

Polar

OKOS KLÍMA - OKOS DÖNTÉS!



***Végre egy klíma,
ami pont Önnek
készült!***

Oldalfali mono split klíma
Multi split klíma



BUSINESS
Superbrands
4x

'21 '22 '23 '24

Összehasonlítás



| Cikkszám | SDL 3,5 kW | SDI 3,5 kW | SDR 3,5 kW | SDO 3,5 kW | SDZ 3,5 kW | SDU 3,5 kW | SDF 3,5 kW |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | |
| Név | LITE | Ideal | RAINBOW | Optimum | Zenit | Ultimate | Fresh |
| WiFi | opciós | okosotthon képes | okosotthon képes | okosotthon képes | beépített | okosotthon képes | okosotthon képes |
| Fűtés alsó korlát | -15 °C/-20 °C* | -15 °C/-20 °C* | -20 °C | -20 °C | -25 °C | -25 °C | -25 °C |
| Kompresszor fűtés | inverter vezérelt | inverter vezérelt | inverter vezérelt | inverter vezérelt | elektromos fűtőszál | inverter vezérelt | inverter vezérelt |
| Beltéri hangnyomás | 22 dB | 22 dB | 22 dB | 22 dB | 21 dB | 24 dB | 22 dB |
| Ventilátor fokozatok száma | 5 | 5 | 5 | 5 | fokozatmentes | 5 | 8 |
| SCOP | 4 | 4 | 4,1 | 4 | 4,6 | 4,6 | 4,6 |
| SEER | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 8,5 | 8,5 | 8,5 |
| Energiabesorolás hűtés | A++ | A++ | A++ | A++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| Energiabesorolás fűtés | A+ | A+ | A+ | A+ | A++ | A++ | A++ |
| Beltéri színe | Fényes fehér | Fényes fehér | Ezüst/fekete | Matt fehér | Fényes fehér | Fényes fehér | Matt fehér |
| Elektromos megtáplálás bekötés | Kültéri | Kültéri | Kültéri | Kültéri | Kültéri | Beltéri | Beltéri |
| Huzatmentes befűvés | | | | ✓ | | ✓ | ✓ |
| 4-irányú motoros légeterelés | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| H-tarifa képes | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Porszűrő | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Több fokozatú szűrő | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Aranyozott hőcserélő bevonat | | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kültéri egység pormentesítés | | | | | ✓ | | |
| UV szűrő | | | | | | | ✓ |
| Friss levegő befűvés | | | | | | | ✓ |

* az opcionális cseptálca fűtés beépítése esetén



Polar Fresh

Komfort

- 7 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Huzatmentes technológia
- Fényérzékeny kijelző
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Erőteljes hűtés
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekbiztos

- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi
- Kétirányú csöcsatlakozás

Egészség

- Aranyozott bevonat
- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő
- UVC szűrő
- Friss levegő befűvés

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

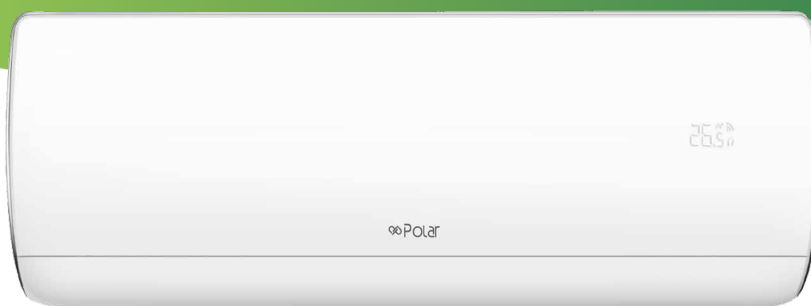


Energiabesorolás

A+++

Friss levegő befűjással.

| Típusjel | | SIEH0025SDF | SO1H0025SDF | SIEH0035SDF | SO1H0035SDF |
|---|---|-----------------|-------------------------|------------------------------|-----------------|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | |
| Névleges feszültség és frekvencia | | Ph-V-Hz | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2344(800~36000) | 2930(1000~3900) | 3630(1000~4000) | 3900(1000~4500) |
| Teljesítmény felvétel | W | 620(200~1450) | 689(240~1580) | 921(290~1510) | 994(290~1950) |
| Áramfelvétel | A | 3,8(1,2~8,1) | 4,0(1,2~9,0) | 4,7(1,5~9,2) | 5,1(1,5~10,0) |
| Maximum áramfelvétel | A | 9 | | 10 | |
| Működési tartomány | °C | -15 ... 53 °C | -25 ... 30 °C | -15 ... 53 °C | -25 ... 30 °C |
| Energia besorolás | | A+++ | A++ | A+++ | A++ |
| SEER | W/W | 8,5 | | 8,5 | |
| SCOP | W/W | 4,6 | | 4,6 | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m3/h | | 660/620/560/470/410/360/310 | |
| | Berendezés méret (H×M×Sz) | mm | | 960×316×198 | |
| | Csomagolási méret (H×M×Sz) | mm | | 1035×390×360 | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | | 13/15 | |
| | Hangnyomás szint | dBA | | 41/38/35/33/29/27/22 | |
| Kültéri egység | Hangteljesítmény szint | dBA | | 51/48/45/42/39/35/32 | |
| | Berendezés méret (H×M×Sz) | mm | | 795×305×549 | |
| | Csomagolási méret (H×M×Sz) | mm | | 835×340×585 | |
| | Nettó/bruttó tömeg | Kg | | 26,5/28,5 | |
| | Hangnyomás szint | dBA | | 51 | |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | | 61 | |
| | Hűtőközeg típus/mennyiség | | | R32/0,805 kg (5m;15g/m) | |
| Leolvasztási mód | | | Automatikus leolvasztás | | |
| Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szívócső méret | mm | | φ6,35 + φ9,52 | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | | 25/10 | |
| | Betápkábel becsatlakozás | | | Beltéri/3×1,5mm ² | |
| | Kültéri-beltéri összekötő kábel | | | 4×1,5mm ² | |



Polar Ultimate

Komfort

- 7 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Huzatmentes technológia
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Erőteljes hűtés
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló

- Gyerekszár
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi

Egészség

- Aranyozott bevonat
- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus



Energiabesorolás

A+++

A végsőig tökéletesítve.

| Típusjel | | SIEH0025SDU | SO1H0025SDU | SIEH0035SDU | SO1H0035SDU |
|---|---|------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | |
| Névleges feszültség és frekvencia | | Ph-V-Hz | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2760(800~3500) | 2900(1000~3800) | 3660(800~4300) | 3940(800~4500) |
| Teljesítmény felvétel | W | 620(200~1450) | 660(200~1550) | 966(240~1600) | 1010(240~1750) |
| Áramfelvétel | A | 2,7(0,9~6,3) | 2,9(0,9~6,7) | 4,2(1,0~7,0) | 4,4(1,0~7,6) |
| Maximum áramfelvétel | A | 7 | | 8 | |
| Működési tartomány | °C | -15 ... 53 °C | | -15 ... 53 °C | |
| Energiabesorolás | | A+++ | | A++ | |
| SEER | W/W | 8,5 | | 8,5 | |
| SCOP | W/W | 4,6 | | 4,6 | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m ³ /h | 850/780/720/670/590/520/450 | | 850/810/740/690/590/520/450 |
| | Berendezés méret (H×M×Sz) | mm | 883×310×195 | | 883×310×195 |
| | Csomagolási méret (H×M×Sz) | mm | 964×375×262 | | 964×375×262 |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 10,5/13 | | 10,5/13 |
| | Hangnyomás szint | dBA | 43/38/36/34/32/27/24 | | 43/38/36/34/32/27/24 |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | 53/49/47/45/42/37/34 | | 53/49/47/45/42/37/34 |
| Külső egység | Berendezés méret (H×M×Sz) | mm | 795×305×549 | | 795×305×549 |
| | Csomagolási méret (H×M×Sz) | mm | 964×375×262 | | 964×375×262 |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 25/27 | | 28/32 |
| | Hangnyomás szint | dBA | 52 | | 52 |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | 62 | | 62 |
| Hűtőközeg típus/mennyiség | | R32/0,57 kg (5m;16g/m) | | R32/0,80 kg (5m;16g/m) | |
| Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | |
| Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szivócső méret | mm | φ6,35 + φ9,52 | | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | 25/10 | | |
| | Betápkábel becsatlakozás | Beltéri/3×1,5mm ² | | | |
| | Külső-beltéri összekötő kábel | 4×1,5mm ² | | 4×1,5mm ² | |



Polar Zenit

Komfort

- Fokozatmentes beltéri ventilátor motor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

- Alaplemez fűtés
- Karterfűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Távolsági befűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszár
- WiFi
- Kétirányú csöcsatlakozás
- Információ lekérdezés a távvezérlővel
- Fali távvezérlő tartó

Egészség

- Aranyozott bevonat
- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- Ionizátor
- Automatikus elpárolgató szárítás

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus
- Külséri portalanító funkció
- GEARSHIFT teljesítményszabályozás
- Többfokozatú kültéri ventilátormotor



Energiabesorolás

A+++

A harmónia csúcspontja.

| Típusjel | | SIEH0025SDZ | SO1H0025SDZ | SIEH0035SDZ | SO1H0035SDZ | SIEH0050SDZ | SO1H0050SDZ | SIEH0070SDZ | SO1H0070SDZ |
|---|---|-------------------------|------------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | 7,0 kW | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2725(1318~3809) | 3136(879~4396) | 3500(1320~3960) | 3956(879~4542) | 5275(1993~6125) | 5570(1350~6770) | 7034(2110~8206) | 7326(1554~8205) |
| Teljesítmény felvétel | W | 600(130~1200) | 690(120~1400) | 880(130~1250) | 990(120~1450) | 1318(160~1787) | 1500(230~1695) | 1760(420~3200) | 1975(300~3100) |
| Áramfelvétel | A | 2,66(0,6~5,35) | 3,05(0,6~6,2) | 3,9(0,6~5,55) | 4,4(0,6~6,4) | 5,73(0,72~7,90) | 6,52(1,1~7,50) | 7,7(1,8~13,9) | 8,6(1,3~13,5) |
| Maximum áramfelvétel | | 10,5 | | 10,5 | | 13 | | 19 | |
| Működési tartomány | °C | -15...50°C | -25...24°C | -15...50°C | -25...24°C | -15...50°C | -25...24°C | -15...50°C | |
| Energia besorolás | | A+++ | A++ | A+++ | A++ | A+++ | A++ | A+++ | A+ |
| SEER | W/W | 8,6 | | 8,5 | | 8,5 | | 8,5 | |
| SCOP | W/W | 4,6 | | 4,6 | | 4,6 | | 4,2 | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m ³ /h | 530/360/280 | 560/380/290 | 685/580/400 | 1092/724/379 | | | |
| | Berendezés méret (HxSxM) | mm | 795x225x295 | 795x225x295 | 965x239x319 | 1140x370x275 | | | |
| | Csomagolási méret (HxSxM) | mm | 920x370x305 | 920x370x306 | 1045x400x325 | 1230x455x355 | | | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 10,2/14,7 | 10,2/14,7 | 12,3/16,4 | 20/25,3 | | | |
| | Hangnyomás szint | dB(A) | 37/32/21,5/20,5 | 40/32/22/21 | 41/35/23/22 | 44,5/40/33/21 | | | |
| | Hangteljesítmény szint | dB(A) | 58 | 59 | 59 | 65 | | | |
| Külséri egység | Berendezés méret (HxSxM) | mm | 805x330x554 | 805x330x554 | 890x342x673 | 890x342x673 | | | |
| | Csomagolási méret (HxSxM) | mm | 915x370x615 | 915x370x616 | 995x398x740 | 995x398x740 | | | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 26,4/29,2 | 26,4/29,2 | 38,8/41,9 | 45,6/48,8 | | | |
| | Hangnyomás szint | dB(A) | 57 | 57,5 | 56 | 58,5 | | | |
| | Hangteljesítmény szint | dB(A) | 64 | 65 | 65 | 68 | | | |
| | Hűtőközeg típus/mennyiség | | R32/0,69 kg (5m;12g/m) | | R32/0,69 kg (5m;12g/m) | | R32/1,1 kg (5m;12g/m) | | R32/1,5 kg (5m;24g/m) |
| Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | | | | | |
| Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szívócső méret | mm | φ6,35+φ9,52 | | | φ6,35+φ12,7 | | φ9,52+φ15,9 | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | 25/10 | | | 30/20 | | 50/25 | |
| | Betápkábel becsatlakozás | | Külséri/3x1,5mm ² | | | Külséri/3x2,5mm ² | | | |
| | Külséri-beltéri összekötő kábel | | 5x1,5 mm ² | | | | | | 5x1,5 mm ² |



Polar Optimum

Komfort

- 5 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Huzatmentes technológia
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Erőteljes hűtés
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszár
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi
- Kétirányú csöcsatlakozás

Egészség

- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus



Energiabesorolás

A++

Az optimális klíma otthonodba.

| Típusjel | SEI | SEH0025SDO | SO1H0025SDO | SEI | SEH0035SDO | SO1H0035SDO | SEI | SEH0050SDOA | SO1H0050SDOA | SEI | SEH0070SDO | SO1H0070SDO | |
|---|---|-------------------------|------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|------------------------|---------------|------------|---------------|--|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | 7,0 kW | | | | | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | | |
| Névleges kapacitás | W | 2600(940~3300) | 2630(940~3360) | 3400(1000~3770) | 3430(1000~3810) | 5100(1250-5900) | 5130(1250-6080) | 6840(1830~7820) | 7050(1850~7960) | | | | |
| Teljesítmény felvétel | W | 800(240~1380) | 699(240~1552) | 1130(290~1500) | 922(290~1720) | 1580(330-2340) | 1374(340-2520) | 2257(410~2824) | 2063(420~3005) | | | | |
| Áramfelvétel | A | 3,5(1,0~6,0) | 3,0(1,0~6,7) | 4,9(1,3~6,6) | 4,0(1,3~7,5) | 6,9(1,4~10,2) | 6,0(1,4~11,0) | 9,81(1,8~12,3) | 9,0(1,8~13,1) | | | | |
| Maximum áramfelvétel | A | 7 | | 8 | | 11 | | 14 | | | | | |
| Működési tartomány | °C | -15 ... 53 °C | | -20 ... 30 °C | | -15 ... 53 °C | | -20 ... 30 °C | | -15 ... 53 °C | | -20 ... 30 °C | |
| Energia besorolás | | A++ | | A+ | | A++ | | A+ | | A++ | | A+ | |
| SEER | W/W | 6,3 | | 6,1 | | 6,1 | | 6,5 | | | | | |
| SCOP | W/W | 4,0 | | 4,0 | | 4,0 | | 4,0 | | | | | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m ³ /h | 560/490/450/400/380 | | 560/490/450/400/380 | | 820/740/620/520/480 | | 1100/1020/890/770/680 | | | | |
| | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 790x275x192 | | 790x275x192 | | 920x306x195 | | 1100x333x222 | | | | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 860x345x265 | | 860x345x265 | | 990x380x265 | | 1165x405x295 | | | | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 8,5/10,5 | | 8,5/10,5 | | 11,0/13,0 | | 14,0/17,0 | | | | |
| | Hangnyomás szint | dB(A) | 41/37/33/25/22 | | 41/37/33/25/22 | | 43/41/38/35/27 | | 47/42/38/34/31 | | | | |
| | Hangteljesítmény szint | dB(A) | 51/47/43/35/32 | | 51/47/43/35/32 | | 54/50/47/43/36 | | 58/52/48/44/41 | | | | |
| Kültéri egység | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 777x498x290 | | 777x498x290 | | 853x602x349 | | 920x699x380 | | | | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 818x520x325 | | 818x520x325 | | 890x628x385 | | 960x732x400 | | | | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 24/26 | | 24/26 | | 35/38 | | 40/43 | | | | |
| | Hangnyomás szint | dB(A) | 50 | | 50 | | 55 | | 57 | | | | |
| | Hangteljesítmény szint | dB(A) | 60 | | 60 | | 65 | | 68 | | | | |
| | Hűtőközeg típus/mennyiség | | R32/0,57 kg (5m;16g/m) | | R32/0,57 kg (5m;16g/m) | | R32/1,0 kg (5m;16g/m) | | R32/1,11 kg (5m;25g/m) | | | | |
| Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | | | | | | | | | |
| Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szivócső méret | mm | φ6,35/φ9,52 | | | | | | | | | | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | 25/10 | | | | | | | | | | |
| | Betápkábel becsatlakozás | | Kültéri/3x1,5mm ² | | | | | Kültéri/3x2,5mm ² | | | | | |
| | Kültéri-beltéri összekötő kábel | | 4x1,5mm ² | | | | | | | | | | |



Polar

Komfort

- 5 fokoztú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Erőteljes hűtés
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszűrő
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi Kétirányú csőcsatlakozás

Egészség

- Aranyozott bevonat
- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

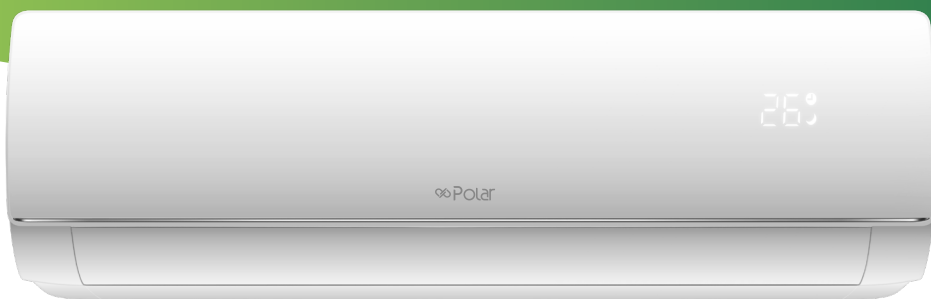


Energiabesorolás

A++

Vigyünk szint az életbe.

| Típusjel | | SlEH0025SDR | SO1H0025SDR | SlEH0035SDR | SO1H0035SDR | SlEH0050SDR | SO1H0050SDR |
|---|---|-------------------------|-------------|------------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | |
| Névleges feszültség és frekvencia | | Ph-V-Hz | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzem mód | | Hűtés | | Fűtés | | Hűtés | |
| Névleges kapacitás | | W | | 3400(1000~3770) | | 5100(1250-6070) | |
| Teljesítmény felvétel | | W | | 1130(290~1500) | | 1580(330-2340) | |
| Áramfelvétel | | A | | 4,9(1,3~6,6) | | 6,9(1,4~10,2) | |
| Maximum áramfelvétel | | A | | 7 | | 8 | |
| Működési tartomány | | °C | | -15 ... 53 °C | | -15 ... 53 °C | |
| Energia besorolás | | A++ | | A+ | | A++ | |
| SEER | | W/W | | 6,3 | | 6,1 | |
| SCOP | | W/W | | 4,1 | | 4,1 | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m3/h | | 420/390/330/300/270 | | 550/510/420/370/310 | |
| | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | | 698x255x190 | | 777x250x201 | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | | 764x325x257 | | 840x315x260 | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | | 6,5/8,5 | | 8,5/10,5 | |
| | Hangnyomás szint | dBA | | 40/37/33/25/22 | | 40/37/33/25/22 | |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | | 50/47/43/35/32 | | 50/47/43/35/32 | |
| Kültéri egység | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | | 777x498x290 | | 777x498x290 | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | | 818x520x325 | | 818x520x325 | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | | 24/26 | | 24/26 | |
| | Hangnyomás szint | dBA | | 50 | | 50 | |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | | 60 | | 60 | |
| | Hűtőközeg típus/mennyiség | | | R32/0,57 kg (5m;15g/m) | | R32/0,57 kg (5m;15g/m) | |
| Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | | | |
| Hűtőközeg csővezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szívócső méret | mm | | φ6.35+φ9.52 | | | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | | 25/10 | | | |
| | Betápkábel becsatlakozás | | | Kültéri/3x1,5mm ² | | Kültéri/3X2.5 mm ² | |
| | Kültéri-beltéri összekötő kábel | | | 4x1,5mm ² | | | |



Polar Ideal

Komfort

- 5 fokoztú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- i feel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány*

- Alaplemez fűtés*
- Klomfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Erőteljes hűtés
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszár

- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi Kétirányú csöcsatlakozás

Egészség

- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

Opcionális csepptálca fűtés -20°C működési tartomány fűtésben

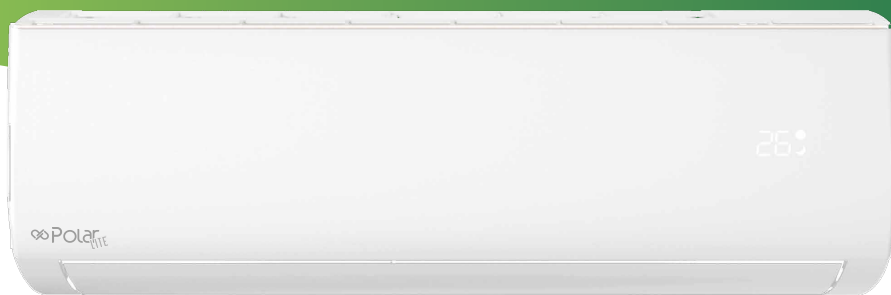


Energiabesorolás

A++

Az ideális társ.

| Típusjel | | SIEH0025SDI | SO1H0025SDI | SIEH0035SDI | SO1H0035SDI | SIEH0050SDI | SO1H0050SDI | SIEH0070SDI | SO1H0070SDI |
|---|---|----------------------------|----------------|------------------------|-----------------|-----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | 7,0 kW | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2600(940~3350) | 2750(940~3380) | 3400(1000~3770) | 3420(1000~3810) | 5100(1250-5920) | 5150(1250-6090) | 6810(1830~7820) | 6920(1850~7960) |
| Teljesítmény felvétel | W | 787(240~1380) | 733(240~1552) | 1130(290~1500) | 922(290~1720) | 1579(330-2350) | 1382(340-2540) | 2108(410~2800) | 1866(420~3000) |
| Áramfelvétel | A | 4,1(1,2~8,0) | 3,8(1,2~9,0) | 5,8(1,5~9,0) | 4,7(1,5~10,0) | 8,1(1,7~12,0) | 7,1(1,7~13,0) | 10,9(2,3~13,0) | 9,6(2,3~14,0) |
| Maximum áramfelvétel | A | 9 | | 10 | | 13 | | 14 | |
| Működési tartomány | °C | -15 ... 53 °C | | -15 ... 30 °C | | -15 ... 53 °C | | -15 ... 30 °C | |
| Energia besorolás | | A++ | | A+ | | A++ | | A+ | |
| SEER | W/W | 6,3 | | 6,1 | | 6,3 | | 6,1 | |
| SCOP | W/W | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m3/h | | 550/510/420/370/310 | | 550/510/420/370/310 | | 900/850/710/540/510 | |
| | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | | 811x278x198 | | 811x278x198 | | 1015x313x221 | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | | 905x355x270 | | 905x355x270 | | 1086x378x293 | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | | 8,0/10,5 | | 8,0/10,5 | | 11,0/14,0 | |
| | Hangnyomás szint | dBA | | 40/37/33/25/22 | | 40/37/33/25/22 | | 45/41/38/35/28 | |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | | 50/47/43/35/32 | | 50/47/43/35/32 | | 55/51/47/43/37 | |
| Külső egység | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | | 777x498x290 | | 777x498x290 | | 853x602x349 | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | | 818x520x325 | | 818x520x325 | | 890x628x385 | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | | 24/26 | | 24/26 | | 35/38 | |
| | Hangnyomás szint | dBA | | 50 | | 50 | | 55 | |
| | Hangteljesítmény szint | dBA | | 60 | | 60 | | 65 | |
| | Hűtőközeg típus/mennyiség | | | R32/0,57 kg (5m;15g/m) | | R32/0,57 kg (5m;15g/m) | | R32/0,96 kg (5m;25g/m) | |
| Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | | | | | |
| Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szivócső méret | mm | | φ6.35+φ9.52 | | | | φ6.35+φ12.7 | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | | 25/10 | | | | | |
| | Betápkábel becsatlakozás | Külső/3x1,5mm ² | | | | Külső/3X2.5 mm ² | | | |
| | Külső-beltéri összekötő kábel | 4x1,5mm ² | | | | | | | |



Polar LITE

Komfort

- 5 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány*
- Alaplemez fűtés*

- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Erőteljes hűtés
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszűrő
- WiFi* WiFi*
- Kétirányú csöcsatlakozás

Egészség

- Öntisztítás
- Mosható szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

*Opcionális

Opcionális cseppfálca fűtés -20°C működési tartomány fűtésben



Energiabesorolás

A++

Pont annyit, amennyit kell.

| Típusjel | | SIEH0025SDL | SO1H0025SDL | SIEH0035SDL | SO1H0035SDL | SIEH0050SDL | SO1H0050SDL |
|-----------------------------------|---|------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|
| Kapacitás | | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2600(940~3300) | 2610(940~3360) | 3400(1000~3770) | 3420(1000~3810) | 5100(1250-5910) | 5100(1250-6070) |
| Teljesítmény felvétel | W | 800(240~1380) | 699(240~1552) | 1130(290~1500) | 922(290~1720) | 1580(330-2340) | 1374(340-2520) |
| Áramfelvétel | A | 3,5(1,0~6,0) | 3,0(1,0~6,7) | 4,9(1,3~6,6) | 4,0(1,3~7,5) | 6,9(1,4~10,2) | 6,0(1,4~11,0) |
| Maximum áramfelvétel | A | 7 | | 8 | | 11 | |
| Működési tartomány | °C | -15 ... 53 °C | | -15 ... 30 °C | | -15 ... 30 °C | |
| Energia besorolás | | A++ | A+ | A++ | A+ | A++ | A+ |
| SEER | W/W | 6,3 | | 6,1 | | 6,1 | |
| SCOP | W/W | 4 | | 4 | | 4 | |
| Beltéri egység | Keringtetett légmennyiség | m ³ /h | 420/390/330/300/270 | 550/510/420/370/310 | 800/720/600/500/460 | | |
| | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 698x255x190 | 777x250x201 | 910x294x206 | | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 764x325x257 | 840x315x260 | 979x372x277 | | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 6,5/8,5 | 8,5/10,5 | 10,0/13,0 | | |
| | Hangnyomás szint | dB(A) | 40/37/33/25/22 | 40/37/33/25/22 | 43/41/38/35/27 | | |
| Kültéri egység | Hangteljesítmény szint | dB(A) | 50/47/43/35/32 | 50/47/43/35/32 | 53/50/47/43/36 | | |
| | Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 777x498x290 | 777x498x290 | 853x602x349 | | |
| | Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 818x520x325 | 818x520x325 | 890x628x385 | | |
| | Nettó/bruttó tömeg | kg | 24/26 | 24/26 | 35/38 | | |
| | Hangnyomás szint | dB(A) | 50 | 50 | 55 | | |
| Hűtőközeg csatlakozás | Hangteljesítmény szint | dB(A) | 60 | 60 | 65 | | |
| | Hűtőközeg típus/mennyiség | | R32/0,57 kg (5m;15g/m) | R32/0,57 kg (5m;15g/m) | R32/1,00 kg (5m;25g/m) | | |
| | Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | | |
| | Nyomócső/szívócső méret | mm | φ6.35xφ9.52 | | | | |
| | Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség | m | 25 /10 | | | | |
| Betápkábel becsatlakozás | | Kültéri/3x1,5mm ² | | | Kültéri/3X2.5 mm ² | | |
| Kültéri-beltéri összekötő kábel | | 4x1,5mm ² | | | | | |

Multi split rendszerek



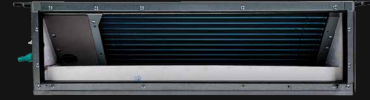
Oldalfali típus



Kazettás típus



Légcsatornázható típus



Padlón álló típus



Aluplemez fűtés



Okosotthon képes Wi-Fi



Fűtés -20°C külső hőmérsékletig



SCOP 4,1



Intelligens kompresszorfűtés



Kültéri egység

| Kapacitás | | 4,0 kW | | 5,0 kW | | 7,5 kW | | 9,0 kW | | 12,0 kW | |
|---|---|--|------------------------------|-----------------|-----------------|--|------------------------------|--|------------------|--|-------------------|
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzem mód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 4100(1200~4850) | 4310(1250~5200) | 5200(1230~5600) | 5290(1290~5750) | 7900(2800~8800) | 7960(2450~8800) | 9400(3100~10200) | 9450(2550~10200) | 12200(3300~13100) | 12200(3300~13100) |
| Teljesítmény felvétel | W | 1246(250~1560) | 1159(230~1560) | 1605(280~2053) | 1418(250~2053) | 2633(350~2850) | 2123(420~2850) | 2765(410~3500) | 2547(510~3500) | 3812(730~5400) | 3686(800~5400) |
| Áramfelvétel | A | 6.3(1.2~8.0) | 5.9(1.1~8.0) | 8.2(1.3~10.5) | 7.3(1.2~10.5) | 12.7(1.6~14.0) | 10.9(1.9~14.0) | 14.1(1.8~17.0) | 13.0(2.3~17.0) | 16.8(3.2~24.0) | 15.8(3.5~24.0) |
| Maximum áramfelvétel | A | 8 | | 10,5 | | 14 | | 17 | | 24 | |
| Működési tartomány | °C | -15 ... 50 °C | | -20 -30 °C | | -15 ... 50 °C | | -20 -30 °C | | -15 ... 50 °C | |
| Energia besorolás | | A++ | A+ | A++ | A+ | A++ | A+ | A++ | A+ | A++ | A+ |
| SEER | W/W | 6,1 | | 6,2 | | 6,1 | | 6,5 | | 6,1 | |
| SCOP | W/W | 4,1 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 835x605x360 | | 835x605x360 | | 968x655x375 | | 990x910x340 | | 990x910x340 | |
| Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 883x645x394 | | 883x645x394 | | 1015x715x425 | | 1030x950x430 | | 1030x950x430 | |
| Nettó/bruttó tömeg | kg | 34/38 | | 34/38 | | 46/51 | | 68/80 | | 73/85 | |
| Hangnyomás szint | dB(A) | 55 | | 55 | | 58 | | 58 | | 60 | |
| Hangteljesítmény szint | dB(A) | 65 | | 65 | | 68 | | 68 | | 70 | |
| Hűtőközeg típus/mennyiség | | R32/1,1 kg (10m; 2,5K-3,5K-15g/m 5K-20g/m) | | | | R32/1,6 kg (15m; 2,5K-3,5K-15g/m 5K-20g/m) | | R32/2,2 kg (20m; 2,5K-3,5K-15g/m 5K-20g/m) | | R32/3 kg (25m; 2,5K-3,5K-15g/m 5K-20g/m) | |
| Leolvasztási mód | | Automatikus leolvasztás | | | | | | | | | |
| Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás | Nyomócső/szivócső méret | mm | ø6,35/ø9,52 | | | | | | | | |
| | Max. teljes csőhossz/maximális szintkülönbség | m | 30/5 | | 45/10 | | 60/15 | | 75/15 | | |
| | Betápkábel becsatlakozás érszám/keresztmetszet | | Kültéri/3x1,5mm ² | | | | Kültéri/3x2,5mm ² | | | | |
| | Kültéri-beltéri összekötő kábel érszám/keresztmetszet | | 4x1,5mm ² | | | | | | | | |
| Max. csőhossz beltérinként | m | 15 | | | | | | | | | |
| Max. beltéri egység | db | 2 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | |

Magas oldalfali típus



Komfort

- 5 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány
- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Huzatmentes technológia
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszár
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi Kéttirányú csöcsatlakozás

Egészség

- Mosható szűrő
- 3 az 1-ben szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

| Magas oldalfali beltéri | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|--------------|--------------|-------|
| Típusjel | SIEH0025SDO | | SIEH0035SDO | | SIEH0050SDOA | | |
| Kapacitás | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2600 | 2630 | 3400 | 3430 | 5100 | 5130 |
| Keringtetett légmennyiség | m3/h | 560/490/450/400/380 | | 820/740/620/520/480 | | | |
| Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 790x275x192 | | 920x306x195 | | | |
| Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 860x345x265 | | 990x380x265 | | | |
| Nettó/bruttó tömeg | kg | 8,5/10,5 | | 11,0/13,0 | | | |
| Hangnyomás szint | dBA | 41/37/33/25/22 | | 43/41/38//35/27 | | | |
| Hangteljesítmény szint | dBA | 51/47/43/35/32 | | 54/50/47/43/36 | | | |
| Nyomócső/szívócső méret | mm | φ6,35/φ9,52 | | | | | |



Kazettás típus

Komfort

- 5 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- Anti-cold Air
- 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány
- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszár
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi

Egészség

- Mosható szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

| Kazettás beltéri egység | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------|
| Típusjel | MIAH0025SDO | | MIAH0035SDO | | MIAH0050SDO | | |
| Kapacitás | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzemmód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2500 | 2700 | 3500 | 3700 | 5000 | 5700 |
| Keringtetett légmennyiség | m3/h | 500/470/410/380/310 | | 600/560/490/450/380 | | 800/760/660/600/510 | |
| Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 574x574x250 | | | | | |
| Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 743x725x300 | | | | | |
| Nettó/bruttó tömeg | kg | 20/24 | | | | | |
| Hangnyomás szint | dBA | 42 | | 42 | | 46 | |
| Hangteljesítmény szint | dBA | 52 | | 52 | | 56 | |
| Nyomócső/szívócső méret | mm | φ6,35/φ9,52 | | φ6,35/φ9,52 | | φ6,35/φ12,7 | |

Légcsatornázható típus



Komfort

- 5 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- Anti-cold Air
- 8°C hőntartás
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány
- Alaplemez fűtés

- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Rozsdaálló
- Gyerekzár
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi*

Egészség

- Mosható szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

*Opcionális

| Légcsatornázható beltéri egység | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|-------|
| Típusjel | MICH0025SDO | | MICH0035SDO | | MICH0050SDO | | |
| Kapacitás | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzem mód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2500 | 2700 | 3500 | 3700 | 5000 | 5700 |
| Keringtetett légmennyiség | m3/h | 500/420/410/310/250 | | 600/510/470/370/300 | | 850/850/770/680/530 | |
| Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 700x450x200 | | | | 920x450x200 | |
| Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 865x578x272 | | | | 1085x578x272 | |
| Nettó/bruttó tömeg | kg | 16/20 | | 20/25 | | | |
| Hangnyomás szint | dBA | 45 | | 45 | | 46 | |
| Hangteljesítmény szint | dBA | 55 | | | | 56 | |
| Nyomócső/szivócső méret | mm | φ6,35/φ9,52 | | | | φ6,35/φ12,7 | |



Padlón álló típus

Komfort

- 5 fokozatú beltéri ventilátor
- TURBO Turbó üzemmód
- Anti-cold Air
- 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány
- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Intelligens kompresszorfűtés

- Alaplemez fűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Intelligens kompresszorfűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekzár
- Okosotthon rendszerbe integrálható WiFi

Egészség






- Mosható szűrő

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus

| Parapet beltéri egység | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|---------------------|-------------|--------------|-------------|---------------------|-------|
| Típusjel | MIFH0025SDO | | MIFH0035SDO | | MIFH0050SDO | | |
| Kapacitás | 2,5 kW | | 3,5 kW | | 5,0 kW | | |
| Névleges feszültség és frekvencia | Ph-V-Hz | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | | 1-220-240/50 | |
| Üzem mód | | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés | Hűtés | Fűtés |
| Névleges kapacitás | W | 2500 | 2700 | 3500 | 3700 | 5000 | 5700 |
| Keringtetett légmennyiség | m3/h | 650/620/530/470/470 | | | | 850/770/680/600/530 | |
| Berendezés méret (HxMxSz) | mm | 700x600x215 | | | | | |
| Csomagolási méret (HxMxSz) | mm | 775x725x280 | | | | | |
| Nettó/bruttó tömeg | kg | 16/18 | | | | | |
| Hangnyomás szint | dBA | 42 | | 42 | | 46 | |
| Hangteljesítmény szint | dBA | 52 | | | | 56 | |
| Nyomócső/szivócső méret | mm | φ6,35/φ9,52 | | | | φ6,35/φ12,7 | |

Kombinációs tábla

| Típus |  |  |  |  |  |
|----------|---|---|---|--|--|
| 1 egység | 25 35 | 25 35 50 | nem lehetséges | nem lehetséges | nem lehetséges |
| 2 egység | 25+25 25+35 | 25+25 25+35 25+50 35+35 | 25+25 25+35 35+35 25+50 35+50 50+50 | 25+25 25+35 35+35 25+50 35+50 50+50 | 25+25 25+35 35+35 25+50 35+50 50+50 |
| 3 egység | nem lehetséges | nem lehetséges | 25+25+25 25+25+35 25+25+50 25+35+35 25+35+50 35+35+35 | 25+25+25 25+25+35 25+35+35 25+25+50 25+35+50 35+35+35 35+35+50 35+35+50 | 25+25+25 25+25+35 25+35+35 25+25+50 25+35+50 35+35+35 35+35+50 35+50+50 50+50+50 |
| 4 egység | nem lehetséges | nem lehetséges | nem lehetséges | 25+25+25+25 25+25+25+35 25+25+25+50 25+25+35+35 25+35+35+35 | 25+25+25+25 25+25+25+35 25+25+25+50 25+25+35+35 25+35+35+35 25+35+50+50 25+50+50+50 35+35+35+35 35+35+35+50 35+35+50+50 |
| 5 egység | nem lehetséges | nem lehetséges | nem lehetséges | nem lehetséges | 25+25+25+25+25 25+25+25+25+35 25+25+25+25+50 25+25+25+35+35 25+25+25+35+50 25+25+25+50+50 25+25+35+35+35 25+25+35+35+50 25+35+35+35+35 25+35+35+35+50 35+35+35+35+35 |

Jellemzők és funkciók magyarázata

Komfort



5 fokozatú beltéri ventilátor

A beltéri egység ventilátor motorja 5 fokozatban állítható a távvezérlő vagy applikáció segítségével.



7 fokozatú beltéri ventilátor

A beltéri egység ventilátor motorja 7 fokozatban állítható a távvezérlő vagy applikáció segítségével.



Fokozatmentes beltéri ventilátor motor

A készülék széles skálán szabályozza a beltéri ventilátor fokozatot automata ventilátor beállítás esetén. Manuális üzemben 25%-50%-75%-100% beállítások közül lehet választani.



Turbó Üzem

A klímaberendezés már egészen rövid idő alatt képes biztosítani a hűs vagy meleg levegő érzetét.



3-D légmozgás-Függőleges-vízszintes mozgatás

A 3-D légáramlás funkció képes a légáramlást nemcsak horizontálisan, hanem vertikálisan is irányítani – a felhasználó kérésére vagy akár automatikusan. Ezáltal tökéletes levegőeloszlás érhető el, vagy lehetőséget ad a felhasználó számára, hogy ő válassza meg a légáramlás irányát.



Anti-cold Air

Fűtés üzemmódban a beltéri ventilátor sebességét az elpárolgató hőmérséklete határozza meg. Csak akkor kezd el működni a ventilátor, ha a hőmérséklet elég meleg, ezzel is megakadályozva a hideg levegő beáramlását a készülék bekapcsolásakor vagy leolvasztás után.



Super csendes üzem

A kültéri egység csendes üzemmódja korlátozza a kültéri egység zajszintjét, tehát Ön nyugodtan üzemeltetheti a légkondicionálót anélkül, hogy bárkit zavarna ezzel.



8°C hőntartás

Amikor a berendezés fűtés üzemben van, 8°C-os hőntartás kapcsolható, mely az átmenetileg használaton kívüli ingatlan fagymentesítésére használható.



"I feel" üzemmód

A távirányítóba beépített érzékelő segítségével mindig a nekünk leginkább megfelelő lesz a hőérzet. Helyezzük a távirányítót a helyiségen belül oda, ahol a legtöbbet tartózkodunk.



Hűtés alacsony hőmérsékleten

A készülék hideg időben üzemeltethető hűtési üzemmódban.



Széles fűtési tartomány

Extrém alacsony külső hőmérsékletnél is üzembiztos működés.



Alaplemez fűtés

A kültéri egységben található elektromos fűtőszál alacsony külső hőmérsékletnél megakadályozza a kondenzvíz fagyását.



Karterfűtés

A kültéri egység kompresszorában található elektromos fűtőszál előmelegíti a kompresszort így védve azt a túl alacsony hőmérsékleten történő terheléstől.



Komfort hűtés

A berendezés hűtés üzemmódban a levegő páratartalmát is csökkenti, ezáltal is biztosítja a megfelelő komfortot a felhasználók részére.



Páramentesítő funkció

Az önálló páratlanító üzemmóddal akár még a nedves ruhák is megszáradhatnak, amikor az időjárás párásává válik, így nem szükséges aggódnia a nedvesség miatt.



Automatikus üzemmód választás

Automata üzemmódban a berendezés a helyiség hőmérsékletétől függően automatikusan kapcsol hűtés, fűtés vagy ventilátor üzemmódba.



Kikapcsolható kijelző

Felhasználóbarát, formatervezett és igény szerint ki-be kapcsolható LED kijelző.



Smart légáram

Hűtés üzemmódban a légterelés felfelé, fűtés üzemmódban lefelé irányul a funkció bekapcsolásával.



Huzatmentes technológia

A beltéri egység kialakításának köszönhetően a kiáramló levegőt egy rácsozott terelőlap fogja fel, így a levegő érezhető mozgása jelentősen csökken.



Fényérzékeny kijelző

A beltéri egység kijelzőjének fényerejét a helyiség fényviszonyainak megfelelően változtatja a berendezés.



Intelligens kompresszorfűtés

A készülék a kompresszortekercseket alacsony feszültségű áram alá helyezi, mely még nem indítja be a kompresszort, azonban az olajat előmelegíti.



Távoli befújás

A beltéri egység vízszintes terelőlapátja a legmagasabb helyzetbe áll, miközben a függőleges terelők alternáló mozgásba kezdenek, így a hűs levegőt nem fújja rá a felhasználóra.



Kényelem



Intelligens leolvasztás

Fűtési üzemmódban, alacsony külső hőmérséklet esetén az automata leolvasztás funkció bekapcsol a kültéri egység jégmentesítése és az optimális teljesítmény fenntartása végett. A leolvasztási ciklus végeztével pedig automatikusan visszaáll fűtési üzemmódba.



Vészhelyzeti üzemeltetés

Ha a távirányító elvesz vagy megsérül, használja a segédgombot a légkondicionáló be vagy kikapcsolásához.



Széles feszültség tartomány

Széles működési tartomány, hogy a berendezés feszültség ingadozás esetén is üzemelhesen.



Erőteljes hűtés

A klímaberendezés 60°C külső hőmérsékletnél is üzemeltethető hűtés módban.



Automatikus újraindítás

A légkondicionáló működés közben eltárolja az üzemi adatokat és beállításokat. Egy esetleges áramkimaradás esetén a funkció segítségével az áramszolgáltatás helyre állításakor a berendezés a leállás előtti üzemmódban működik tovább.



Automatikus hibakeresés

Ennek a funkciónak köszönhetően a berendezés elektronikája folyamatosan ellenőrzi a készülék egységeinek állapotát, és egy esetleges rendellenesség esetén hibakód kijelzéssel hívja fel a figyelmet a problémára.



Lamella pozíció memória

Légterelő lamella pozíciójának tárolása. A készülék újraindítása esetén a légterelő lamella automatikusan beáll a korábban beállított pozícióba.



Rozsadaálló

A készülék a rozsdának hatékonyan ellenálló anyagokból készült.



Gyerekszár

A készülék távirányítója lezárható és csak bizonyos gombok együttes lenyomása után oldódik fel újra.



Wifi

A készülék alapáron tartalmaz Wifi antennát, mely segítségével otthoni hálózaton keresztül, okostelefonról vezérelhetővé válik a készülék.



Okosthon rendszerbe integrálható WiFi

A készülék alapáron tartalmaz WiFi modult, mely segítségével otthoni hálózaton keresztül, okostelefonról vezérelhetővé válik a készülék és integrálható Alexa, Google Home és Tuya rendszerekkel.



Kétirányú csőcsatlakozás

A kondenzvíz csatlakozás a beltéri egység cseptálcájának mindkét oldalán lehetséges, ezzel elősegítve a gyors és egyszerű üzembehelyezést.



Információ lekérdezés a távvezérlővel

Különböző üzemi paraméterek kiolvashatóak a távvezérlő kijelzőjén.



Fali távvezérlő tartó

Falsíkra rögzíthető távvezérlő foglalat.

Egészség



Aranyozott bevonat

Az elpárologtató lamellái aranyozott bevonattal vannak ellátva, melyek lassítják a baktériumok, gombák megtelepedését.



Öntisztítás

Az elpárologtató 56 °C-ra való hevítésével elpusztítja a baktériumok 99%-át.



Mosható szűrő

A mosható szűrő kiszűri a levegőben terjedő nagyobb méretű szennyeződések, porszemcséket.



3 az 1-ben szűrő

Plazma, bio szűrő és ezüst-ion szűrő, mely frissíti a levegőt, tisztítja az allergénektől, spóráktól, gombáktól valamint a kellemetlen szagokat is eltávolítja.



UVC szűrő

UV sugarak segítségével hatástalanítja a baktériumokat.



Friss levegő befúvás

A készülék egy extra csövön keresztül friss levegőt juttat a beltérbe a szabadból.



Ionizátor

A levegő apró, szennyező részecskéi semlegesítésének érdekében pozitív és negatív ionokat állít elő.



Automatikus elpárologtató szárítás

A beltéri egység a hőcserélőről a kondenzvizet automatikusan leszártja, ezzel megakadályozva a szennyeződések és a gombák elszaporodását.

Energiatakarékosság



Elalvás üzemmód

Ez az üzemmód biztosítja a pihentető alváshoz szükséges kellemes környezetet a levegő túlhűtésének, vagy túlfűtésének elkerülésével.



Takarékos üzemmód

A magas hatékonyságon és energiatakarékosságon felül a klímaberendezés rendelkezik egy külön ECO (energia-takarékos) üzemmóddal, ami tovább fokozza a komfortérzetet és az egészséges környezeti hatást.



24 órás időzítő

Az időzítő a készülék programozott ki-be kapcsolására szolgál.



Intelligens Inverter Algoritmus

Az inverter technológia és intelligens vezérlés segítségével nagyobb hatékonyság és alacsonyabb fogyasztás érhető el. A berendezés gyorsan lehűti, vagy felmelegíti a helyiséget, és azt állandó szinten tartja, miközben a hálózathoz a lehető legkevesebb energiát fogyasztja.



Kültéri portalanító funkció

A készülék leállítását követően a kültéri ventilátor fordított irányban forogva lefújja a kondenzátorra rakódott port.



GEARSHIFT teljesítményszabályozás

A készülék elektromos teljesítményfelvétele hűtés üzemben 50%, 75% vagy 100%-ban maximalizálható. Az energia-takarékosság jegyében a készülék mindig a legoptimálisabb fokozatban működik.



Többfokozatú kültéri ventilátormotor

A kültéri egység ventilátor motor fordulatszámát a vezérlés több fokozatban szabályozza így növeli az energiahatékonyságot.



POLAR KLÍMA

A Polar az első, kifejezetten a **közép-kelet európai vásárlási igények alapján optimalizált** légkondicionáló márka.

Biztos lehet benne, hogy kedvező ár fekvésű klímájával együtt a helyi igényeknek megfelelő **megbízhatóság és magas minőség** kerül otthonába.

OKOS KLÍMA, OKOS DÖNTÉS

Pénztárcabarát - Kiváló ár-érték arányú készüléket keres hűtésre és fűtésre? Nem kell tovább keresnie!

Egész évben társ - A Polar klímák gondoskodnak a kellemes hőmérsékletről télen-nyáron!

Vegye kezébe az irányítást, bárhol is legyen! - Minden légkondicionáló mellé WIFI funkció jár. Így könnyedén tudja vezérelni klímáját okostelefonról vagy táblagépről.



EXTRÁKBÓL SOSEM ELÉG

A Polar klíma felszerelése után rend és tisztaság marad otthonában, mivel a berendezés **egyszerűen és gyorsan telepíthető**.

A Polar klíma hosszú időre társa lesz, mert **minden készülékre kiterjesztett garancia** érvényes, 3 év a berendezésre, 5 év a kompresszorra, valamint kiterjedt szervízhálózat gondoskodik készüléke folyamatos működéséről.

A Polar klíma **2018, 2019, 2021, 2022 és 2023-ban a Magyar-Brands, és 2021, 2022, 2023 és 2024-ben a Business Superbrands díjakat nyerte el.**

A Polar az egyetlen, 100%-ban magyar háttérrel rendelkező Business Superbrands klíma márka.

BUSINESS ^{4x}
Superbrands

'21 '22 '23 '24

MB | **MAGYAR BRANDS**

5x '18 '19 '21 '22 '23

Gyártó és importőr:
COOL-AIRCONDITIONAL KFT.
1147 Budapest, Öv utca 187.
E-mail: info@coolklima.hu
Web: www.coolklima.hu

A katalógusban szereplő adatok és információk tájékoztató jellegűek, használatukból és értelmezésükből adódó károkért, az esetlegesen előforduló hibákért szíves elnézésüket kérjük, de felelősséget nem vállalunk. A folyamatos termékfejlesztések érdekében a POLAR fenntartja a termékjellemzők előzetes bejelentés nélkül történő változtatásának jogát. 2024. június

 **Polar**

OKOS KLÍMA - OKOS DÖNTÉS!

www.polarklima.hu