



POLAR KLÍMA

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

Biztos lehet benne, hogy kedvező árú 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!

Egyszerűen nagyszerű - Minden légkondicionáló mellé teljes magyar nyelvű leírást kap, hogy a használata gyerekjáték legyen.



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.

R32

Polar

Végre egy klíma,
ami pont Önnek készült!

Oldalfali mono split klíma



Gyártó és importőr:
COOL-AIRCONDITIONAL KFT.
1043 Budapest, Tél utca 3-7.
Telefon: 1/272-1740
E-mail: info@coolklima.hu
Web: www.coolklima.hu

A katalógusban szereplő adatok és információk tájékoztató jellegűek, használatukból és értelmzésükből 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. 2018. április

Polar

OKOS KLÍMA - OKOS DÖNTÉS!

www.polarklima.hu





Polar

A megnyugtató választás...

Kényelem

- Automatikus újraindítás**
Áramkimaradás után az egység automatikusan újraindul az eredeti beállítások szerint.
- Gyerekszár**
Bekapcsolásával a távirányítón nem működnek a gombok, egészen a kioldásig.
- Automatikus ventilátor fokozat**
Kiválasztja a beállított hőmérséklethez szükséges ventilátor sebességet.
- 24 órás időzítő**
Az időkapcsolóval beállítható, hogy a készülék egy 24 órás időszak alatt bármikor elinduljon.

- Automatikus hibakeresés**
Leegyszerűsíti a karbantartást a rendszerhibák vagy működési rendellenességek kijelzésével.
- Intelligens leolvasztás**
Nemcsak megvédi az elektromos egységet, hanem jobb hatásfokú fűtést is lehetővé tesz.
- Finom indítás**
A beltéri ventilátor késleltetett indításáért felelős, így elkerülve a hűvös légáramot.
- Automatikus üzemmód választás**
A berendezés üzemmódja automatikusan átvált (hűtés, fűtés) a helyiség hőmérsékletétől függően.

Komfort

- TURBO**
Turbo üzemmód Turbó üzemmód segítségével rövid idő alatt elérheti a beállított hőmérsékletet.
- Páramentesítő funkció**
Csökkenti a levegő páratartalmát anélkül, hogy jelentősen megváltoztatná a hőmérsékletet.
- Csendes üzem**
Csökkenti a zajt, nemcsak a beltéri, hanem a kültéri egységnél is.

Egészség

- Elektrosztatikus baktérium szűrő**
A baktériumszűrő biológiai összetevők segítségével közömbösíti az élő mikroorganizmusokat.
- Mosható szűrő**
Az egyszerű szétzerelhetőségének köszönhetően könnyen hozzáférhető a szűrő, amely tetszőlegesen mosható.

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód**
A nyugodt alváshoz igazítja a ventilátor sebességét, állítja a hőmérsékletet és beállítás szerinti késleltetéssel kapcsolja ki a készüléket.
- Hűtés alacsony hőmérsékleten**
-15°C és 43°C közötti külső hőmérséklet mellett is biztosítja a működést.
- 0,5W készenléti fogyasztás**
Készenléti üzemmód fogyasztása mindössze 0,5 W.
- Széles fűtési tartomány**
A fűtő üzem -15 és +24 °C fok közötti külső hőmérsékletnél használható.
- Wifi**
Wifi USB csatlakozó port Vezérelje a klímáját okostelefonról, PC-ről, vagy akár táblagépről.



Polar X

Extra tudással...

Kényelem

- Automatikus újraindítás**
Áramkimaradás után az egység automatikusan újraindul az eredeti beállítások szerint.
- Gyerekszár**
Bekapcsolásával a távirányítón nem működnek a gombok, egészen a kioldásig.
- Automatikus ventilátor fokozat**
Kiválasztja a beállított hőmérséklethez szükséges ventilátor sebességet.
- 24 órás időzítő**
Az időkapcsolóval beállítható, hogy a készülék egy 24 órás időszak alatt bármikor elinduljon.
- Automatikus hibakeresés**
Leegyszerűsíti a karbantartást a rendszerhibák vagy működési rendellenességek kijelzésével.

- Megemelt csőtávolságok**
A kültéri és beltéri egységek magasságban és távolságban még messzebb kerülhetnek egymástól.
- Intelligens leolvasztás**
Nemcsak megvédi az elektromos egységet, hanem jobb hatásfokú fűtést is lehetővé tesz.
- Finom indítás**
A beltéri ventilátor késleltetett indításáért felelős, így elkerülve a hűvös légáramot.
- Alaplemez fűtés**
A kültéri egységbe fűtőszál kerül beépítésre, alacsony külső hőmérsékletnél megakadályozza a kondenzvíz fagyását.
- Kompresszor karterfűtés**
A karterfűtés előmelegíti a kompresszort így javítja a rendszer elemtartamát fűtés üzemben.

Komfort

- TURBO**
Turbo üzemmód Turbó üzemmód segítségével rövid idő alatt elérheti a beállított hőmérsékletet.
- Páramentesítő funkció**
Csökkenti a levegő páratartalmát anélkül, hogy jelentősen megváltoztatná a hőmérsékletet.
- Csendes üzem**
Csökkenti a zajt, nemcsak a beltéri, hanem a kültéri egységnél is.
- Intelligens előfűtés**
Fűtési üzemben a berendezés először felmelegíti a beltéri egységet, és csak ezt követően kezd el befűjni a levegőt.
- Automatikus üzemmód választás**
A berendezés üzemmódja automatikusan átvált (hűtés, fűtés) a helyiség hőmérsékletétől függően.

Egészség

- Aktív karbon elektrosztatikus szűrő**
A plazma szűrők működését alkalmazva kiszűri a szálló szennyeződésket, közben az aktív szén semlegesíti a szagokat.
- Elektrosztatikus baktérium szűrő**
A baktériumszűrő biológiai összetevők segítségével közömbösíti az élő mikroorganizmusokat.
- Mosható szűrő**
Az egyszerű szétzerelhetőségének köszönhetően könnyen hozzáférhető a szűrő, amely tetszőlegesen mosható.

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód**
A nyugodt alváshoz igazítja a ventilátor sebességét, állítja a hőmérsékletet és beállítás szerinti késleltetéssel kapcsolja ki a készüléket.
- Hűtés alacsony hőmérsékleten**
-15°C és 43°C közötti külső hőmérséklet mellett is biztosítja a működést.
- 0,5W készenléti fogyasztás**
Készenléti üzemmód fogyasztása mindössze 0,5 W.
- Extra széles fűtési tartomány**
A fűtő üzem -22 és +24 °C fok közötti külső hőmérsékletnél használható.
- Wifi**
Wifi USB csatlakozó port Vezérelje a klímáját okostelefonról, PC-ről, vagy akár táblagépről.

Műszaki jellemzők

Típusjel		SIEH0025SDA	SO1H0025SDA	SIEH0035SDA	SO1H0035SDA	SIEH0050SDA	SO1H0050SDA	SIEH0070SDA	SO1H0070SDA	
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	2600W (500-3350)	2800W (500-3500)	3500W (600-3600)	3670W (600-3800)	5130W (650-5200)	5280W (700-5400)	6155W (1800-6400)	6448W (1600-6600)	
Teljesítmény felvétel	W	805W (160-1400)	755W (200-1500)	1085W (120-1400)	990W (120-1500)	1580W (150-1700)	1420W (160-1600)	1760W (600-2500)	1860W (650-2600)	
Maximum áramfelvétel	A	3,9	3,4	6,2	6,6	8	7,5	10,9	11,3	
Működési tartomány	°C	-15 - 43 °C	-15 - 24 °C	-15 - 43 °C	-15 - 24 °C	-15 - 43 °C	-15 - 24 °C	-15 - 43 °C	-15 - 24 °C	
SEER/SCOP	W	6,1/A++	4,0/A+	6,1/A++	4,0/A+	6,1/A++	4,0/A+	6,1/A++	4,0/A+	
Beltéri egység	Keringtetett légmennyiség	m ³ /h	560		680		850		1250	
	Berendezés méret (HxSxM)	mm	790x275x200		845x289x209		970x300x224		1078x325x246	
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	866x367x271		921x379x281		1041x383x320		1148x413x350	
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	9,0/11,0		10,5/12,5		13,5/16,5		16,5/20,0	
	Hangnyomás szint	dB(A)	28/32/36/39		31/34/37/42		34/39/45/48		39/41/44/48	
	Hangteljesítmény szint	dB(A)	38/44/52/55		45/48/52/56		44/49/54/59		44/49/54/59	
Kültéri egység	Berendezés méret (HxSxM)	mm	782x540x320		848x596x320		899x596x378		963x700x396	
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	823x595x358		881x645x363		948x645x420		1029x750x458	
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	29,5/32,0		31,0/34,0		39,0/42,0		52,0/57,0	
	Hangnyomás szint	dB(A)	52		52		56		57	
	Hangteljesítmény szint	dB(A)	61		62		63		67	
	Hűtőközeg típus/mennyiség		R32/0,6 kg		R32/0,7 kg		R32/0,9 kg		R32/1,3 kg	
Leolvasztási mód		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		
Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás	Nyomócső/szivócső méret	mm	φ6.35 + φ9.52		φ6.35 + φ9.52		φ6.35 + φ12.7		φ9.52 + φ15.88	
	Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m	15/10		15/10		20/10		25/10	
	Betápkábel becsatlakozás érszám/keresztmetszet		Kültéri/3x1.5mm ²				Kültéri/3x2.5mm ²			
	Kültéri-beltéri összekötő kábel érszám/keresztmetszet		4x1.5mm ²		4x1.5mm ²		4x1.5mm ²		4x1.5mm ²	

Műszaki jellemzők

Típusjel		SIEH0025SDX	SO1H0025SDX	SIEH0035SDX	SO1H0035SDX	SIEH0050SDX	SO1H0050SDX	SIEH0070SDX	SO1H0070SDX	
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	2007W (500-3350)	2800W (500-3500)	3500W (800-3700)	3670W (900-3800)	5200W (1200-6200)	5300W (1200-6600)	7000W (2000-8200)	7400W (2000-8500)	
Teljesítmény felvétel	W	820W (160-1400)	755W (200-1500)	1085W (220-1400)	990W (220-1500)	1528W (350-2100)	1410W (350-2300)	1900W (400-3000)	1897W (450-3100)	
Maximum áramfelvétel	A	6,3	6,9	7,2	7,7	10,8	12,0	13,0	13,5	
Működési tartomány	°C	-15 - 43 °C	-22 - 24 °C	-15 - 43 °C	-22 - 24 °C	-15 - 43 °C	-22 - 24 °C	-15 - 43 °C	-22 - 24 °C	
SEER/SCOP	W	6,8/A++	4,0/A+	7,0/A++	4,0/A+	7,0/A++	4,0/A+	6,5/A++	4,0/A+	
Beltéri egység	Keringtetett légmennyiség	m ³ /h	560		680		850		1250	
	Berendezés méret (HxSxM)	mm	790x275x200		918x289x209		970x300x224		1078x325x246	
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	866x271x367		931x379x281		1041x383x320		1148x413x350	
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	9,0/11,0		10,5/12,5		13,5/16,5		16,5/20,0	
	Hangnyomás szint	dB(A)	26/32/36/39		31/34/38/42		34/39/44/49		39/41/44/49	
	Hangteljesítmény szint	dB(A)	35/44/52/55		38/48/52/57		41/49/54/59		46/56/59/63	
Kültéri egység	Berendezés méret (HxSxM)	mm	782x540x320		848x596x320		963x700x396		963x700x396	
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	823x595x358		881x645x363		1029x750x458		1029x750x458	
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	27,5/30,0		31,0/34,0		45,0/49,5		53,5/58,0	
	Hangnyomás szint	dB(A)	50		52		57		57	
	Hangteljesítmény szint	dB(A)	61		62		64		68	
	Hűtőközeg típus/mennyiség		R32/0,55 kg		R32/0,7 kg		R32/1,0 kg		R32/1,7 kg	
Leolvasztási mód		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		
Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás	Nyomócső/szivócső méret	mm	φ6.35 + φ9.52		φ6.35 + φ9.53		φ6.35 + φ12,7		φ9.52 + φ15,88	
	Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m	15/10		20/10		25/10		20/10	
	Betápkábel becsatlakozás érszám/keresztmetszet		Kültéri/3x1.5mm ²				Kültéri/3x2.5mm ²			
	Kültéri-beltéri összekötő kábel érszám/keresztmetszet		4x1.5mm ²		4x1.5mm ²		4x1.5mm ²		4x1.5mm ²	

... részletekről a www.polarklima.hu weboldalon olvashat.