



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.

Gyártó és importőr:
COOL-AIRCONDITIONAL KFT.
1043 Budapest, Téli 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 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. 2018. április

Polar

OKOS KLÍMA - OKOS DÖNTÉS!

www.polarklima.hu

R32

Polar

Végre egy klíma, ami pont Önnek készült!

Oldalfali mono split klíma





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 rendszer-hibák 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

- Turbó 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 szétzerelésnek 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 USB csatlakozó port**
Vezérlelje a klímáját okostelefonról, PC-ről, vagy akár táblagépről.



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 rendszer-hibák 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 került beépítésre, alacsony külső hőmérsékletnél megakadályozza a kondenzvíz fagyását.
- Kompresszor karterfűtés**
A karterfűtés előmelegíti a kompresszort így javítja a rendszer eletartamát fűtés üzemben.

Komfort

- Turbó 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 szennyeződések, közben az aktív szén semlegesíti a szagokat.
- Elektrosztatikus baktérium szűrő**
A baktériumszűrő biológiai összetevők segítségével közömbösíti az élő mikroorganizmusokat.
- Mosható szűrő**
Az egyszerű szétzerelésnek 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 USB beépített**
Vezérlelje 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		
Névleges kapacitás			W	2600W (500–3350)	2800W (500–3500)	3200W (600–3600)	3500W (600–3800)	4700W (650–5200)	5200W (700–5400)	6155W (1800–6400)	6448W (1600–6600)
Teljesítmény felvétel			W	805W (160–1400)	755W (200–1500)	997W (120–1400)	970W (120–1500)	1430W (150–1700)	1400W (160–1600)	1760W (600–2500)	1860W (650–2600)
Áramfelvétel			A	3,5	3,3	4,42	4,3	6,3	6,2	7,7	8,1
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	m³/h	560		560		850		850		
	Berendezés méret (HxSxM)	mm	790x275x200		790x275x200		970x300x224		970x300x224		
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	866x367x271		863x352x268		1038x305x380		1038x305x380		
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	9,0/11,0		10,5/12,5		13,5/16,5		16,5/20,0		
	Hangnyomás szint	dBA	28/32/36/39		31/34/37/42		34/39/45/48		34/40/44/48		
	Hangteljesítmény szint	dBA	38/44/52/55		38/44/47/55		44/49/54/59		44/50/54/58		
Kültéri egység	Berendezés méret (HxSxM)	mm	782x540x320		848x596x320		848x596x320		963x700x396		
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	820x580x355		878x630x360		878x630x360		1026x735x455		
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	29,5/32,0		31,0/34,0		34,0/37,0		46,0/50,5		
	Hangnyomás szint	dBA	52		52		54		57		
	Hangteljesítmény szint	dBA	61		62		63		67		
	Hűtőközeg típus/mennyiség		R32/0,6 kg		R32/0,59 kg		R32/0,77 kg		R32/1,3 kg		
Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás	Leolvasztási mód		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		Automatikus leolvasztás		
	Nyomócső/szivócső méret	mm	ø6.35 + ø9.52		ø6.35 + ø9.52		ø6.35 + ø9.53		ø9.52 + ø15.88		
	Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m	15/10		15/10		20/10		25/10		
	Betápkábel becsatlakozás érszám/keresztmetszet		Kültéri/3x1.5mm²					Kültéri/3x2.5mm²			
	Kültéri-beltéri összekötő kábel érszám/keresztmetszet		4x1.5mm²		4x1.5mm²		4x1.5mm²		4x1.5mm²		

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		
Üzemmód					Hűtés	Fűtés	Hűtés	Fűtés	Hűtés	Fűtés	
Névleges kapacitás			W	2600W (500~3350)	2800W (500~3500)	3500W (800~3700)	3670W (900~3800)	513W (1200~6200)	5280W (1200~6600)	7000W (2000~8200)	7400W (2000~8500)
Teljesítmény felvétel			W	810W (160~1400)	755W (200~1500)	1090W (220~1400)	990W (220~1500)	1580W (350~2100)	1420W (350~2300)	1950W (400~3000)	1740W (450~3100)
Áramfelvétel			A	3,5	3,3	4,74	4,3	6,87	6,18	8,48	7,61
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	6,1/A++	4,0/A+	6,1/A++	4,0/A+	6,1/A++	4,0/A+	6,3/A++	4,0/A+
Beltéri egység	Keringtetett légmennyiség	m³/h	560		680		850		1250		
	Berendezés méret (HxSxM)	mm	790x275x200		845x289x209		970x300x224		1078x325x246		
	Csomagolási méret (HxSxM)	mm	863x268x523		918x278x364		1038x380x305		1145x410x335		
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	9,0/11,0		10,5/12,5		13,5/16,5		16,5/20,0		
	Hangnyomás szint	dBA	26/32/36/39		31/34/38/42		34/39/44/49		39/41/44/49		
	Hangteljesítmény szint	dBA	35/44/52/55		38/48/52/57		41/49/54/59		46/56/59/63		
Kültéri egység	Berendezés méret (H*Sz*M)	mm	782x540x320		848x596x320		899x596x378		955x700x396		
	Csomagolási méret (H*Sz*M)	mm	820x580x355		878x630x360		945x630x417		1026x735x455		
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	29,5/32,0		31,0/34,0		39,0/42		52,5/57,0		
	Hangnyomás szint	dBA	50		52		57		57		
	Hangteljesítmény szint	dBA	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/3x1.5mm²				Kültéri/3x2.5mm²				
	Kültéri-beltéri összekötő kábel érszám/keresztmetszet		4x1.5mm²		4x1.5mm²		4x1.5mm²		4x1.5mm²		

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