

TCL FMA-27I3HD/DVO

Free Match Multisplit-Außeneinheit · 7,9 kW · 1:3 · R32

SANITEC



Die FMA-27I3HD/DVO versorgt bis zu 3 separat erhältliche BreezelN-Innengeräte (09/12/18) über ein einziges Außengerät.

A++ / SEER 6,1

Inverter

R32

bis 3 Innengeräte

SANYO-Kompressor

Bodenwannenheizung

Technische Daten

Allgemein

Typ	Multisplit Free-Match Außeneinheit
Max. Innengeräte	3
Kompressor	SANYO · Twin Rotary · DC-Inverter
Ventilator typ	Axial · DC-Inverter
Kältemittel / Menge	R32 / 1.500 g
CO ₂ -Äquivalent (GWP)	1,013 T

Leistung

Kühlleistung	27.000 Btu/h · 7.900 W
Kühlleistung (Bereich)	2.800–8.800 W
Heizleistung	27.000 Btu/h · 7.960 W
Heizleistung (Bereich)	2.450–8.800 W

Wirkungsgrad

SEER / Klasse	6,1 – A++
SCOP / Klasse	4,0 – A+
Anschlussleistung Kühlen	2.800–8.800 W
Anschlussleistung Heizen	2.450–8.800 W

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	220–240 V~ / 50 Hz (1-ph.)
Leistungsaufnahme Kühlen	2.445 W (350–2.850)
Leistungsaufnahme Heizen	2.145 W (420–2.850)
Betriebsstrom Kühlen	11,7 A (1,6–14,0)
Betriebsstrom Heizen	10,1 A (1,9–14,0)
Netzkabel	3 × 2,5 mm ²

Rohrleitungen

Flüssigkeitsleitung	6,35 mm (1/4")
Sauggasleitung	9,52 mm (3/8")
Min. / Standard-Leitungslänge	3 / 5 m
Max. Leitungslänge je Innengerät	25 m
Gesamtrohrleitungslänge max.	50 m
Vorgefüllt bis	35 m
Zusätzliche Füllung	15 g/m
Max. Höhendifferenz	15 m

Maße, Akustik & Temperatur

Abmessungen (B×H×T)	920 × 699 × 380 mm
Gewicht (Netto / Brutto)	42 / 45 kg
Schalldruckpegel	54 dB(A)
Schallleistungspegel	67 dB(A)
Bodenwannenheizung	Ja
Betriebstemperatur Kühlen	–15 ... +56 °C
Betriebstemperatur Heizen	–20 ... +24 °C

Y.Sanitec Haustechnik GmbH · Reindorfgasse 37 · 1150 Wien, Österreich · office@sanitec-shop.at · www.sanitec-shop.at

* Irrtümer vorbehalten. Alle Angaben gemäß Herstellerdatenblatt.