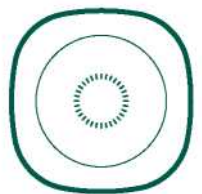


# Levegőminőség-érzékelő



## TELEPÍTÉSI UTASÍTÁS

1.2-es verzió



## Termékleírás

A levegőminőség-érzékelő az illékony szerves vegyületek (VOC) szintjének folyamatos érzékelésével figyel a beltéri levegő minőségét.

Az érzékelő információt szolgáltat a VOC-szintekről, így megelőzhetők az egészségtelen beltéri levegő okozta káros egészségügyi hatások.

A beltéri levegő minőségének megfigyelésével a levegőminőség-érzékelő segít biztosítani, hogy a helyiségben lévő levegő tiszta és egészséges legyen.

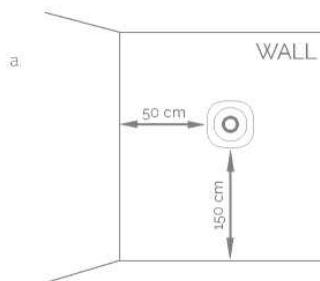
## Övintézkedések

- Ne távolítsa el a termék címkéjét, mivel az fontos információkat tartalmaz.
- Vegye figyelembe, hogy az elektronika érzékeny a statikus elektromosságra, ezért mielőtt megérinti, próbálja meg levezetni azt, és kerülje a készülék belsejében lévő alkatrészek érintését.
- Kerülje az érzékelő sugárzók vagy elektromágneses mezők közelébe helyezését.
- Ne fesse le az érzékelőt.

## Elhelyezés

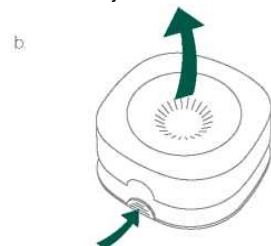
### HELYEZZE EL AZ ÉRZÉKELŐT

- beltérben, 0-50°C közötti hőmérsékleten helyezze el.
- abba a helyiségbe, amelyben a VOC szinteket szeretné nyomon követni.
- egy olyan falra, amely elérhető az elem teszteléséhez és karbantartásához.

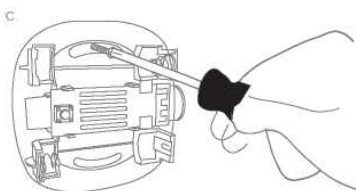


## Felszerelés

1. Nyissa ki a levegőminőség-érzékelőt a kapcsoló megnyomásával és a burkolat tetejének lehúzásával.

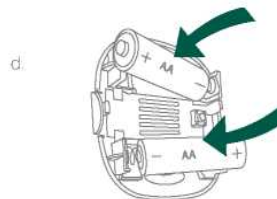


2.



Kétoldalas ragasztószalaggal vagy csavarokkal rögzítse az érzékelőt a falra.

3. Helyezze be az elemeket a készülékbe a polaritást figyelembe véve.



4. A burkolat lezárása előtt győződjön meg arról, hogy az érzékelő csatlakozott egy hálózathoz.

## Csatlakoztatás

- Az elemek behelyezésekor a levegőminőség-érzékelő automatikusan elkezd keresni (legfeljebb 15 percig) egy Zigbee hálózatot, amelyhez csatlakozhat.
- Győződjön meg róla, hogy a Zigbee-hálózat nyitva áll a csatlakozó eszközök számára, és elfogadja az intelligens gombot
- Miközben a belépés-érzékelő keresi a csatlakoztatni kívánt Zigbee hálózatot, a piros LED villog.



- Amikor a LED villogása megszűnik, a belépési érzékelő sikeresen csatlakozott a Zigbee-hálózathoz.
- Ha a keresés lejár, a kerek gomb rövid megnyomásával újraindítható.

## Visszaállítás

Visszaállításra van szükség, ha a levegőminőség-érzékelőt egy másik átjáróhoz szeretné csatlakoztatni, vagy ha gyári visszaállítást kell végrehajtania a rendellenes viselkedés megszüntetése érdekében.

### AZ ALAPHELYEZTETBE ÁLLÍTÁS LÉPÉSEI

1. Nyissa ki az érzékelő burkolatát.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a készülék belsejében lévő kerek menügombot.
3. Amíg lenyomva tartja a gombot, a LED először egyszer, majd kétszer egymás után, végül többször egymás után villog.



4. Engedje el a gombot, miközben a LED többször egymás után villan fel.

5. A gomb elengedése után a LED kijelző egy hosszút villan, és a visszaállítás befejeződött.

## Hibakeresés és tisztítás

- Rossz vagy gyenge jel esetén változtassa meg a levegőminőség-érzékelő helyét. Ellenkező esetben áthelyezheti az átjárót vagy erősítheti a jelet egy intelligens csatlakozóval.
- Ha az átjáró keresése lejár, a gomb rövid megnyomásával újraindítható.

## Elemcsere

A készülék percenként kétszer pirosan villog, ha az elem lemerült.

**VIGYÁZAT:** Ha az elemeket nem megfelelő típusúakra cseréli, robbanásveszély áll fenn. Az elemeket az utasításoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

**VIGYÁZAT:** A fedél elemcserekor történő felnyitásakor elektrosztatikus (ESD) károsodás léphet fel, mely a készülék belsejében lévő elektronikus alkatrészeket károsíthatja.

1. Az elemek cseréjéhez nyissa ki a levegőminőség-érzékelő burkolatát.
2. Cserélje ki az elemeket a készülékbe a polaritást figyelembe véve.
3. Zárja be az érzékelő burkolatát.

## Ártalmatlanítás

A terméket élettartamának végén megfelelően ártalmatlanítsa. Ez elektronikus hulladék, amelyet újra kell hasznosítani.

VOC szintek

SZINT		TVOC [pg/m3]	HIGIÉNIAI BESOROLÁS	AJÁNLÁS
5	Egészségtelen	10'000 - 25'000	Nem elfogadható	Intenzív szellőztetés szükséges
4	Gyenge	3'000 - 10'000	Komolyan kifogásolt	Intenzívebb szellőztetés / szellőztetés szükséges
3	Közepes	1'000 - 3'000	Közepesen kifogásolt	Fokozott szellőztetés ajánlott
2	Jó	300 -1'000	Mérsékeltlen kifogásolt	Szellőztetés/szellőztetés ajánlott
1	Kiváló	< 300	Nincs kifogás	Célérték

Ce tanúsítás

A terméken elhelyezett CE-jelölés igazolja a termékre vonatkozó európai irányelveknek, különösen a harmonizált szabványoknak és előírásoknak való megfelelést.



MEGFELEL AZ ALÁBBI IRÁNYELVEKNEK

Rádióberendezésekről szóló irányelv (RED) 2014/53/EU  
a 2011/65/EU irányelvet módosító 2015/863/EU RoHS-irányelv

Minden jog fenntartva.

A frient nem vállal felelősséget a jelen kézikönyvben esetlegesen előforduló hibákért. Továbbá a frient fenntartja a jogot, hogy az itt részletezett hardvert, szoftvert és/vagy specifikációkat bármikor, előzetes értesítés nélkül módosítsa, továbbá a frient nem vállal kötelezettséget az itt szereplő információk frissítésére. Az itt felsorolt védjegyek a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

Forgalmazza: frient A/S  
Tangen 6  
8200 Aarhus  
Dánia

www.frient.com

