

# MARVIN BAUREIHE



# SPLIT KLIMANLAGEN FÜR WANDMONTAGE

## MARVIN BAUREIHE



### MERKMALE

- Energieeffizienzklasse A++ / A+
- verstecktes Display
- „I FEEL“-Funktion
- Temperatur beim Heizen im Bereich von 8–30 °C einstellbar
- 7 Lüfterstufen
- UV-C-Luftsterilisation
- leise Betriebsart – nur 19 dB(A) für Leistungsstärken von 2,7 und 3,5 kW
- Entfeuchten gemäß eingestelltem Feuchtigkeitsniveau
- Funktion zur Einschränkung des Leistungsbedarfs auf 75 oder 50 %
- Lamellenbewegungen horizontal sowie vertikal
- Nachtmodus – leiser Lauf der Außeneinheit

### STANDARDZUBEHÖR

- Filter – SAF-OPWC4 Katechinfiler und SAF-OPWB4 Antibakterienfilter
- UV-C LED
- 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-09BIMx + SOH-09BIM  
 SIH-12BIMx + SOH-12BIM  
 SIH-18BIMx + SOH-18BIM  
 SIH-24BIMx + SOH-24BIM



**DC INVERTER**    **PLASMA+TEC**    **WIFI**    **UV-C LED**



### TECHNISCHE PARAMETER

MODELL			SIH-09BIMx + SOH-09BIM	SIH-12BIMx + SOH-12BIM	SIH-18BIMx + SOH-18BIM	SIH-24BIMx + SOH-24BIM
Leistung Kühlen / Heizen	kW		2,7 / 3,0	3,5 / 3,8	5,3 / 5,4	7,1 / 7,3
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
SEER / SCOP			8,5 / 4,6	7,2 / 4,1	7,3 / 4,2	7,0 / 4,3
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 / 37 / 34 / 31 / 26 / 23 / 22 / 19	41 / 38 / 36 / 33 / 30 / 27 / 25 / 19	45 / 42 / 40 / 37 / 34 / 29 / 26 / 23	48 / 44 / 41 / 40 / 38 / 36 / 33 / 27
	Außen	dB(A)	50	52	56	59
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	837 x 293 x 200 / 9,5	837 x 293 x 200 / 9,5	993 x 311 x 222 / 12,5	993 x 311 x 222 / 13,0
	Außen	mm/kg	732 x 555 x 330 / 25,0	732 x 555 x 330 / 25,5	802 x 555 x 350 / 31,5	958 x 660 x 402 / 45,0
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-xxBIMW – weiß, SIH-xxBIMN – navy, SIH-xxBIMS – silbern, SIH-xxBIMC – champagne

\* Der Typ der mitgelieferten Fernbedienung kann variieren.