

View online: <https://www.luftbude.pl/zentrale-lueftung/zehnder/zestaw-agregatu-chlodniczego-comfoclime-cool-24-cc-cool-24-comfoair-q350-tr-od-zehnder-471429211-lb21250/>

Zehnder Klimatyzacyjno-wentylacyjny system ComfoClima Cool 24 Q350

Całoroczne chłodzenie, ogrzewanie i wentylacja z 350 m³/h i 93% rekuperacją



Item no.	LB21250
Manufacturer no.	471429211
EAN	7613367056523
Manufacturer	Zehnder

34 022,16 zł

Ceny z VAT plus koszty wysyłki · Price at the time of creation (5 paź 2026),
subject to change

Description

Zehnder ComfoClima Cool 24 Set - Wydajne rozwiązanie klimatyzacyjne i wentylacyjne

Doświadcz całorocznego komfortu i świeżego powietrza dzięki zestawowi Zehnder ComfoClima Cool 24 - dla przytulnego i energooszczędnego domu.

Zestaw Zehnder ComfoClima Cool 24 to zaawansowane rozwiązanie zapewniające przyjemny klimat w pomieszczeniu przez cały rok. Łączy odwróconą pompę ciepła z wydajnym urządzeniem wentylacyjnym, aby zapobiegać przegrzewaniu latem i zapewniać przyjemne ciepło zimą. Ten energooszczędny system nie tylko zapewnia świeże, przefiltrowane powietrze, ale także inteligentnie dopasowuje się do Twoich potrzeb w zakresie komfortu. Ciesz się najwyższym komfortem mieszkania dzięki zintegrowanej funkcji chłodzenia, ogrzewania i osuszania.

Twoje korzyści w skrócie:

- **Komfort przez cały rok:** chłodzi latem, ogrzewa zimą i osusza powietrze nawiewane dla optymalnego klimatu w pomieszczeniu.
- **Inteligentne sterowanie:** adaptacyjne sterowanie temperaturą komfortu z 3 poziomami i intuicyjna obsługa za pomocą aplikacji (z Wi-Fi).
- **Wysokowydajna rekuperacja ciepła:** wymiennik ciepła typu przeciwprądowy z ponad 90% stopniem odzysku ciepła pozwala zaoszczędzić koszty ogrzewania.
- **Energooszczędna technologia inwerterowa:** dopasowuje moc do potrzeb, zmniejsza zużycie energii i zapewnia zrównoważone działanie.
- **Łatwa instalacja:** oszczędzające miejsce rozwiązanie „Plug & Play” z elastycznym wykonaniem prawym lub lewym dla szybkiego montażu.
- **Świeże, przefiltrowane powietrze:** zintegrowane urządzenie wentylacyjne zapewnia ciągłą wymianę powietrza i filtruje pyłki oraz pyły zawieszone.

Inteligentne chłodzenie i osuszanie

Zintegrowana jednostka chłodząca Zehnder ComfoClima Cool 24 działa z modulującą, odwróconą pompą ciepła, która efektywnie chłodzi i osusza powietrze nawiewane.

Zapobiega to przegrzewaniu pomieszczeń mieszkalnych w ciepłe dni i zapewnia przyjemnie suche powietrze w pomieszczeniu, co znacznie zwiększa dobre samopoczucie.

Efektywne wspomaganie ogrzewania

Zimą system może dostarczać dodatkowe ciepło, podgrzewając powietrze nawiewane przez nagrzewnicę wstępną i tym samym odciążając główne ogrzewanie.

Korzystaj z równomiernego rozkładu ciepła i obniż koszty ogrzewania, zapewniając jednocześnie komfortową temperaturę w pomieszczeniu.

Optymalna wentylacja i odzysk ciepła

Urządzenie wentylacyjne Zehnder ComfoAir Q350 TR stale wymienia zużyte powietrze w pomieszczeniu na świeże, przefiltrowane powietrze z zewnątrz, wykorzystując do tego wysokowydajny wymiennik ciepła typu przeciwprądowy.

Współczynnik odzysku ciepła przekraczający 90% minimalizuje straty energii, podczas gdy automatyczny bypass letni zapewnia naturalną wentylację w chłodniejsze letnie noce bez wymiany ciepła.

Intuicyjne sterowanie i łączność

Zestaw jest standardowo wyposażony w Wi-Fi i można nim wygodnie sterować za pomocą aplikacji Zehnder ComfoClima Control lub opcjonalnych przewodowych jednostek sterujących. Oferuje adaptacyjne sterowanie temperaturą komfortu z 3 poziomami.

Elastycznie zarządzaj klimatem w pomieszczeniu z dowolnego miejsca, łatwo dostosuj ustawienia i skorzystaj z automatycznego dopasowania systemu do Twoich potrzeb.

Specyfikacje techniczne

Parametr	Wartość	Cecha szczególna
Przepływ objętościowy	120 do 400 m ³ /h	maks. 350 m ³ /h przy ciśnieniu zewnętrznym 200 Pa
Moc chłodnicza	do 2,8 kW	2,7 kW przy 400 m ³ /h; 1,8 kW przy 245 m ³ /h nominalnego przepływu objętościowego
Moc grzewcza	do 4,6 kW	4,6 kW przy 400 m ³ /h; 3,2 kW przy 245 m ³ /h nominalnego przepływu objętościowego
Pobór mocy (ComfoClima Cool 24)	maks. 1100 W	
Pobór prądu (ComfoClima Cool 24)	maks. 4,87 A	
Zasilanie sieciowe	230 V / 50 Hz	
Czynnik chłodniczy	R32	0,65 kg
Stopień odzysku ciepła (ComfoAir Q350 TR)	do 93%	wymiennik ciepła typu przeciwprądowy
Pobór mocy (ComfoAir Q350 TR)	maks. 180 W / maks. 1850 W	bez / z nagrzewnicą wstępną
Granice zastosowania (pomieszczenie montażowe)	7 do 40 °C	
Filtr (ComfoAir Q350 TR)	2x ISO Coarse 65 % (G4)	opcjonalnie ISO ePM1 65 % (F7)

Wymiar	Miara	Uwaga
Wymiary całkowite (W x S x G)	1951 x 733 x 562 mm	w tym ComfoAir Q350 TR i cokół montażowy

Wymiar	Miara	Uwaga
Jednostka chłodząca ComfoClima Cool 24 (S x G x W)	720 x 580 x 840 mm	
Waga ComfoClima Cool 24	60 kg	(bez ComfoAir Q350/450)
Waga ComfoAir Q350 TR	50 kg	
Wysokość cokołu montażowego	255 mm	
Podłączenie ścieków syfonu suchego	40 mm	

Obszary zastosowania i scenariusze użycia

Idealny do nowoczesnych, energooszczędnych budynków nowych, aby od samego początku zapewnić optymalny i kontrolowany klimat w pomieszczeniu oraz skutecznie zapobiegać przegrzewaniu.

Idealny do modernizacji istniejących budynków, które są już wyposażone w urządzenia wentylacyjne Zehnder ComfoAir Q, w celu zintegrowania funkcji chłodzenia i dodatkowego ogrzewania.

Optymalny do prac remontowych, w których dąży się do kompleksowej poprawy komfortu mieszkania i efektywności energetycznej.

Producent i jakość

Jako produkt renomowanego producenta Zehnder, zestaw ComfoClima Cool 24 oznacza najwyższą jakość, niezawodność i innowacyjną technologię. Zehnder jest znany z zaawansowanych systemów wentylacyjnych i kładzie nacisk na energooszczędne i trwałe rozwiązania dla zdrowego klimatu w pomieszczeniach. Zastosowana modułująca pompa ciepła i zrównoważona technologia inwerterowa gwarantują najwyższą wydajność i efektywność.

Zainwestuj w swoje dobre samopoczucie i efektywność energetyczną swojego domu dzięki zestawowi Zehnder ComfoClima Cool 24.

Ciesz się świeżym, optymalnie ogrzanym powietrzem przez cały rok. Aby uzyskać indywidualną konsultację lub więcej informacji, skontaktuj się z nami – pomożemy Ci znaleźć idealną centralę klimatyzacyjną dostosowaną do Twoich potrzeb.