



Truhengerät FDFW28KXE6F

Kühlleistung, Nenn: 2,80 kW

Modernes Kunststoffgehäuse

Betriebsabhängig optimale Luftverteilung durch zwei individuell einstellbare Pendellamellen

Kompakte Bauweise für die platzsparende Standoder Wandmontage

Störmeldekontakt für externe Kondensatpumpe

Energiesparender DC-Ventilator

Leistungsdaten

Kühlleistung, Nenn: 2,80 kW

Heizleistung, Nenn: 3,20 kW

Produktinformation

Marke: Mitsubishi Heavy Industries

WEEE-Registrierungsnummer: 67164993

Filtertyp: Long-Life-Filter

Gewicht netto: 19 kg

Elektrische Daten und Anschlüsse

Netzspannung, Nenn: 230 V

Netzphase: 1 Ph

Netzfrequenz: 50 Hz

Betriebsstrom, Nenn: 0,100 A

Leistungsaufnahme Nenn: 0,020 kW

Absicherung, min.:	16 A
Absicherung, Charakteristik:	träge
Anzahl Adern Strom, min.:	3x
Kabelquerschnitt Stromleitung, min.:	1,50 mm ²
Kabelart A/B-Busleitung, min.:	LiYCY
Anzahl Adern A/B-Bus, min.:	2x
Kabelquerschnitt A/B-Busleitung, min.:	0,75 mm ²
Kabelart X/Y-Busleitung, min.:	LiYCY
Anzahl Adern X/Y-Bus, min.:	2x
Kabelquerschnitt X/Y-Busleitung, min.:	0,75 mm ²
Schutzart:	IP X0

Kältekreislauf

Kältemittel Typ:	R410A
-------------------------	-------

Anschlüsse

Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung:	Bördelanschluss
Durchmesser Flüssigkeitsleitung:	6 mm
Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll:	1/4"
Anschlusstyp Sauggasleitung:	Bördelanschluss
Durchmesser Sauggasleitung:	10 mm
Durchmesser Sauggasleitung Zoll:	3/8"
Durchmesser Kondensatleitung ID:	16 mm

Ventilator

Anzahl Ventilatorstufen:	3 Stk
Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe:	420 m ³ /h
Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe:	480 m ³ /h
Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe:	540 m ³ /h
Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe:	420 m ³ /h
Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	480 m ³ /h

Luftvolumenstrom Heizen, 3. Stufe:	540 m ³ /h
Kaltluftstrom Wurfweite:	3 m

Schallangaben

Schalldruckpegel Kühlen, 1. Stufe:	30 dB(A)
Schalldruckpegel Kühlen, 2. Stufe:	34 dB(A)
Schalldruckpegel Kühlen, 3. Stufe:	36 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 1. Stufe:	30 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 2. Stufe:	34 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 3. Stufe:	36 dB(A)
Schalleistungspegel Kühlen, 3. Stufe:	55 dB(A)
Schalleistungspegel Heizen, 3. Stufe:	55 dB(A)

Abmessungen

Höhe Korpus mit Teilen:	600 mm
Breite Korpus mit Teilen:	860 mm
Tiefe Korpus mit Teilen:	238 mm