

UNI SPLIT BAUREIHE

ECOLOGICAL REFRIGERANT  R32

4-WEGE-KASSETTengeräte

MERKMALE

- Kondensatpumpe
- On/Off-Freigabekontakt
- Öffnung für Frischluftzufuhr
- SWM-03 WLAN-Modul optional
- Dekorative Frontblende als Standard
- Infrarot- und Kabelfernbedienung als Standard
- „I FEEL“ Funktion
- Funktion „TEMPERIEREN 8 °C“



ASC-12BI
ASC-18BI
ASC-24BI
ASC-30BI
ASC-36BI
ASC-42BI
ASC-48BI
ASC-60BI



TECHNISCHE PARAMETER

MODELL		ASC-12BI	ASC-18BI	ASC-24BI	ASC-30BI	ASC-36BI
Leistung Kühlen / Heizen	kW	3,5 / 4,0	5,0 / 5,5	7,0 / 8,0	8,5 / 8,8	10,0 / 12,0
Frequenz / Spannung	Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
SEER / SCOP	-	6,1 / 4,0	5,9 / 4,0	7,2 / 3,9	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-	A+ / A+	A+ / A	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+
Schalldruckpegel, 1,4m Abstand	dB(A)	39 / 36 / 33	44 / 39 / 36 / 33	43 / 42 / 40 / 39	49 / 47 / 44 / 41	50 / 48 / 46 / 42
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	570 x 265 x 570 / 17	570 x 265 x 570 / 17	840 x 240 x 840 / 29	840 x 240 x 840 / 31
	Blende	mm/kg	620 x 47,5 x 620 / 3	620 x 47,5 x 620 / 3	950 x 52 x 950 / 6	950 x 52 x 950 / 6
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24

MODELL		ASC-36BI	ASC-42BI	ASC-48BI	ASC-60BI	
Leistung Kühlen / Heizen	kW	10,0 / 12,0	12,1 / 13,5	13,4 / 15,5	16,0 / 17,0	
Frequenz / Spannung	Hz / V	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	
SEER / SCOP	-	6,1 / 4,0	6,1 / 3,8	6,1 / 4,0	6,1 / 3,8	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-	A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A	
Schalldruckpegel, 1,4m Abstand	dB(A)	50 / 48 / 46 / 42	51 / 49 / 46 / 42	52 / 51 / 48 / 45	54 / 52 / 50 / 48	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	840 x 240 x 840 / 31	840 x 290 x 840 / 33	840 x 290 x 840 / 36	840 x 290 x 840 / 36
	Blende	mm/kg	950 x 52 x 950 / 6	950 x 52 x 950 / 6	950 x 52 x 950 / 6	950 x 52 x 950 / 6
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	-20-48 / -20-24	

UNI SPLIT BAUREIHE

MERKMALE

- DC Inverter Technologie· Autorestart-Funktion
- Korrosionsbeständige Behandlung der Wärmetauscher
- Kompatibel mit dem Steuerungsmodul SCMI-01.4 für Fremdverdampfer - als separate Kondensatoreinheit nutzbar
- beheiztes Chassis optional

SCMI STEUERUNGSMODUL

- Temperaturen von -10 °C (Kühlen) bis zu +55 °C (Heizen) einstellbar
- Steuerung von separaten Kondensationseinheiten
- 3 Grundmodi - Steuerung gemäß Temperatur, Saugdruck oder durch externes Signal von 0-10 V
- Steuerung von FMD-Modulen (Lüftersteuerungen der Inneneinheiten)
- passwortgeschützte Einstellungen
- Sprachen wählbar (Tschechisch, Englisch, Deutsch, Polnisch, Ungarisch, Kroatisch)
- Parameter über Computer voreinstellbar
- Ausführung für Hutschiene - Breite 4M, Installation im Schaltschrank

ECOLOGICAL REFRIGERANT  R32

ASGE-12BI
ASGE-18BI
ASGE-24BI
ASGE-30BI
ASGE-36BI
ASGE-36BI-3
ASGE-42BI-3
ASGE-48BI-3
ASGE-60BI-3



SCMI-01.4
FREMDVERDAMPFERSTEUERUNG

DC INVERTER



TECHNISCHE PARAMETER

MODELL		ASGE-12BI	ASGE-18BI	ASGE-24BI	ASGE-30BI	ASGE-36BI
Leistung Kühlen / Heizen	kW	3,5 / 4,0	5,0 / 5,5	7,0 / 8,0	8,5 / 8,8	10,0 / 12,0
Frequenz / Spannung	Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
SEER / SCOP	-	6,1 / 4,0	5,9 / 4,0	7,2 / 3,9	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-	A+ / A+	A+ / A	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	dB(A)	50	50	52	53	55
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	mm/kg	818 x 596 x 378 / 37	818 x 596 x 378 / 39	892 x 698 x 396 / 53	920 x 790 x 427 / 60	940 x 820 x 530 / 83
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24

MODELL		ASGE-36BI-3	ASGE-42BI-3	ASGE-48BI-3	ASGE-60BI-3	
Leistung Kühlen / Heizen	kW	10,0 / 12,0	12,1 / 13,5	13,4 / 15,5	16,0 / 17,0	
Frequenz / Spannung	Hz / V	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	3~ / 50 / 380-415	
SEER / SCOP	-	6,1 / 4,0	6,1 / 3,8	6,1 / 4,0	6,1 / 3,8	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-	A+ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A	
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	dB(A)	55	56	57	57	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	mm/kg	940 x 820 x 530 / 89	940 x 820 x 530 / 95	940 x 820 x 530 / 99	900 x 1345 x 412 / 112	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	