



## HL 400 HASZNÁLATI KÉZIKÖNYV

**EC Declaration of Conformity, IIA**  
**In conformity with EC Machine Directive 2006/42/EC,**

**For device series:** Air cleaner  
**Typ:** HL 400

HEYLO GmbH, Im Finigen 9, 28832 Achim, Germany, declares that, if they are fitted, maintained and used in conformity with the operating instructions and the generally accepted engineering standards, the machines mentioned are in keeping with the fundamental safety and health requirements of the "Machine Ordinance" as well as with the regulations and standards mentioned hereinafter.

**Applicable EC directives:**

Safety of machines	2006/42/EC
Low voltage Directive	2014/35/EU
Electro-Magnetic Compatibility (EMC)	2014/30/EU

The declaration loses its validity in case of unauthorized changes to the machines.

**In conformity with the Directive**

DIN VDE 0700 part 1 and part 30  
DIN EN 55014-1:2012-05 DIN EN 60 335-1  
DIN EN 60 335-2-69

Achim, 27.07.2020

  
.....  
Dr. Thomas Wittleder  
- Managing Director -

## Tartalomjegyzék

1. Általános szempontok	3
2. Szállítási terjedelem	4
3. Biztonsági utasítások	4
4. Alkalmazás / működési területek	5
5. Üzembe helyezés/működtetés	5
6. Szűrőcsere (szűrő telepítése)	8
7. Tisztítás és szűrőcsere	9
8. Telepítési útmutató	11
9. Leszerelés és ártalmatlanítás	11
10. Műszaki adatok	11
11. Karbantartás / hibakeresés	12
12. Választható tartozékok	13
13. Kapcsolási rajz	13

## 1. Általános szempontok

### **FIGYELEM: Mindig olvassa el az üzembe helyezés előtt!**

Kérjük, gondosan kövesse a kezelési útmutatóban található utasításokat. A be nem tartása esetén a garancia érvényét veszti. A gyártó nem vállal felelősséget az ebből eredő károkért vagy következményes károkért.

A HL 400 egy mobil légszűrő egység. A levegőt a környezetből szívják be, és egy hétfokozatú szűrőrendszeren vezetik át. A szűrőfokozatok egy előszűrőből, két 2in1 kombinált gáz- és részecskeszűrőből, valamint egy plazmagenerátorból és egy UV-lámpából állnak.

Az egyes szakaszok a következő funkciókkal rendelkeznek:

#### **1. szakasz**

##### **Előszűrő**

Előszűrőként alumíniumszűrőt használnak. Az előszűrő kiszűri a durva, 5 mikrométernél nagyobb porszemcséket, mint például a házipor, pelyhek, pollenek. A szűrő vízzel kimosható, ezért többször is használható. A HEYLO azt javasolja, hogy az előszűrőt évente cserélje ki.

#### **2. + 3. szakasz**

##### **Hideg katalizátor szűrő**

A hideg katalizátor katalitikus bomlási reakciójához nincs szükség UV-sugárzásra, magas hőmérsékletre vagy nagy nyomásra. Normál hőmérsékleti körülmények között a katalitikus reakció képes eltávolítani a formaldehidet, a benzolt, a xilolt, a TVOC-ot és más káros gázokat. A reakció során víz és szén-dioxid keletkezik. Nem vezet másodlagos szennyezéshez. Ez egy biztonságos és környezetbarát, korszerű termék, amely alkalmas egy egészséges otthon kialakítására. A katalitikus reakció során maga a hideg katalizátor nem vesz részt közvetlenül a reakcióban. A funkcionalitás nem változik vagy veszik el. Emiatt körülbelül 5 éves élettartam feltételezhető.

##### **Hatékony formaldehid szűrő**

Az aktív szénrel ellátott formaldehidszűrő megtisztítja a levegőt a nem kívánt szagoktól, gázoktól és anyagoktól. Nagyon rövid idő alatt megtisztítja a levegőt a káros formaldehidtől is. Az anyagokat az aktív szén felszívja, és amikor a szűrő telítődik, ki kell cserélni. A HEYLO ezt 6 havonta ajánlja.

Erős szagszennyezés, például cigarettafüst esetén szintén célszerű lehet gyakrabban cserélni.

#### **4. + 5. szakasz**

##### **Antibakteriális pamut szűrő**

Az antibakteriális szűrő egy precíziós szűrő, amely 5 mikrométer átmérőjű részecskéket szűr ki. A speciális szűrőanyag antibakteriális hatóanyaggal is fel van szerelve, amely hatékonyan elpusztítja a baktériumok 99%-át.

##### **Nagy hatékonyságú EPA szűrő (lebegőanyag-szűrő)**

Az EPA szűrő legalább 99%-os arányban szűri ki a levegőben lévő baktériumokat, füstöt és porszemcséket 1 µm-es méretig. A többfunkciós szűrővel kombinálva az EPA szűrő képes kiszűrni a 20 nanométernél nagyobb átmérőjű mikroszkopikus részecskéket, beleértve a baktériumos penészgombákat, a port, az allergéneket és egyes vírusokat. Az Egészségügyi Világszervezet szerint a koronavírus, a madárinfluenza-vírus, az influenzavírus és a legionella baktérium mind nagyobb, mint 20 nanométer.

#### **6. szakasz**

##### **Sterilizáló UV-fény**

A 365 nanométeres UV hullámhosszú UV-fénnyel végzett UV-sterilizálás számos levegőben terjedő baktériumot képes elpusztítani. Az UV fertőtlenítő lámpát általában levegő, felület és víz fertőtlenítésére használják. Képes a levegő tisztítására, a dohos szagok eltávolítására és korlátozott mennyiségű anionok előállítására. Ezáltal a levegő frissé válik, és megakadályozza a vírusok terjedését a levegőben vagy a felületeken.

## 7. szakasz

### Ionizáció

Erős elektromos mezők alkalmazásával az ionizátorok képesek elektromosan feltölteni az egyes légrézecsckéket, és így növelni az ionkoncentrációt a helyiség levegőjében. A feltöltött részecskek reaktívabbak, és így képesek elpusztítani a szagmolekulákat és más szennyező anyagokat. Ugyanakkor az eltérő töltésű részecskek vonzzák egymást, és nagyobb csomókat alkotnak, amelyek gyorsabban süllyednek a talajra, és könnyebben kiszűrhetők a levegőből.

## 2. Szállítási terjedelem

- 1 x HL 400 légtisztító
- 1 x előszűrő
- 1 x 2in1 széniszűrő
- 1 x 2in1 antibakteriális EPA szűrő
- 1 x távirányító
- 1 x használati útmutató

## 3. Biztonsági utasítások

**Célcsoport:** A kézikönyv annak a felhasználónak szól, aki a készüléket beállítja és működteti.

**Szerzői jog:** A kézikönyv egészben vagy részben történő sokszorosítása csak a HEYLO GmbH írásos engedélyével engedélyezett.

**Foglalás:** A HEYLO GmbH fenntartja a jogot, hogy a terméken és a kézikönyvön bármikor, előzetes értesítés nélkül változtatásokat és javításokat végezzen.

**Eltávolítás:** A készüléket sokéves működésre tervezték. Amennyiben ártalmatlanítani kell, az illetékes jogszabályi előírásokat környezetkímélő módon kell betartani.

**Gyermekektől távol tartandó:** Ne hagyja, hogy a gyerekek a készülékkel vagy annak közelében játszanak.

**Elektromos csatlakozás:** A HL 400 légtisztítót 230 V / 50 Hz és 60 Hz-es üzemre tervezték. A csatlakozást 16A biztosítókkal kell ellátni.

Csak ütészálló dugókat és ütészálló aljzatokat használjon! A csatlakozóaljzatokat földelni kell, vagy legalább 30 mA-es hibaáram-megszakítóval kell védeni.

**Védje a tápkábelt a sérüléstől:** Soha ne használja a készüléket sérült tápkábellel. Ha a tápkábel sérült, cserélje ki egy azonos típusú és méretű kábellel.

**Hosszabbító kábelek:** Csak jóváhagyott hosszabbító kábeleket használjon.

**Óvatosan kezelje:** Ne ejtse le vagy dobja el a készüléket, mert ez károsíthatja az alkatrészeket vagy a vezetékeket. Szilárd felületen dolgozzon: A készüléket mindig szilárd és sík felületre helyezze.

**Helyezze szilárd felületre:** A készüléket mindig szilárd és sík felületre helyezze.

**Tartsa szárazon:** A készüléket nem szabad tócsában vagy állóvízben üzemeltetni. Ne tárolja és ne üzemeltesse a szabadban. Ha az elektromos vezetékek vagy a készülék részei nedvesek, a készüléket újbóli használatba vétel előtt alaposan meg kell szárítani.

**Tartsa szabadon a szellőzőnyílásokat:** Ne takarja le és ne zárja el a levegő be- és kimeneti nyílásokat.

**Környezetvédelem:** Ne használja veszélyes területeken.

#### 4. Alkalmazás / működési területek

A kezeletlen szobai levegő általában számos kórokozót tartalmaz. Ebbe a csoportba tartoznak a penészpórák, baktériumok, állatszőrök és mindenekelőtt a házipor-allergének (atkaürülék, ürülék), de a nehézfémek, a korom és az ásványi rostok is. Különösen a meleg napokon vagy a fűtési időszakban nagy mennyiségű ilyen lebegő részecske keletkezik, és a háziporral együtt a szoba levegőjében kavargó. A légutakon keresztül történő felszívódás után a részecskék ezután érintkeznek a nyálkahártyánkkal, és kiváltják az ismert allergiás tüneteket.





A HEYLO légtisztítók jelentősen csökkenthetik ezeknek a lebegő részecskéknek és gázoknak a koncentrációját az egészséges beltéri levegő megteremtése érdekében.






Az eszközöket jellemzően a következő területeken használják:

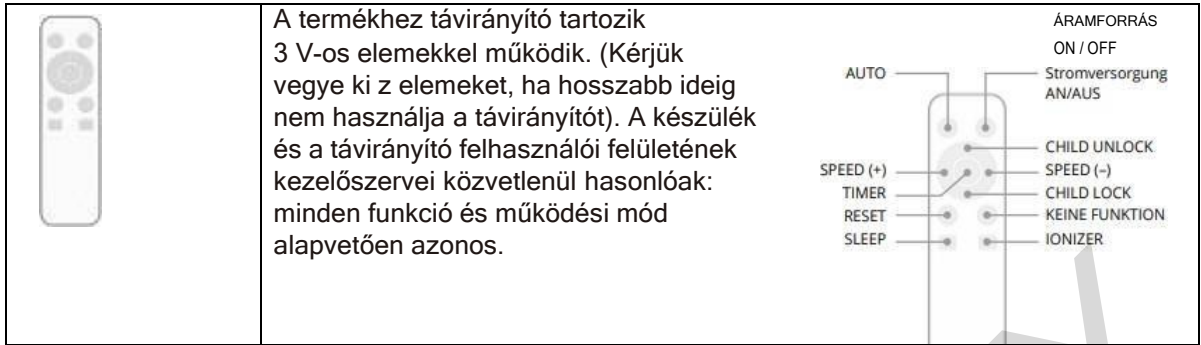
Magánlakások, irodák, konferencia- és oktatótermek, iskolák és hatóságok, rendelők és fitnessztermek. Minden olyan területen, ahol emberek tartózkodnak, a készülékek jelentősen javíthatják a levegő minőségét. Azokon a területeken, ahol kórokozók, például baktériumok és vírusok lehetnek jelen, csökkenthető a fertőzésveszély.

#### 5. Üzembe helyezés/működtetés

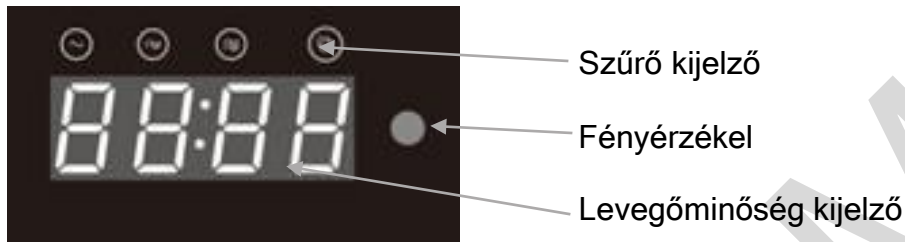


	<p>A készülék be-/kikapcsolásához nyomja meg a bekapcsológombot. Indítsa el a készüléket automatikus üzemmódban.</p> <p>Ebben az üzemmódban a motor fordulatszámát egy érzékelő vezérli. A ventilátor motorjának fordulatszáma a levegő minőségétől függően automatikusan három fokozatban szabályozódik. Minél több részecske van a levegőben, annál nagyobb a ventilátor motorjának fordulatszáma.</p> <p>Kikapcsoláshoz nyomja meg újra a gombot, és a készülék készenléti üzemmódba kerül. FIGYELEM: a hálózati csatlakozó bedugása után a készenléti üzemmódban az A lámpa villog. Ez jelzi a WIFI-hálózathoz való csatlakozási készséget. Bekapcsolás után a jelzőfény eltűnik, és működés közben jelzi, ha a szűrőket ki kell cserélni.</p>
	<p>Nyomja meg a "SPEED" gombot a ventilátor sebességének módosításához. Többszöri koppintással 3 légkibocsátási szintet választhat.</p>
	<p>Ionizációs funkció: Az "Anion" gomb az ionizációs funkció be- és kikapcsolására szolgál.</p>
	<p>Az "UV" gomb az UV sterilizáló funkció be- és kikapcsolására szolgál.</p>

	<p>Nyomja meg a "SLEEP" gombot, hogy a készüléket manuálisan a legcsendesebb szinten működtesse. Az automatikus üzemmód ekkor megszűnik. Minden fény és kijelző kikapcsol, és a ventilátor a legalacsonyabb fordulatszámom fog működni.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Az alvó gomb második funkciója a szűrőcsere-kijelző visszaállítása. Ha be van kapcsolva, nyomja meg a gombot 3-5 másodpercig, és a szűrőkijelző visszaáll.</p> <p>MEGJEGYZÉS: a szűrőkijelző csak működés közben aktív. Készenléti üzemmódban a lámpa a WIFI állapotát jelzi.</p>																
	<p>Amikor a készülék be van kapcsolva, az "TIMER" gomb segítségével a készülék automatikusan futhat egy bizonyos ideig. Az időtartam 30 perc és 12 óra között választható. Nyomja meg többször a gombot, amíg a kívánt idő meg nem jelenik a kijelzőn. Az utolsó megnyomás után 5 másodperccel a készülék visszakapcsol a levegőminőségi kijelzőre. (PM2.5 érték). Az időzítő funkció újbóli kikapcsolásához nyomja meg a gombot 5 másodpercig. Ha csak megnyomja röviden leolvashatja a hátralévő időzítési időt.</p>																
	<p>Nyomja meg a "CHILD LOCK" gombot a gyermekzár aktiválásához. Nyomja meg és tartsa lenyomva a "Child Lock" gombot 5 másodpercig a funkció megszüntetéséhez.</p> <p>MEGJEGYZÉS: A szűrő üzemidejének megjelenítéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a " CHILD LOCK " gombot (mielőtt belépne egy üzemmódba), hogy lássa, hogy a szűrő 0- 1500 óra között használt. Az 5 másodperces megjelenítés után automatikusan kilép a kijelzőből.</p>																
	<p>A termék bekapcsolásakor az "AUTO" gomb megnyomásával aktiválódik a negatív iongenerátor és az UV-lámpa, és az érzékelő adatainak függvényében beállítható a hatásfok. (A szimbólum világít, amíg a termék automatikus üzemmódban működik, egyébként pedig eltűnik). Ha a felhasználó megváltoztatja a fűvő sebességét, miközben az automatikus üzemmód aktív, ez az üzemmód automatikusan megszűnik.</p> <table border="1" data-bbox="504 1232 1340 1478"> <thead> <tr> <th>Ventilátor fokozat</th> <th>PM2.5 érték</th> <th>Ventilátor fordulatszám</th> <th>A kijelző színe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>kevesebb mint 120</td> <td>430</td> <td>zöld</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>121-250</td> <td>600</td> <td>narancs</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>251-500</td> <td>900</td> <td>piros</td> </tr> </tbody> </table>	Ventilátor fokozat	PM2.5 érték	Ventilátor fordulatszám	A kijelző színe	1	kevesebb mint 120	430	zöld	2	121-250	600	narancs	3	251-500	900	piros
Ventilátor fokozat	PM2.5 érték	Ventilátor fordulatszám	A kijelző színe														
1	kevesebb mint 120	430	zöld														
2	121-250	600	narancs														
3	251-500	900	piros														
	<p>Fényérzékelő: Automatikus üzemmódban a termék alvó üzemmódba kerül, amikor a környezeti fény &lt;5× érték alá csökken. Az alvó üzemmódból akkor lép ki újra, ha a környezeti fény meghaladja az &lt;5× értéket. 3 percig, majd visszatér az automatikus üzemmódba.</p>																
<p><b>WIFI</b></p>	<p>A WIFI funkció működésével kapcsolatban lásd a készülékhez mellékelt WIFI gyorsindítási útmutatót.</p>																



Kijelző:

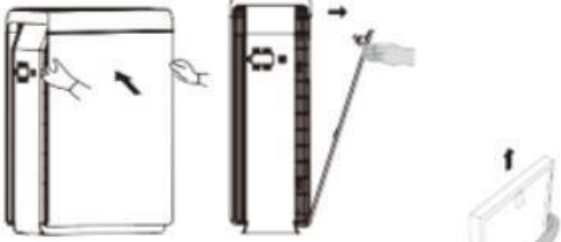
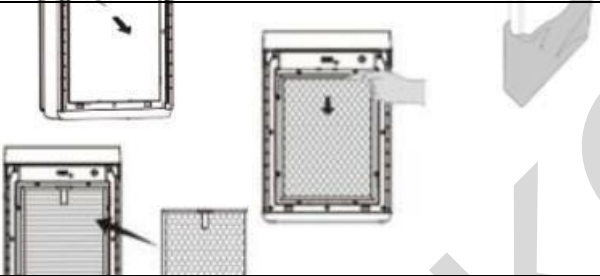

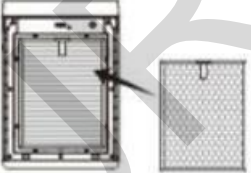


## 6. Szűrőcsere (szűrő telepítése)

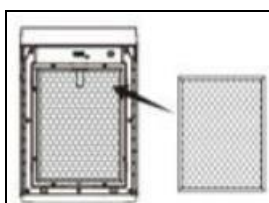

A szűrőcsere szükségességét a készülék jelzi.

A szűrőcsere lámpa 320 óránként kigyullad. Nyomja meg és tartsa lenyomva az "alvó" gombot 5 másodpercig a csereemlékeztető törléséhez.

Amikor az időzítő eléri az 1500 órát, a szűrőcsere lámpa villogni kezd. Ekkor tartsa lenyomva az "alvás" gombot az emlékeztető törléséhez és az időzítő funkció visszaállításához.

	Távolítsa el az elülső borítást.
	Távolítsa el a szűrőket. Nyissa ki a rögzítőcsavarokat (felfelé fordítva), és vegye ki a szűrőket. MEGJEGYZÉS: Az első használat előtt a szűrőket ki kell venni a védőcsomagolásból.
	Először helyezze be a 3. szűrőt (antibakteriális/főszűrő). MEGJEGYZÉS: Győződjön meg róla, hogy a rögzítőpánt kifelé mutat.
	Másodszor, helyezze be a 2. szűrőt (hidegkatalízis/aktív szén). MEGJEGYZÉS: Győződjön meg róla, hogy a rögzítőpánt kifelé mutat.



	<p>Harmadszor, helyezze be a 2. szűrőt (alumínium előszűrő).</p> <p>MEGJEGYZÉS: Győződjön meg róla, hogy a rögzítőpánt kifelé mutat.</p>
	<p>Ha minden szűrő a helyén van, húzza meg a felső rész két rögzítőcsavarját, és zárja be az előlő fedelet.</p>

**A szűrők ártalmatlanítása:** A szűrők a háztartási hulladékba dobhatók. Ha a készüléket szennyezett levegőben használták, az elhasznált szűrőket légmentesen, zsákokba csomagolva, megfelelően kell megsemmisíteni. Vírussal való szennyeződés esetén a szűrő cseréjekor hagyjon várakozási időt, amely alatt a vírusok elpusztulhatnak, vagy viseljen kesztyűt és védőmaszkot (min. FFP2).

## 7. Tisztítás és szűrőcsere

**Előszűrő: Alumínium előszűrő (durva porszűrő) G4 osztályú az EN 779 szabvány szerint.**



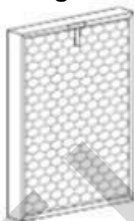
- Előszűrő a fő szűrőkhöz
- Szűrő speciális nagy porokhoz 3 µm-ig
- Leválasztási hatékonyság 85-98% 10 µm-nél és 30-55% 1 µm-nél
- A durva por felszívása

Tisztítás és szűrőcsere:

- A felület porszívóval porszívózható.
- A szűrő tiszta vízzel is kiöblíthető, de az újbóli használat előtt teljesen meg kell száradni.

**Tisztítás 2 x havonta és szűrőcsere 2 évente Fő szűrő 2:**

### hidegkatalizátoros szűrő és aktív szén szűrő



- Szűrők kémiai vegyületekhez és gázokhoz
- elválasztási hatékonyság

99,9% Tisztítás és szűrőcsere:

- A felület porszívóval porszívózható.

**Tisztítás 2 havonta és szűrőcsere évente 2x**

### 3. főszűrő: Antibakteriális szűrő és főszűrő



- a lebegő anyagok és az 1 µm-nél nem nagyobb részecskék esetében
- elválasztási hatékonyság 99,9%
- alkalmas a legmagasabb követelményeket támastó helyiségekbe, laboratóriumokban, az iparban és az orvostudományban.

Tisztítás és szűrőcsere:

- A felület porszívóval porszívózható.

**Tisztítás 2 havonta és szűrőcsere évente 2x**

## Választható szűrők (vírusszűrő H14)

A készülék opcionálisan H14 főszűrővel is rendelhető a vírusok és baktériumok kiszűrésére.

A HL 400 V-os modellben (cikkszám: SET072) ez a kombinált szűrő már be van építve a

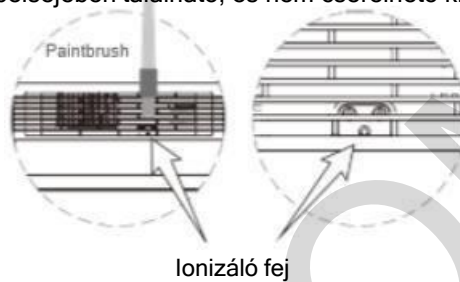
készülékbe. A kombinált szűrő 3 szűrő kombinációjából áll:

- Előszűrő G4
- Szénszűrő
- HEPA H14 szűrő

Ha megvásárolta az opcionális szűrőt, a meglévő szabványos szűrőket használat előtt el kell távolítani.

## Ionizátor

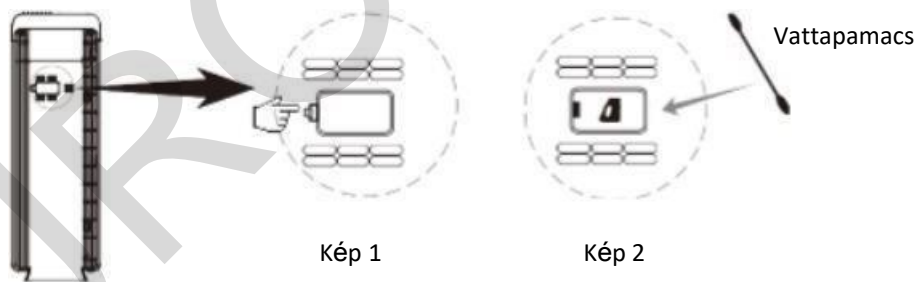
A plazmagenerátor a készülék belsejében található, és nem cserélhető ki.



Ha működés közben recsegő hangok jelentkeznek, akkor a fejet (a képen leírtak szerint) egy keskeny ecsettel meg kell tisztítani a portól.

## Részecske érzékelő

A levegőminőség kijelzéséhez egy érzékelő méri a helyiség levegőjében lévő részecskéket. Ezt az érzékelőt is rendszeresen tisztítani kell.



Ehhez nyissa ki az oldalsó fedelet (1. ábra), és óvatosan törölje tisztára az érzékelőt egy vattapamaccsal.

## 8. Telepítési útmutató

Kereskedelmi használat esetén a HL 400 légszűrő telepítésénél és használatánál be kell tartani az adott ország jogszabályi előírásait.

**A HEYLO nem vállal felelősséget a HL 400 légszűrő helytelen és szabálytalan beszerelése és használata által okozott károkért.**

## 9. Leszerelés és ártalmatlanítás

A HEYLO egységeket sokéves működésre tervezték. Ha meg kell semmisíteni, az illetékes jogszabályi előírásokat környezetkímélő módon kell betartani. A készüléket bármely szakkereskedőnél díjmentesen visszaviheti ártalmatlanításra.

## 10. Műszaki adatok

Az egység típusa	HL 400
Levegőáramlási sebesség max. (m <sup>3</sup> /h) <b>standardban</b> / H14 szűrővel	360 / 164
CADR (tisztá levegő szállítási sebesség) (m <sup>3</sup> /h)	350
CADR a formaldehiddel tisztított levegőben kifejezve (m <sup>3</sup> /h)	85
Anionkoncentráció (mio/cm <sup>3</sup> )	1000
Levegőminőség kijelző	zöld (jó), sárga (rossz), piros (nagyon rossz)
Szűrő típusa / tisztítási módszer	Előszűrő, hidegkatalízis + aktív szén, antibakteriális + EPA szűrő, UV fény, ionizáció
Szűrőosztály (standard / H14 szűrővel)	EPA / HEPA
Szobaméret* (5x és 3x légcserre mellett) (m <sup>2</sup> ) Szobaméret* (5x és 3x légcserre mellett) (m <sup>2</sup> )	30 - 50 m <sup>2</sup> (standard szűrő) 14 - 23 m <sup>2</sup> (H14 szűrő)
Elektromos csatlakozás (V/Hz)	230 / 50
Kapacitás (kW)	0,085
Zajszint min (dB(A) / 3 m)	32
Zajszint max (dB(A) / 3 m)	44
Kábel hossza (m)	2,20
IP-osztály	20
Hosszúság/szélesség/magasság (mm)	400 / 200 / 600
Tömeg (kg)	9,8

\*A szoba mérete 2,40m magasan számolva

**Figyelem!** A műszaki adatok a továbbfejlesztés során előzetes értesítés nélkül változhatnak. Egyes értékek tájékoztató jellegűek.

## 11. Karbantartás / hibakeresés

### Figyelmeztetés: Elektromos áramütés veszélye

A készüléket le kell választani az elektromos hálózatról, mielőtt bármilyen karbantartási munkát végeznének rajta. Az elektromos alkatrészeket nem szabad vizes tömlővel vagy magasnyomású mosóval tisztítani, mivel a víz behatolhat az elektromos alkatrészbe és áramütést okozhat.

### Az alkatrészek szétszerelésekor a csavarokat kézzel forgassa el, hogy elkerülje a menetek sérülését!

#### Hibaérzékelés és -elhárítás

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A készülék nem reagál a bekapcsolásra	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Nincs áramellátás a készülékben</li><li>▪ A készülék nem állsima felületen</li><li>▪ Az elülső borító nem záródik megfelelően</li><li>▪ A gyermekzár aktív</li></ul>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Győződjön meg róla, hogy a hálózati csatlakozó teljesen be van dugva a konnektorba, majd nyomja meg a bekapcsológombot a készülék bekapcsolásához.</li><li>2. Győződjön meg róla, hogy az elülső borító megfelelően van behelyezve.</li><li>3. Győződjön meg róla, hogy a terméket megfelelően sima felületre szerelték.</li><li>4. Amikor a kijelzőn a gyermekbiztos zárat, nyomja meg a "Gyermekzár" gombot 5 másodpercig a zár kikapcsolásához és a készülék használatához.</li></ol>
A levegő szennyezett, de a kijelző tiszta (zöld)	A készülék rosszul lett elhelyezve	Helyezze el a készüléket máshogy, hogy a helyiség levegője jobban felszívódjon.
A levegőminőség kijelzője még mindig nagyon rossz (piros), annak ellenére, hogy a termék már egy éve be van kapcsolva. hosszú ideig.	A levegőérzékelő piszkos	Tisztítsa meg a részecskeérzékelőt egy vattapamaccsal a "Tisztítás és szűrőcsere" című fejezetben leírtak szerint.
Furcsa zaj (kopogás, ciripelés) jön ki a készülékből.	Ionizáló poros	Tisztítsa meg az ionizátorfejet egy kefével a "tisztítás és szűrő" című részben leírtak szerint. változás".
A terméknek furcsa szaga van	A szűrő telített	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tisztítsa meg a légbeömlő nyílást és a belső szűrőt (előszűrő, beépített szűrő).</li><li>2. Ha hosszú ideje nem cserélte ki a szűrőt, vásároljon új szűrőt, és cserélje ki</li></ol>
Ha a termék még hosszú üzemeltetési időszak után sem javítja észrevehetően a levegő minőségét.	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ A védőcsomagolásból ki nem vett szűrő</li><li>▪ A szűrő nem megfelelően van behelyezve</li></ul>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Győződjön meg arról, hogy a termékben lévő szűrő csomagolását (műanyag zacskó) megfelelően eltávolították.</li><li>2. Győződjön meg arról, hogy a szűrőkombináció sorrendje helyes.</li></ol>
A termék bekapcsolásakor és röviddel azután automatikusan bekapcsolódik alvó üzemmódba	Rossz üzemmód	Kérjük, kapcsolja ki az alvó üzemmódot (éjszakai üzemmód).

## 12. Rendelhető tartozékok

Leírás	HEYLO tételszám.
Előszűrő	1771001
2. szűrő (hidegkatalízis / aktív szén)	1771002
Szűrő 3 (antibak./EPA)	1771003
Kombinált HEPA H14 szűrő	1771005
Tartalék távirányító	1771004

## 13. Kapcsolási rajz

