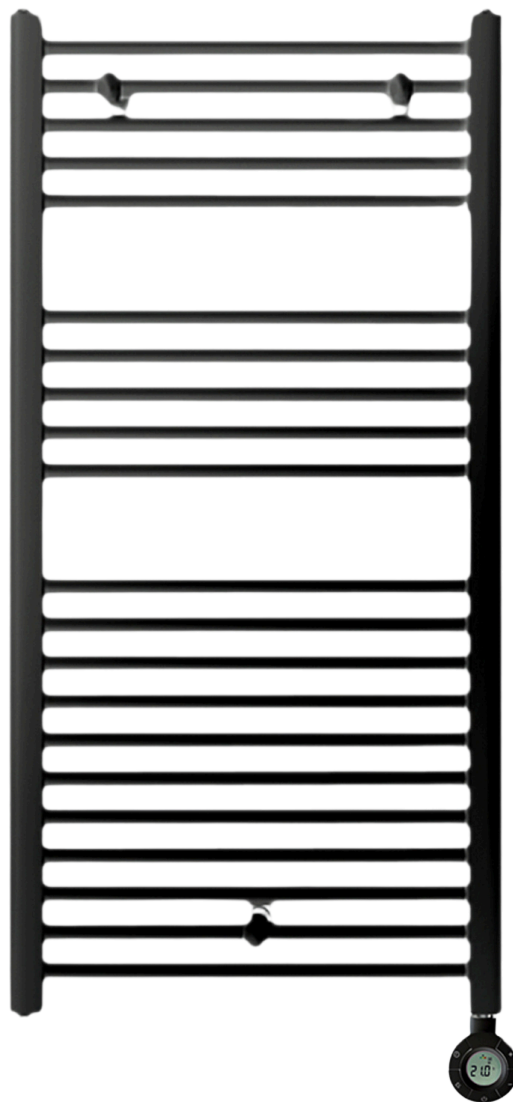


TONON=EVOLUTION

HEAT CONCEPT

Tonon Evolution OPTI DYNA törölközőszárító



Használati utasítás

nordart

Figyelmeztetések	→	3.
Felszerelési útmutató	→	4.
Tisztítás, karbantartás	→	8.
Garanciális feltételek	→	9.
Termosztát általános információk	→	10.
Gombok és kijelző	→	11.
Bekapcsolt/készenléti állapot	→	12.
Működési módok	→	12.
Egyéb funkciók	→	14.
Programozás (P4 beállítása)	→	17.
Fontosabb információk röviden	→	18.
Hibajelenségek és elhárításuk	→	19.

A telepítés és használat előtt figyelmesen olvassa el az összes utasítást! Kérjük, hogy későbbi felhasználás céljára őrizze meg ezt a dokumentumot! A használati utasítás elektronikus formátumban (.pdf) a www.nordart.hu honlapon, az „Információk” ➔ „Használati útmutatók és egyéb dokumentumok” menüpont alatt érhető el.

FIGYELMEZTETÉSEK:

- A készülék meghatározott és pontos mennyiségű speciális folyadékot tartalmaz. A mennyiség semmilyen körülmények között nem cserélhető vagy módosítható. Bármilyen beavatkozás közvetlenül vagy közvetve kárt vagy sérülést okozhat a körülötte lévő emberekben, tárgyakban vagy háziállatokban. Ne helyezze a készüléket: közvetlenül egy konnektor vagy csatlakozódoboz alá vagy elé; falhoz vagy padlóhoz érintkezve; függönyök vagy gyúlékony anyagok közelébe! Illetve ne üzemeltesse a készüléket 4 m²-nél kisebb helyiségben, amennyiben be van zárva az ajtó!
- Ezt a készüléket csak lakóhelyiségek vagy hasonló helyiségek fűtésére és csak vízben mosott törölközők szárítására tervezték. Tilos a készülék tulajdonságait bármilyen módon megváltoztatni, vagy bármely alkatrészt eltávolítani! Tilos a törölközőszárítót tárgyakkal vagy ruhákkal teljesen letakarni a túlmelegedés veszélye miatt!
- Soha, semmilyen módon ne takarja le a vezérlőegységet!
- Mielőtt ráakasztaná a törölközőt száradni, ellenőrizze a címkéjét! Ha a címke azt jelzi, hogy nem lehet vasalni, ne helyezze a törölközőt a törölközőszárítóra!
- Használat előtt a készüléket rögzíteni kell a falra, az utasításoknak megfelelően úgy, hogy a vezérlőegység a jobb alsó sarokban, a vezérlőgombok pedig előre nézzenek. Csak akkor használja a készüléket, ha ellenőrizte és meggyőződött arról, hogy biztonságosan rögzítve van a falon!
- Javasoljuk, hogy a készüléket teljesen kapcsolja ki, ha hosszabb ideig nem használja.

Mielőtt bármilyen összeszerelési műveletet végezne, kérjük, figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat!

- Minden telepítési és karbantartási műveletet szakképzett személyeknek kell elvégeznie a hatályos előírások betartásával.
- A készüléket 8 évnél fiatalabb gyermekek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező, illetve tapasztalattal vagy szükséges szakértelemmel nem rendelkező személyek használhatják, feltéve, hogy ezt felügyelet mellett teszik, vagy miután megkapták a berendezés biztonságos használatára vonatkozó utasításokat és megértették az ebből eredendő veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A tisztítást és karbantartást a felhasználónak kell elvégeznie, és nem végezhetik felügyelet nélküli gyermekek. A 3 év alatti gyermekeket távol kell tartani, ha csak nincs állandó felügyeletük. A 3 és 8 év közötti gyermekek csak addig kapcsolhatják be/ki a készüléket, ha azt normál működési helyzetében helyezték el vagy telepítették, és ha felügyelet alatt állnak, vagy utasítást kapnak a készülék biztonságos használatára vonatkozóan, és megértik annak veszélyeit. 3 és 8 év közötti gyermekek ne csatlakoztassák az áramhálózathoz, ne állítsák be vagy tisztítsák meg a készüléket.
- A termék egyes részei felforrósodhatnak és égési sérüléseket okozhatnak. Óvatosan kell eljárni, ha gyermekek és veszélyeztetett személyek vannak jelen.
- A gyártó nem vállal felelősséget a jelen utasításoknak nem megfelelő összeszerelésért vagy nem eredeti anyagok vagy tartozékok használatáért.
- Ha a tápkábel megsérült a veszélyek elkerülése érdekében haladéktalanul szakképzettséggel rendelkező személlyel cseréltesse. Sérült tápkábellel a törölközőszárító használata tilos!
- A fűtőberendezést ne elektromos aljzat alá helyezze, de olyan helyzetbe, hogy a kapcsolókat és egyéb vezérlőeszközöket a fürdőkádban vagy zuhanyozóban lévő személy ne érinthesse meg.
- Nagyon kicsi gyermekek mindenféle veszélyeztetésének elkerülése érdekében a készüléket úgy kell felszerelni, hogy a legalsó fűtőborda legalább 600 mm-re fel legyen a padlótól.
- Működés közben normális, hogy a legmagasabb és a legalacsonyabb cső hideg vagy hidegebb.
- Ne használja a törölközőszárítót gázok, robbanóanyagok vagy gyúlékony anyagok jelenlétében.
- Ezt a készüléket vízben mosott textíliák szárítására tervezték.
- Mivel a készülék felülete nagyon forró is lehet, különösen vigyázzon, ha ne helyezzen érzékeny anyagból készült ruhaneműket a tetejére (pl. nylon, ...). Mielőtt a törölközőszárítóra helyezné ellenőrizze, hogy a ruhanemű vasalható, és szintartó-e.

ELEKTROMOS CSATLAKOZTATÁS

A TONON OPTI DYNA törölközőszárítót nem kell földelni, mert kettős szigetelésűek (II. érintésvédelmi osztály). IP44 védelemmel vannak ellátva, azaz fröccsenő víz és pára ellen védett.

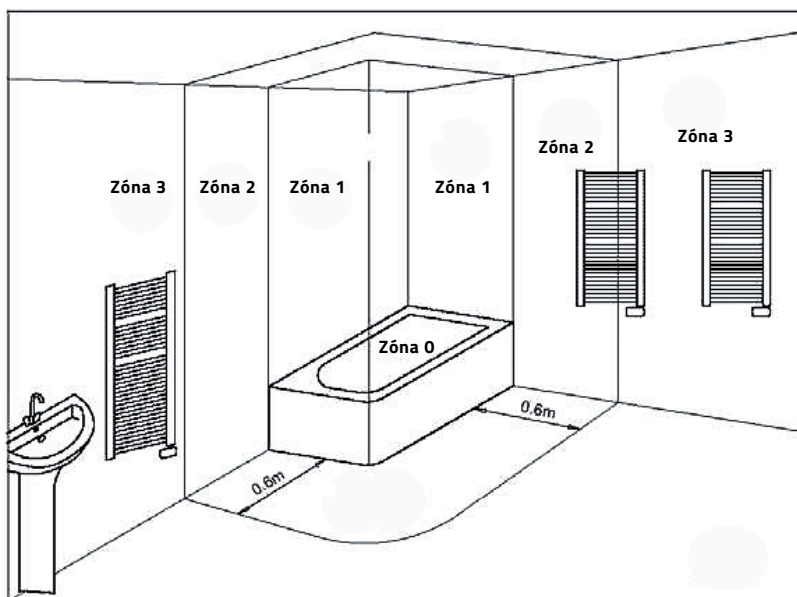
Az elektromos hálózathoz csatlakoztatást minden esetben a hatályos szabályok szerint kell végrehajtani. Mielőtt a készüléket az elektromos hálózathoz csatlakoztatná, ellenőrizze a termék címkéjén a feszültséget és a teljesítményt.

A készülékek 120 cm hosszú vezetékes dugvillával vannak szerelve, és üzemeltetésükhöz 220-240 V, és 50 Hz egyfázisú tápellátásra van szükség. Csak olyan feszültséggel működtesse a készüléket, ami a vezérlőn lévő információs matricán szerepel. A készüléket 30 mA-es hibaáram-védőkapcsolóval (RCD) kell védeni.

Direktbe kötés esetén a dugvilla garanciavesztés nélkül levágható, a tápkábel rövidíthető, és hosszabbítható a vezérlőegység megbontása nélkül. Ezt a műveletet szakképzett személynek kell elvégeznie a hatályos előírások betartásával. Bekötési hibából eredő meghibásodás miatt a garancia érvényét veszti. A vezetékek: szürke vagy kék = nulla, barna = fázis
Ha egy készülék közvetlenül kerül csatlakoztatásra az elektromos áramhálózathoz, szereljen fel egy szakaszolót a hálózati leválasztásra vonatkozó helyi előírásoknak megfelelően.

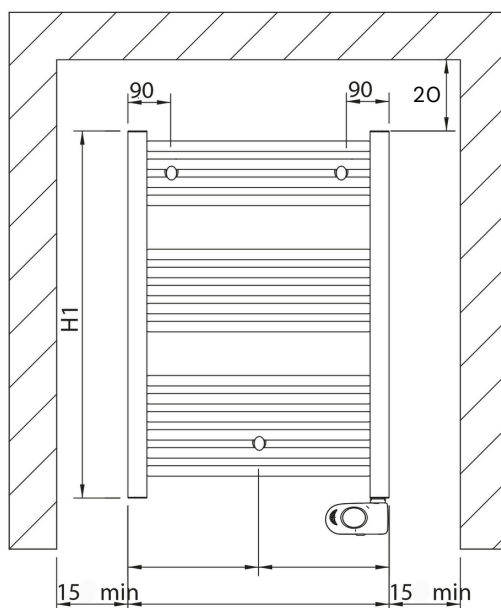
A KÉSZÜLÉK ELHELYEZÉSE A HELYSÉGBEN

A speciális kialakításának köszönhetően a törölközőszárító az alábbi ábrán látható „Zóna 2” területre is felszerelhető. A „Zóna 2” terület tartalmazza a kádat vagy zuhanyzót közvetlenül körülvevő teret vízszintesen 0,6 m-ig és függőlegesen 2,25 m-ig a padlótól mért függőleges távolsággal. Paraván vagy kabin nélküli zuhanyzók esetén nincs „Zóna 2” terület, hanem a „Zóna 1” terület lesz 1,20 m-re megnövelve.



A törölközőszárító elhelyezésénél az alábbi védőtávolságokat kell még figyelembe venni a bútoroktól, faltól, és egyéb tárgyaktól. Oldal irányokba minimum 15-15 cm, felül 20 cm. A termosztát alja a földtől legalább 25 cm-re helyezkedjen el.

A készülék előtt, a szabad levegőáramlás miatt, hagyjon legalább 50 cm szabad helyet.



FALRA TÖRTÉNŐ RÖGZÍTÉS

A felső két tartókonzolt felülről a 2. és 3. borda közé kell elhelyezni, úgy hogy a törölközőszárító szélétől 90 mm-re essenek. Az alsó tartókonzolt pedig középre kell helyezni szintén a 2. és 3. borda közé. Mindegyik teljesítményű törölközőszárító esetén így kell eljárni.

1. Fúróval készítsen 3 lyukat a falon egy 10 mm átmérőjű fúrósál segítségével. Ezután helyezze be a dübeleket a lyukakba.

2. Helyezze a tartóhüvelyeket a lyukak fölé, és rögzítse azokat a csavarokkal. A tartóhüvelyeket úgy kell beszerezni, hogy a tartóhüvelyeken lévő hosszanti nyílás felfelé nézzen a felsőknél, és lefele az alsónál, hogy később könnyen beállítható legyen a törölközőszárító eltartása a faltól. (1. kép)

3. Helyezze a tartóhüvelyekbe a törölközőszárító tartókonzolokat úgy, hogy a felsők esetében a rajtuk lévő menetes lyuk befele, és felfele nézzen, az alsó esetében pedig befele, és lefele nézzen. A tartókonzolokat a rögzítő készlethez mellékelt rövid csavarokkal kell rögzíteni és úgy meghúzni, hogy ne mozogjon. (2. kép)

4. Akassza a törölközőszárítót a tartókonzolokra, majd a tartókonzolok ellendarabját a rögzítő készlethez mellékelt csavarokkal rögzítse ügyelve a túlhúzásra, hogy a műanyag nehegy megrepedjen vagy deformálódjon. (3. kép)

5. Helyezze fel a záró fedeleket a tartókonzolok elejére.

6. Amennyiben szükséges a törölközőszárító távolságának módosítása a faltól, akkor a 3. pontban becsavart rövid csavarokat kicsit meg kell lazítani, és finoman, egyenletesen mozgatva a törölközőszárítót előrehúzni vagy betolni.



1.



2.



3.

A karbantartás megkezdése előtt áramtalanítsa a törölközőszárítót. A megfelelő teljesítmény fenntartása érdekében legalább havonta egyszer kell portalanítani a törölközőszárítót. Tisztítsa egy kis mennyiségű vízzel megnedvesített, puha mikroszálas kendővel.

Soha ne használjon súrolószert, oldószert, gyúlékony folyadékot (pl. benzolt, hígítót) vagy tisztítószert.

FONTOS INFORMÁCIÓK A TERMÉK MEGFELELŐ MEGSEMMISÍTÉSÉHEZ A 202/19/EK EURÓPAI IRÁNYELV SZERINT

Életciklusának lejárta után a terméket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni, hanem az illetékes hatóság által üzemeltetett újrahasznosító központba kell szállítani, vagy el kell juttatni ezt a szolgáltatást nyújtó kereskedőknek. A készülék anyagleválasztási elve szerinti ártalmatlanítása segít megelőzni a helytelen ártalmatlanításból eredő káros környezeti és egészségi következményeket; lehetővé teszi az összetevők visszanyerését is, jelentős energia- és erőforrás-megtakarítás mellett. Annak érdekében, hogy ne felejtjük el azt a követelményt, hogy az otthoni készülékek szelektív gyűjtést igényelnek, a terméken az áthúzott szemetesekuka szimbólum szerepel.

A TONON OPTI DYNA törölközőszárítók esetében **2 év garanciát vállalunk a vezérlésre, és az átrozsdásodás elleni garancia 5 év.** Meghibásodás esetén a forgalmazó kicseréli vagy megjavítja a készüléket.

Ezek a garanciális feltételek csak a jelen használati útmutatóval összhangban eladott és megfelelően telepített termékekre vonatkoznak. A garanciális feltételek nem érvényesek olyan esetekben, amikor a meghibásodás hanyagságból, nem megfelelő használatból vagy beavatkozásból ered; a telepítést vagy a karbantartást illetéktelen személy végezte; szállítás vagy hanyag kezelés miatti sérülés történt; olyan körülmények miatt, amelyek nem tudhatók be gyártási hibának és/vagy a termék meghibásodásának.

A termékek jellemzőivel kapcsolatos minden információt (például teljesítmény, fizikai paraméterek, tápkábel hossza, stb.) a telepítés előtt figyelembe kell venni és megismerni. Ebben az esetben elkerülhető az olyan termékek beszerelése, amelyek már nyilvánvalóan nem megfelelőek, így a sikeres telepítés kizárja a reklamáció lehetőségét a kérdéses esetekben.

Ezen kívül a garanciális feltételek nem érvényesek a következő esetekben:

- ha a terméket olyan környezeti feltételek mellett használják, amelyek nem felelnek meg az ajánlásainknak;
- ha a meghibásodás oka az áramhálózat hibája, ideértve a villamos hálózat nem megfelelő működését, a túlfeszültségét, illetve a természeti káreseményeket is (pl. villámlás, fagy, stb.), vagy amik nem tulajdoníthatók be a gyártónak;
- ha a meghibásodás a termék szétszerelésének vagy olyan beavatkozásnak a következménye, amely megváltoztatja a teljesítményét és működését;
- ha a termék minőségét és teljesítményét olyan tartozékok vagy alkatrészek alkalmazása vagy cseréje veszélyeztette, amelyeket a gyártó nem hagyott jóvá (csak eredeti cserealkatrészek használhatók), vagy nem szakképzett személy által végzett javítások és/vagy cserék történtek.

FIGYELMEZTETÉS: a készüléket csak az elektromos hálózatról való lecsatlakoztatás után szabad javítani. A javítást kizárólag szakképzett személy végezheti. A falról történő leszerelés, esetleges becsomagolás költsége semmilyen módon nem téríthető meg. A gyártó semmilyen módon nem tehető felelőssé a termék hibás működéséből eredő közvetlen anyagi és személyi károkért.

Jótállási igényét a Tonon Evolution OPTI DYNA törölközőszárítók magyarországi forgalmazójánál érvényesítheti:

NÁGEL NORDART BT.

Telefon: +36 20 955 26 29 | Email: ugyfelkozpont@nordart.hu | Web: www.nordart.hu

A **DYNAMIC** egy digitális, elektronikus, intelligens eszköz, amely kiválóan alkalmas a törölközőszárítók hőmérsékletének szabályozására.

Az 5 gombos előlapi billentyűzet sokféle funkció elérését teszi lehetővé a felhasználó számára. A nagy, kerek háttér világítású kijelző pedig kellemesen elhelyezett ikonokon keresztül folyamatosan megjelenít minden információt a termosztát működésével kapcsolatban.

Speciális beállítások állnak rendelkezésre, mint például a billentyűzár, hogy megakadályozza a kisgyermeknek vagy illetéktelen személyeknek a használatot, vagy a nyitott ablak észlelése, ami hasznos az energiatakarékosság szempontjából.

A DYNA termosztát a gyártás pillanatában megfelel az alkalmazási területre vonatkozó hatályos jogszabályoknak, a jelenleg érvényben lévő ECODESIGN irányelveknek, és CE jelöléssel rendelkezik.

FIGYELMEZTETÉS! Kérjük, figyelmesen olvassa el ezeket az utasításokat a készülék használata előtt.

Ha a tápkábel megsérült a veszélyek elkerülése érdekében haladéktalanul szakképzettséggel rendelkező személlyel cseréltesse. Sérült tápkábellel a törölközőszárító használata tilos! A sérült, megtört, módosított, nehéz bútor mögé vagy tárgy alá szorult, erősen megnyújtott vagy erősen meghajlított tápkábel áramütést és tűzveszélyt okozhat!

A vezérlő a helyiség hőmérsékletének szabályozására, az elektromos fűtőbetétjével az elektromos radiátorba fixen szerelve, azzal együtt használható. Bármilyen más használat ellentétes a rendeltetésszerű használattal, ezért veszélyt jelent a felhasználóra.

Fürdőkáddal vagy zuhanyzóval felszerelt helyiségbe történő beszereléskor vegye figyelembe a védelmi zónákat. Ezen kívül tartsa be az összes helyi előírást.

Ezt a vezérlőt kizárólag törölközőtartók használatra tervezték. A törölközőtartó belsejében lévő folyadék felmelegítésére szolgál fűtőbetéttel kombinálva. Minden egyéb felhasználás tilos!

Tisztítás vagy karbantartás előtt a készüléket húzza ki a konnektorból vagy áramtalanítsa.

A termosztátot mindig védőcsomagolásában tárolja és szállítsa.

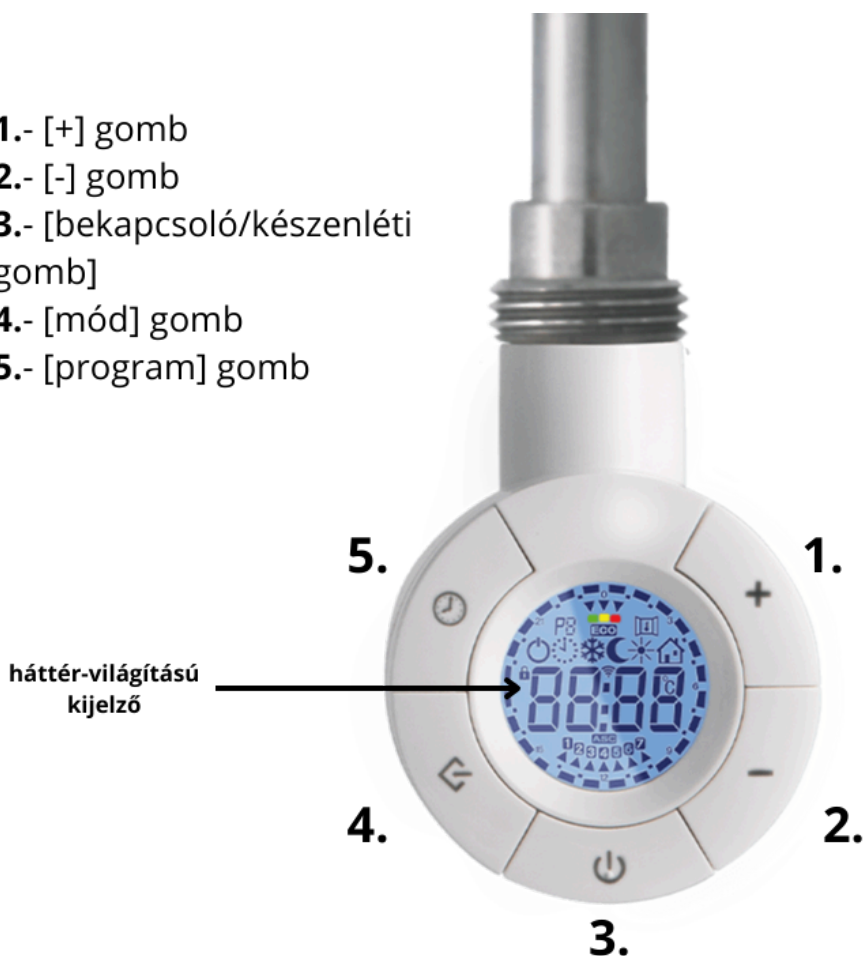
A fűtőbetét és a vezérlő cseréjét csak szakképesítéssel rendelkező személy cserélhet.

A tisztítást és a karbantartást gyermekek nem végezhetik.

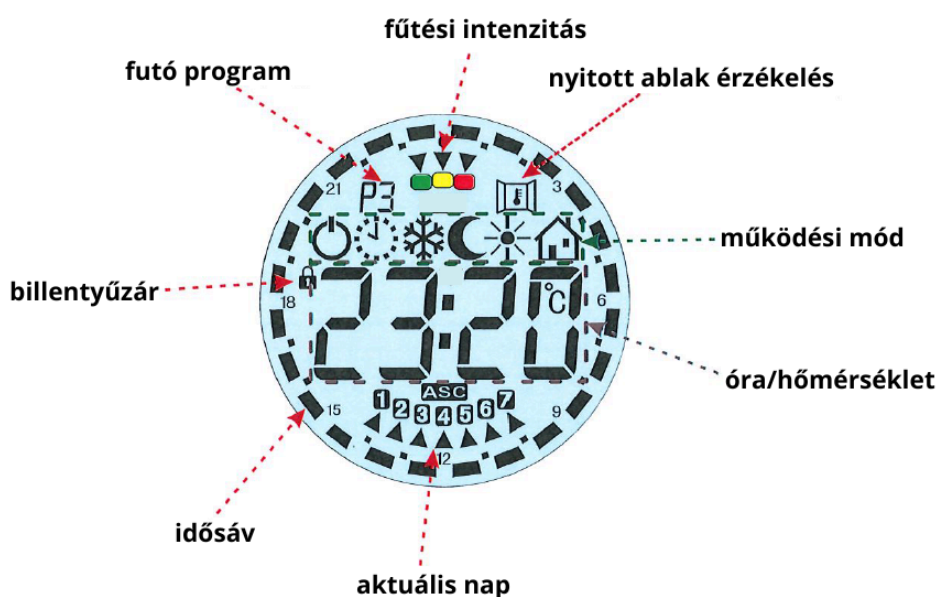
A fentiek be nem tartása veszélyeztetheti a rendszer biztonságát és érvénytelenítheti a garanciát.

GOMBOK KIOSZTÁSA


- 1.- [+] gomb
- 2.- [-] gomb
- 3.- [bekapcsoló/készenléti gomb]
- 4.- [mód] gomb
- 5.- [program] gomb



KIJELZŐ



Nyomja meg az *[bekapcsoló/készzenléti]* gombot a készülék bekapcsolásához vagy a készzenléti mód aktiválásához.

Készzenléti módban a kijelzőn megjelenik az idő és a hét napjával együtt, illetve a  ikon.

Bekapcsolt állapotban az elérni/tartani kívánt hőmérséklet jelenik meg.

MEGJEGYZÉS: amikor a készülék készzenléti módba lép, egyszer sípol. Majd a készülék bekapcsolásakor még egyszer sípol.

MŰKÖDÉSI MÓDOK

12.

Bekapcsolt állapotban nyomja meg a *[mód]* gombot a készülék működési módjának kiválasztásához az alábbiak közül.

FONTOS! A kiválasztott működési mód a kijelző elhalványulásával aktiválódik.

KOMFORTMÓD

Ebben az üzemmódban a helyiség kívánt hőmérsékletét állíthatja be, és a termosztát a fűtőbetét ki-be kapcsolásával ezen érték közelében tartja a hőmérsékletet. Használja ezt az üzemmódot a kívánt hőmérsékletre történő manuális felfűtéshez, vagy ha nem szeretné, hogy ezen az érték alá csökkenjen a helyiség hőmérséklete. Az üzemmód aktiválásához nyomja meg többször a *[mód]* gombot, amíg a komfortmód ikonja meg nem jelenik a kijelzőn. A kívánt hőmérséklet megadásához használja a *[+]* és *[-]* gombokat.

ÉJSZAKAI/CSÖKKENTETT MÓD

Ebben az üzemmódban a helyiség kívánt hőmérsékletét állíthatja be, és a termosztát a fűtőbetét ki-be kapcsolásával ezen érték közelében tartja a hőmérsékletet. Használja ezt az üzemmódot a kívánt hőmérsékletre történő manuális felfűtéshez, vagy ha nem szeretné, hogy ezen az érték alá csökkenjen a helyiség hőmérséklete. Mivel az éjszakai üzemmód hőmérséklete mindig alacsonyabb, mint a komfort hőmérséklet, ezért javasoljuk ennek az üzemmódnak a használatát az energiatakarékosság érdekében éjszaka, vagy ha a helyiség 2 órán keresztül vagy tovább üresen marad.

Kérjük, vegye figyelembe!

Az éjszakai hőmérsékletnek mindig alacsonyabbnak kell lennie a komforthőmérsékletnél, és a kettő beállításánál mindig a komforthőmérséklet élvez prioritást. Ez azt jelenti, hogy ha a már beállított éjszakai hőmérsékletnél alacsonyabb komforthőmérsékletet próbál beállítani, akkor a vezérlő automatikusan az éjszakai hőmérsékletet is ugyanerre az értékre állítja. Másrészt a vezérlő nem engedi a komforthőmérsékletnél magasabb éjszakai hőmérséklet beállítását: az éjszakai hőmérséklet mindig legalább 0,5 °C-kal alacsonyabb lesz.

VEZÉRLŐSZÁLLAL TÖRTÉNŐ MŰKÖDÉS

Ennél a típusú törölközőszárítónál ez a mód nem elérhető, ezért ebben a módban az alapértelmezett üzemmód a komfort üzemmód. Tehát ugyanaz történik, mintha a komfortmódot használnánk.

PROGRAMOZOTT MÓD

A komfortmód és az éjszakai mód közötti váltás a hét minden napján automatikusan történik, az előre beállított programozás szerint. Ez a működés egyszerűen aktiválható a kívánt program kiválasztásával a *[mód]* gomb többszöri megnyomásával addig, amíg a programozott mód ikon meg nem jelenik a kijelzőn. 4 különböző program közül választhat. Az első 3 (P1,P2,P3) előre beállított. A 4 program közötti váltáshoz nyomja meg a *[program]* gombot, miközben programozott módban van. A következő oldalak egyikén megtudhatja, hogyan kell beprogramozni a P4 heti időprogramot.

FAGYMENTESÍTÉS MÓD

Ebben az üzemmódban a készülék a helyiség hőmérsékletét mindig 7 °C felett tartja a fagyás elkerülése érdekében. Az üzemmód aktiválásához többször nyomja meg a *[mód]* gombot addig, amíg a fagymentesítés ikon meg nem jelenik a kijelzőn.

2 ÓRÁS TÖRÖLKÖZŐSZÁRÍTÓ FUNKCIÓ 2h

Ebben az üzemmódban a fűtőbetét maximális teljesítményen működik 120 percen keresztül, függetlenül a környezeti, és a beállított hőmérséklettől. Az idő lejártakor a vezérlő visszaáll a 2 órás törölközőszárító funkcióba lépés előtt, korábban beállított működési módba. A 2 órás törölközőszárító funkció, működés közben bármikor deaktiválható a *[mód]* gomb megnyomásával. Amikor a funkció aktív a kijelzőn a „2h” érték jelenik meg.

NYITOTT ABLAKÉRZÉKELES



A nyitott ablakérzékelés funkció bekapcsolása esetén a nyitott ablakérzékelés ikon a kijelzőn látható, és a termosztát érzékeli a nyitott ablakot (a rövid idő alatt bekövetkező hirtelen hőmérséklet-változást). A nyitott ablak érzékelése esetén a fűtés automatikusan lekapcsol és bekapcsol a fagymentesítés funkció, amelynek gyári értéke 7 °C. A kijelzőn a „nyitott ablak” ikon villogni kezd. Az ablak becsukása után, tehát amikor a hőmérséklet újból emelkedni kezd, a törölközőszárító automatikusan visszakapcsolja az előzetesen beállított programot, és elkezd a felfűtést. **Vegye figyelembe, hogy a funkció alapértelmezés szerint inaktív.**

Miközben a nyitott ablakérzékelés aktiválódott és az ikon villog, a *[mód]* gomb megnyomásával figyelmen kívül lehet hagyni ezt a funkciót, és visszaállítani a normál működést.

Amennyiben a nyitott ablakérzékelés funkció ki van kapcsolva a nyitott ablakérzékelés ikon nem látható a kijelzőn.

ADAPTÍV INDÍTÁS (ASC)



Az adaptív indítás (ASC) funkció programozott módban működik. A funkció megpróbálja kikalkulálni, hogy a kívánt időre érje el a felhasználó által előre beállított hőmérsékletet, hogy növelje a kényelmet és egyúttal csökkentse a teljes energiafogyasztást. Ez az innovatív funkció különösen akkor hasznos, ha fontos a beállított hőmérséklet időben történő elérése, például a fürdőszobában reggel, ébredéskor. **Vegye figyelembe, hogy ez a funkció alapértelmezés szerint inaktív.**

Pl. ha a felhasználó azt szeretné, hogy 7 órakor 22 °C legyen a fürdőszobában, a termosztát kiszámítja, hogy mikor kell a fűtést bekapcsolnia, hogy a szoba hőmérséklete a kívánt időre elérje a 22 °C-ot.

A FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Az ASC és a nyitott ablakérzékelés funkció eléréséhez a készenléti módban (amikor az idő látható a kijelzőn) nyomja meg és tartsa lenyomva a *[Program]* gombot 3 másodpercig. Ezután a *[+]* gombbal lépkedjen a menüben addig, amíg a "Fun" (funkció) meg nem jelenik a kijelzőn, majd ezután nyomja meg a *[mód]* gombot.

Most kiválaszthatja a *[+]* és a *[-]* gombokkal, hogy aktiválja-e „on” vagy sem „off” a nyitott ablakérzékelést. Nyomja meg a *[mód]* gombot a választás megerősítéséhez. Most ki kell választania, hogy aktiválja-e vagy sem az ASC funkciót a *[+]* és *[-]* gombokkal. Nyomja meg a *[mód]* gombot a megerősítéshez. Egy kettős hangjelzés jelzi a sikeres választást.

AZ ÉRZÉKELT HŐMÉRSÉKLET KALIBRÁLÁSA

Mivel minden helyiség más és más, ezért a termosztát a valós hőmérséklettől kissé eltérő hőmérséklet érzékelhet, de ez módosítható ezzel a funkcióval. A funkció használata előtt mindenképp ellenőrizze az alábbi módon, hogy a termosztát által érzékelt hőmérséklet változtatására valóban szükség van-e. Helyezzen egy külső digitális hőmérőt a helyiségbe, és legalább 12 órán keresztül csukott ajtó mellett üzemeltesse a készüléket azonos hőfokon (pl.: 22 °C). A termosztát által érzékelt hőmérsékletet onnan tudhatja meg, hogy a vezérlőn a **[+]** és **[-]** gombok nyomogatásával a beállított hőmérséklet változik, és ahol érzékel, ott halkán kattant, ezzel be/ki kapcsolja fűtést.

Amennyiben szükséges, akkor a termosztát által érzékelt hőmérsékletet megváltoztatásához, vagyis kalibrálásához készenléti módban (amikor az idő látható a kijelzőn) nyomja meg és tartsa lenyomva a **[program]** gombot legalább 3 másodpercig. Ezután a **[+]** gombbal lépkedjen a menüben addig, amíg a "oFS" (kalibrálás) meg nem jelenik a kijelzőn, majd ezután nyomja meg a **[mód]** gombot. Válassza ki a szükséges korrekciót a **[+]** és **[-]** gombokkal, majd erősítse meg a **[mód]** gombbal. Egy kettős hangjelzés jelzi a sikeres mentést.

GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA


Visszaállíthatja készülékét az alapértelmezett beállításokra, mint ahogyan először elhagyta a gyárat. Ezt a funkciót akkor javasolt használni, ha valaki más használja tovább a készüléket és teljesen újra szeretné programozni az összes beállítást.

A gyári beállítások visszaállításához készenléti módban (amikor az idő látható a kijelzőn) nyomja meg és tartsa lenyomva a **[program]** gombot legalább 3 másodpercig. Ezután a **[+]** gombbal lépkedjen a menüben addig, amíg a "FrSt" (gyári beállítások visszaállítása) meg nem jelenik a kijelzőn, majd ezután nyomja meg a **[mód]** gombot. Majd amikor az „FrSt” felirat villogni kezd, akkor nyomja meg és tartsa lenyomva a **[mód]** gombot mindaddig, amíg a kettős hangjelzést nem hallja.

Gyári értékek:

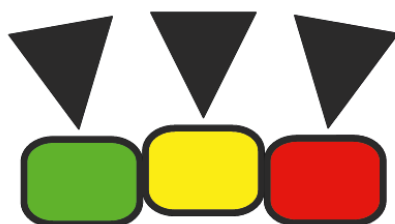
- komfort hőmérséklet: 19 °C
- éjszakai/csökkentett hőmérséklet: 15,5 °C
- nyitott ablak: kikapcsolva
- adaptív indítás (ASC): kikapcsolva

BILLENTYŰZÁR/GYEREKZÁR

Lezárhatja a gombokat a véletlen vagy illetéktelen személyek általi változtatások elkerülése érdekében. Nyomja le és tartsa nyomva a [mód] gombot legalább 3 másodpercig a billentyűzet lezárásához vagy feloldásához. Ez a funkció bármilyen üzemmódban működik, még akkor is, ha a készülék készenléti módban van. Ha ez a funkció aktív a billentyűzár  ikon világít a kijelzőn, és biztonsági okokból a készenléti módba történő kapcsoláson kívül, semmilyen más gomb megnyomására nem reagál a vezérlő. A normál működés visszaállítása érdekében először kapcsolja ki a billentyűzárát.

FŰTÉSI INTENZITÁS KIJELEZÉSE

Ez a hasznos funkció az aktuális áramfogyasztási szintet mutatja a beállított hőmérséklet függvényében. A kijelzőn látható három színes ikon alacsony (zöld), közepes (sárga) és magas (piros) fogyasztásnak felel meg.



FONTOS INFORMÁCIÓK ÁRAMKIMARADÁS VAGY ÁRAMTALANÍTÁS ESETÉN

Áramkimaradás vagy esetleges áramtalanítás esetén a termosztát körülbelül 5 percig őrzi meg az idő és dátum beállítását, és eltárolja a kikapcsolás előtti üzemállapotot is.

Kevesebb, mint 5 perces áramszünet vagy áramtalanítás után, felhasználói beavatkozás nélkül, a működés az előzőleg beállított üzemmódban áll vissza, akkor is, ha épp egy program futott. A programozott üzemmódok (P1, P2, P3, P4) valójában mindig a termosztát memóriájában vannak elmentve a beállított hőmérsékletekkel (komfort és éjszakai/csökkentett) és minden egyéb beállítással együtt, ezért ezeknek a beállításoknak az egyetlen módja az alapértelmezett állapot visszaállítására a készülék teljes gyári értékeinek visszaállítása a korábban leírt módon.

Ha 5 percnél hosszabb ideig nem kap áramot a készülék, az idő és nap beállításokon kívül a vezérlő nem veszíti el egyik beállítását sem. Tehát csak az idő és nap értékeket kell újra beállítani.

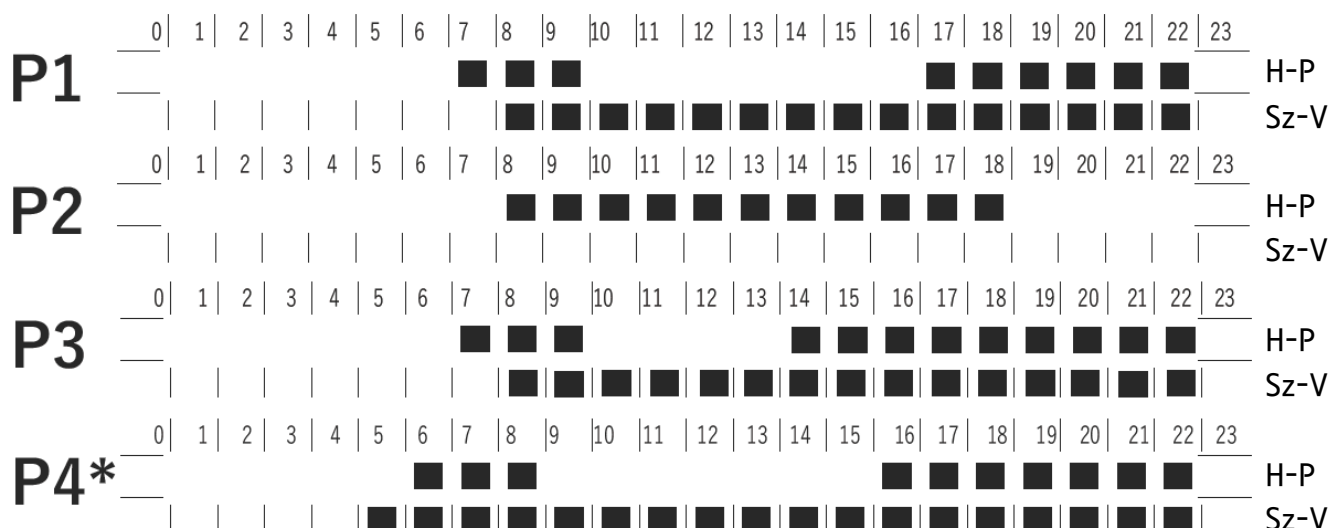
A P4 HETI IDŐZÍTÉS PROGRAMOZÁSA

A P4 heti időzítés személyre szabásához készenléti módban (amikor az idő látható a kijelzőn) nyomja meg és tartsa lenyomva a *[program]* gombot legalább 3 másodpercig. Ezután a *[+]* gombbal lépkedjen a menüben addig, amíg a "pro9" (program) meg nem jelenik a kijelzőn, majd ezután nyomja meg a *[mód]* gombot.

A hétfői (ezt az óra jelzés alatt a fekete kis kockában lévő 1-es szám alatti nyíl jelzi, azaz a hét 1. napja) nap programozásával kezdjük. Nyomja meg a *[+]* gombot a komforthőmérséklet beállításához a nap adott órájában, és a *[-]* gombot az éjszakai/csökkentett hőmérséklet beállításához a nap adott órájában. Ha a kijelző szélén az időszámnál az adott órában fekete téglalap jelenik meg, akkor a komfort hőmérséklet van beállítva, ha nincs ott a fekete téglalap, akkor az éjszakai/csökkentett hőmérséklet. Végezze el a választást mind a 24 órában, amíg meg nem felel így az időzítés. Ezután nyomja meg a *[mód]* gombot a megerősítéshez. Ezzel a következő nap programozásához lép a vezérlő. Itt ismétlje meg az előbb leírtakat, és állítsa be az kívánt komfort és éjszakai/csökkentett hőmérsékleteket egészen vasárnapig (7. nap). Egy kettős hangjelzés jelzi a sikeres mentést.

ELŐRE BEÁLLÍTOTT PROGRAMOK

Az adott órában fekete téglalap jelzi, hogy komfort hőmérséklet van beállítva, ha pedig nincs ott a fekete téglalap, akkor az éjszakai/csökkentett hőmérséklet.



Működési üzemmódok	KOMFORT, ÉJSZAKAI/CSÖKKENTETT, FAGYMENTESÍTÉS, 2 ÓRÁS SZÁRÍTÁS, PROGRAMOZOTT
Funkciók	Nyitott ablakérzékelés, billentyűzár, adaptív indítás, fűtés intenzitás kijelzése, kalibrálás, fagymentesítés
Tápellátás	220-240 V, 50 Hz egyfázisú
Érintésvédelmi osztály	II. érintésvédelmi osztály (kettős szigetelésű)
IP védettség	IP44 (fröccsenő víz és pára ellen védett)
Beállítható hőmérséklet	7 °C – 30 °C
Garancia	2 év garanciát vállalunk a vezérlésre, és az átrozsdásodás elleni garancia 5 év
Megfelelőség	CE
Üzemi környezeti hőmérséklet	-10 °C - + 40 °C
A termosztát méretei	71 mm x 97,5 mm x 47 mm
Túlmelegedés elleni védelem	Igen
Elérhető színek	fehér (RAL9016), matt fekete

INFORMÁCIÓ AZ IP VÉDELEMRŐL

Az IEC 60529-hez hasonló EN 60529/1997 európai szabvány osztályozza és minősíti a mechanikus burkolatok és az elektromos burkolatok által biztosított behatolás, por, véletlen érintés és víz elleni védelmi fokozatot.

Az IP védelmi fokozatot két karakteres számjegy jelzi:

- Az első számjegy azt a védelmi szintet jelzi, amelyet a burkolat biztosít a veszélyes alkatrészekhez (pl. elektromos vezetők, mozgó alkatrészek) való hozzáférés, és a szilárd idegen tárgyak behatolása ellen. A 4 érték azt jelzi, hogy a készülék 1 mm-nél nagyobb átmérőjű szilárd tárgyak ellen védett.
- A második számjegy azt a védelmi szintet jelzi, amelyet a burkolat biztosít a víz bejutása ellen. A 4 érték azt jelzi, hogy a készülék minden irányból védett a fröccsenő víz ellen.

FELMERÜLT PROBLÉMA	MEGOLDÁS
A kijelző nem világít	A kijelző ilyenkor készenléti állapotban van. Nyomja meg bármelyik gombot a kijelző bekapcsolásához.
A készülék nem melegszik	Ellenőrizze egy digitális hőmérő segítségével, hogy a helyiségben lévő hőmérséklet nem magasabb-e a készüléken beállított hőmérsékletnél, ha magasabb, akkor a készülék nem fog fűteni.
A helyiség hőmérséklete eltér a készülék által érzékelt hőmérséklettől	Helyezzen egy külső digitális hőmérőt a helyiségbe, és legalább 12 órán keresztül csukott ajtó mellett üzemeltesse a készüléket azonos hőfokon (pl.: 22 °C). A termosztát által érzékelt hőmérsékletet onnan tudhatja meg, hogy a vezérlőn a [+] és [-] gombok nyomogatásával a beállított hőmérséklet változik, és ahol érzékel, ott halkán kattan, ezzel be/ki kapcsolja fűtést. Ha megvan az eltérés kalibrálja a készüléket a használati utasításban leírt módon.
A készülék lassan melegszik fel	Az elektromos fűtőegység egy speciális folyadékot melegít fel, amely fokozatosan a felmelegedés hatására elkezd keringeni a készülék belsejében. A folyadék tehetetlensége miatt a készülék felületi hőmérséklete kb. 15 perc elteltével éri el az optimális szintet, a környezeti hőmérséklettől, és a helyiség hő veszteségétől függően.
A felső és az alsó bordák nem olyan melegek, mint a többi	A készülék felső csöveiben egyáltalán nincs folyadék a hó táulás miatt. Az alsó csövekben tér vissza a folyadék, ami már leadta a hójét.
A készülék mozgatása közben folyadék lötyögés hangját hallani	Ez teljesen normális, hiszen a készülék a hó táulás miatt nincs teljesen feltöltve.
A készülék felületét túl forrónak találom	A készülék felülete a megfelelő hőmérséklet biztosítása érdekében felforrósodhat, de ez az előírásoknak megfelelően korlátozva van, azaz rendelkezik túlmelegedés elleni védelemmel. Bizonyos esetekben (nagy a helyiség hővesztesége; túl nagy a helyiség hőmérséklete, és az elérni kívánt hőmérséklet közti különbség, nem elegendő a törölközőszárító teljesítménye) a készülék elérheti a maximum 75-80 °C-ot.
A készülék nem tudja felfűteni a helyiség hőmérsékletét a kívánt mértékre	Ellenőrizze, hogy nincs-e letakarva a készülék. Ellenőrizze, hogy a készülék teljesítménye megfelel-e a helyiség paramétereinek. A megfelelő teljesítmény kiszámításához kérjük, használja kalkulátorunkat. www.nordart.hu