

KANALGERÄTE

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



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



TECHNISCHE PARAMETER

MODELL			ASD-12BI	ASD-18BI	ASD-24BI	ASD-30BI	ASD-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	dB(A)		41 / 38 / 36 / 34	43 / 42 / 39 / 36	40 / 39 / 37 / 36	42 / 40 / 37 / 35	46 / 44 / 42 / 40
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	700 x 200 x 450 / 20	1000 x 200 x 450 / 26	1300 x 220 x 450 / 31	1300 x 220 x 450 / 31	1000 x 300 x 700 / 41
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			ASD-36BI	ASD-42BI	ASD-48BI	ASD-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	dB(A)		46 / 44 / 42 / 40	42 / 40 / 39 / 37	43 / 41 / 40 / 38	44 / 41 / 39 / 38	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	1000 x 300 x 700 / 41	1400 x 300 x 700 / 50	1400 x 300 x 700 / 50	1400 x 300 x 700 / 57	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C		-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	-20~48 / -20~24	

WANDGERÄTE

MERKMALE

- verstecktes Display
- Kondensatablauf an beiden Seiten möglich
- Infrarot- und Kabelfernbedeinung als Standard
- „I FEEL“ Funktion
- Funktion „TEMPERIEREN 8 °C“



ASH-24BIH
ASH-36BIH



TECHNISCHE PARAMETER

MODELL			ASH-24BIH	ASH-36BIH		
Leistung Kühlen / Heizen	kW		7,0 / 8,0	10,0 / 12,0		
Frequenz / Spannung	Hz / V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240		
SEER / SCOP	-		6,8 / 4,0	6,1 / 4,0		
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (A)	-		A++ / A+	A++ / A+		
Schalldruckpegel, 1,4 m Abstand	Innen	dB(A)	45 / 43 / 40	52 / 46 / 43		
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	1078 x 246 x 325 / 15,0	1350 x 253 x 326 / 18,0		
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C		-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	