ważne również po upływie gwarancji

Centrala sterowana dedykowaną automatyką C.6.1 - sterownik ścienny- do dokupienia oddzielnie.

Wskazywanie bieżących parametrów

Ustawianie wszystkich parametrów bezpośrednio z panelu

Kolorowy dotykowy wyświetlacz LED



Panel sterowania  
C6.1

Zintegrowany web serwer

Nowoczesny design

Fabrycznie ustawione parametry

Sterownik C6.1 zapewnia możliwość intuicyjnego sterowania centralą wentylacyjną z poziomu użytkownika. Wbudowane 8 - dedykowanych trybów pracy w zasadzie wyczerpuje wymagania stawiane wentylacji domowej, a dla bardziej wymagających użytkowników dostępne są zaawansowane systemy sterowania oparte o stałe zmienne lub bezpośrednie strumienie powietrza (CAV, VAV lub DCV) . Automatyka C6.1 umożliwia sterowanie rekuperatorem w oparciu o harmonogram tygodniowy ( cztery fabryczne ustawienia z możliwością modyfikacji). Z poziomu sterownika centrali można śledzić bieżące zużycie prądu monitorując tym samym koszty pracy centrali oraz podglądać licznik odzysku ciepła.

### Urządzenie

Producent:

Komfovent

<b>Seria / Model:</b>	Domekt R500V
-----------------------	--------------

### Parametry

<b>Wydajność maksymalna (m3/h):</b>	630m3/h
-------------------------------------	---------

<b>Wydajność m3/h przy 200Pa:</b>	600
-----------------------------------	-----

<b>Typ:</b>	Nawiewno - wyciągowy
-------------	----------------------

<b>Odzysk ciepła:</b>	Tak
-----------------------	-----

<b>Rodzaj wymiennika:</b>	Obrotowy
---------------------------	----------

<b>Sprawność wymiennika do* (%):</b>	85%
--------------------------------------	-----

<b>Nagrzewnica ( standardowa):</b>	Nagrzewnica elektryczna
------------------------------------	-------------------------

<b>Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW):</b>	1kW
---	-----

<b>Klasa filtra powietrza nawiewanego:</b>	F7
--	----

<b>Klasa filtra powietrza wyciąganego:</b>	M5
--	----

<b>Typ wentylatorów:</b>	EC - prądu stałego, elektronicznie komutowane
--------------------------	---

<b>Układ króćców przyłączeniowych:</b>	Pionowy
--	---------

<b>Typ króćców przyłączeniowych:</b>	Okrągłe
--------------------------------------	---------

<b>Średnica króćców przyłączeniowych Ø:</b>	4x 250, 1x 125 Ø (mm)
---	-----------------------

<b>Sposób montażu:</b>	Wolnostojąca
------------------------	--------------

<b>Poziom mocy akustycznej :</b>	44(Lwa) (dB)
----------------------------------	--------------

### Wymiary i waga

<b>Wymiary (dł. x szer. x wys.):</b>	1070 x 645 x 996 (mm)
--------------------------------------	-----------------------

<b>Waga (kg):</b>	113 kg
-------------------	--------

<b>Miejsce użytkowania:</b>	Wewnątrz
-----------------------------	----------

### Dane elektryczne

<b>Zasilanie (Φ/V/Hz):</b>	~1 / 230V / 50Hz
----------------------------	------------------