

ARCTIC SERIE

*Jedinečný
v každém detailu*

TOPENÍ
DO -30 °C

ASH-13AIA PT ASH-18AIA PT

Energetická třída A++/A++
Záruční doba 3 roky
Okrasný stříbrný přední panel
Standardní filtry - filtr s katechinem
a aktivní uhlíkový filtr
Nová konstrukce kompresoru
Designové provedení
Tichý provoz
Nastavitelné otvírání lamely
Chlazení -18 °C až 54 °C
Topení -30 °C až 24 °C



PLASMA+TEC DC INVERTER



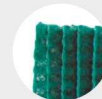
Wi Fi

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

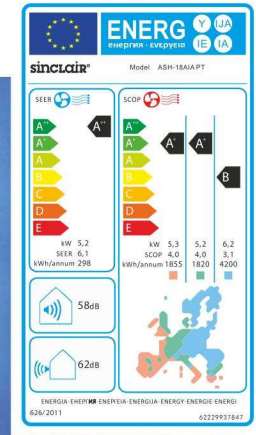


**VOLITELNÉ
PŘÍSLUŠENSTVÍ**

G2S
ZDRAVOTNÍ
FILTRY



TECHNICKÉ PARAMETRY



| MODEL | | | ASH-13AIA PT | ASH-18AIA PT | |
|----------------------------------|----------|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| Výkon chlazení / topení | kW | | 3,5(0,4-4,5) / 3,6(0,6-5,4) | 5,3(0,9-5,7) / 5,3(0,8-7,2) | |
| Frekvence/Napětí | Hz / V | | 1~ / 50 / 220-242 | 1~ / 50 / 220-242 | |
| | jednotka | | venkovní | venkovní | |
| Příkon chlazení / topení | W | | 920 / 970 | 1600 / 1420 | |
| Max. příkon chlazení / topení | W | | 1550 / 1680 | 2050 / 2400 | |
| Provozní proud chlazení / topení | A | | 4,1 / 4,2 | 7,1 / 6,2 | |
| Max. proud chlazení / topení | A | | 6,8 / 7,1 | 9,1 / 10,6 | |
| SEER / SCOP | W/W | | 7,0 / 4,6 | 6,1 / 4,0 | |
| Energetická třída | - | | A++ / A++ | A++ / A++ | |
| Cirkulace vzduchu | vnitřní | m³/h | 720/ 550/ 490/ 420/ 370/ 320/ 290 | 850/ 750/ 650/ 600/ 500/ 400/ 340 | |
| | venkovní | m³/h | 2400 | 3200 | |
| Akustický tlak | vnitřní | dB(A) | 43/ 38/ 36/ 34/ 31/ 23/ 20 | 46/ 42/ 40/ 36/ 33/ 25/ 22 | |
| | venkovní | dB(A) | 52 | 56 | |
| Odvlhčování | l/h | | 1,40 | 1,80 | |
| Chladivo/náplň | typ / kg | | R410A / 1,3 | R410A / 1,65 | |
| Průměr potrubí | str.kap. | inch / mm | ¼ / 6,4 | ¼ / 6,4 | |
| | str.plyn | inch / mm | ½ / 12,7 | ½ / 12,7 | |
| Standardní délka potrubí | m | | 5,0 | 5,0 | |
| Max. délka potrubí | m | | 20,0 | 20,0 | |
| Max. převýšení | m | | 10,0 | 10,0 | |
| Doplnění chladiva | g/m | | 20,0 | 20,0 | |
| Rozměry (š x v x h) | vnitřní | mm | 860x305x170 | 960x320x205 | |
| | venkovní | mm | 899x596x378 | 950x700x396 | |
| Rozměry balení (š x v x h) | vnitřní | mm | 935x388x295 | 1043x403x333 | |
| | venkovní | mm | 948x420x645 | 1029x458x750 | |
| Hmotnost netto/brutto | vnitřní | kg | 11,5 / 14,0 | 14,0 / 17,0 | |
| | venkovní | kg | 44,5 / 47,5 | 51,0 / 55,5 | |
| Nastavitelný rozsah teplot | °C | | 16 ~ 30 | 16 ~ 30 | |
| Rozsah provozních teplot | chlazení | °C | -18 ~ 54 | -18 ~ 54 | |
| | topení | °C | -30 ~ 24 | -30 ~ 24 | |

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. Zařízení obsahuje fluorované skleníkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. R410A (50% HFC-32, 50% HFC-125), hodnota GWP použitého chladiva: 2088. Hladina hluku je testována v bezdozvukové komoře, hodnoty ve skutečnosti mohou být ovlivněny místními podmínkami. Hodnoty příkonu za standardních podmínek.