

UNI SPLIT BAUREIHE



STAND/DECKEN-TRUHE

MERKMALE

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

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



die komfortable
Sinclair Welt



TECHNISCHE PARAMETER

MODELL		ASF-12BI	ASF-18BI	ASF-24BI	ASF-30BI	ASF-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	6,1 / 4,0	6,8 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+
Schalldruckpegel, 1,4 m Abstand	Innen	dB(A) 39/36/32/28		44 / 42 / 39 / 36	45 / 44 / 41 / 38	49 / 47 / 45 / 43
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg 870 x 665 x 235 / 25		870 x 665 x 235 / 26	1200 x 665 x 235 / 31	1200 x 665 x 235 / 32
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C	-20~48 / -20~24		-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24

MODELL		ASF-36BI	ASF-42BI	ASF-48BI	ASF-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	5,8 / 3,8	5,4 / 3,7	6,1 / 4,0	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-	A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	
Schalldruckpegel, 1,4 m Abstand	Innen	dB(A) 49 / 47 / 45 / 43		49 / 47 / 44 / 42	52 / 50 / 48 / 44	54 / 53 / 49 / 45
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg 1200 x 665 x 235 / 32		1570 x 665 x 235 / 40	1570 x 665 x 235 / 42	1570 x 665 x 235 / 42
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

DC INVERTER



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

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	