

# Wandgerät FDK90KXZE1-W



Kühlleistung, Nenn: 9 kW

- 
- Modernes Design in fließenden Formen
  - Individuell einstellbare Pendellamellen für jede Richtung
  - Störmeldekontakt für externe Kondensatpumpe
  - Energiesparender DC-Ventilator
  - Einstellung der LED-Helligkeit zum Beispiel für Schlafzimmer
- 

## Leistungsdaten

Kühlleistung, Nenn:	9 kW
Heizleistung, Nenn:	10 kW

---

## Produktinformation

Marke:	Mitsubishi Heavy Industries
WEEE-Registrierungsnummer:	67164993
Filtertyp:	Long-Life-Filter
Gewicht netto:	17 kg

---

## Elektrische Daten und Anschlüsse

Netzspannung, Nenn:	230 V
Netzphase:	1 Ph
Netzfrequenz:	50 Hz
Betriebsstrom, Nenn:	0,420 A
Leistungsaufnahme Nenn:	0,050 kW

---

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

## Kältekreislauf

<b>Kältemittel Typ:</b>	R32
-------------------------	-----

## Anschlüsse

<b>Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung:</b>	Bördelanschluss
<b>Durchmesser Flüssigkeitsleitung:</b>	10 mm
<b>Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll:</b>	3/8"
<b>Anschlusstyp Sauggasleitung:</b>	Bördelanschluss
<b>Durchmesser Sauggasleitung:</b>	16 mm
<b>Durchmesser Sauggasleitung Zoll:</b>	5/8"
<b>Durchmesser Kondensatleitung ID:</b>	16 mm

## Ventilator

<b>Anzahl Ventilatorstufen:</b>	4 Stk
<b>Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe:</b>	960 m <sup>3</sup> /h
<b>Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe:</b>	1.140 m <sup>3</sup> /h
<b>Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe:</b>	1.260 m <sup>3</sup> /h
<b>Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe:</b>	1.380 m <sup>3</sup> /h
<b>Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe:</b>	960 m <sup>3</sup> /h

<b>Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:</b>	1.140 m <sup>3</sup> /h
<b>Luftvolumenstrom Heizen, 3. Stufe:</b>	1.260 m <sup>3</sup> /h
<b>Luftvolumenstrom Heizen, 4. Stufe:</b>	1.380 m <sup>3</sup> /h
<b>Kaltluftstrom Wurfweite:</b>	17 m

## Schallangaben

<b>Schalldruckpegel Kühlen, 1. Stufe:</b>	35 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Kühlen, 2. Stufe:</b>	39 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Kühlen, 3. Stufe:</b>	42 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Kühlen, 4. Stufe:</b>	44 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Heizen, 1. Stufe:</b>	35 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Heizen, 2. Stufe:</b>	39 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Heizen, 3. Stufe:</b>	42 dB(A)
<b>Schalldruckpegel Heizen, 4. Stufe:</b>	44 dB(A)
<b>Schalleistungspegel Kühlen, 4. Stufe:</b>	61 dB(A)
<b>Schalleistungspegel Heizen, 4. Stufe:</b>	61 dB(A)

## Abmessungen

<b>Höhe Korpus mit Teilen:</b>	339 mm
<b>Breite Korpus mit Teilen:</b>	1.197 mm
<b>Tiefe Korpus mit Teilen:</b>	262 mm