

# INNENEINHEITEN **UNI SPLIT 2 BAUREIHE**



# 4-WEGE-KASSETTENGERÄTE

#### **MERKMALE**

- · automatischer Neustart
- Kondensatpumpe
- · Externer EIN/AUS-Freigabekontakt
- · Öffnung für Frischluftzufuhr
- · Frontblende als Standard im Lieferumfang
- · Infrarot-Fernbedienung
- · "I FEEL"-Funktion
- · "TEMPERIEREN 8 °C"-Funktion
- · Luftentfeuchtungsfunktion bei niedrigeren Temperaturen – bis zu einer Raumtemperatur von 12 °C
- · optionales Zubehör für MODBUS- und BACNET-Schnittstellen möglich











































### **TECHNISCHE PARAMETER**

MODELL			ASC-12BI2	ASC-18BI2	ASC-24BI2	ASC-30BI2	
Leistung Kühlen / Heizen	kW		3,5 / 4,0	5,3 / 5,8	7,1 / 8,0	8,5 / 8,8	
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	
SEER / SCOP	-		7,1 / 4,2	7,2 / 4,3	6,7 / 4,3	6,9 / 4,3	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (Mittelwert)	-		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	dB(A)		36 / 35 / 33 / 29	43 / 41 / 39 / 35	39 / 38 / 36 / 34	47 / 46 / 42 / 38	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	570×260×570 / 16,5	570×260×570 / 16,5	840×200×840 / 21,0	840×200×840 / 21,0	
	Blende	mm/kg	620x47,5x620 / 3,0	620x47,5x620 / 3,0	950x52x950 / 6,0	950x52x950 / 6,0	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C		-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	

MODELL			ASC-36BI2	ASC-42BI2	ASC-48BI2	ASC-60BI2	
Leistung Kühlen / Heizen	kW		10,5 / 11,5	12,1 / 13,5	13,4 / 15,5	16,0 / 17,0	
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	
SEER / SCOP			6,6 / 4,4	6,1 / 3,8	6,1 / 4,0	6,1 / 3,8	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (Mittelwert)	-		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	dB(A)		43 / 41 / 39 / 38	48 / 46 / 43 / 39	50 / 48 / 45 / 41	52 / 50 / 48 / 44	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	840×240×840 / 23,0	840×240×840 / 23,0	840×290×840 / 25,0	840x290x840 / 26,0	
	Blende	mm/kg	950x52x950 / 6,0	950x52x950 / 6,0	950x52x950 / 6,0	950x52x950 / 6,0	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	°C		-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	

## INNENEINHEITEN **UNI SPLIT 2 BAUREIHE**



### STAND/DECKEN-TRUHE

- · automatischer Neustart
- · Externer EIN/AUS-Freigabekontakt
- · Infrarot-Fernbedienung
- · "I FEEL"-Funktion
- · "TEMPERIEREN 8 °C"-Funktion
- · Luftentfeuchtungsfunktion bei niedrigeren Temperaturen – bis zu einer Raumtemperatur von 12 °C
- · optionales Zubehör für MODBUS- und BACNET-Schnittstellen möglich



# Komfortable Welt Sinclair











































### **TECHNISCHE PARAMETER**

MODELL			ASF-18BI2	ASF-24BI2	ASF-30BI2	
kW		3,5 / 4,0	5,0 / 5,5	7,0 / 8,0	8,5 / 8,8	
Phasen / Hz / V		Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	
-		6,7 / 4,0	6,1 / 4,0	6,8 / 3,9	6,1 / 4,0	
-		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	
Innen	dB(A)	39 /36 / 32 / 28	44 / 42 / 39 / 36	45 / 44 / 41 / 38	49 / 47 / 45 / 43	
Innen mm/kg		870x665x235 / 25,0	870x665x235 / 26,0	1200x665x235 / 31,0	1200x665x235 / 31,0	
0	С	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	
	Phasen	Phasen / Hz / V  Innen dB(A)	Phasen / Hz / V Über Außeneinheit - 6,7 / 4,0 - A++ / A+ Innen dB(A) 39 /36 / 32 / 28 Innen mm/kg 870x665x235 / 25,0	kW         3,5 / 4,0         5,0 / 5,5           Phasen / Hz / V         Über Außeneinheit         Über Außeneinheit           -         6,7 / 4,0         6,1 / 4,0           -         A++ / A+         A++ / A+           Innen         dB(A)         39 /36 / 32 / 28         44 / 42 / 39 / 36           Innen         mm/kg         870x665x235 / 25,0         870x665x235 / 26,0	kW         3,5 / 4,0         5,0 / 5,5         7,0 / 8,0           Phasen / Hz / V         Über Außeneinheit         Über Außeneinheit         Über Außeneinheit           -         6,7 / 4,0         6,1 / 4,0         6,8 / 3,9           -         A++ / A+         A++ / A+         A++ / A           Innen         dB(A)         39 / 36 / 32 / 28         44 / 42 / 39 / 36         45 / 44 / 41 / 38           Innen         mm/kg         870x665x235 / 25,0         870x665x235 / 26,0         1200x665x235 / 31,0	kW         3,5 / 4,0         5,0 / 5,5         7,0 / 8,0         8,5 / 8,8           Phasen / Hz / V         Über Außeneinheit         Über Außeneinheit         Über Außeneinheit         Über Außeneinheit           -         6,7 / 4,0         6,1 / 4,0         6,8 / 3,9         6,1 / 4,0           -         A++ / A+         A++ / A+         A++ / A+         A++ / A+           Innen         dB(A)         39 / 36 / 32 / 28         44 / 42 / 39 / 36         45 / 44 / 41 / 38         49 / 47 / 45 / 43           Innen         mm/kg         870x665x235 / 25,0         870x665x235 / 26,0         1200x665x235 / 31,0         1200x665x235 / 31,0

MODELL			ASF-36BI2	ASF-42BI2	ASF-48BI2	ASF-60BI2	
Leistung Kühlen / Heizen	kW		10,0 / 12,0	12,1 / 13,5	13,4 / 15,5	16,0 / 17,0	
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	
SEER / SCOP	-		6,1 / 4,0	6,1 / 3,8	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (Mittelwert)	-		A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	
Schalldruckpegel, 1 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		1200x665x235 / 32,0	1570x665x235 / 40,0	1570x665x235 / 42,0	1570x665x235 / 42,0	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	0	C	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	

# INNENEINHEITEN **UNI SPLIT 2 BAUREIHE**



# KANALGERÄTE

- · automatischer Neustart
- · Externer EIN/AUS-Freigabekontakt
- · Kondensatpumpe
- · SWC-05 Kabelfernbedienung als Standard
- · "I FEEL"-Funktion
- · "TEMPERIEREN 8 °C"-Funktion
- · Luftentfeuchtungsfunktion bei niedrigeren Temperaturen – bis zu einer Raumtemperatur von 12 °C
- · optionales Zubehör für MODBUS- und BACNET-Schnittstellen möglich







































### **TECHNISCHE PARAMETER**

MODELL			ASD-12BI2	ASD-18BI2	ASD-24BI2	ASD-30BI2	
Leistung Kühlen / Heizen	kW		3,5 / 4,0	5,3 / 5,6	7,1 / 8,0	8,5 / 8,8	
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	
SEER / SCOP			6,5 / 4,0	6,3 / 4,0	6,6 / 4,1	6,4 / 4,1	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (Mittelwert)	-		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	Innen	dB(A)	35/33/32/30	36/35/33/31	37/35/33/31	43/41/39/37	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	700 × 450 × 200 / 18,0	1000 × 450 × 200 / 24,0	900 × 655 × 260 / 29,5	900 × 655 × 260 / 29,5	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	0	С	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	

MODELL			ASD-36BI2	ASD-42BI2	ASD-48BI2	ASD-60BI2	
Leistung Kühlen / Heizen	kW		10,5 / 11,5	12,1 / 13,5	13,4 / 15,5	16,0 / 17,0	
Frequenz / Spannung	Phasen / Hz / V		Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	Über Außeneinheit	
SEER / SCOP	-		6,4 / 4,2	6,1 / 4,1	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen (Mittelwert)	-		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Schalldruckpegel, 1 m Abstand	Innen	dB(A)	39 / 38 / 37 / 36	43 / 42 / 41 / 40	43 / 42 / 40 / 38	46 / 44 / 42 / 40	
Abmessungen (B x H x T) / Gewicht netto	Innen	mm/kg	1340 × 655 × 260 / 43,0	1340 × 655 × 260 / 43,0	1400 × 700 × 300 / 52,0	1400 × 700 × 300 / 55,0	
Betriebstemperaturbereich Kühlen / Heizen	0	С	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	-20~52 / -20~24	