

Heizen mit X-ONE

Klimagerät mit Wärmepumpen-System



Alte Elektrospeicher ersetzen durch X-ONE Klimagerät:

Klimagerät X-ONE 1118 ist die Alternative zu einer Elektroheizung. Dieses Modell kann als Vollheizung sowie zu Kühlzwecken genutzt werden. Da es sich um eine Wärmepumpe handelt, ist der Energieverbrauch tief.

Optimale Lösung bei Gebäuden ohne Wasserverteilsystem

Bei einer Zentralen-Wärmepumpe muss immer ein Wasserverteilsystem eingebaut werden. Beim X-ONE ist dies nicht mehr nötig und der Austausch kann ohne grossen Aufwand realisiert werden.



Vorteile für Endkunde beim X-ONE gegenüber einer Zentralen-Wärmepumpe

Bei einem Kompletttausch mit X-ONE sind Anschaffungs- sowie Demontage-Kosten mehr als 50 % tiefer als beim Ersatz mit einer Wärmepumpe mit Wasserverteilsystem.

Schnellere Montage und praktische keine Einschränkung im Tagesablauf, bessere Kühlleistung im Sommer, falls dies ein Thema ist.

1. Klimagerät X-ONE mit Wärmepumpensystem: für Objekte OHNE Wasserverteilsystem. ideale Raumgrösse bis 30 m²
2. **Schnelle und einfache Installation**
Die Installation und Inbetriebnahme des Klimagerätes dauern lediglich zwei Stunden pro Gerät und erfolgt ohne merkliche Beeinträchtigung des Betriebs oder des Wohnkomforts. Geeignet für den Einbau in bestehende Gebäude.
Zur Info: für das X-ONE wird eine Kernbohrung benötigt und das Gerät muss an die Aussenwand montiert werden. D.h. z.B. in einem Korridor ist die Montage nicht möglich. Diesbezüglich beraten wir Sie gerne.
3. **Kostengünstig**
Gegenüber einer Wärmepumpe ist die Montage kostengünstig, da kein Wasserverteilsystem eingebaut werden muss.

Klimagerät Typ		X-ONE 1118 DC mit Zusatzheizung
Kühlleistung ¹⁾ nom(min-max)	kW	2.3 (0.92-3.1)
Elektr. Leistungsaufnahme Kühlung ¹⁾ nom(min-max)	kW	0.72 (0.27-0.98)
Entfeuchtungsleistung ¹⁾	l/h	0.9
Kälteleistungszahl ¹⁾ EER		3.2
Energieeffizienzklasse Kühlen		A+
Heizleistung ²⁾ nom(min-max)	kW	2.3 (0.79-3.05)
Elektr. Leistungsaufnahme Heizung ²⁾ nom(min-max)	kW	0.7 (0.23-1.0)
Leistungszahl ²⁾ COP		3.3
Energieeffizienzklasse Heizen		A
Spannung	V/ph/Hz	230/1/50
Elektr. Zusatzheizung	kW	1.00
Max. elektr. Leistungsaufnahme	kW	2.06
Max. Stromaufnahme	A	9.1
Luftmenge innen	m ³ /h	270-400
Luftmenge aussen	m ³ /h	340-480
Schalleistungspegel nach EN 12102	dB(A)	58
Schalldruckpegel innen in Abstand 1m (1m – 3m) RF 2	dB(A)	36 - 44
2 Kernbohrungen Aussenwand / Kondensatablauf	mm	162 / 14
Kältemittel R410	kg	0.56
IP Schutz		IPX0
Abmessungen L x H x T	mm	1010 x 550 x 165
Gewicht	kg	49