

Rekuperator Komfovent Domekt R450V



C6.1

Rekuperator Komfovent Domekt R450 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 **85,4%**, klasa energetyczna - A+, bardzo niska wartość parametru JPM – tylko 0,27 W/(m³/h) oraz sterownik C6.1 sprawiają że na rekuperator można uzyskać dofinansowanie z programu czyste powietrze.

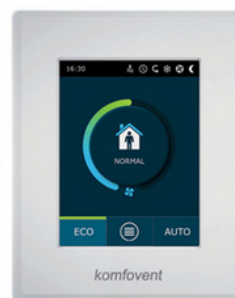
Centrale Domekt R450V wyposażone są fabrycznie w Wifi nano router umożliwiający kontrolę pracy i ustawień pracy rekuperatora z poziomu dedykowanej aplikacji na komputer, tablet lub telefon. Urządzenie podłączone do sieci objęte jest przez producenta zdalnym wsparciem on-line co ważne również po upływie 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 bezpośrednio 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
Seria / Model:	Domekt R450V

Parametry

Wydajność maksymalna (m3/h):	491m3/h
Wydajność m3/h przy 200Pa:	480
Typ:	Nawiewno - wyciągowy
Odzysk ciepła:	Tak
Rodzaj wymiennika:	Obrotowy
Sprawność wymiennika do* (%):	85,4%
Nagrzewnica (standardowa):	Nagrzewnica elektryczna
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW):	1kW
Klasa filtra powietrza nawiewanego:	F7
Klasa filtra powietrza wyciąganego:	M5
Typ wentylatorów:	EC - prądu stałego, elektronicznie komutowane
Układ króćców przyłączeniowych:	Pionowy
Typ króćców przyłączeniowych:	Okrągłe
Średnica króćców przyłączeniowych Ø:	4x 160, 1x 125 Ø (mm)
Sposób montażu:	Wolnostojąca
Poziom mocy akustycznej :	44(Lwa) (dB)

Wymiary i waga

Wymiary (dł. x szer. x wys.):	680 x 535 x 630 (mm)
Waga (kg):	60 kg
Miejsce użytkowania:	Wewnątrz

Dane elektryczne

Zasilanie (φ/V/Hz):	~1 / 230V / 50Hz
----------------------------	------------------