

TERREL BAUREIHE



SPLIT KLIMANLAGEN FÜR WANDMONTAGE

TERREL BAUREIHE

ECOLOGICAL REFRIGERANT  R32

MERKMALE

- Energieeffizienzklasse A++ / A+
- verstecktes Display
- „I FEEL“-Funktion
- „TEMPERIEREN 8 °C“-Funktion
- 7 Lüfterstufen
- Lamellenbewegungen horizontal und vertikal

STANDARDZUBEHÖR

- Filter – SAF-OPWC4 Katechinfiter und SAF-OPWS4 Silberionenfilter
- Cold Plasma-Ionisator
- WLAN
- Externer EIN/AUS-Freigabekontakt
- Außeneinheit mit beheiztem Chassis
- Infrarot-Fernbedienung

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Hygienefilter
- G2S-T GSM-Modul
- SCMI-03S Redundanzmodul für Serverräume
- SBG-01 BACNET-Gateway
- SWC-02, SWC-04 Kabelfernbedienung
- SCC-36 Zentralfernbedienung
- SAI-01-Modul für Fehlermeldungen
- MODBUS-Steuerung über SWC-2 oder SWC-04 möglich

Die Inneneinheiten sind mit der Multi Variable Baureihe kombinierbar



SIH-09BITX + SOH-09BIT
SIH-13BITX + SOH-13BIT
SIH-18BIT2X + SOH-18BIT2
SIH-24BIT2X + SOH-24BIT2

DC INVERTER **PLASMA+TEC** 



TECHNISCHE PARAMETER

MODELL			SIH-09BITx + SOH-09BIT	SIH-13BITx + SOH-13BIT	SIH-18BIT2x + SOH-18BIT2	SIH-24BIT2x + SOH-24BIT2
Leistung Kühlen / Heizen	kW		2,7 / 3,0	3,5 / 3,8	5,3 / 5,6	7,1 / 7,8
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
SEER / SCOP	-		7,5 / 4,2	7,1 / 4,1	7,6 / 4,3	7,0 / 4,2
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A, W, C)	-		A++ / (A+, A+++ , A)	A++ / (A+, A+++ , B)	A++ / (A+, A+++ , A)	A++ / (A+, A+++ , A)
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	Innen	dB(A)	38 / 36 / 34 / 31 / 29 / 27 / 25	42 / 38 / 35 / 32 / 29 / 27 / 25	43 / 41 / 37 / 32 / 31	48 / 44 / 40 / 36 / 33
	Außen	dB(A)	50	52	57	59
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	889 x 294 x 212 / 11,0	889 x 294 x 212 / 11,0	1013 x 307 x 221 / 13,0	1122 x 329 x 247 / 16,5
	Außen	mm/kg	732 x 555 x 330 / 23,5	732 x 555 x 330 / 24,5	958 x 660 x 402 / 40,5	958 x 660 x 402 / 41,5
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C		-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30

x – in verschiedenen Farben verfügbar: SIH-xxBITW – weiß, SIH-xxBITB – schwarz, SIH-xxBITS – silbern, SIH-xxBITC – champagne