

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 befúvás				✓		✓	✓
4-irányú motoros légeterelés		✓	✓	✓	✓	✓	✓
H-tarifa képes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Porszűrő	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Több fokozatú szűrő		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aranyozott hőcserélő bevonat			✓		✓	✓	✓
Kültéri egység pormentesítés					✓		
UV szűrő							✓
Friss levegő befúvás							✓

* az opcionális cseptálcá 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

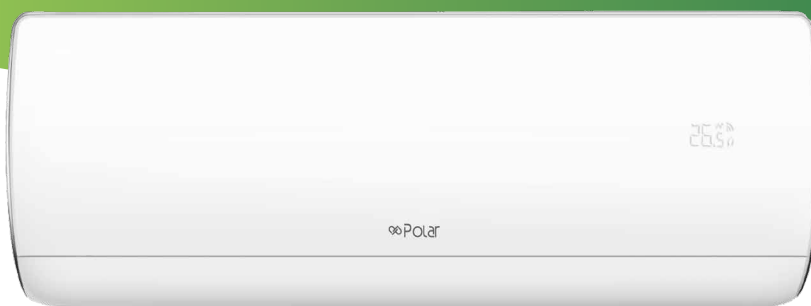


Energiabesorolás

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 (HxMxSz)	mm	883x310x195		883x310x195
	Csomagolási méret (HxMxSz)	mm	964x375x262		964x375x262
	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 (HxMxSz)	mm	795x305x549		795x305x549
	Csomagolási méret (HxMxSz)	mm	964x375x262		964x375x262
	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/szívócső méret	mm	φ6,35 + φ9,52		
	Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m	25/10		
	Betápkábel becsatlakozás	Beltéri/3x1,5mm ²			
	Külső-beltéri összekötő kábel	4x1,5mm ²		4x1,5mm 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
- i feel iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

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

Kényelem

- Intelligens leolvastás
- 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 külséri 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	-25...24°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)
Leolvastási mód		Automatikus leolvastás							
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						



Polar Optimum

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
- 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
- Gyerekszár
- 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

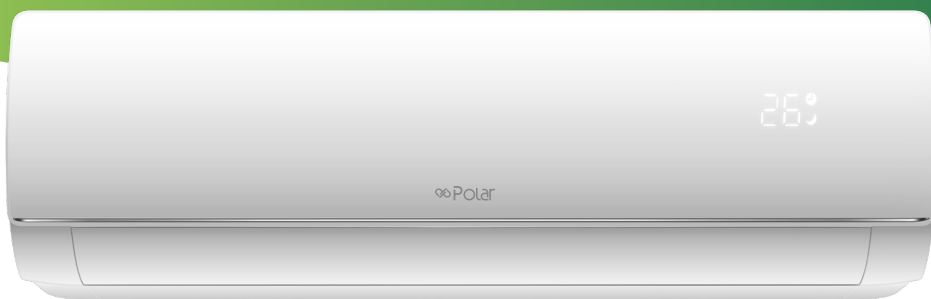


Energiabesorolás

A++

Vigyünk színt 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		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 ... 53 °C		-15 ... 53 °C	
Energia besorolás		A++	A+	A++	A+	A++	A+
SEER	W/W	6,3		6,1		6,1	
SCOP	W/W	4,1		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 csővezetés/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*
- Klímfortos 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

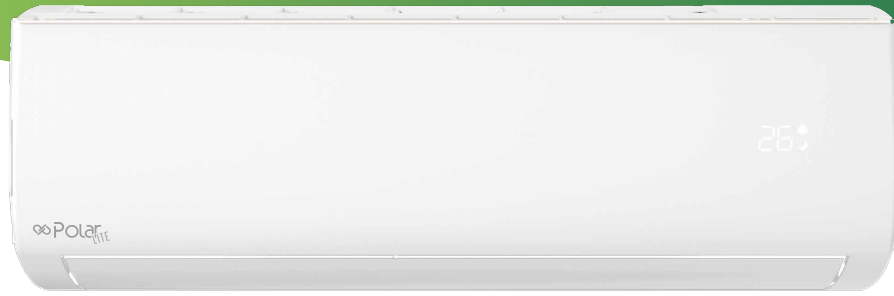


Energiabesorolás

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+	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*
- Kétirányú csöcsatlakozás

Egészség

- Öntisztítás
- Mosható szűrő

Energiatakarékosság

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

*Opcionális



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		
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	dBA	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27		
Kültéri egység	Hangteljesítmény szint	dBA	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	dBA	50	50	55		
Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás	Hangteljesítmény szint	dBA	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				
Berendezés méret (HxMxSz)	mm	835x605x360				968x655x375		990x910x340				
Csomagolási méret (HxMxSz)	mm	883x645x394				1015x715x425		1030x950x430				
Nettó/bruttó tömeg	kg	34/38				46/51		68/80		73/85		
Hangnyomás szint	dB(A)	55				58		58		60		
Hangteljesítmény szint	dB(A)	65				68		70		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
- Gyerekszár
- 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/szívócső 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
- Gyerekszár
- 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/szívócső 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 párátlantó üzemmóddal akár még a nedves ruhák is megszáradhatnak, amikor az időjárás párássá 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 kompresszortekerceseket 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 leállítás 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.



Okosotthon 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 csöcsatlakozás

A kondenzvíz csatlakozás a beltéri egység csepptálcájának 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.



BUSINESS 4x
Superbrands

'21 '22 '23 '24

MB | MAGYAR BRANDS

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

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.

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