

DC-Inverter
Reversibel

XDM BI-FLOW KLIMAKONSOLGERÄT MONOSPLIT & MULTISPLIT



+ PRODUKTE

- Kompatibel mit Mono- und Multisplit.
- Bi-Flow



RC08C (inbegriffen)



RCW8 (Option)

MERKMALE

TECHNOLOGIE:



FLEXY-MATCH



DC-INVERTER



KÄLTEMITTEL R32



ELEKTRONISCHES EXPANSIONSVENTIL



VERARBEITUNG GOLDCHEN FIN

LUFTQUALITÄT:



ANTIBAKTERIELLER FILTER

BENUTZERFUNKTIONEN:



I FEEL



NACHTMODUS



PROGRAMMIERBARER TIMER



SPERRUNG DER FERNBEDIENUNG

MONTEURFUNKTIONEN:



NUR HEIZMODUS



- Der kompakte Innenteil lässt sich ganz einfach montieren.
- Bi-Flow: Sie wählen die Luftstromrichtung für optimalen Komfort.
- Weniger Stromverbrauch im reinen Heizmodus.
- Eigene Interface für Inbetriebnahme und Wartung durch den Monteur.
- Optimierte Lagerhaltung dank einem Außenteil, das mit mehreren

Produktreihen kompatibel ist (YDFA).

2 LUFTAUSLÄSSE



OPTIONEN

| Zubehör | Code | Foto | Funktion |
|----------------------------------|-----------|------|---|
| Einfache Kabelfernbedienung RCW8 | 7ACEL1706 | | Modus, Lüfterdrehzahl, Ein-/Ausschaltuhr, Temperatur und automatische Verteilung. |

| TECHNISCHE DATEN XDM | | Nur in Multisplit | |
|--|-------|---------------------------------|--------------------------|
| Innenteil | | AW-XDM012X-N91 | AW-XDM018-N91 |
| Außengerät R32 | | - | AW-YDFA018-H91 |
| Phase | | Einphasig | Einphasig |
| KÜHLUNG | | | |
| Nennleistung (mind./max.) | kW | 3,5 (0,8-3,8) | 4,82 (2,64 - 4,98) |
| Pdesignc | kW | | 4,8 |
| Leistungsaufnahme | kW | | 1,511 |
| SEER/Energieeffizienzklasse | | | 6,1/A++ |
| Einsatzgrenzen | °C | -15°/50° Trockenkugeltemperatur | |
| HEIZUNG | | | |
| Nennleistung (mind./max.) | kW | 3,8 (0,4-4,3) | 4,98 (2,20 - 5,74) |
| Pdesignc (gemäßigtes Klima) | kW | | 4 |
| Pdesignc (heißes Klima) | kW | | 4,5 |
| Leistungsaufnahme | kW | | 1,4 |
| SCOP/Energieeffizienzklasse (gemäßigtes Klima) | | | 4/A+ |
| SCOP/Energieeffizienzklasse (heißes Klima) | | | 4,6/A++ |
| Einsatzgrenzen | °C | -15°/50° Trockenkugeltemperatur | |
| INNENTEIL | | | |
| Schalldruckpegel bis 1 m (niedrige/mittlere/hohe DZ) | dB(A) | 35/41/43 | 35/39/42 |
| Schallleistungspegel | dB(A) | 58 | 60 |
| Luftmenge (niedrige/mittlere/hohe DZ) | m³/h | 370/480/512 | 400/480/560 |
| Entfeuchtung | l/h | 1,5 | 2 |
| Abmessungen (BxHxT) | mm | 700x210x600 | 700x210x600 |
| Packstückabmessungen (BxHxT) | mm | 810x305x710 | 810x305x710 |
| Gewicht/Bruttogewicht | kg | 14,8/19 | 14,8/19,1 |
| Code | | 7SP071413X | 7SP071414 |
| AUSSENTEIL | | | |
| Schalldruckpegel bis 1 m | dB(A) | | 56 |
| Schallleistungspegel | dB(A) | | 64 |
| Luftmenge | m³/h | | 2000 |
| Verdichtertyp | | | DCI Rollkolbenverdichter |
| Abmessungen (BxHxT) | mm | | 800x554x333 |
| Packstückabmessungen (BxHxT) | mm | | 920x615x390 |
| Gewicht/Bruttogewicht | kg | | 33,7/36,6 |
| Code | | | 7SP063051 |
| BETRIEBSSPANNUNG | | | |
| Phase/Spannung/Frequenz | | 1P/230V/50Hz | 1P/230V/50Hz |
| Elektrozuleitung | | | Innen und Außen |
| Leitungsquerschnitt | mm² | | 3x1,5+2,5 |
| Absicherung träge | A | | 10+16 |
| Elektrische Verbindungsleitung | mm² | 4x1,5 | 2x1,5 |
| KÄLTEMITTELLEITUNG | | | |
| Saugleitung (Gas) | Zoll | 3/8" | 1/2" |
| Einspritzleitung (Flüssigkeit) | Zoll | 1/4" | 1/4" |
| Länge max. | m | | 30 |
| Gefälle max. | m | | 20 |
| Kältemittel / GWP | | | R32/675 |
| Last | kg | | 1,15 |
| Zusatzbelastung | g/m | | 12 |
| Kompatibles Außengerät YMD R410A* | | - | AWAU-YMD018-H11 |
| Code | | - | 7SP062972 |

Spezifische technische Daten - Siehe Datenblatt R410A.

KOMBILÖSUNGEN

| Innenteil | Kompatibel mit Außenteil | |
|--|---|---|
| | Monosplit | Multisplit |
| Konsole XDM 12X  | | YDZC  |
| XDM 18  | YDFA  | YDZC  |