TVZ 370 plus

ZENTRAL

PRODUKT-NR.: 190310

Das zentrale Belüftungsanlage eignet sich, um Wohnungen, Einfamilienhäuser oder auch kleinere Gewerbeobjekte energieeffizient mit Frischluft zu versorgen. Das Lüftungsgerät nutzt effiziente Kreuzgegenstrom-Wärmeübertrager, um der Abluft Wärme zu entziehen und die einströmende Frischluft damit aufzuwärmen. Bis zu 90 % der Energie können so zurückgewonnen werden. Je nach Leistungsgröße lässt sich ein Volumenstrom von bis zu 400 m3/h zentral und energieeffizient nutzen. Per Fernbedienung (notwendiges Zubehör) lässt sich die Lüftung in drei Stufen steuern. über leicht zu wechselnde Filter wird die Luft dabei von Staubpartikeln befreit. Trotz ihrer Leistungsfähigkeit überzeugt das Lüftungsgerät plus durch einen besonders niedrigen Schallpegel. Erreicht wird dies unter anderem durch hocheffiziente Ventilatoren sowie optimierte Wärmeübertrager. Eine unerwünschte Wärmeübertragung an heißen Tagen verhindert ein integrierter Bypass bei den plus-Geräten.

TVZ 170 E Plus
Produkt-Nr.: 190390

Die wichtigsten Merkmale

- Zentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung
- Leise im Betrieb
- Beste Luftqualität dank optional wählbarer Filter bis hin zum Pollenfilter
- Energieeffizientes Lüften durch Wärmerückgewinnung
- Optimaler Feuchteschutz

Typ	TVZ 170 E Plus	TVZ 370 plus
Bestell-Nr.	190390	190310

Technische Daten

Wärmebereitstellungsgrad bis	90 %	90 %
Luftvolumenstrom	50-300 m³/h	50-400 m³/h
Leistungsaufnahme Lüfter	138 W	172 W
Nennspannung	230 V	230 V
Schallleistungspegel (EN 12102)	44 dB(A)	54 dB(A)
Höhe	765 mm	765 mm
Breite	677 mm	677 mm
Tiefe	567 mm	567 mm
Luftanschlussdurchmesser	160 mm	180 mm
Gewicht	38 kg	38 kg
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	-38,38 kWh/(m²a)	-37,23 kWh/(m²a)
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-40,01 kWh/(m²a)	-39,06 kWh/(m²a)
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitsteuerung	A	A
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	A	A
Energieeffizienzklasse	A	A

Service-Center

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer 05531 99068-95082

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.tecalor.de/fachpartner-suchen

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

tecalor GmbH
Lüchtringer Weg 3 — 37603 Holzminden
Tel.: 05531 99068-95700 — Fax: 05531 99068-95712
info@tecalor.de — www.tecalor.de