



Truhengerät SRF25ZS-W

Kühlleistung, Nenn: 2,50 kW

Modernes Kunststoffgehäuse

Sehr leiser Betrieb bis zu 25 dB(A)

Betriebsabhängig optimale Luftverteilung durch zwei individuell einstellbare Pendellamellen

Wochentimer-Funktion mit Infrarotfernbedienung programmierbar

BioClean-Filter und auswaschbarer Geruchsfilter zur Reinigung der Raumluft

Kompakte bauweise für die platzsparende Stand- oder Wandmontage

Leistungsdaten

Kühlleistung, Nenn:	2,50 kW
Kühlleistung, min.:	0,90 kW
Kühlleistung, max.:	3,10 kW
Heizleistung, Nenn:	2,90 kW
Heizleistung, min.:	0,80 kW
Heizleistung, max.:	3,70 kW

Produktinformation

Marke:	Mitsubishi Heavy Industries
WEEE-Registrierungsnummer:	67164993
Filtertyp:	BioClean-Filter Long-Life-Filter Photokatalyse-Filter
Gewicht netto:	18 kg
Produktfarbe:	Weiß

Elektrische Daten und Anschlüsse

Netzphase: 1 Ph Netzfrequenz: 50 Hz Anzahl Adern AG - IG, min.: 4x Kabelquerschnitt AG - IG-Leitung, min.: 1,50 mm² Schutzart: IP X0 Kältekreislauf IP X0 Kältemittel Typ: R32 R410A Anschlüsse Bördelanschluss Anschlüsse 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 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 3. Stufe: 492 m³/h	Netzspannung, Nenn:	230 V
Anzahl Adern AG - IG, min.: Kabelquerschnitt AG - IG-Leitung, min.: Schutzart: IP XO Kältekreislauf Kältemittel Typ: R32 R410A Anschlüsse Anschlüsse Anschlüsse Bördelanschluss Durchmesser Flüssigkeitsleitung: Bördelanschluss Durchmesser Flüssigkeitsleitung: 6 mm Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: 1/4" Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8" Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 4 Stw Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 4 Stw Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 4 Stw Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 5 40 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 4 62 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 4 62 m³/h	Netzphase:	1 Ph
Kabelquerschnitt AG - IG-Leitung, min.: Schutzart: IP X0 Kältekreislauf Kältemittel Typ: R32 R410A Anschlüsse Anschlüsse Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung: Bördelanschluss Durchmesser Flüssigkeitsleitung: 6 mm Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: 1/4" Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 4 Stufe: 4 Stuftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 4 Stuftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 4 Stuftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 4 Stuftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 4 Stuftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	Netzfrequenz:	50 Hz
Kältekreislauf Kältemittel Typ: R32 R410A Anschlüsse Anschlüsse Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung: Bördelanschluss Durchmesser Flüssigkeitsleitung: 6 mm Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: 1/4* Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8* Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h	Anzahl Adern AG - IG, min.:	4x
Kältekreislauf Kältemittel Typ: R32 R410A Anschlüsse Anschlüssyp Flüssigkeitsleitung: Bördelanschluss Durchmesser Flüssigkeitsleitung: 6 mm Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: 1/4** Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8** Durchmesser Sauggasleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h	Kabelquerschnitt AG - IG-Leitung, min.:	1,50 mm²
Kältemittel Typ: R32 R410A Anschlüsse Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung: 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: 4 Stik Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 4 Stik Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 4 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 4 540 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 4 52 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 4 52 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 4 52 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	Schutzart:	IP X0
Anschlüsse Anschlüsstyp Flüssigkeitsleitung: Durchmesser Flüssigkeitsleitung: Bördelanschluss Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8" Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 4 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 4 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 4 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 4 462 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	Kältekreislauf	
Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung: Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8" Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Kältemittel Typ:	
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: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Anschlüsse	
Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll: Anschlusstyp Sauggasleitung: Bördelanschluss Durchmesser Sauggasleitung: 10 mm Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8" Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 4 Stw Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 462 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	Anschlusstyp Flüssigkeitsleitung:	Bördelanschluss
Anschlusstyp Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung Zoll: Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 4 Stufe: 4 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 5 40 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 4 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 4 540 m³/h	Durchmesser Flüssigkeitsleitung:	6 mm
Durchmesser Sauggasleitung: Durchmesser Sauggasleitung Zoll: 3/8" Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Durchmesser Flüssigkeitsleitung Zoll:	1/4"
Durchmesser Sauggasleitung Zoll: Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Anschlusstyp Sauggasleitung:	Bördelanschluss
Durchmesser Kondensatleitung ID: 16 mm Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Durchmesser Sauggasleitung:	10 mm
Ventilator Anzahl Ventilatorstufen: 4 Stk Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Durchmesser Sauggasleitung Zoll:	3/8"
Anzahl Ventilatorstufen: Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe: 348 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	Durchmesser Kondensatleitung ID:	16 mm
Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe:348 m³/hLuftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe:402 m³/hLuftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe:456 m³/hLuftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe:540 m³/hLuftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe:396 m³/hLuftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:462 m³/h	Ventilator	
Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe: 402 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe: 456 m³/h Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	Anzahl Ventilatorstufen:	4 Stk
Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe:456 m³/hLuftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe:540 m³/hLuftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe:396 m³/hLuftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:462 m³/h	Luftvolumenstrom Kühlen, 1. Stufe:	348 m³/h
Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe: 540 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: 396 m³/h Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Luftvolumenstrom Kühlen, 2. Stufe:	402 m³/h
Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe: Stufe: 462 m³/h	Luftvolumenstrom Kühlen, 3. Stufe:	456 m³/h
Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe: 462 m³/h	Luftvolumenstrom Kühlen, 4. Stufe:	540 m³/h
	Luftvolumenstrom Heizen, 1. Stufe:	396 m³/h
Luftvolumenstrom Heizen, 3. Stufe: 492 m³/h	Luftvolumenstrom Heizen, 2. Stufe:	462 m³/h
	Luftvolumenstrom Heizen, 3. Stufe:	492 m³/h

Luftvolumenstrom Heizen, 4. Stufe:

630 m³/h

Schallangaben

Schalldruckpegel Kühlen, 1. Stufe:	25 dB(A)
Schalldruckpegel Kühlen, 2. Stufe:	29 dB(A)
Schalldruckpegel Kühlen, 3. Stufe:	32 dB(A)
Schalldruckpegel Kühlen, 4. Stufe:	38 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 1. Stufe:	29 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 2. Stufe:	33 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 3. Stufe:	35 dB(A)
Schalldruckpegel Heizen, 4. Stufe:	39 dB(A)
Schallleistungspegel Kühlen, 4. Stufe:	50 dB(A)
Schallleistungspegel Heizen, 4. Stufe:	51 dB(A)
Abmessungen	
Höhe Korpus mit Teilen:	600 mm
Breite Korpus mit Teilen:	860 mm
Tiefe Korpus mit Teilen:	238 mm