

ZOOM SÉRIE

Výkonná
řada se stylovým
designem



ASH-09AIZ
ASH-13AIZ
ASH-18AIZ
ASH-24AIZ

Energetická třída A++ /A+
Záruční doba 3 roky
Standardní filtry - filtr s katechinem
SAF-OPWC1 a aktivní uhlíkový filtr
SAF-OPWA1
Funkce 8°C topení (temperování)
Funkce "I FEEL"
Standardní výbava - WiFi modul
Cold plasma generátor
Skrytý displej a přijímač



PLASMA+TEC DC INVERTER



YAA1FB1



WIFI



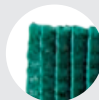
WIFI SMART APP



KLIMATIZACI LZE OVLÁDAT MOBILNÍM TELEFONEM/
TABLETEM SE SYSTÉMEM ANDROID NEBO IOS POMOCÍ
WIFI MODULU VESTAVĚNÉHO VE VNITŘNÍ JEDNOTCE.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

FILTRY



G2S MODUL



Informace o volitelných zdravotních filtrech viz str.5.
Informace o volitelném příslušenství viz. Str 52-53.

TECHNICKÉ PARAMETRY

MODEL		ASH-09AIZ	ASH-13AIZ	ASH-18AIZ	ASH-24AIZ	
Výkon chlazení / topení	kW	2,6 (0,5-3,2) / 2,8 (0,5-4,1)	3,5 (0,6-4,0) / 3,7 (0,6-5,1)	5,1 (1,3-6,6) / 5,3 (1,1-6,8)	6,7 (2,0-8,2) / 7,3 (2,0-8,5)	
Frekvence/Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	
	jednotka	venkovní	venkovní	venkovní	venkovní	
Příkon chlazení / topení	W	805 / 755	1084 / 989	1580 / 1410	1875 / 1945	
Max. příkon	W	1550	1650	2600	3800	
Provozní proud chlazení / topení	A	3,7 / 3,4	5,2 / 5,0	7,0 / 6,3	8,3 / 8,6	
Max. proud	A	6,9	7,3	11,5	16,9	
SEER / SCOP		6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,3 / 4,0	
Energetická třída chlazení/ topení (průměrná oblast)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Cirkulace vzduchu	vnitřní	m³/h	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520	1150/1050/950/850
	venkovní	m³/h	1600	1600	3200	3200
Akustický tlak	vnitřní	dB(A)	26/32/36/39	26/22/39/42	36/39/42/46	39/42/45/48
	venkovní	dB(A)	52	53	56	60
Odvhčování	l/h	0,8	1,4	1,8	2,4	
Chladivo/náplň	Typ / kg / t eq.CO ₂	R410A / 0,70 / 1,46	R410A / 0,85 / 1,77	R410A / 1,30 / 2,71	R410A / 1,90 / 3,97	
Průměr potrubí	str. kap.	inch / mm	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4
	str. plyn	inch / mm	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 12,7	¾ / 15,9
Standardní délka potrubí	m	5	5	5	5	
Min. / Max. délka potrubí	m	3 / 19	3 / 20	3 / 25	3 / 25	
Max. převýšení	m	10	10	10	10	
Doplnění chladiva	g/m	20	20	20	50	
Rozměry (Š x v x h)	vnitřní	mm	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x246
	venkovní	mm	776x540x320	776x540x320	955x700x396	955x700x396
Rozměry balení (Š x v x h)	vnitřní	mm	866x367x271	921x281x379	1041x383x320	1148x413x350
	venkovní	mm	851x595x363	851x595x363	1029x750x458	1029x750x458
Hmotnost netto/brutto	vnitřní	kg	9,0 / 11,0	10,0 / 12,0	13,5 / 16,5	17,0 / 20,5
	venkovní	kg	28,0 / 31,0	29,0 / 32,0	45,0 / 49,5	53,0 / 57,5
Nastavitelný rozsah teplot	°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	topení	°C	-22 ~ 24	-22 ~ 24	-22 ~ 24	-22 ~ 24
Volitelné zdravotní filtry	označení	SAF-OPWC1, SAF-OPWA1, SAF-OPWB1, SAF-OPWS1, SAF-OPWE1, SAF-OPWP1				

Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot na základě vývoje zařízení výrobcem. Řiďte se dle parametrů na typovém štítku jednotky. Data jsou měřena za následujících podmínek: délka potrubí: 5m. Chlazení: vnitřní teplota: 27°C DB/19°C WB, vnější teplota: 35°C DB/24°C WB. Topení: vnitřní teplota: 20°C DB/15°C WB, vnější teplota: 7°C DB/6°C WB. SEER/SCOP bylo vypočítáno dle Evropských standardů uvedených v normě EN14825 pro průměrnou sezonu na základě klasifikačních a testovacích podmínek částečného zatížení dány normou EN14511. Energetický štítek k jednotlivým modelům lze stáhnout z produktového Sinclair webu po přihlášení do B2B sekce. Zařízení obsahuje fluorované sklenkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125), hodnota GWP použitého chladiva: 2088. Hladina hluku je testována v bezdovukové komoře, hodnoty ve skutečnosti mohou být ovlivněny místními podmínkami. Hodnoty příkonu za standardních podmínek.

KITE SÉRIE

Široké spektrum variací
jak ovládat tento systém



ASH-09AIK
ASH-13AIK
ASH-18AIK
ASH-24AIK

Energetická třída A++ /A+ | Záruční doba 3 roky
Chladivo R410a šetrné k životnímu prostředí
Lehce vyjmutelný a čistitelný prachový filtr
Skrýтый displej a přijímač
Volitelné vzdálené WiFi ovládání
Nástěnný ovladač a zdravotní filtry
Volitelný port pro alarm hlášení a spínání (on/off)
Snadná instalace a údržba díky kompaktnímu panelu
Uhlíkový filtr SAF-OPWK ve standardu



DC INVERTER



RG57A



WIFI



NETHOME PLUS APP  

WIFI MODUL SWM-01 MŮŽE BYT PŘIPOJEN K DISPLEJI VNITŘNÍ JEDNOTKY A TÍM LZE JEDNOTKU OVLÁDAT VZDÁLENĚ POMOCÍ TABLETU NEBO SMART TELEFONU.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

KJR-120G



KJR-12B



SWM-01



SPB-01, SPB-02



Informace o volitelných zdravotních filtrech viz str.5.
Informace o volitelném příslušenství viz. Str 52-53.

TECHNICKÉ PARAMETRY

MODEL		ASH-09AIK	ASH-13AIK	ASH-18AIK	ASH-24AIK	
Výkon chlazení / topení	kW	2,6 (1,2-3,3) / 2,9 (0,8-3,7)	3,5 (1,3-4,5) / 3,8 (1,1-4,9)	5,3 (1,9-6,1) / 5,6 (1,4-6,7)	7,0 (2,7-7,9) / 7,6 (2,1-9,1)	
Frekvence/Napětí	Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	
	jednotka	venkovní	venkovní	venkovní	venkovní	
Příkon chlazení / topení	W	816 / 811	1153 / 1055	1633 / 1500	2306 / 2302	
Max. příkon	W	2075	2200	2550	3700	
Provozní proud chlazení / topení	A	3,5 / 3,5	5,0 / 4,6	7,1 / 6,5	10,0 / 10,0	
Max. proud	A	9,5	10,0	11,5	17,0	
SEER / SCOP		6,8 / 4,1	6,7 / 4,2	6,8 / 4,2	6,4 / 4,0	
Energetická třída chlazení/ topení (průměrná oblast)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Cirkulace vzduchu	vnitřní	m³/h	472/ 360/ 254	563/ 497/ 224	870/ 730/ 500	1176/ 921/ 446
	venkovní	m³/h	1900	2000	2100	2700
Akustický tlak	vnitřní	dB(A)	20/ 28/ 35/ 40	24/ 33/ 40/ 41	27/ 34/ 43/ 45	28/ 35/ 45/ 47
	venkovní	dB(A)	55	56	58	61
Odvhčování	l/h	1,0	1,2	1,7	2,3	
Chladivo/ náplň	Typ / kg / t eq.CO ₂	R410A / 0,80 / 1,67	R410A / 0,95 / 1,98	R410A / 1,48 / 3,09	R410A / 2,00 / 4,18	
Průměr potrubí	str. kap.	inch / mm	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¾ / 9,5
	str. plyn	inch / mm	¾ / 9,5	¾ / 9,5	½ / 12,7	¾ / 15,9
Standardní délka potrubí	m	5	5	5	5	
Min. / Max. délka potrubí	m	3 / 25	3 / 25	3 / 30	3 / 50	
Max. převýšení	m	10	10	20	25	
Doplnění chladiva	g/m	15	15	15	30	
Rozměry (Š x v x h)	vnitřní	mm	716x300x193	804x300x193	964x325x222	1106x342x232
	venkovní	mm	770x555x300	800x554x333	800x554x333	845x702x363
Rozměry balení (Š x v x h)	vnitřní	mm	785x375x285	875x375x285	1045x405x305	1195x420x315
	venkovní	mm	900x585x345	920x615x390	920x615x390	965x755x395
Hmotnost netto/brutto	vnitřní	kg	7,0 / 9,3	7,7 / 10,2	10,1 / 13,6	13,2 / 17,0
	venkovní	kg	26,6 / 29,0	29,1 / 31,9	37,8 / 40,5	48,4 / 51,6
Nastavitelný rozsah teplot	°C	17 ~ 32	17 ~ 32	17 ~ 32	17 ~ 32	
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	topení	°C	-15 ~ 30	-15 ~ 30	-15 ~ 30	-15 ~ 30
Volitelné zdravotní filtry	označení	SAF-OPWK, SAF-OPWA3, SAF-OPWB3, SAF-OPWS3, SAF-OPWE3, SAF-OPWP3				

Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot na základě vývoje zařízení výrobcem. Řiďte se dle parametrů na typovém štítku jednotky. Data jsou měřena za následujících podmínek: délka potrubí: 5m. Chlazení: vnitřní teplota: 27°C DB/19°C WB, vnější teplota: 35°C DB/24°C WB. Topení: vnitřní teplota: 20°C DB/15°C WB, vnější teplota: 7°C DB/6°C WB. SEER/SCOP bylo vypočítáno dle Evropských standardů uvedených v normě EN14825 pro průměrnou sezonu na základě klasifikačních a testovacích podmínek částečného zatížení dány normou EN14511. Energetický štítek k jednotlivým modelům lze stáhnout z produktového Sinclair webu po přihlášení do B2B sekce. Zařízení obsahuje fluorované sklenkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125), hodnota GWP použitého chladiva: 2088. Hladina hluku je testována v bezdovukové komoře, hodnoty ve skutečnosti mohou být ovlivněny místními podmínkami. Hodnoty příkonu za standardních podmínek.

FOCUS SÉRIE

*Zaostřeno
na budoucnost*

NOVINKA

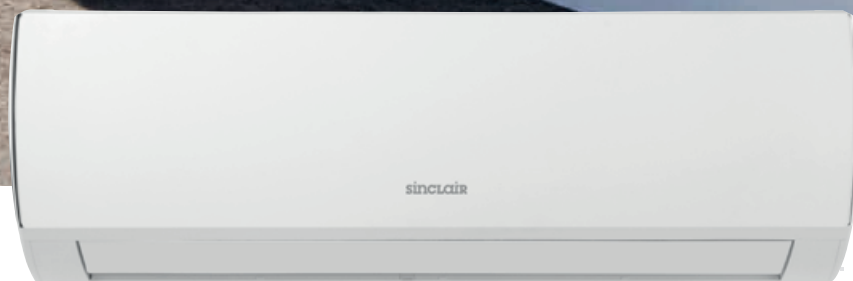
ASH-09BIF
ASH-13BIF
ASH-18BIF
ASH-24BIF

Energetická třída A++ /A+
Záruční doba 3 roky
Nové ekologické chladivo R32
Standardní výbava - WiFi modul
Standardní filtry - filtr s katechinem SAF-OPWC1
a aktivní uhlíkový filtr SAF-OPWA1
Cold plasma generátor
Volitelný nástěnný ovladač SWC-02 s týdenním
časovačem
Moderní panel nástěnného ovladače



PLASMA+TEC

DC INVERTER



YAN1F1



WIFI SMART APP



KLIMATIZACI LZE OVLÁDAT MOBILNÍM TELEFONEM/
TABLETEM SE SYSTÉMEM ANDROID NEBO IOS POMOCÍ
WIFI MODULU VESTAVĚNÉHO VE VNITŘNÍ JEDNOTCE.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

FILTRY



SWC-02



GSM MODUL G2S



SCC-16



Informace o volitelných zdravotních filtrech viz str.5.
Informace o volitelném příslušenství viz. Str 52-53.

TECHNICKÉ PARAMETRY



MODEL			ASH-09BIF	ASH-13BIF	ASH-18BIF	ASH-24BIF
Výkon chlazení / topení	kW		2,6 / 2,8	3,5 / 3,7	5,1 / 5,3	6,5 / 6,5
Frekvence/Napětí	Hz / V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
	jednotka		venkovní	venkovní	venkovní	venkovní
Příkon chlazení / topení	W		805 / 755	1085 / 990	1580 / 1420	1950 / 1735
Max. příkon	W		1500	1500	2300	3100
Provozní proud chlazení / topení	A		3,9 / 3,4	5,0 / 4,5	7,0 / 6,3	8,4 / 8,0
Max. proud	A		6,3	7,2	10,8	13,0
SEER / SCOP			6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,3 / 4,0
Energetická třída chlazení/ topení (průměrná oblast)			A++ /A+	A++ /A+	A++ /A+	A++ /A+
Cirkulace vzduchu	vnitřní	m³/h	560 / 490 / 430 / 330	680 / 590 / 490 / 420	850 / 720 / 610 / 520	1250 / 1050 / 950 / 850
	venkovní	m³/h	1600	2200	2400	3200
Akustický tlak	vnitřní	dB(A)	39 / 36 / 32 / 28	42 / 38 / 34 / 31	49 / 44 / 39 / 34	49 / 44 / 41 / 39
	venkovní	dB(A)	52	53	56	58
Odvhčování	l/h		0,8	1,4	1,8	2,0
Chladivo/ náplň	Typ / kg / t eq.CO ₂		R32 / 0,6 / 0,41	R32 / 0,7 / 0,47	R32 / 0,9 / 0,61	R32 / 1,7 / 1,15
Průměr potrubí	str. kap.	inch / mm	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¼ / 6,4
	str. plyn	inch / mm	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 12,7	¾ / 15,9
Standardní délka potrubí	m		5	5	5	5
Min. / Max. délka potrubí	m		3 / 15	3 / 20	3 / 25	3 / 25
Max. převýšení	m		10	10	10	10
Doplnění chladiva	g/m		20	20	25	50
Rozměry (Š x v x h)	vnitřní	mm	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x246
	venkovní	mm	776x540x320	848x596x320	899x596x378	955x700x396
Rozměry balení (Š x v x h)	vnitřní	mm	866x271x367	921x281x379	1041x383x320	1148x413x350
	venkovní	mm	823x358x595	881x363x645	948x420x645	1029x458x750
Hmotnost netto/brutto	vnitřní	kg	9,0 / 11,0	10,5 / 12,5	13,5 / 16,5	16,5 / 20,0
	venkovní	kg	29,5 / 32,0	31,0 / 34,0	39,0 / 42,0	52,5 / 57,0
Nastavitelný rozsah teplot	°C		16-30	16-30	16-30	16-30
Rozsah provozních teplot	chlazení	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43
	topení	°C	-22-24	-22-24	-22-24	-22-24
Volitelné zdravotní filtry	označení		SAF-OPWC1, SAF-OPWA1, SAF-OPWB1, SAF-OPWS1, SAF-OPWE1, SAF-OPWP1			

Technická specifikace výrobků se může lišit od uváděných hodnot na základě vývoje zařízení výrobcem. Řiďte se dle parametrů na typovém štítku jednotky. Data jsou měřena za následujících podmínek: délka potrubí: 5m. Chlazení: vnitřní teplota: 27°C DB/19°C WB, vnější teplota: 35°C DB/24°C WB. Topení: vnitřní teplota: 20°C DB/15°C WB, vnější teplota: 7°C DB/6°C WB. SEER/SCOP bylo vypočítáno dle Evropských standardů uvedených v normě EN14825 pro průměrnou sezonu na základě klasifikačních a testovacích podmínek částečného zatížení daných normou EN14511. Energetický štítek k jednotlivým modelům lze stáhnout z produktového Sinclair webu po přihlášení do B2B sekce. Zařízení obsahuje fluorované sklenkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. R32 (100% HFC), hodnota GWP použitého chladiva: 675. Hladina hluku je testována v bezdusovkové komoře, hodnoty ve skutečnosti mohou být ovlivněny místními podmínkami. Hodnoty příkonu za standardních podmínek.