

TCL FMA-18I2HD/DVO

Free Match Multisplit-Außeneinheit · 5,1 kW · 1:2 · R32

SANITEC



Die FMA-18I2HD/DVO ist die kompakte Free-Match-Außeneinheit der TCL BreezeIN Multisplit-Serie und versorgt bis zu 2 separat erhältliche Innengeräte (09/12/18) über ein einziges Außengerät.

A++ / SEER 6,1

Inverter

R32

bis 2 Innengeräte

GMCC-Kompressor

Bodenwannenheizung

Technische Daten

Allgemein

Typ	Multisplit Free-Match Außeneinheit
Max. Innengeräte	2
Kompressor	GMCC · Twin Rotary · DC-Inverter
Ventilator typ	Axial · DC-Inverter
Kältemittel / Menge	R32 / 1.100 g
CO ₂ -Äquivalent (GWP)	0,743 T

Leistung

Kühlleistung	17.400 Btu/h · 5.100 W
Kühlleistung (Bereich)	1.230–5.600 W
Heizleistung	18.000 Btu/h · 5.200 W
Heizleistung (Bereich)	1.290–5.750 W

Wirkungsgrad

SEER / Klasse	6,1 – A++
SCOP / Klasse	4,0 – A+
Anschlussleistung Kühlen	1.230–5.600 W
Anschlussleistung Heizen	1.290–5.750 W

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	220–240 V~ / 50 Hz (1-ph.)
Leistungsaufnahme Kühlen	1.545 W (280–2.050)
Leistungsaufnahme Heizen	1.333 W (280–2.050)
Betriebsstrom Kühlen	7,5 A (1,3–10,5)
Betriebsstrom Heizen	6,2 A (1,3–10,5)
Netzkabel	3 × 1,5 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.	30 m
Vorgefüllt bis	20 m
Zusätzliche Füllung	15 g/m
Max. Höhendifferenz	15 m

Maße, Akustik & Temperatur

Abmessungen (B×H×T)	853 × 602 × 349 mm
Gewicht (Netto / Brutto)	31 / 33 kg
Schalldruckpegel	52 dB(A)
Schallleistungspegel	65 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.