



Termostat inteligent PNI CT35
fara fir cu WiFi, controlat prin Internet pentru centrale
termice

Wireless smart thermostat PNI CT35
Internet controlled for central heating

**PNI CT35 VEZETÉKNÉLKÜLI OKOS
HŐSZABÁLYOZÓ**
Internetes vezérlésű központi fűtés

Manual de utilizare / User manual/ Használati útmutató



Figyelmeztetés!

Tekintettel azon tényezőkre, hogy az eszközt 230VAC energiaellátást biztosító tápegységre kell telepíteni, kérjük az eszköz üzembehelyezését csak és kizárólag arra szakképzett eggyénnel vigye végbe a javíthatatlan károk elkerülése érdekében amelyet a garancia esetlegesen nem fedez.

Az eszköz technikai kifejezésének teljes mértékű megértéséhez és a megfelelő telepítéshez ajánlott szakképzett segítség igénybevétele.

A telepítést és csatlakoztatást követően az eszköz könnyen használható okostelefonokról az egyszerű felhasználói és konfigurációs felületnek köszönhetően.

A képernyő hozzáféréshez / eszköz mobiltelefonról történő távoli irányításához szüksége van internetelérhetőségre (WiFi router) a telepített hőszabályozó környezetében.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK:

A PNI CT35 okos hőfokszabályozó a vásárlóknak szánt mindennapi otthoni vagy akár irodai kényelem nyújtására lett kialakítva. Az eszköz lehetőséget biztosít a tetszőleges hőfokszabályozásra az adott helységben akár napi rendszerességgel automatikus beállítások mellett vagy internethozzáféréseken keresztül bármikor a távoli vezérlés funkció lehetőségével, mely lehetőséget az Android vagy iOS okostelefonokra kialakított applikációnk nyújt. .

Beállítási mód és kommunikáció:

A kialakított applikáció neve TuyaSmart.

Ezen app letölthető akár a

Google Play webáruhazból

vagy az App Store

webáruhazból az alábbi QR

kód beolvasásával.



**Internet
Router**



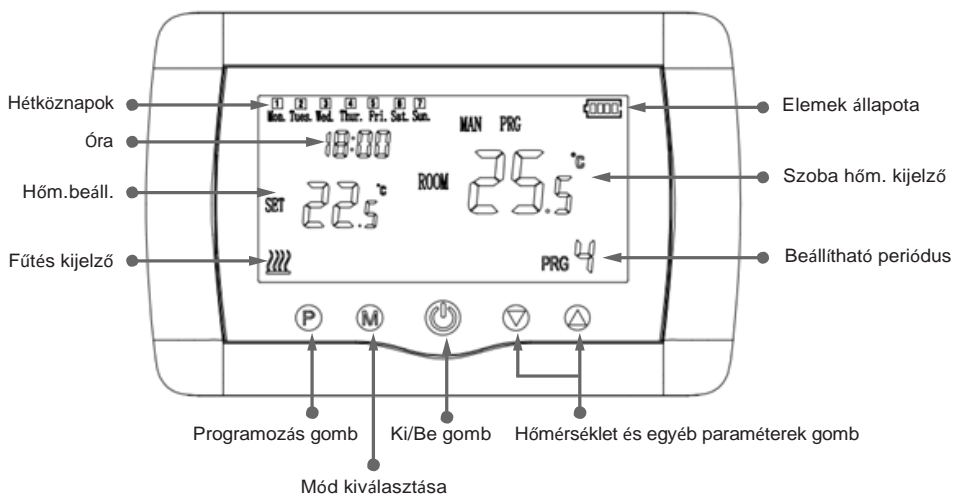
A csomag tartalma:

- Központi egység megvilágított képernyővel
- Jelfogadó / jelkóvetítő egység
- Fali / asztali felszerlés kiegészítők

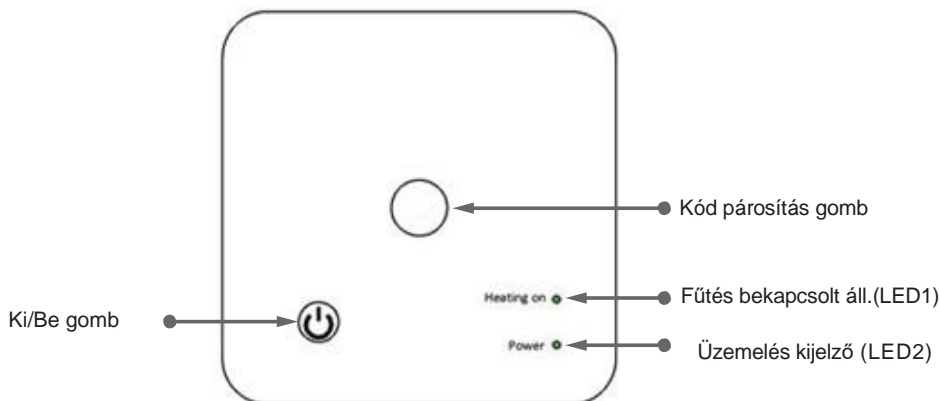
FONTOSABB TECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

- Központi egység áramellátása: 2 AAA elemek
- Jelfogadó egység áramellátása: 230VAC 50 / 60Hz
- Jelfogadó egység parancs típus: Nincs közvetítés (No relay) (Általában nyitott) 10 Amper max
- Hőmérséklet tartomány beállítása: 5 - 35°C
- Környezet mérhető hőmérséklete: 0 - 50°C
- Hőmérséklet mérés egysége: only ° Celsiusfok
- Elfogadott páratartalom: 85%, nincs kondenzálás
- Képernyő megvilágítás fénye: fehér fény
- Hőmérséklet érzékelő: NTC 10K, 3950ohm 25°C-on
- Érzékelő pontossága: ± 0.5 °C (Állítható 0.5 °C-os érzékelő kalibrálással)
- Védelmi fokozat: IP30
- Burkolat: ABS UL94-5 tűzviszatarító alap műanyag
- WiFi kapcsolat: 802.11 b / g / n (2.4 GHz); WPA2 (TKIP és AES)
- Frekvenciakapcsolat az egységek között: 868 MHz
- Okostelefon kompatibilitás: Minimum iOS 9 / minimum Android 4.2

KÖZPONTI EGYSÉG LEÍRÁS:



JELFOGADÓ EGYSÉG LEÍRÁS:



ELSŐDLEGES HASZNÁLATI FIGYELMEZTETÉS:

1. A rendszer tartalmaz egy központi egységet és egy párosított jelfogadó egységet gyárilag. Használat előtt csak párosítania kell a fogadóegységet egy közeli vezeték nélküli Routerrel.
2. Az első indítás során a hőfokszabályozó/ jelfogadó egység LED1 fénye lassú tempóban felvillog. Ez azt jelenti, hogy az eszközt egy vezeték nélküli hálózatra kell csatolni.
3. Illesse be a 2 AAA alkali elemeket (nem része a csomanak) a központi egységbe majd kapcsolja azt be a ON/OFF – KI/BE gomb segítségével. A fentiek szerint említett beállítások jelennek meg.
4. Csatlakoztassa a jelfogadó egységet egy 20VAC áramellátással rendelkező tápegységre. Ezt a műveletet csak szakképzett segítséggel vigye végbe. Bizonyosodjon meg róla, hogy az eszköz a tesztelés során megfelelően működik. Ellenőrizze a LED fények állapotát és hogy az eszköz ki- és bekapcsolása zavartalanul tud működni.

I. A FŰTÉSSZABÁLYOZÓ ESZKÖZ OKOSTELEFONNAL ÉS INTERNETTEL TÖRTÉNŐ CSATLAKOZTATÁSA:

1. Csatlakoztassa az okostelefonját egy közeli Wi-Fi hálózatra. A gyors és gördülékeny telepítés érdekében bizonyosodjon meg róla, hogy mind a hőfokszabályozó jelfogadó egység, mind a telefon elég közel van a Wi-Fi routerhez (1-3méter)
 1. Töltse le a "TuyaSmart" applikációt a Google Play vagy App Store alkalmazás áruházból, majd telepítse és regisztrálja új felhasználói fiókját.
 2. Adja hozzá az eszközt a jobb felső sarokban található + gomb segítségével.
 3. Nyomja meg a "All Devices/Minden eszköz" gombot.
 4. Keresse meg a "Heater/ Hőfokszabályozó" vagy "Thermostat/hőfokszabályozó" opciót a listából, majd válassza ki.
 5. Nyomja meg hosszan a párosítás "pairing" gombot a jelfogadó egységen a Wi-Fi párosítási mód eléréséhez amíg a LED1 fény gyorsan nem kezd villogni. (Ezt megelőzően a LED1 fény lassan villog, ami azt jelenti, hogy a hőfokszabályozó még nem került párosításra)
 6. Nyomja meg a "Confirm indicator flash blink/ Kijelző villogás megerősítése" gombot a telefonján.
 7. Várjon pár másodpercet amíg a párosítás befejeződik. A LED1 fény a jelfogadó egységen kikapcsol ezt követően. Innentől kezdve az eszköz internethez történő csatlakoztatása sikeres és a telefonja applikációján megjelenik a hőfokszabályozó ikonja.
- Ha LED fény tovább villog lassan, a kapcsolat létrehozása sikertelen. Próbálja újra a párosítást az 5. lépéstől.

A HŐFOKSZABÁLYOZÓ ELSŐ HASZNÁLATA:

1. A bekapcsolt központi egység segítségével módosítsa a hőmérsékletet a képernyő szerint megadottak alapján, legyen az magasabb vagy alacsonyabb hőmérséklet.
 2. Maximum 90 másodpercen belül a központi egység parancsot közvetít a jelfogadó egységnek, amely egy megerősítő fényvillogást mutat a LED1 fényen keresztül. Ehhez párosul egy hangalapú megerősítés is.
 3. A TuyaSmart applikáción keresztül (bizonyosodjon meg róla, hogy az eszköz megjelenik az internethez történő párosítást követően) menjen rá az eszközre az eléréshez. A + gomb segítségével módosítsa a hőmérsékletet pozitív vagy negative irányba.
 4. 90 másodpercen belül az applikáció parancsot küld az interneten keresztül a hőfokszabályozó jelfogadó egységnek, melynek eredményeként egy fényalapú jelzést és egy hangalapú jelzést kap. A hőmérséklet a központi egység képernyőjén változik.
- Ha nem történik változás 90-180 másodpercet követően (2 perc), ellenőrizze ismét, hogy változtatott-e a hőmérsékleten pozitív vagy negative irányba az eszközön megjelenített jelenlegi hőmérséklethez képest.

II. A KÖZPONTI EGYSÉG ÉS A JELFOGADÓ EGYSÉG PÁROSÍTÁSA:

Ezen folyamatot csak szükség esetén hajtsa verge: Ha probléma akadna a központi egység okostelefonról történő irányításával a párosítást követően (a képernyő nem kap parancsokat 5-10 perccel az applikáción keresztül történő megadást követően).

1. Nyomja meg és tartsa lenyomva a párosítás gombot a jelfogadó egységen amíg a LED1 fény nem villog gyorsan.



2. A zárt központi egységen (nyomja meg az ON/OFF gombot – Ki/Be), majd nyomja meg hosszan az M gombot a központi egységen amíg egy 4 számjegyű kód és 3 másik szimbólum nem jelenik meg a képernyőn. Nyomja meg a “feléle nyíl /Up arrow” gombot a párosítást követően.
3. A LED 1 fény lassan fog villogni. Várjon pár másodpercet amíg a LED1 fény nem villog tovább majd leáll. A párosítás befejeződött.
4. Kapcsolja ki, majd be a központi egységet majd tesztelje a funkcióit azáltal, hogy megváltoztatja a hőmérsékletet magasabb vagy alacsonyabb értékre mint amennyit az egység képernyőjén lát.

III. MINDEN PÁROSÍTÁS TÖRLÉSE

A jelfogadó egységen nyomja meg és tartsa lenyomva 5 másodpercig az ON/OFF – Ki/Be gombot amíg a LED1 és LED2 fény be nem kapcsol. Ezt követően engedje fel a gombot. Ezt követően a LED1 fény kikapcsol, ami azt jelenti, hogy minden párosítás törlésre került.

IV. GYENGE VAGY NEM TALÁLHATÓ JEL:

Abban az esetben, ha a Wi-Fi jel nem található, vagy az eszköz lecsatlakozott a hálózatról, a LED2 fény lassan vibrálni kezd. Vigye közelebb az egységet a Wi-Fi routerhez és ellenőrizze az eszköz állapotát ismét. Ha az eszköz állapota nem módosul, töröljön mint párosítást, majd hajtsa végre a párosítási folyamatot ismét a központi egységen és a fogadóegységen és a vezeték nélküli mobilalkaláción.

DÁTUM ÉS IDŐ BEÁLLÍTÁSOK

A központi egység képernyőjén tartsa lenyomva az M gombot 5-6 másodpercen át amíg a képernyő nem kezd el villogni.

A képernyőn megjelenik az idő az alábbiak szerint 00:00. Állítsa be a perceket a fel és le gombokkal. Nyomja meg az M gombot az idő további beállításához.

Tartsa lenyomva az M betűt.

Válassza ki a napot a fel és le gombbal.

Tartsa lenyomva az M gombot.

Mentse a beállításokat az ON/OFF gomb megnyomásával, majd várjon 15 másodpercet.

NYITOTT ABLAK ÉSZELÉSE FUNKCIÓ

Ha a "nyitott ablak- Open window" funkció alkalmazva van a haladó beállításokban, a rendszer automatikusan kikapcsolja a fűtést hirtelen hőmérsékletcsökkenés esetén (2 celciusfok 15 percen belül az alapértelmezett). Ezen funkció hasznos ajtók vagy ablakok kinyitása esetén anélkül, hogy kikapcsolná a fűtést.

A hőmérsékletszabályozó 30 percen belül visszaáll fűtés módba és az "OP" –nyitott ablak" ikon eltűnik a képernyőről. Nyomjon meg bármilyen gombot a hőmérsékletszabályozó Nyitott ablak funkciójából történő kilépéshez amíg a fűtés mód ki van kapcsolva.

MÁS ELÉRHETŐ LEHETŐSÉGEK AZ OKOSTELEFONJÁN KERESZTÜL:

A TuyaSmart alkalmazáson belül a következő beállítási lehetőségekhez férhet még hozzá:


- Mért és beprogramozott hőmérséklet beállítása / hőmérséklet beállítása a felhasználó által;
- Fűtés állapota: "Heating-fűtés" szöveg jelenik meg a képernyőn fűtés közben;
- 3 működési mód: manuális, Eco (környezetbarát) és automatikus(napi beállítások szerint)
- Gyerekzár funkció- A hőfokszabályozó billentyűzet zárolása az esetleges gyermekhozzáférés megakadályozásához;
- Napi rend (7 nap) 4 órás zónákkal minden nap;
- Meghatározott fűtés naponta

NAPI PROGRAM BEÁLLÍTÁSA

Ez a telepítési funkció szintén kivitelezhető okostelefon alkalmazásokon keresztül, melynek használata ajánlott: A képernyőn tartsa lenyomva a P gombot (6-7 másodpercig) a Programozás beállítás eléréséhez. A hét napjai Hétfőtől Vasárnapig vannak megadva. (1-7). Minden napnak 4 periódusa van (1-4). Minden P megnyomása a következő beállításban kivitelezhető.

1). Nyomja meg a P gombot majd tartsa azt lenyomva 3 másodpercig. Ekkor megjelenik az "óra- hour" lehetőség. Változtassa meg az értéket a + vagy – gomb megnyomásával.

2) Nyomja meg a P gombot. Ekkor megjelenik a hőmérséklet felület. Változtassa meg a hőmérsékletet a + és



 – gombot segítségével.

3). Nyomja meg a P gombot.

4). Ismételje meg a beállításokat más napok esetében is hasonlóan.

| Periódus | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | |
|-------------------|------|------|------|------|-------|------|-------|------|
| | óra | Hőm. | óra | Hőm. | óra | Hőm. | óra | Hőm. |
| 12345 (Hétf-Pént) | 7:00 | 22°C | 8:30 | 19°C | 17:00 | 22°C | 22:00 | 19°C |
| 6 (Szombat) | 8:00 | 22°C | 8:30 | 22°C | 17:00 | 22°C | 22:00 | 19°C |
| 7 (Vasárnap) | 8:00 | 22°C | 8:30 | 22°C | 17:00 | 22°C | 22:00 | 19°C |

HALADÓ PARAMÉTER BEÁLLÍTÁSOK

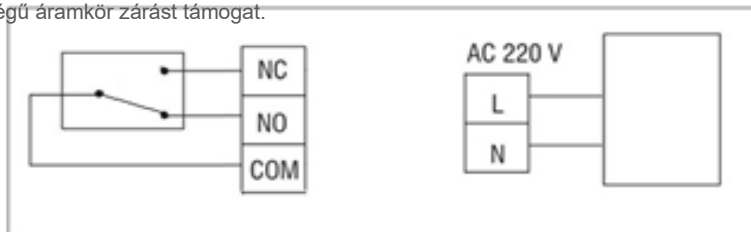
Kapcsolja ki a hőfokszabályozó képernyőt az On/Off gomb megnyomásával. A kikapcsolt képernyőn tartva lenyomva az  és  gombokat egyszerre a további beállításokhoz.

| MENÜ | LEÍRÁS | skála | Alapértelmezett |
|------|---|---|-----------------|
| 01 | Hőmérs. beállítás a belső érzékelőnek | -8°C ~ 8°C | 0°C |
| 02 | Max. pont beállítása | 5°C ~ 35°C | 35°C |
| 03 | Min. pont beállítása | 5°C ~ 35°C | 5°C |
| 05 | Fagypont védelem beállítás | 5°C ~ 15°C | 5°C |
| 09 | Maradandó ért.(Határérték - 0.5°C step) | 0.5°C ~ 3°C | 0°C(Off) |
| 12 | Nyitott ablak funkció-OWD | 1: ON 0: Off | 0 |
| 13 | OWD – Idő érzékelés | 2 ~ 30 minutes | 15 minutes |
| 14 | OWD – Hőm. visszaesés érz.(érz. időn belül) | 2,3,4 °C | 2°C |
| 15 | OWD – Érz. idő késleltetés (Fűtési módba történő visszatérés) | 10 ~ 60 minutes | 30 minutes |
| 17 | Gyári beállítások visszaállítása | 0 : No /Nem | 0 |
| | | 1: Yes/Igen= nyomja meg az On/Off gombot vagy várjon. | |
| | Software Verzió | 5055-02 | |

JELFOGADÓ EGYSÉG BEKÖTÉSI MINTÁJA

A jelfogadó egység 230V-os tápegység a fűtőegységre történő rákötését szakképzett segítséggel vigye végbe csak és kizárólag a melegítő egység dokumentumainak átnézését követően.

A jelfogadó egység rendelkezik NO/NC közvetítéssel (Normál nyitott és Normál zárt), ami 10A maximális áramerősségű áramkör zárását támogat.

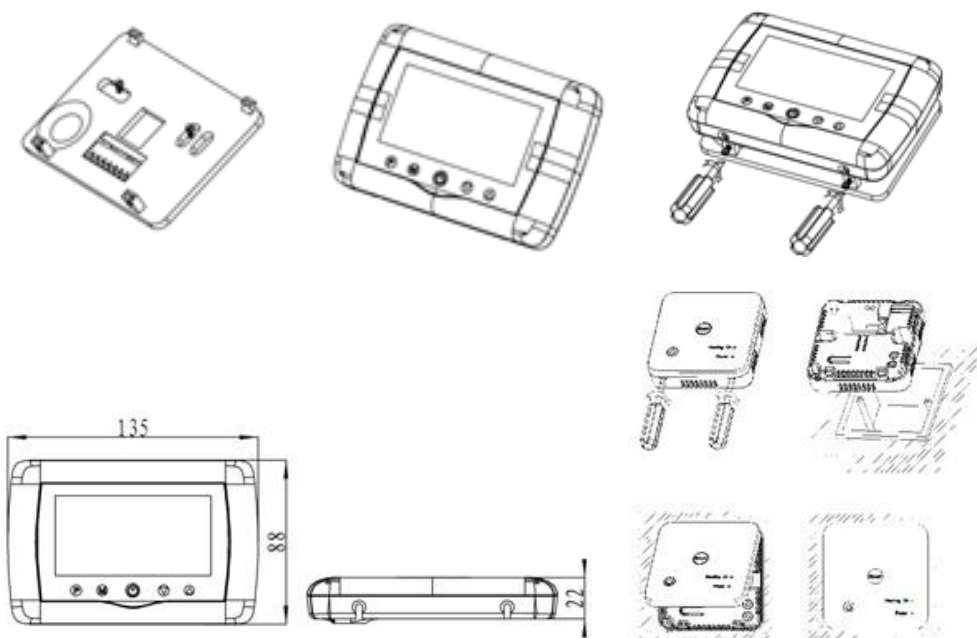


TELEPÍTÉS ÉS MÉRETEK:

A központi egység és a jelfogadó egység kétféle módon telepíthető:
Lapos felületre a csomagban található tartóval:



1. Falra történő rögzítés a tartóval:



BG:**Опростена декларация за съответствие на ЕС**

SC ONLINESHOP SRL декларира, че **Интелигентен термостат PNI CT35** спазва директивата EMC 2014/30/EU и LVD 2014/35/EU и RED 2014/53/UE. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

EN:**EU Simplified Declaration of Conformity**

SC ONLINESHOP SRL declares that **Smart thermostat PNI CT35** complies with the Directive EMC 2014/30/EU and RED 2014/53/UE and LVD 2014/35/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

DE:**Vereinfachte EU- Konformitätserklärung**

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass das **Intelligenter Thermostat PNI CT35** der Richtlinie EMC 2014/30/EU entspricht, Richtlinie RED 2014/53/UE entspricht und Richtlinie LVD 2014/35/EU entspricht . Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

ES:**Declaración UE de conformidad simplificada**

SC ONLINESHOP SRL declara que el **Termostato inteligente PNI CT35** cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU, la Directiva RED 2014/53/UE y la Directiva LVD 2014/35/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

FR**Déclaration de conformité simplifiée de l'UE**

SC ONLINESHOP SRL déclare que **Thermostat intelligent PNI CT35** est conforme à la directive EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE et LVD 2014/35/EU. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

HU:**Egyszerűsített EU Megfelelési Közlemény**

SC ONLINESHOP SRL kijelenti azt, hogy a **Intelligens termosztát PNI CT35** megfelel az EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE és LVD 2014/35/EU irányelvnek. Az EU-megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

IT:**Dichiarazione UE di conformità semplificata**

SC ONLINESHOP SRL dichiara che il **Termostato intelligente PNI CT35** è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE, alla direttiva RED 2014/53/UE e alla direttiva LVD 2014/35/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

PL:**Uproszczona deklaracja zgodności UE**

SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że **Inteligentny termostat PNI CT35** jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/UE i LVD 2014/35/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>

RO:**Declaratie UE de conformitate simplificata**

SC ONLINESHOP SRL declara ca **Termostat inteligent PNI CT35** este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva RED 2014/53/UE si Directiva LVD 2014/35/EU. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/6434/download/certifications>