

26-067 Strawczyn

Ruda Strawczyńska 103A

Centrum serwisowe Defro

serwis@defroair.pl

tel. 509 702 720

DEFROR. Dziubela spółka komandytowa

26-067 Strawczyn

Ruda Strawczyńska 103A

Centrum serwisowe Defro

serwis@defroair.pl

tel. 509 702 720

INSTRUKCJA OBSŁUGI

CZTHR

air

DEFROR

TECH

STEROWNIKI

Jótállási jegy

A Tech cég biztosítja a Vásárló számára a készülék megfelelő működését a vásárlás dátumától számított 24 hónapig. Ez a garancia kizárólag a Tech által gyártott készülékekre vonatkozik, és nem terjed ki a vele együttműködő készülékekre. A Garanciális fél vállalja a készülék ingyenes javítását, ha a hibák a gyártó hibájából adódnak. A készüléket a gyártónak kell visszajuttatni. A reklamációk kezelésének szabályait a fogyasztói értékesítés különleges feltételeiről szóló törvény, valamint a Polgári Törvénykönyv módosítása (2002. szeptember 5-i hatályú jogszabály) határozza meg. A Tech cég megtagadhatja a garanciális javítás elvégzését, ha megállapítja a garanciális pecsét megrongálódását. A javítások nem terjednek ki a készülék csatlakoztatásával, beállításával és paramétereinek szabályozásával kapcsolatos tevékenységekre, amelyeket a Használati Útmutató ír le, valamint azokra az elemekre és alkatrészekre, amelyek a készülék normál használata során természetes elhasználódásnak vannak kitéve. A garancia nem terjed ki a nem megfelelő használat, vagy a felhasználó hibájából eredő, mechanikai sérülésekre, külső hatások következményeire, mint például: túl magas működési hőmérséklet, vízkárok, villámcsapás, túlfeszültség, rövidzárlat, tűz, hibás feszültség és frekvencia, a készülék helytelen csatlakoztatása. A nem engedélyezett szerviz általi beavatkozás, önkényes javítások, átalakítások és szerkezeti módosítások a Garancia elvesztését vonják maguk után. A készülék nem része az egész rendszer biztonságának, amelyhez csatlakozik. Az elektromos telepítést a hatályos előírásoknak és normáknak megfelelően kell elvégezni. A KÉSZÜLÉK NEM KISGYERMEKEK HASZNÁLATÁRA SZOLGÁL. A nem indokolt szervizhívás költségeit a vásárló viseli. A nem indokolt szervizhívás alatt azt értjük, ha a hiba nem a Garanciális fél hibájából adódik, valamint a szerviz által a készülék diagnosztizálása után indokolatlannak ítélt hívást (pl. a vevő hibájából adódó készüléksérülés vagy garancián kívüli hiba) vagy ha a készülék meghibásodása a készüléken kívül eső okból történt. A garancia alapján érvényesíteni kívánt jogok érvényesítéséhez a felhasználónak saját költségén és kockázatára kell a Garanciális félhez eljuttatnia a készüléket a megfelelően kitöltött garancia kártyával (amely tartalmazza különösen a vásárlás dátumát, az eladó aláírását, valamint a hiba leírását) és a vásárlás igazolását (nyugta, számla, stb.). A Garancia Kártya az ingyenes javítás egyetlen alapját képezi. A reklamációs javítási idő 14 nap. A Garancia Kártya elvesztése vagy megsemmisítése esetén a gyártó nem bocsát ki másolatot.

.....

eladó aláírása

.....

vásárló aláírás

EU-megfelelőségi nyilatkozat

A TECH STEROWNIKI vállalat, amelynek székhelye a 34-122 Wieprz, Biała Droga utca 31. szám alatt található, teljes felelősségének tudatában kijelenti, hogy az általunk gyártott CZTHR szabályozó megfelel az alábbi jogszabályok követelményeinek:

az Európai Parlament és a Tanács 2014/35/EU irányelve (2014. február 26.) a tagállamok jogszabályainak az adott feszültséghatárokon belüli használatra szánt villamos berendezések forgalomba hozatalával kapcsolatos összehangolásáról (HL L 96., 2014.03.29., 357. o.),

az Európai Parlament és a Tanács 2014/30/EU irányelve (2014. február 26.) a tagállamok elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó jogszabályainak összehangolásáról (HL L 96., 2014.03.29., 79. o.),

a 2009/125/EK irányelv az energiafogyasztással kapcsolatos termékek ökotervezési követelményeiről, valamint

a VÁLLALKOZÁS- ÉS TECHNOLÓGIAPOLITIKAI MINISZTER 2019. június 24-i rendelete, amely módosítja a bizonyos veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben történő alkalmazásának korlátozásáról szóló alapvető követelményekre vonatkozó rendeletet, végrehajtva az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2017/2102 irányelvét (2017. november 15.), amely módosítja a 2011/65/EU irányelvet.

A összhang igazolásához az alábbi harmonizált szabványokat alkalmaztuk:

PN-EN IEC 60730-2-9:2019-06

PN-EN 60730-1:2016-10.

Wieprz, 24.03.2022

Paweł Jura

Janusz Master

Prezesi firmy

Biztonság

PA használati útmutató szerkesztésének 2021. július 8-i lezárását követően a benne felsorolt termékek esetében változások történhettek. A gyártó fenntartja a jogot a konstrukció módosítására. Az illusztrációk tartalmazhatnak opcionális felszereléseket. A nyomtatási technológia hatással lehet a színek ábrázolásának eltéréseire.

A készülék használatba vétele előtt kérjük, figyelmesen olvassa el az alábbi előírásokat. Az utasítások figyelmen kívül hagyása személyi sérüléseket vagy a készülék meghibásodását okozhatja. Az útmutatót gondosan őrizze meg.

A felesleges hibák és balesetek elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy minden, a készüléket használó személy megismerte annak működését és biztonsági funkcióit. Kérjük, őrizze meg az útmutatót, és gondoskodjon arról, hogy a készülékkel együtt maradjon annak áthelyezése vagy eladása esetén is, hogy a jövőbeni felhasználók a teljes élettartam alatt hozzáférhessenek a használattal és a biztonsággal kapcsolatos információkhoz.

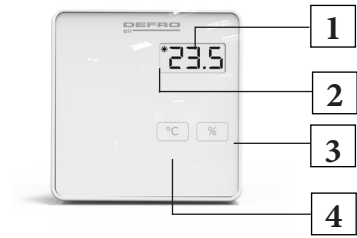
!

Figyelem

- A telepítést megfelelő képzéssel rendelkező személynek kell elvégeznie.
- A vezérlőt nem szabad a rendeltetésével ellentétes módon használni.
- Az eszköz elektromos feszültség alatt áll. Bármilyen, a tápellátással kapcsolatos művelet (vezetékek csatlakoztatása, a készülék beszerelése stb.) megkezdése előtt meg kell győződni arról, hogy az érzékelő nincs csatlakoztatva a hálózathoz.
- Az érzékelő nem gyermekek általi használatra készült.

Leírás

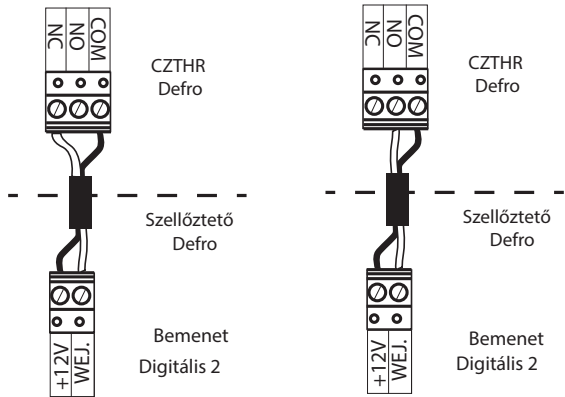
A CZTHR érzékelő egy kétállapotú eszköz, amelyet hővisszanyerős szellőztető (rekuperátor) vezérlésére terveztek. Az érzékelő feladata a helyiségben beállított páratartalom szinten tartása azáltal, hogy jelet küld a rekuperátornak, amely ennek hatására módosítja a ventilátorok sebességét a kívánt páratartalom eléréséhez. Ezt a folyamatot egy villogó nap ikon jelzi.



1. Kijelző
2. Nap ikon
3. „%” gomb – megjeleníti az aktuális páratartalom-szintet
4. „°C” gomb – megjeleníti a helyiség aktuális hőmérsékletét

1. Kapcsolódás párasítóhoz

2. Kapcsolódás szellőztetőrendszerhez



Figyelem
Amikor a párasítóval (1) való együttműködéshez csatlakoztatják, az érzékelő jelet küld a vezérlőnek, ha a páratartalom a beállított érték alá csökken, hogy bekapcsolja a párasítót és növelje a páratartalmat.

A menüben elérhető funkciók leírása

A menübe való belépéshez nyomva kell tartani egyszerre a °C és a % gombokat az érzékelőn.

1. Páratartalom

A funkció lehetővé teszi a kívánt páratartalom beállítását, amely az adott helyiségre lesz érvényes. A páratartalom szintje 30% és 80% között állítható be. A gyárilag beállított érték 55%.
A kívánt páratartalom szintjének beállításához válassza ki ezt a funkciót, ezután megjelenik a jelenlegi beállított érték. A °C vagy % gombok segítségével módosítható a kívánt páratartalom. Amikor a kijelző villogása megszűnik (körülbelül 3 másodperc után), az új érték automatikusan elmentésre kerül.

2. A levegő páratartalmának hiszterézise

A „His” funkció lehetővé teszi a levegő páratartalmának hiszterézisének beállítását 5% és 25% közötti tartományban. A hiszterézis egy tűréshatárt jelent a páratartalomnál, amely felett a készülék bekapcsolja a ventilátort a beállított páratartalom eléréséhez. A gyári beállítás 10%.

Példa:

- Beállított páratartalom: 50%
- Hiszterézis: 5%

Az érzékelő a nap ikon villogásával jelzi a páratartalom csökkentésének szükségességét, és a rekuperátor bekapcsolja a ventilátort, ha a helyiség aktuális páratartalma meghaladja az 55%-ot.

Műszaki adatok

Tápellátás	baterie 2xAAA, 1,5V
Működési hőmérséklet	5°C÷50°C
A feszültségmentes érintkező névleges terhelése	230V AC / 0,5A (AC1) * 24V DC / 0,5A (DC1) **
Páratartalom-beállítási tartomány	30÷80% RH
A páratartalom mérési pontatlansága	± 3,5% RH

* AC1 terhelési kategória: egyfázisú, ellenállásos vagy enyhén induktív váltakozó áramú terhelés.

** DC1 terhelési kategória:** egyenáram, ellenállásos vagy enyhén induktív terhelés.

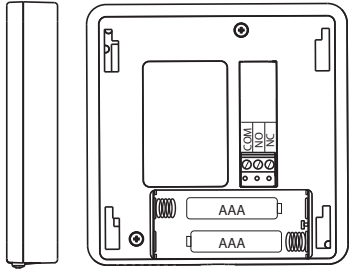
Érzékelő felszerelése

Az érzékelőt megfelelő képesítéssel rendelkező személynek kell beszerelnie.



Figyelem

- Életveszély elektromos áramütés miatt a feszültség alatt álló csatlakozásoknál. A munkálatok megkezdése előtt áramtalanítani kell a rendszert, és gondoskodni kell a véletlenszerű visszakapcsolás megakadályozásáról.
- A vezetékek hibás bekötése az érzékelő meghibásodását okozhatja.



Érzékelő kezelése

A kijelzőn alapértelmezetten a helyiség aktuális hőmérséklete látható. Az aktuális páratartalom megtekintéséhez nyomja meg a „%” gombot. A két gomb („°C” és „%”) egyidejű lenyomása beléptet a menübe. Amikor a kiválasztott funkció villogása megszűnik, megjelenik az adott paraméter beállított értéke, amelyet a „°C” vagy „%” gombokkal tetszőlegesen módosíthat. A beállítások automatikusan elmentésre kerülnek néhány másodperc tétlenség után. A menü következő funkciójára a „°C” vagy „%” gomb megnyomásával lehet továbblépni. A villogó nap ikon azt jelzi, hogy az érzékelő jelet küld a rekuperátornak. Ilyenkor a készülék a ventilátorok működését szabályozza a beállított páratartalom elérése érdekében.

A kívánt páratartalom hiszterézisének beállításához válassza ki ezt a funkciót – ekkor megjelenik az aktuális hiszterézis érték. Ezután a „°C” vagy „%” gombokkal módosítható az érték. Amint a kijelző villogása megszűnik (körülbelül 3 másodperc után), a módosított érték automatikusan elmentésre kerül.

3. Akkumulátor

A „Bat” funkció lehetővé teszi az elem töltöttségi szintjének megtekintését (%-ban). A funkció kiválasztása után a kijelző villogni kezd, majd megjelenik az elem töltöttségi szintje százalékos formában.

4. A program verziója

Ez a funkció lehetővé teszi a program aktuális verziójának megtekintését.

5. Gyári beállítások

A „Def” funkció lehetővé teszi a gyári beállítások visszaállítását. A funkció kiválasztása után a kijelző villogni kezd, majd megjelenik egy üzenet a gyári beállítások visszaállításáról: igen/ A „°C” vagy „%” gombok segítségével válassza ki a megfelelő opciót.

6. Kilépés a menüből

A funkció kiválasztása után a kijelző villogni kezd, majd megtörténik a kilépés a menüből.

A természetes környezet védelme kiemelt fontosságú számunkra. Tudatában vagyunk annak, hogy elektronikai eszközöket gyártunk, ezért kötelességünk a használt alkatrészek és elektronikus berendezések környezetbarát módon történő ártalmatlanítása. Ennek megfelelően cégünk megkapta a Főfelügyelő a Környezetvédelemért által kiadott regisztrációs számot.

A terméken látható áthúzott szemetes szimbólum azt jelzi, hogy a termék nem helyezhető el a háztartási hulladék közé. A hulladék szelektálásával és újrahasznosításra való előkészítésével hozzájárulunk a környezet védelméhez.

A felhasználó kötelessége, hogy az elhasználtott készüléket a kijelölt gyűjtőpontokra adja le, hogy az elektromos és elektronikus berendezésekből származó hulladék újrahasznosítása megtörténhessen.

