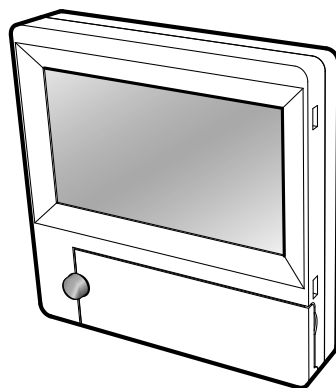


ET

Tootejuhend HRV-juhtplokk

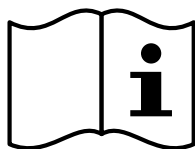
CS

Příručka výrobku pro regulátor HRV (ventilace s rekuperací tepla)



auramode

TP524



 **Titon**[®]
ventilation systems

ET

Hoiatused, ohutusteave ja juhised	3
Toote kirjeldus	4
Pakendi sisu	4
Mootmed ja näidiku paigaldamine	4
Kinnitamine	4
Juhtmestik	5
Sisselülitamine	5
auramode'i nupud ja nende kasutamine	5
Töörežiimid	5
HÄÄLESTAMINE	6
Kiirendikeeld	6
Kiiruse seadmise ikoon	6
Plaanuri häälestamine	6
Niiskus	7
Filter	7
Kiirendi lisakäik	7
Lülitid	7
Kasutussevõtmine	7
Lähtetus	7
Häälestusmenüü SETUP ja alammenüüd	8
Hooldus	9
Puhastamine väljast	9
auramode'i vaikesätted	9
Hoiatusteated	10

CS

Varování, bezpečnostní informace a pokyny	11
Popis výrobku	12
Obsah balení	12
Instalace rozměrů a displeje	12
Montáž	12
Kabeláž	13
Napájení	13
Ovládací prvky a provoz auramode	13
Režimy provozu	13
NASTAVENÍ	14
Utlumení zvýšených otáček	14
Ikony nastavení otáček	14
Konfigurace plánovače	14
Vlhkost	15
Filtr	15
Přeběh zvýšených otáček	15
Vypínače	15
Spuštění	15
Vynulování	15
Položky nabídky dílčí nabídky NASTAVENÍ	16
Údržba	17
Čištění vnějších prostor	17
Výchozí nastavení auramode	17
Varovné zprávy	18

Hoiatused, ohutusteave ja juhised

Oluline teave. Enne seadme paigaldamist lugege juhendeid.

1. Käesolevas juhendis käsitletakse ainult HRV-juhtimissüsteemi talitlust; seetõttu tuleb juhendit lugeda koos vastava soojuste utiliseerimis- ja seadme tootjuhendiga.
2. Seadme ja tarvikud peab paigaldama kvalifitseeritud ja sobiva kompetentsusega isik puhtas ja kuivas keskkonnas, kus tolmu ja niiskust esineb minimaalselt.
3. Kogu juhtmestik peab vastama praegusele IEE eeskirjadele juhtmestiku kohta ning kõigile kohaldatavatele standarditele ja ehituseeskirjadele.
4. Juhtplokk auramode tuleb ühendada kaasas olevat sidekaablit kasutades.
5. Juht- ja sidekaableid ei tohi panna 50 mm laiusele või samale metallist kaabliiruiule mis tahes 230 V valgustus- või toitekaablitega.
6. Veenduge, et kõik kaabliühendused on täielikult pingutatud.
7. Seadet tuleb säilitada puhtas kuivas keskkonnas. Ärge paigaldage seadet kohta, kus võib esineda või toimuda järgmist:
 - väga õlise või rasvase õhuga keskkond;
 - söövitavad või tuleohtlikud gaasid, vedelikud või aurud;
 - temperatuur üle 40 °C või alla -5 °C;
 - niiskustase üle 90% või märg keskkond.
8. Seade ei sobi paigaldamiseks väljaspoole eluruumi.
9. Seadet tohib kasutada alates 8. eluaastast; isikud, kellel on piiratud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed ja kellel puuduvad kasutuskogemused ning väljaõpe, tohivad seadet kasutada siis, kui nad on kasutamise ajal ohutuse eest vastutava isiku järelevalve või juhendamise all ja saavad aru seadme kasutamisega seotud ohtudest.
10. Laste järele tuleb valvata, et nad seadmega ei mängiks.
11. Vastavuse tagamiseks ehitusmääruse kinnitatud dokumendi F-osa nõuetega ei ole soovitatav kasutada vaikimisi valitavat ajakava. Ajakava tuleb kustutada menüüjaotise Scheduler (plaanur) kaudu.

Toote kirjeldus

auramode on programmeeritav taimer ja 3–4 kiirusega lüliti, mis on mõeldud selle seadmega ühilduvate Titoni HRV-üksuste kasutussevõtu jaoks. auramode ühendatakse HRV-ga juhtmestikku kasutades.

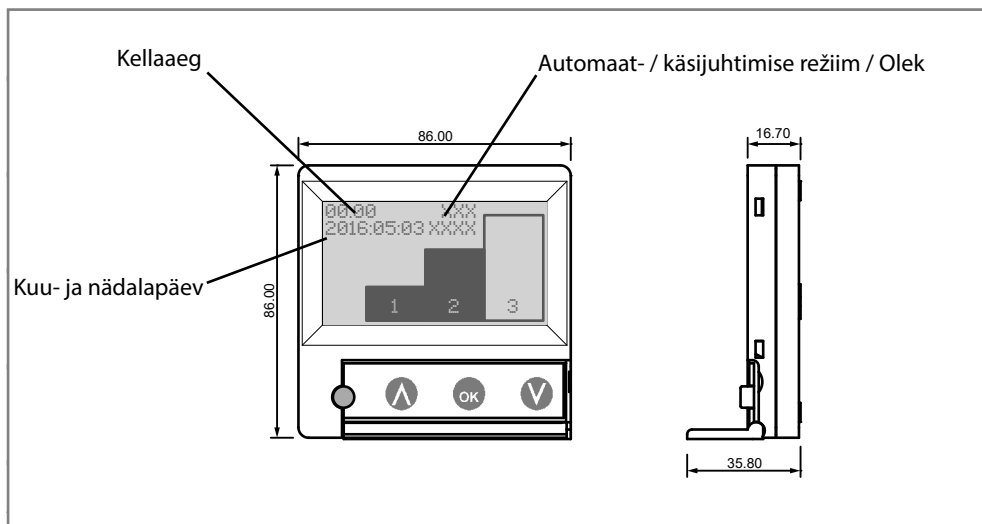
Pakendi sisu

Vaadake seade kättesaamisel üle. Vaadake seade kahjustuste suhtes üle ja kontrollige, kas kõik tarvikud on seadmega kaasas. Pakendis on järgmised tooted:

- 1 juhtplokk auramode;
- 1 auramode'i sidekaabel pikkusega 14 m;
- 1 tootejuhend.

Võimalikest puudustest ja kahjustustest tuleb otsekohe tarnijale teatada.

Mõõtmed ja näidiku paigaldamine

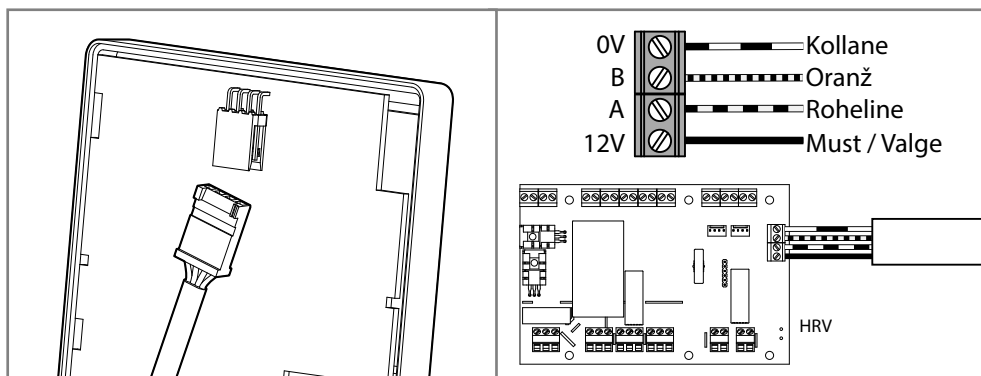


Kinnitamine

Avage auramode'i korpus, lükates väikese lameda otsaga kruvikeeraja seadme paremal küljel olevatesse kandilistesse avadesse. Kinnitage tagaplaat aluspinnale – auramode'i saab paigaldada standardselt seinapinnale või süvispaigalduse toosi; ühendage sidekaabel ja sulgege auramode tagaplaadi külge.

Juhtmestik

Sidekaabel ühendatakse auramode'iga komplekti kuuluva kaabli küljes olevat pistikut kasutades. Ühendage HRV-seade HRV PCB kruviklemmidega.



auramode'iga ühendamine

HRV-ga ühendamine

Sisselülitamine

Juhtplokk auramode saab elektritoite HRV-üksusest sidekaabli kaudu. Kui HRV sisse lülitatakse, käivitub juhtplokk režiimis AUTO ja selle näidikule kuvatakse `INITIALIZING . .`, kuni HRV-üksuse käivitamisprotsess on lõppenud.

auramode'i nupud ja nende kasutamine

auramode'il on 4 nuppu, millega toimub juhtploki talitluse juhtimine ja häälestamine. Igal nupul on mitmeid funktsioone, mida kirjeldatakse allpool.



KIIRNUPP
Ventilaatorikiiruste valimine
Ümberlülitus käsijuhtimis-/
automaatrežiimi vahel
Filtriteadete kustutamine



Ventilaatori kiiruse
suurendamine
Menüüs liikumine
Sätete muutmine



Sisenemine häälestusmenüüsse
[pikk vajutus]
Menüürea valimine
Sätte kinnitamine
Automaatrežiimile lülitamine



Kiiruse vähendamine
Menüüs liikumine
Sätete muutmine

Töörežiimid

auramode'il on kolm erinevat töörežiimi:

1. **AUTO** Kiiruse juhtimine toimub programmitud plaani järgi (vaikimisi valitav režiim).
2. **MANUAL** Kiiruse käsitsi seadmine võimalike kiiruste sirvimise teel kiirnupuga või kasutades nuppe  ja  vastavalt kiiruse suurendamiseks või vähendamiseks.
3. **SETUP** Häälestusrežiim.

- Kui seade on käsitsi juhtimise režiimil MANUAL, vajutage nuppu  või hoidke kiirnuppu 2 sekundit allavajutatuna, et valida automaatrežiim AUTO.
- Režiimi AUTO korral vajutage nuppe  või  või kiirnuppu, et valida režiim MANUAL.
- Hoidke nuppu  5 sekundit allavajutatuna, et valida häälestusrežiim SETUP.
- Režiimil MANUAL või AUTO hoidke kiirnuppu 5 sekundit all, et lähtestada võimalikud filtri hoiatusteated.

HÄÄLESTAMINE

Häälestusrežiimi SETUP valimiseks hoidke nuppu  5 sekundit allavajutatuna.

Järgige jaotises Häälestusmenüü ja allammenüüd kirjeldatud ekraaniteateid ja menüüstruuri auralmode'i sätete muutmiseks ja häälestamiseks vastavalt enda vajadustele.

Kiirendikeeld

Kiirendikeeld on ajakava menüüs olev lisavalik seadme kasutatava kiiruse piiramiseks.

Kiirendikeeldu ajal töötab seade ainult 1. või 2. kiirusega ega reageeri välistele kiirendilülitustele või niiskussanduri signaalidele.

Kiiruse seadmise ikoon

Kiiruste näitamiseks kasutatakse järgmisi ikooni:

- | | | | |
|--------------------------------|---|---|---|
| 1. kiirus | - | või |  |
| 2. kiirus |  | või |  |
| 3. kiirus |  | või |  |
| 4. kiirus |  | või |  |
| 1. kiirus koos kiirendikeeluga | - |  | |
| 2. kiirus koos kiirendikeeluga |  |  | |

Plaanuri häälestamine

Plaanur muudab seadme kiiruse sätet kindlatel kellaaegade. Kasutaja saab kellaaegu ja kiiruse sätteid programmida eraldi iga nädalapäeva, argipäevade ja nädalalõpu ning valitud päevagruppide jaoks.

1. Valige nädalapäev või päevade grupp, mida soovite muuta.
2. Vajutage .
3. Valige muudetav sündmus hh : mm – sündmus pole veel seatud.
4. Vajutage .
5. Seadke tund.
6. Vajutage .
7. Seadke minutid.
8. Vajutage .
9. Seadke kiirus.
10. Vajutage .
11. Järgmine muudetava sündmuse valimiseks vajutage SAVE (SALVESTA) või EXIT (VÄLJU).

- Sündmuse saab ühe kaupa kustutada, seades sündmuse ajaks hh : mm.
- Sündmuse võib sisestada suvalises järjekorras: pärast salvestamist järjestatakse need automaatselt.

▶EXIT	1-5
▶SAVE	
01 00:00	-
02 06:30	
03 08:30	-
04 12:00	
05 13:30	-

1. kuni 5. nädalapäeva kuva

Niiskus

HRV-I on suhtelise õhuniiskuse (RH) andur. Niiskuse menüüs on määratud, millise õhuniiskuse korral kiireneb HRV talitus 3. kiirusele.

Filter

HRV-i filtreid tuleb regulaarselt vahetada; vahetamise sagedus oleneb keskkonnatingimistest. Vahetamisvälp seatakse häälestamise ajal menüüjaotises Filter kontrollimise aj vahetamise kuupäevade märkimise teel. Tavalistes kasutustingimustes kuvatakse kontrollimise ja vahetamise seadme põhinäidikule pärast filtrite vahetamise või kontrollimise teadete kustutamist kiirnupu 5-sekundilise allavajutatuna hoidmise teel.

Kiirendi lisakäik

auramode sisaldab eraldi taimerid märja ruumi ja köögi jaoks; need juhivad ajavahemikku, mille vältel HRV pärast kõikide lülitite vabastamist töötab 3. kiirusega.

Lülitid

HRV-I on mitmeid lülitisendeid, mille funktsioone on võimalik programmita. SW1, 2 ja 3 on pingevabad lülitisendid ning LS1 ja 2 on pingestatud lülitisendid.

Lülitiavalikud				
Köögi kiirendi	Märja ruumi kiirendi	Suvine kiirendikeeld	Vähendatud kiirus 1	4. kiirus
3 Köök	3 Märj ruum	SUMMERboost	- 1	4

Kasutussevõtmine

Menüüd Commission (kasutussevõtmine) kasutatakse sissepuhke- ja väljatõmbeventilaatorite kiiruste programmeerimiseks. Pärast selle menüü avamist hakkavad HRV ventilaatorid tööle 2. kiirusega.

Liikuge nuppude ja abil võimalike ventilaatorikiiruste vahel; kursor joonib alla vastava toite- või tõmbeventilaatori kiiruse %-se väärtuse. Nupu ajutamisel tõstetakse valitud kiiruse % muutmiseks esile; HRV töökiirus muutub kohe vastavalt sissepuhke- ja väljatõmbeventilaatori muudetud kiirusele. Kasutage nuppe ja kiiruse % muutmiseks ning nuppu muutuse salvestamiseks. Kui kõik vajalikud ventilaatorikiirused on häälestatud, valige käsk SAVE (SALVESTA), et sätteid salvestada ja kasutussevõtu menüü sulgeda; näidikule ilmub häälestusmenüü SETUP ja seade naaseb automaatrežiimi AUTO.

SAVE		
Kasutussevõtmine		
	SUPPLY	EXTRACT
- 1	18,0%	18,0%
2	40,0%	40,0%
3	70,0%	70,0%
4	100,0%	100,0%

Kasutussevõtu kuva

Kasutage nuppe ja , et liikuda ventilaatorikiiruste vahel – kursor tõstab esile sissepuhke- ja väljatõmbeventilaatori kiiruse. Vajutage , et valida vajalik kiirus – HRV hakkab tööle vastaval kiirusel; muutke kiirust, kasutades nuppe ja . Kui kiirus on sobiv, vajutage ja valige teine kiirus, või kõik ajalikud ventilaatorikiirused on nõuetekohased, valige käsk SAVE (SALVESTA), et kõik sätted mällu salvestada ja häälestusmenüüsse SETUP naasta.

Lähtestus

Lähtestusmenüü RESET võimaldab valida vaikeväärtused.

Häälestusmenüü SETUP ja alammenüüd

Menüürida

EXIT

Display

EXIT

Backlight

Contrast

Language

EXIT

English

Nederlands

Français

Deutsch

3 Speed

Defaults

Clock

EXIT

Time

Date

Scheduler

EXIT

Clear all

Edit

EXIT

1-7

1-5

6-7

1..7

EXIT

Save

1,2,..7, 8

Default

Humidity

Filter

EXIT

Repl.Period(m.)

Checked yy.mm.dd

Replaced yy.mm.dd

Boost Overrun

Switches

Commission

Save

Reset

Kirjeldus

Sulgeb menüü SETUP

Sätete kuvamise menüü

LCD valgustatuse muutmine

LCD kontrastsuse muutmine

Menüükeele muutmine

Polski

Español

Italiano

Lietuvių

Русский

Українська

Slovenski

Magyar

Ümberlülitus 1–3 kiiruse ja 1–4 kiiruse vahel

Näidiku valgustuse ka kontrastsuse vaikeväärtuste taastamine

Kuupäeva ja kellaaaja seadmise menüü

Kellaaaja seadmine 24 tunni süsteemis

Kuu- ja nädalapäeva seadmine

Taimeriga juhitavate kiiruste häälestamise menüü.

Kõikide plaanitud sündmuste kustutamine – HRV lülitub 2. kiirusele

Samade sündmuste seadmine nädala kõikidele päevadele. (päravade grupp)

Samade sündmuste seadmine kõikidele argipäevadele (E–R).

Samade sündmuste seadmine nädalalõpu päevadele (L–P).

Sündmuste seadmine valitud päevale.

Menüü sulgemine ilma muutusi salvestamata

Sündmuste salvestamine ja sulgemine

Sündmuse kellaaaja ja asukoha (kiiruse järk) seadmine

Plaanuri vaikeväärtuste taastamine

Niiskuseläve seadmine

Filtri sätete muutmise menüü

Filtri vahetamise hoiatusaja seadmine, 1–24 kuud.

Viimase kontrollimise kuupäeva seadmine.

Viimase vahetamise kuupäeva seadmine.

Köögi ja märja ruumi lisakäigu taimerite seadmise menüü

Lülitifunktsioonide ja SummerBOOST®

Kiiruste 1 kuni 3 või 1 kuni 4 seadmise ja SummerBOOSTi sisse/välja

auramode'i lähtetus

Hooldus

auramode on hooldevaba seade.

Puhastamine väljast

Parima tulemuse saavutamiseks kasutage puhast niisket lappi. Ärge kasutage abrasiivseid puhastusvahendeid, lahusteid või muid vedelikke.

auramode'i vaikesätted

Plaanur					
Päevad 1–5: E, T, K, N ja R			Päevad 6 ja 7: L ja P		
Asukoht	Kellaaeg	Kiirus	Asukoht	Kellaaeg	Kiirus
01	00:00	1. kiirus	01	00:00	1. kiirus
02	06:30	2. kiirus	02	07:30	2. kiirus
03	08:30	1. kiirus	03	09:30	1. kiirus
04	12:00	2. kiirus	04	12:00	2. kiirus
05	13:30	1. kiirus	05	14:00	1. kiirus
06	18:00	2. kiirus	06	18:00	2. kiirus
07	22:30	1. kiirus	07	23:30	1. kiirus
08	00:00	1. kiirus	08	00:00	1. kiirus

Vastavuse tagamiseks ehitusmääruse kinnitatud dokumendi F-osa nõuetega ei ole soovitatav kasutada vaikumisi valitavat ajakava. Ajakava tuleb kustutada menüüjaotise Scheduler (plaanur) kaudu.

Filter		Näidik		Lülitid	
Vahetusvälp	6 kuud	Keel	English	SW1	3. kiirus, köök
		Kontrastsus	36	SW2	3. kiirus, märg ruum
Kontrollimise kuupäev	Praegune kuupäev	Näidiku valgustus	192	SW3	SummerBOOST
		3/4 kiiruse ümberlülitus	3. kiirus	LS1	3. kiirus, köök
Vahetamise kuupäev	Praegune kuupäev			LS2	3. kiirus, märg ruum
				SummerBOOST	SEES

Kiirused		
Kiirus	Sissepuhe	Väljatõmme
1	18,0%	18,0%
2	40,0%	40,0%
3	70,0%	70,0%
4	100,0%	100,0%

Hoiatusteated

Clock	Reaalajakella vead – Seadke kellaag uuesti.
Time	Filtri kontrollimise kellaaja vead sätetes – Kontrollige filtrisätteid.
Replace. Filter	Vahetage filter.
Check Filter	2/3 filtri vahetusvälbast on möödunud.
Connection	Side juhtplokki ja HRV vahel on katkenud.

Menüü sulgemiseks vajutage OK.

Varování, bezpečnostní informace a pokyny

Důležitá informace: Před instalací tohoto spotřebiče si důkladně přečtěte tyto pokyny.

1. Tato příručka popisuje pouze obsluhu systému řízení HRV (ventilace s rekuperací tepla), proto se musí číst společně s příslušnou příručkou výrobku jednotky rekuperace tepla.
2. Instalace spotřebiče a příslušenství smí provádět kvalifikovaná a vhodně způsobilá osoba a musí se provádět v čistých, suchých podmínkách, kde je prach a vlhkost na minimálních úrovních.
3. Všechna kabeláž musí odpovídat předpisům pro elektroinstalační vedení IEE (Institut pro elektrotechnické a elektronické inženýrství) a normám a stavebním předpisům.
4. auramode musí být připojen pomocí dodávaného komunikačního kabelu.
5. Řídicí a sdělovací kabely neukládejte ve vzdálenosti do 50 mm nebo na stejnou kovovou kabelovou lávku jako jakékoliv osvětlovací nebo napájecí kabely pro napětí 230 V střídavých.
6. Zajistěte, aby byla všechna kabelová hrdla plně dotažena.
7. Jednotka se musí skladovat v čistém a suchém prostředí. Neinstalujte spotřebič do míst, kde mohou být přítomny či se vyskytnout následující situace:
 - Atmosféra obsahující nadměrné množství oleje nebo mazacího tuku,
 - Žíravé nebo hořlavé plyny, kapaliny nebo výpary,
 - Teploty prostředí nad 40 °C nebo pod -5 °C,
 - Úrovně vlhkosti nad 90 %, případě vlhké prostředí.
8. Spotřebič není vhodný pro instalaci vně obytných prostor.
9. Spotřebič mohou používat děti ve věku od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, případě bez zkušeností a znalostí, pokud pracují pod dohledem či dostávají pokyny ohledně bezpečného použití spotřebiče a rozumí-li souvisejícím nebezpečím.
10. Děti musí být pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si se spotřebičem nebudou hrát.
11. Pro zajištění shody se schválenými požadavky stavebními předpisy se použití části F dokumentu výchozího harmonogramu nedoporučuje. Harmonogram je nutno vymazat v nabídce části plánovače.

Popis výrobku

Auramode je programovatelný časový spínač a 3–4 rychlostní spínač pro spuštění kompatibilních HRV (ventilace s rekuperací tepla) jednotek Titon. Auramode je připojen k HRV (ventilace s rekuperací tepla) kabelovým spojem.

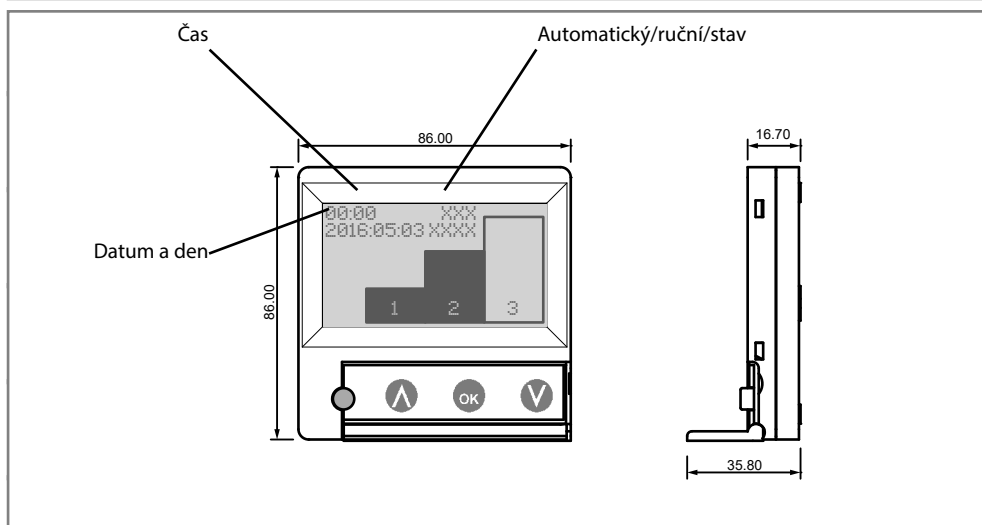
Obsah balení

Při přejímání dodávky jednotku zkontrolujte. Zkontrolujte, zda není jednotka poškozená a že bylo dodáno veškeré příslušenství. Balíček se dodává s následujícími položkami:

- 1 x regulátor auramode.
- 1 x 14m komunikační kabel auramode.
- 1 x příručka výrobku.

Jakékoliv nedostatky či poškození se musí okamžitě hlášeny dodavateli.

Instalace rozměrů a displeje



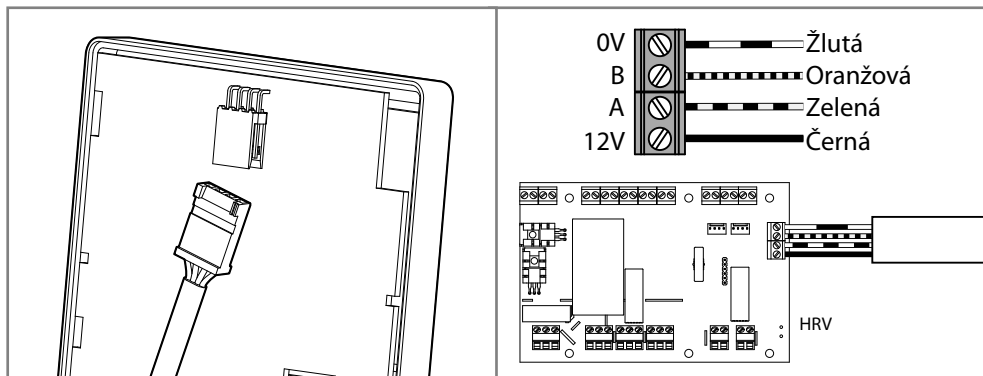
Auramode by se měl montovat na místo pohodlné pro vlastníka nemovitosti.

Montáž

Otevřete skříň auramode malým, plochým šroubovákem umístěným do obdélníkových otvorů na pravé straně. Upevněte opěrnou desku – auramode lze upevnit nad standardní povrchovou montáž nebo zahloubené patice; připojte komunikační kabel a svorku před auramode k opěrné desce.

Kabeláž

Připojení komunikačního kabelu k *auramode* se provádí předem nainstalovanou zástrčkou na dodávaném kabelu. Připojení k jednotce HRV (ventilace s rekuperací tepla) ke šroubovým koncovým svorkám na PCB HRV.



Připojení k *auramode*

Připojení k HRV (ventilace s rekuperací tepla)

Napájení

Auramode je napájen komunikačním kabelem z jednotky HRV. Při napájení HRV se regulátor spouští v režimu AUTO a zobrazuje `INITIALIZING...` (inicializace) a současně čeká na to, až jednotka HRV dokončí své spouštěcí postupy.

Ovládací prvky a provoz *auramode*

Auramode má 4 tlačítka pro ovládání těchto funkcí se používají k ovládání a nastavení regulátoru *auramode*. Každé tlačítko má více funkcí popsaných níže.



RYCHLÉ TLACÍTKO

Cyklicky přepínat otáčky ventilátoru
Přepínat ruční automatický režim
Vymazat zprávy filtru



Zadat nabídku nastavení [dlouhé stisknutí]
Vybrat položku nabídky
Opravit nastavení
Přepnout do automatického režimu



Zvýšit otáčky ventilátoru
Navigovat nabídkami
Změnit nastavení



Snížit otáčky
Navigovat nabídkami
Změnit nastavení

Režimy provozu

Regulátor *auramode* má tři provozní režimy:

- AUTOMATICKÝ** Otáčky jsou ovládány podle naprogramovaného harmonogramu (výchozí režim)
- RUČNÍ** Otáčky se nastavují ručně buď cyklickým přepínáním otáček RYCHLÝM TLACÍTKEM nebo ▲ pro zvýšení a ▼ pro snížení otáček.
- NASTAVENÍ** Slouží ke změně nastavení.

- V RUČNÍM režimu stiskněte  , nebo stiskněte a přidržte [2 sekundy] RYCHLÉ TLAČÍTKO, a tím vstoupíte do AUTOMATICKÉHO režimu.
- V AUTOMATICKÉM režimu stisknutím buď  ,  , nebo RYCHLÉHO TLAČÍTKA změníte na RUČNÍ režim.
- Stiskněte a přidržte [5 sekund]  pro zadání režimu NASTAVENÍ.
- V RUČNÍM nebo AUTOMATICKÉM režimu stiskněte a přidržte [5 sekund] RYCHLÉ TLAČÍTKO pro vynulování jakékoliv výstražné zprávy filtru.

NASTAVENÍ

Do NASTAVENÍ vstoupíte tak, že stisknete a přidržíte [5 sekund] tlačítko .

Postupujte podle příkazů na obrazovce a podrobně popsané struktury nabídky v části Položky nabídky a dílčí nabídky NASTAVENÍ a upravte a nakonfigurujte regulátor **auramode** podle svých požadavků.

Utlumení zvýšených otáček

Utlumení zvýšených otáček je dodatečná možnost v nabídce Harmonogram při výběru otáček, při kterých jednotka poběží. Během období Utlumení zvýšených otáček jednotka zůstává buď jako Otáčky 1, nebo Otáčky 2 a neodpovídá na externí vypínače Zvýšené otáčky nebo snímač vlhkosti.

Ikony nastavení otáček

Dále jsou uvedeny různé ikony, které se používají k vyjádření otáček:

Otáčky 1	-	nebo	
Otáčky 2		nebo	
Otáčky 3		nebo	
Otáčky 4		nebo	
Otáčky 1 s utlumením zvýšených otáček	-		
Otáčky 2 s utlumením zvýšených otáček			

Konfigurace plánovače

Plánovač mění nastavení otáček ve stanovené časy. Nastavení časů a otáček jsou programována uživatelem v kterémkoliv sedmém dnu, v pracovních dnech a o víkendech nebo ve skupinách individuálních dnů.

1. Vyberte k úpravě jednotlivý den nebo skupinu dnů.
2. Stiskněte .
3. Vyberte událost k úpravě hh : mm – událost není dosud nastavena.
4. Stiskněte .
5. Nastavte hodinu.
6. Stiskněte .
7. Nastavte minuty.
8. Stiskněte .
9. Nastavte otáčky.
10. Stiskněte .
11. Vyberte další událost k úpravě, SAVE (Uložit) nebo EXIT (Ukončit).

▶EXIT	1-5
▶SAVE	
01 00:00	-
02 06:30	
03 08:30	-
04 12:00	
05 13:30	-

Obrazovka pracovní dny v týdnu 1 až 5

- Je možné odstranit jedinou událost a současně nastavit její čas na hh : mm.
- Události lze zadat v náhodné sekvenci: třídí se automaticky po uložení.

Vlhkost

HRV má snímač relativní vlhkosti (RH). Nabídka vlhkosti stanoví při jakékoliv relativní vlhkosti HRV (ventilace s rekuperací tepla) zvýší na otáčky 3.

Filtr

Filtry HRV vyžadují pravidelnou výměnu závisící na podmínkách prostředí. Období výměny je nastaveno v oddílu Filtr během nastavení, jako data kontroly a výměny. Při normálním použití se na hlavní obrazovce objeví zpráva o kontrole a výměně filtru po odstranění zpráv o výměně a kontrole filtrů stisknutím a přidržením [5 sekund] RYCHLÉHO TLAČÍTKA.

Přeběh zvýšených otáček

Regulátor *auramode* má oddělené časové spínače pro zvýšení výkonu ve vlhké místnosti a kuchyni, které ovládají dobu, při níž HRV zůstává při otáčkách 3 poté, co byly uvolněny všechny vypínače.

Vypínače

HRV má více vstupů vypínačů, jejichž funkci lze programovat. SW1, 2 a 3 jsou beznapěťové vstupy spínačů a LS1 a 2 jsou vstupy vypínačů pod napětím.

Možnosti vypínače				
Zvýšené otáčky pro kuchyni	Zvýšené otáčky pro vlhkou místnost	Deaktivovat SummerBOOST v létě	Pokles na otáčky 1	Otáčky 4
 3 Kuchyně	 3 Vlhká místnost	SummerBoost	- 1	 4

Spuštění

Obrazovka nabídky Spuštění se používá k programování otáček ventilátorů přívodu a odsávání. Když se vybere obrazovka nabídky, ventilátory HRV začnou běžet při otáčkách 2.

K pohybu mezi otáčkami ventilátoru použijte  a , kurzor podtrhuje otáčky % přívodu nebo odsávání. Stisknutí  zvýrazňuje vybrané otáčky %, které se mají upravovat, a HRV se bezprostředně zapne ke spuštění přívodu a odsávání při příslušných otáčkách. Použijte  a  k úpravě otáček % a  k uložení. Když byly všechny požadované otáčky ventilátoru nakonfigurovány pro navigaci na možnost SAVE (Uložit) a uložení a ukončení nabídky Spuštění do nabídky NASTAVENÍ, jednotka se vrátí do AUTOMATICKÉHO provozu.

SAVE		Spuštění	
	PŘÍVOD	ODSÁVÁNÍ	
- 1	18,0%	18,0%	
 2	40,0%	40,0%	
 3	70,0%	70,0%	
 4	100,0%	100,0%	

Obrazovka spuštění

K pohybu mezi otáčkami ventilátoru použijte  a  – kurzor podtrhuje otáčky přívodu nebo odsávání. Stiskněte  pro výběr požadovaných otáček – HRV začne běžet při vybraných otáčkách a otáčky upravte pomocí  a . Když budou otáčky správné, stiskněte  a buď zvolte jiné otáčky, nebo pokud byly nastaveny všechny požadované otáčky ventilátoru nastaveny podle požadavku, navigujte na možnost SAVE (Uložit) pro uložení všech nastavení do paměti a vraťte se do nabídky NASTAVENÍ.

Vynulování

Nabídka Vynulování nastavuje výchozí hodnoty.

Položky nabídky dílčí nabídky NASTAVENÍ

Položka nabídkyPopis

EXIT

Ukončit nabídku NASTAVENÍ

Displej

Nabídka pro nastavení displeje

EXIT

Podsvícení

Změna jasu podsvícení LCD

Kontrast

Změna kontrastu LCD

Jazyk

Nabídka pro změnu jazyka

EXIT

English

Polski

Русский

Nederlands

Español

Українська

Français

Italiano

Slovenski

Deutsch

Lietuvių

Magyar

Otáčky 3

Přepínání Otáčky 1 až 3 – Otáčky 1 až 4

Výchozí hodnoty

Nastavte podsvícení displeje a kontrastu na výchozí hodnoty

Clock

Nabídka pro změnu data času

EXIT

Čas

Nastavte pouze 24hodinový čas hodin

Datum

Nastavte datum a den

Plánovač

Nabídka na konfiguraci otáček kontrolovaných časovým spínačem.

EXIT

Vymazat vše

Vymazat všechny naplánované události – HRV bude ve výchozím nastavení na Otáčky 2

Upravit

EXIT

1-7

Nastavte stejné události pro všechny dny týdne. (skupina dnů)

1-5

Nastavte stejné události pro pracovní dny (pondělí až pátek).

6-7

Nastavte stejné události pro víkend (sobota a neděle).

1..7

Nastavte události pro vybraný den.

EXIT

Ukončit bez uložení

Save

Uložit události a ukončit

1,2,..7, 8

Nastavte čas a polohu (úroveň otáček) události

Default

Nastavte plánovač na výchozí hodnoty

Vlhkost

Nastavte prahovou hodnotu vlhkosti

Filtr

Nabídka pro změnu nastavení filtru

EXIT

Repl.Period(m.)

Nastavte čas výstrahy pro výměnu filtru na 1 až 24 měsíců.

Checked yy.mm.dd

Nastavte poslední datum kontroly.

Replaced yy.mm.dd

Nastavte poslední datum výměny.

Přeběh zvýšených

otáček

Nabídka pro nastavení časových spínačů přeběhu pro kuchyni a vlhkou místnost

Vypínače

Nabídka pro nastavení funkcí vypínačů a SummerBOOST®

Spuštění

Nabídka pro nastavení rychlosti na 1 až 3 nebo 1 až 4 a SummerBOOST
zapnuto/vypnuto

save

Vynulování

Vynulovat jednotku auramode

Údržba

Jednotka auramode je bezúdržbová.

Čištění vnějších prostor

Nejllepších výsledků dosáhnete pomocí čisté vlhké látky. Nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky, rozpouštědla ani žádné jiné kapaliny.

Výchozí nastavení auramode

Plánovač					
Dny 1 až 5, Po., Út, Stř. Čt. a Pá.			Dny 6 a 7 So. a Ne.		
Poloha	Čas	Otáčky	Poloha	Čas	Otáčky
01	00:00	Otáčky 1	01	00:00	Otáčky 1
02	06:30	Otáčky 2	02	07:30	Otáčky 2
03	08:30	Otáčky 1	03	09:30	Otáčky 1
04	12:00	Otáčky 2	04	12:00	Otáčky 2
05	13:30	Otáčky 1	05	14:00	Otáčky 1
06	18:00	Otáčky 2	06	18:00	Otáčky 2
07	22:30	Otáčky 1	07	23:30	Otáčky 1
08	00:00	Otáčky 1	08	00:00	Otáčky 1

Pro zajištění shody se schválenými požadavky stavebními předpisy se použití části F dokumentu výchozího harmonogramu nedoporučuje. Harmonogram je nutno vymazat v nabídce části plánovače.

Filtr		Displej		Vypínače	
Období výměny	6 měsíců	Jazyk	English	SW1	Otáčky 3 kuchyně
		Kontrast	36	SW2	Otáčky 3 vlhká místnost
Kontrolované datum	Aktuální nastavení data	Podsvícení	192	SW3	SummerBOOST
		Přepínání otáček 3/4	Otáčky 3	LS1	Otáčky 3 kuchyně
Datum výměny	Aktuální nastavení data			LS2	Otáčky 3 vlhká místnost
				SummerBOOST	ZAPNUTO

Otáčky		
Otáčky	Přívod	Odsávání
1	18.0%	18.0%
2	40.0%	40.0%
3	70.0%	70.0%
4	100.0%	100.0%

Varovné zprávy

Clock

Chyby hodin reálného času – vynulovat čas hodin.

Čas

Filtrovat kontrolu chyb času v nastavení – zkontrolovat nastavení filtru.

Replace. Filter

Vyměnit filtr.

Check Filter

Uplynuly 2/3 doby pro výměnu filtru.

Connection

Regulátor ztratil spojení s HRV (ventilace s rekuperací tepla).

Stisknutím OK ukončíte.

Kõik võimalikud päringud palume esitada süsteemi paigaldajaga.

Veenduge, et käesolev juhend antakse üle majaomanikule, kui ventilatsioonisüsteemi paigaldamine ja kasutussevõtt on lõpetatud. Tootejuhendit tuleb säilitada koos muude hoonet puudutavate dokumentidega.

V případě jakýchkoliv dotazů kontaktujte instalátora systému.

Po dokončení instalace a uvedení ventilačního systému do provozu tuto příručku musí obdržet uživatel domu. Tato příručka k výrobku se musí uchovávat v informačním balíčku domácnosti.

Paigaldaja:

Instaloval:



MARKETING DIVISION

894 The Crescent, Colchester Business Park, Colchester, CO4 9YQ

Tel: +44 (0) 1206 713800 Fax: +44 (0) 1206 543126

Email: ventsales@titon.co.uk Web: www.titon.com