

Lüftungsgerät NIBE ERS 10-400

Das Lüftungsgerät NIBE ERS 10-400 ist mit einem leistungsfähigen Gegenstromwärmetauscher ausgestattet und zur platzsparenden Wandmontage konzipiert. Es wird immer in Kombination mit einer Wärmepumpe eingesetzt.

Die Regelung erfolgt über den Komfortregler der angeschlossenen NIBE Wärmepumpe, damit ist das Lüftungsgerät ebenfalls über NIBE Uplink internetfähig.

Dank der intelligent umgesetzten Technik wird dieses Produkt eine wesentliche Rolle in Ihrem Zuhause spielen. Es lässt sich leicht vernetzen und bietet Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Energienutzung. Ein effektives Regelgerät sorgt automatisch für ein angenehmes Raumklima. Während Sie höchsten Komfort genießen, leisten Sie zeitgleich einen Beitrag zum Umweltschutz.

- Platzsparende Wandmontage – Die Lüftungsgeräte sparen dadurch wertvolle Stellfläche im Installationsraum
- Regelung über die Wärmepumpe – Die Möglichkeit, beide Systeme über die Komfortregelung der Wärmepumpe zu steuern, führt zu einem sehr hohen Bedienkomfort
- Energiesparende EC-Motoren – Die Ventilatoren für Zuluft und Abluft verfügen über energiesparende EC-Motoren und sorgen damit für einen energieeffizienten Betrieb
- Wärmebereitstellungsgrad bis zu 90 %



Technische Daten NIBE ERS 10-400

NIBE ERS 10-400		
Regelung		Über den Regler der Wärmepumpe
Montageart		wandhängend
Effizienzklasse		A
Wärmebereitstellungsgrad nach DiBt, bis zu	%	90,7 %
Spezifische elektrische Leistungsaufnahme	Wh/m ³	0,27
Volumenstrom max. bei 150 Pa.	m ³ /h	394
Betriebsvolumenstrom empfohlen	m ³ /h	70–380
Versorgungsspannung		230 V – 50 Hz
Sicherung	A	10
Leistungsaufnahme Ventilator, max.	W	170 x 2
Schutzart		IP21
Material Wärmetauscher		Neopren/EPS
Zuluftfilter/Abluftfilter		F7/G4
Schalleistungspegel LW bei 130/200 m ³ /h	dB(A)	49/55
Lüftungsanschluss	mm	4 x Ø160
Anschluss, Kondenswasserablauf	mm	Ø32
Länge, Stromversorgungskabel	m	2,4
Länge Steuerkabel	m	2,0
Höhe (inkl. Luftrohranschlüsse)/Breite/Tiefe	mm	900 (944)/600/612
Gewicht	kg	40

Das Komfortsystem für eine nachhaltige Zukunft

Wir optimieren jedes Produkt, das den Namen NIBE trägt, indem wir das gesamte System durchgängig betrachten. Ihrem Zuhause bieten wir dadurch eine breite Palette an intelligenten und hocheffizienten Produkten für Heizung, Kühlung, Lüftung und Brauchwassererwärmung.

Durch die Nutzung natürlicher Ressourcen schaffen Sie sich Ihr perfektes Raumklima mit den geringsten Auswirkungen auf die Umwelt. Genau darauf kommt es an.

It's in our nature.



Effizienzklasse für Wohnungs-
lüftungsgeräte des Produkts