

DC Inverter osztott rendszerek 2023



Alakítsa úgy
otthonát, hogy jól
érezze magát



Forgalmazó: Landriano Kft.
e-mail: info@landriano.hu





Köszöntjük az intelligens technológiák és az Electrolux kiemelkedő megoldások világában

1919 óta, több mint 100 éve egyedi belső tereket és kivételes otthoni megoldásokat hozunk létre, amelyek inspirálják és elvarázsolják. Szakértelmünk megmutatja Önnek, hogy az intelligens innováció hogyan javíthatja a világot.

A villamosenergia napjainkban fontos szerepet játszik mind a környezet, mind az emberiség által neki tulajdonított értéke miatt. Az energia hajtja a legfontosabb és legbiztonságosabb gépeket, így a háztartási készülékeket is. Fényt, meleget és kényelmet biztosít. Nekünk, gyártóknak pedig kötelességünk, hogy megtaláljuk az olcsóbb, és megbízhatóbb megoldásokat úgy, hogy azok minél kevesebb energiát fogyasszanak.

A legfontosabb célunk változatlan marad, hogy Önnek minden napja kényelemmel és örömmel teljen, amihez a legjobb élményt adjuk.

Klímaalkotó inverter

Az inverter a kompresszor belsejében található elektronikus lap, amely más módon működik. Aközönséges elektromos áramot háromfázisúvá alakítja, és digitálisan vezérli.

Az Inverter technológiának köszönhetően a rendszer önállóan, a kiválasztott programot követve működik. Az előre beállított hőmérsékleti szint elérése után a készülék nem kapcsol ki.

Ekkor a kompresszor csökkenti a teljesítményt, és hőmérséklet-fenntartó üzemmódba kapcsol. A légkondicionáló tovább folytatja a levegő hőmérsékletének ellenőrzését és szabályozza a teljesítményt, így elkerüli az energiavesztéséget.

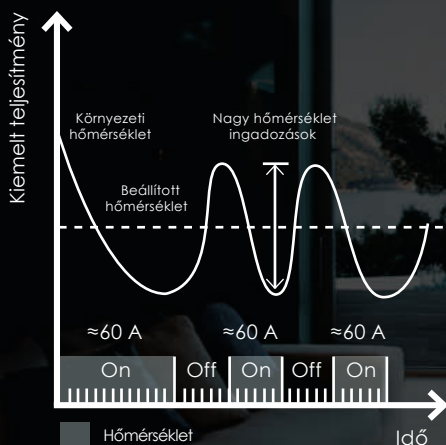
30 %

Kiváló hatékonyság a manuális rendszerekhez képest

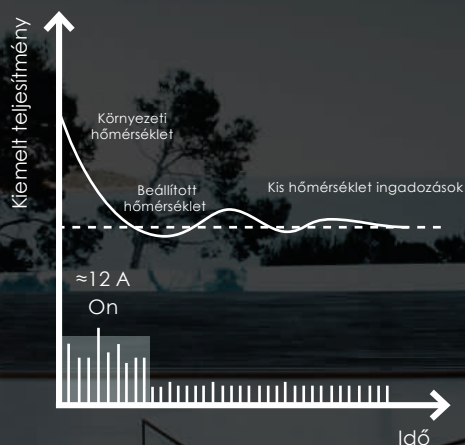
Műszaki előnyök

- A beállított léghőmérséklet gyorsabban elérhető
- Pontosabb hőmérséklet-szabályozás
- Csökkentett terhelés az áramkörön
- Alacsonyabb energiafogyasztás: optimális teljesítményszint mellett akár 30-66%-kal
- Alacsonyabb pénzügyi költségek
- Csökkentett rendszer amortizáció

Manuális



Inverter



A nagy teljesítményhez energiahatékonyság is társul

Az Electrolux DC inverter rendszerei megfelelnek a legmegbízhatóbb nemzetközi hűtési és fűtési szabványoknak (SEER A++ és SCOP A+)

Ez azt jelenti, hogy mind a HTP, mind a HEL sorozat prémium klímavezérlést biztosít energiafelesleg nélkül és minimális környezeti kockázat mellett.

Az év 365 napján át optimális mértékű és minőségű friss levegővel veszi körül otthonában.



Intellektuális inverter technológia
Automatikus légszennelés a hőmérséklet pontos szabályozásához és intelligens teljesítmény választás 24h / 7d bekapcsolás/ki-
kapcsolás nélkül.



Kiterjesztett feszültségspektrum
Stabil működés széles feszültség-
tartományban 165-265 V között.



Korszerű hűtőközeg típusa R-32
10 % energia- és pénzmegtakarítás a hatékony teljesítménynek és a gazdaságos fogyasztásnak köszönhetően.



Funkcionális átalakítás energia-hő
4-szer intenzívebb fűtés más
légkondicionálókhöz képest :
1 kilowatt hő = 250 watt elektromos
áram



Kis zaj a nagy álmokhoz

A beltéri egység jellemzői és a DC Inverter technológiája a kompresszort rendkívül halk működését biztosítja. Soha nem fogja megzavarni az alvását.



22 dB-el halkabb,
mint az emberi suttogás.

Blue Fin rozsdamentes bevonat

A Blue Fin bevonat az Electrolux laboratóriumában tervezett és tesztelt rozsdamentes bevonat. Számos műszaki és tudományos jelentés igazolja, hogy a Blue Fin szerkezet nagyban törődik a káros környezeti hatások megelőzésével.

A Blue Fin bevonattal ellátott készülékek kétszer vagy akár háromszor tovább bírják. Nem félnek a korróziótól és annak kiváltó tényezőitől, mint például a sóval terhelt levegő, a szél és a por.

Nem kell többé kidobnia kedvenc műszaki cikkeit. Évekig vagy akár évtizedekig az otthona részei maradnak.

HTP sorozat

Szuper alkalmazkodás az Ön életstílusához

Ez az új HTP sorozat gondosan alkalmazkodik minden időbeosztáshoz és életstílushoz a könnyen beállítható programoknak köszönhetően.

Úgy tervezték, hogy Önnek nem kell más tennie, csupán élvezni az eredményt.



Rekord hatékony
SEER hűtés (A++)



Rekordot döntött
hatékonyságával
SCOP fűtés (A+)





Gentle Wind technológia
Lágy fuvallat az egyedi perforált
lamelláknak köszönhetően



Levegő ionizáció UV opcióval
A bipoláris generátor negatív
töltésű ionjai megragadják a
káros részecskéket, míg az
ultraibolya hullámok behatolnak
a cellába és elpusztítják azokat.



Éjszakai és ECO üzemmódok
Finombeállítás a hőmérséklet
optimalizálására az alvás kényelme
érdekében, vagy maximális
energiamegtakarítás a
funkcióvesztés elkerülése
érdekében.



Kényelmes vezérlés
A hi-tech távirányító segítségével
és a vezérlő bővített funkcióival,
valamint az extra nagy intuitív
kijelzővel.



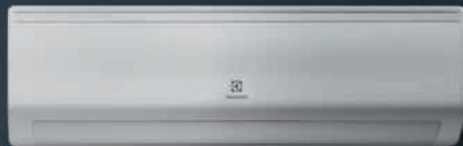
HEL sorozat

Komplex levegőtisztítás és vírus elleni védelem

A szakértők által jóváhagyott HEL sorozat kétfázisú szűrőrendszerrel van felszerelve.

A két fázis biztosítja a mechanikus tisztítást és vírusirtást.

Működésének köszönhetően minden lélegzetvételnél frissnek és védettnek érzi magát.



Rekord hatékony
SEER hűtés (A++)



Rekordot döntő
hatékonyság
SCOP fűtés (A+)



4D légáramlás és légkeringetés

Könnyen szabályozható légáramlás frissességet biztosít, míg az automatikus légkeringetés minden irányban, egyenletesen keringeti a levegőt.



5 ventilátor melynek sebessége egyénileg beállítható a megfelelő szellőzés érdekében



Kétfázisú HEL szűrő
Első lépésben a fotokatalitikus szűrő a baktériumok és vírusok 99,55%-át azonnal elpusztítja. Ezt követően a szénbetét megszünteti a kellemetlen szagokat és semlegesíti a formaldehidet és az emberi szervezetre káros kémiai gázokat.



Kényelmes vezérlés
Távvezérlés a klasszikus vezérlőn keresztül intuitív kijelzővel a kényelmes használat érdekében.



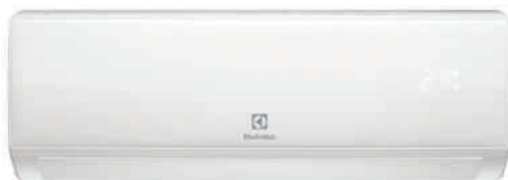
Technical Privelege

HTP Sorozat



			EACS/I-09HTP/ N8 EEC	EACS/I-12HTP/ N8 EEC	EACS/I-18HTP/ N8 EEC	EACS/I-24HTP/ N8 EEC
Bejelentett hűtési teljesítmény	W		2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5100 (1250-5900)	6840 (1830-7820)
Bejelentett fűtési teljesítmény	W		2630 (940-3360)	3430 (1000-3810)	5130 (1250-6080)	7050 (1850-7960)
Tápegység fogyasztás	Hűtés	W	802 (240-1380)	1049 (290-1500)	1574 (330-2350)	2099 (410-2800)
	Fűtés	W	706 (240-1550)	922 (290-1730)	1382 (340-2550)	1900 (420-3000)
Tápegység			220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Feszültség	V		165~265	165~265	165~265	165~265
Üzemi fogyasztás	Hűtés	A	4.7 (1.2-8.0)	5.1 (1.5-9.0)	8.2 (1.7-12.0)	9.8 (2.3-13.0)
	Fűtés	A	4.2 (1.2-9.0)	4.7 (1.5-10.0)	7.2 (1.7-13.0)	8.6 (2.3-14.0)
Hűtő típusa/töltés/GWP/CO2- egyenérték			R32/0.49 kg/ 675/0.331 tonnes	R32/0.49 kg/ 675/0.331 tonnes	R32/1.00 kg/ 675/0.675 tonnes	R32/1.11 kg/ 675/0.750 tonnes
Beltéri hangnyomás (S/H/M/L/Mute)			dB	41/37/33/25/22	43/41/38//35/27	47/42/38/34/31
Kijelző				6,3	6,1	6,1
Energiaosztály				A++	A++	A++
Elismert bejelentett érték				5,1	5,1	5,1
Energiaosztály (fűtés)				A+++	A+++	A+++
Átlagos energiafogyasztás				4,0	4,0	4,0
Átlag fogyasztás energiaosztálya				A+	A+	A+
Nettó méretek (Sz×M×M)	Beltéri	mm	790×275×192	790×275×192	920×306×195	1100×333×222
	Kültéri	mm	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Nettó tömeg	Beltéri	kg	8,5	8,5	11	14
	Kültéri	kg	24	24	35	40
Csatlakozási cső típusok	Gáz	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	folyadék	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Vezetékes csatlakozó			Core×Size	4×0.75 mm²	4×0.75 mm²	4×0.75 mm²
Környezeti hőmérsékleti tartomány	Beltéri	°C	Hűtés: -15-53 / Fűtés: -20-30	Hűtés: -15-53 / Fűtés: -20-30	Hűtés: -15-53 / Fűtés: -20-30	Hűtés: -15-53 / Fűtés: -20-30
	Kültéri	°C	Hűtés: 17-32 / Fűtés: 0-30	Hűtés: 17-32 / Fűtés: 0-30	Hűtés: 17-32 / Fűtés: 0-30	Hűtés: 17-32 / Fűtés: 0-30

HEL Sorozat



			EACS/I-09HEL/ N8 EEC	EACS/I-12HEL/ N8 EEC	EACS/I-18HEL/ N8 EEC	EACS/I-24HEL/ N8 EEC
Bejelentett hűtési teljesítmény	W		2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5100 (1250-5910)	6810 (1830-7800)
Bejelentett fűtési teljesítmény	W		2610 (940-3360)	3420 (1000-3810)	5100 (1250-6070)	6870 (1850-7900)
Tápegység fogyasztás	Hűtés	W	825 (240-1380)	1130 (290-1500)	1580 (330-2340)	2257 (410-2824)
	Fűtés	W	767 (240-1552)	1005 (290-1720)	1374 (340-2520)	2063 (420-3005)
Tápegység			220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Feszültség	V		165~265	165~265	165~265	165~265
Üzemi fogyasztás	Hűtés	A	4.0 (1.2-8.0)	5.8 (1.5-9.0)	8.1 (1.7-12.0)	10.7 (2.3-12.3)
	Fűtés	A	3.8 (1.2-9.0)	5.1 (1.5-10.0)	7.0 (1.7-13.0)	9.9 (2.3-13.5)
Hűtő típusa/töltés/GWP/CO2- egyenérték			R32/0.45 kg/ 675/0.304 tonnes	R32/0.49 kg/ 675/0.331 tonnes	R32/1 kg/ 675/0.675 tonnes	R32/1.14 kg/ 675/0.770 tonnes
Beltéri hangnyomás (S/H/M/L/Mute)			dB	40/37/33/25/22	43/41/38//35/27	44/41/38/34/30
Kijelző				6,1	6,1	6,1
Energiaosztály				A++	A++	A++
Elismert bejelentett érték				5,1	5,1	5,1
Energiaosztály (fűtés)				A+++	A+++	A+++
Átlagos energiafogyasztás				4,0	4,0	4,0
Átlag fogyasztás energiaosztálya				A+	A+	A+
Nettó méretek (Sz×M×M)	Beltéri	mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Kültéri	mm	712×276×459	712×276×459	853×602×349	920×699×380
Nettó tömeg	Beltéri	kg	6,5	7,5	10	13
	Kültéri	kg	22	22	35	40
Csatlakozási cső típusok	Gáz	Inches	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Folyadék	Inches	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Vezetékes csatlakozó			Core×Size	4×0.75 mm²	4×0.75 mm²	4×0.75 mm²
Környezeti hőmérsékleti tartomány	Kültéri	°C	Hűtés: -15-53/ Fűtés: -20-30	Hűtés: -15-53/ Fűtés: -20-30	Hűtés: -15-53/ Fűtés: -20-30	Hűtés: -15-53/ Fűtés: -20-30
	Beltéri	°C	Hűtés: 17-32/ Fűtés: 0-30	Hűtés: 17-32/ Fűtés: 0-30	Hűtés: 17-32/ Fűtés: 0-30	Hűtés: 17-32/ Fűtés: 0-30

Bővebb információért keresse
fel weboldalunkat a
www.home-comfort.com oldalon

Az Electrolux egy bejegyzett védjegy, amelyet az
AB Electrolux (publ) licence alapján használnak.

Hibák és gépelési hibák megengedettek a szövegekben
és a numerikus jelölésekben. A termék kialakítása és
műszaki adatai eltérhetnek a csomagoláson láthatótól.
További részletekért forduljon értékesítési tanácsadóinkhoz

