

PAIGALDUSJUHE EASYSSTART REMOTE+



EBERSPÄCHERI
SEISUKÜTTESEADMETE JUHTSEADIS



Eberspächer

A WORLD OF COMFORT

SISUKORD

PEATÜKK	PEATÜKI NIMETUS	LK
	PEATÜKI SISU	
1	SISSEJUHATUS	
	Lugege enne alustamist läbi	4
	Üldine teave / ohutusjuhised	4
	Kasutusotstarve	5
	Töörežiim ÕHUTUS	5
	Tehnilised andmed	6
	Tarnekomplekt	6
	EasyStart Remote+ tarnekomplekti joonis	7
2	PAIGALDUS	
	Paigaldus	8
	– Statsionaarse komponendi paigaldamine	8
	– Nupu paigaldamine	8
	– Ruumitemperatuuri anduri paigaldamine	8
	Pistikukorpuse ühendamine statsionaarsel komponendil	8
	Statsionaarse komponendi kontaktide paigutus: vesikütteseadmed koos S+ lülitussisendiga	9
	Statsionaarse komponendi kontaktide paigutus: vesikütteseadmed koos LIN-liidesega	9
	Antenni ühendamine	11
	Antenni minimaalne kõrgus	11
	Antenni mõõdud	11

SISUKORD

3	ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT	
	Esmakordne kasutuselevõtt	12
	Lisajuhtpuldi programmeerimine	13
	Töökojamenüü avamine	14
	– Temperatuuriühiku valimine – nr 2:	14
	– Tarneoleku taastamine – nr 5:	14
	– Leviala määramine – nr 7:	15
	– Keele seadistamine – nr 8:	15
	– Väljalülitus- või käivitusaja valimine – nr 10:	16
	– Vesikütteseadmetel automaatse tööajaarvestuse aktiveerimine või inaktiveerimine – nr 11.1:	16
	– Automaatse tööajaarvestuse korral sõiduki silindri töömahu ülevõtmine – nr 11.2:	17
	– Automaatse tööajaarvestuse korral tööaja sisestamine – nr 11.3	17
4	MIDA TEHA, KUI ...?	
5	LÜLITUSKEEM	
	– EasyStart Remote ⁺ ühendamine LIN-liidesega vesikütteseadmetega: Hydronicu, Hydronic II, Hydronic II C, Hydronic II Comforti, Hydronic M II-ga, Hydronic S3 CL	20
	– EasyStart Remote ⁺ ühendamine S+ lülitussisendiga vesikütteseadmetega: Hydronic S3 CS	21
	– EasyStart Remote ⁺ ühendus Airtronicu, Airtronic M-i, Airtronic L-iga	22
6	TEENINDUS	
	Tehniline tugi	23

1 SISSEJUHATUS

LUGEGE ENNE ALUSTAMIST LÄBI

Lugege enne raadioside-kaugjuhtimispuldi paigaldamist käesolev paigaldusjuhend tähelepanelikult läbi.

Paigaldusjuhend sisaldab olulist teavet raadioside-kaugjuhtimispuldi paigaldamise kohta.

ÜLDINE TEAVE / OHUTUSJUHISED

Juhtpuldi lülitusimpulsside ulatusala on vabal maastikul (otsene nähtavus) kuni 1000 meetrit. Välised häired, kohalikud tingimused ja ümbritseva ala ehitustihedus vähendavad leviala.

Antenni valik ja paigutus mõjutavad oluliselt selle leviala.

Raadioside-kaugjuhtimispuldi kõikide funktsioonide kasutamiseks tuleb ühendada ruumitemperatuuri andur.

Kui kaasasolevat ruumitemperatuuri andurit ei ühendata, siis pole võimalik temperatuuri kuvamine juhtpuldi ekraanil ega automaatne tööaja arvestus.



- Juhtpuldil tohib ainult patareipesa kaant avada.
- Patarei ja patareipesa kaas ei tohi laste kätte sattuda – allaneelatavad väikesed komponendid.
- Võtke enne riiete pesemist juhtpult taskust välja.
- Kaitske juhtpulti kahjulike mõjude eest (löögid, ekstreemsed temperatuurid, niiskus, vihm, vedelikud).
- Tankimise ajal peavad juhtpult ja kütteseade olema välja lülitatud.
- Patarei ja juhtpuldi jäätmekäitlusesse andmine peab toimuma vastavalt õiguslikele eeskirjadele.
- Kasutada tohib ainult soovitatud patareid ja originaal-varuosasid.
- Järgige kindlasti kogu teavet ja suuniseid, eriti ohutusjuhiseid kütteseadme tehnilises kirjelduses ja EasyStart Remote+ kasutusjuhendis!

1 SISSEJUHATUS

KASUTUSOTSTARVE


Kahesuunaline raadioside-kaugjuhtimis-süsteem EasyStart Remote+ (juhtpult koos statsionaarse komponendiga) on mõeldud sõidukisse paigaldatud kütteseadme ja/või lisaseadme kaugjuhtimisega sisse/välja lülitamiseks ja sisselülitusaja, tööaja ja töörežiimi valimiseks.



TÄHELEPANU!

Oskamatu ja mitteotstarbekohane kasutamine välistab igasugused kahju- ja garantiinõuded.

TÖÖREŽIIM ÕHUTUS

Kui menüüribal puudub sümbol , ei saa antud kütteseadme mudeli puhul töörežiimi ÕHUTUS kasutada.

Töörežiimis ÕHUTUS rakendatakse vesikütteseadmete puhul otse sõiduki ventilaatorit ja õhkkütteseadmete puhul kütteseadme ventilaatorit, eirates kütterežiimi.

1 SISSEJUHATUS

TEHNILISED ANDMED

Juhtpult

sagedus	434,6 MHz
saatja võimsus	10 mW
tööpinge	3 V (patarei) CR 2430
mõõdud	66 x 41 x 15,7 mm
töötemperatuur	-20 °C kuni +60 °C
hoiundamistemperatuur	-40 °C kuni +85 °C
LCD keskkonnatemperatuur	Ekraanikuva muutub temperatuuril alla -10 °C inertseks, s.t sümbolite vilkumisjärjekord on veidi aeglasem, kontrastsus muutub alates +70 °C nõrgemaks.

Statsionaarne komponent

sagedus	434,6 MHz
saatja võimsus	10 mW
tööpinge	12 V / 24 V
mõõdud	76 x 76 x 29 mm
töötemperatuur/hoiundamistemperatuur	-40 °C kuni +85 °C
antenniühendus	Kodeeritud SMB-pistiku kaudu.

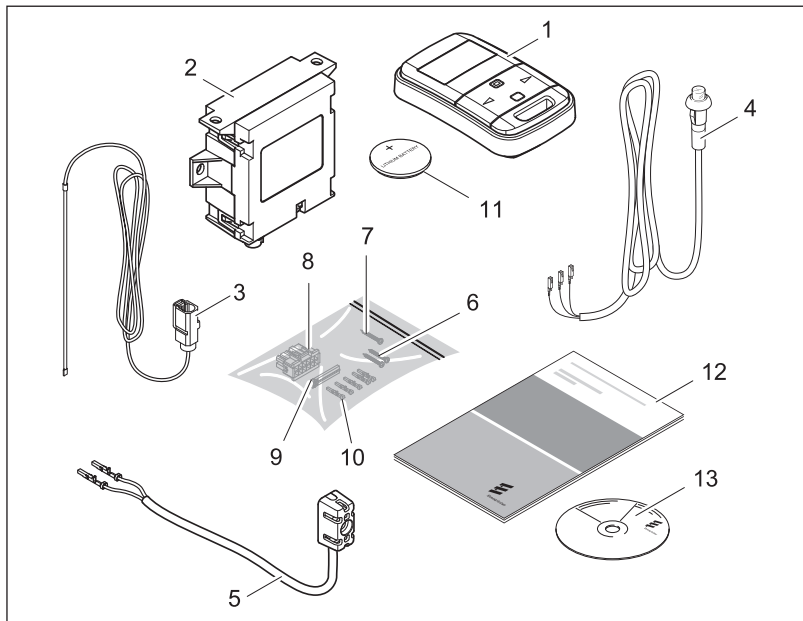
TARNEKOMPLEKT

Joonis [vt lk 7](#)

Pildi nr	Tükiarv	Nimetus
1	1	juhtpult
2	1	statsionaarne komponent
3	1	antenn
4	1	nupp
5	1	ruumitemperatuuri andur
6	2	plekikruvid B3,9 x 19 statsionaarse komponendi jaoks
7	1	plekikruvid B2,9 x 19 temperatuurianduri jaoks
8	1	pistikupesa
9	1	kontaktikaitse
10	5	kontaktid
11	1	patarei
12	1	lühijuhend
13	1	CD-ROM

1 SISSEJUHATUS

EASYSTART REMOTE+ TARNEKOMPLEKTI JOONIS



Legend, vt lk 6

2 PAIGALDUS

PAIGALDUS

Statsionaarne komponent paigaldatakse koos nupu, ruumitemperatuuri anduri ja antenniga sõiduki sõitjateruumi.

STATSIONAARSE KOMPONENDI PAIGALDAMINE

Paigaldage statsionaarne komponent kaasas olevate kruvidega sõitjateruumi kuiva kohta, kuid mitte ventilatsiooniseadmete õhuvoolu lähedale ega otse ventilatorimootori kõrvale.

NUPU PAIGALDAMINE

Paigaldage nupp juhi vaatevälja, sobivaimaks paigalduskohaks on armatuurlaud.

Puurige nt armatuurlauale auk $\varnothing 10$ mm, seejärel kinnitage nupp.

TÄHELEPANU!

Nupp tuleb kindlasti paigaldada. Nupu LED-tulega edastatakse töönaitu.

RUUMITEMPERAATUURI ANDURI PAIGALDAMINE

Kinnitage ruumitemperatuuri andur kaasas oleva kruvi abil sõiduki sõitjateruumi, nii et see mõõdaks sõitjateruumi temperatuuri.

Ärge paigaldage ruumitemperatuuri andurit otsese päikesekiirguse kätte, sõiduki küttesüsteemi väljavoolutorude lähedale ega jalgade juurde.

Soovitus:

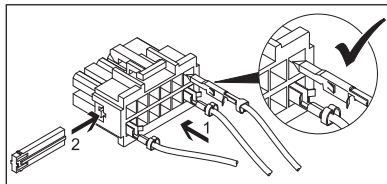
ruumitemperatuuri andur tuleks paigaldada keskkonsoolile istmepinna kõrgusele.

TÄHELEPANU!

Kõikide komponentide paigaldamisel tuleb arvestada piisavat kaugust turvapatjadest, nii et ka vallandunud turvapadja korral oleks välistatud nende kokkupuude.

PISTIKUKORPUSE ÜHENDAMINE STATSIONAARSEL KOMPONENDIL

- Kinnitage kasutusseadise juhtmekimbu lamepistik.
- Ühendage kasutusseadise juhtmeharu, ruumitemperatuuri anduri juhtmeharu ja nupu juhtmeharu 12-pooluselise pistikukorpusega (pistikukorpuse paigutust vt lk 10).
- Lükake kontaktikaitse pistikukorpusesse.
- Ühendage statsionaarse komponendi 12-pooluseline pistikukorpus.



TÄHELEPANU!

Jälgige pistiku paigaldamisel, et kaitsme lukustusnagad oleksid alati suunatud pistiku keskohta. Ainult selles asendis fikseeruvad nagad korpusesse (vt joonist).

2 PAIGALDUS

STATSIONAARSE KOMPONENDI KONTAKTIDE
PAIGUTUS: VESIKÜTTESEADMED KOOS S+
LÜLITUSSISENDIGA

Kontakt	Signaal	Juhtme värv
1	klemm 30 (+)	RD
2	–	
3	klemm 31 (–)	BN
4	–	
5	DAT-juhe	VT
6	nupu LED (+)	RD / YE
7	nupp (+)	BN / YE
8	nupp (–)	BN
9	Temp. (–)	BN / WH
10	Temp. (+)	GY
11	S+	YE

JUHTMETE VÄRV

RD	punane	GY	hall	BK	must
BU	sinine	YE	kollane	GN	roheline
WH	valge	VT	violetne	BN	pruun

Pistikukorpuse -XB12 kontaktide paigutus (juhtme sisestus-
poolt vaadatuna) [vt lk 20](#).

STATSIONAARSE KOMPONENDI KONTAKTIDE
PAIGUTUS: VESIKÜTTESEADMED KOOS LIN-
LIIDSEGA

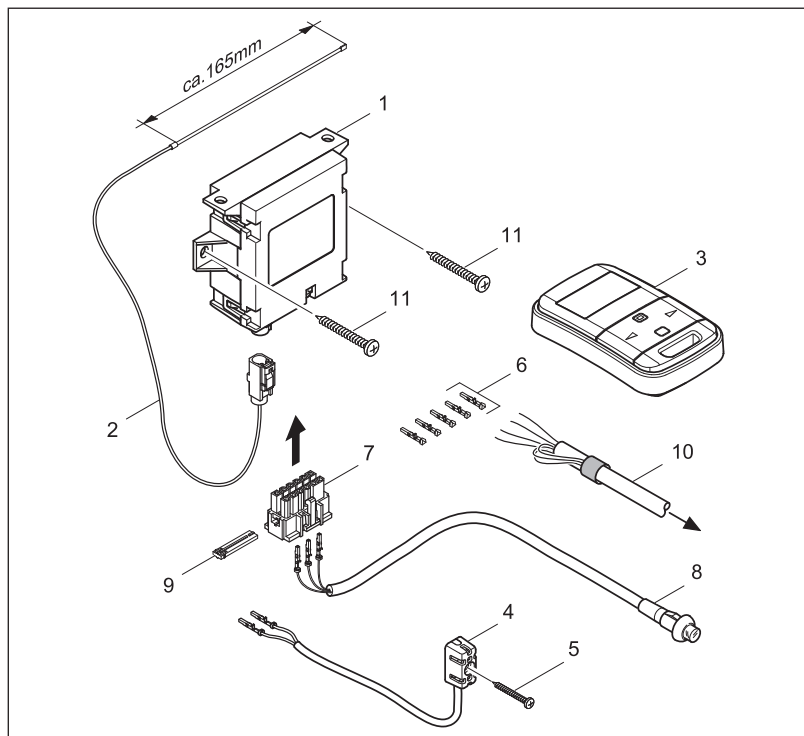
Kontakt	Signaal	Juhtme värv
1	klemm 30 (+)	RD
2	–	
3	klemm 31 (–)	BN
4	JE-diagnostika	BU / WH
5	DAT-juhe	VT
6	nupu LED (+)	RD / YE
7	nupp (+)	BN / YE
8	nupp (–)	BN
9	Temp. (–)	BN / WH
10	Temp. (+)	GY
11	–	

TÄHELEPANU!

- Raadioside-kaugjuhtimispuult tuleb ühen-
dada paigaldusjuhendi lõpus oleva lülitus-
skeemi järgi.
- Isoleerige vabad juhtmeotsad.
- Pistikud ja pistikupesad on näidatud juht-
mete sisestamispoolt.

2 PAIGALDUS

EASYSSTART REMOTE+ PAIGALDUSJONIS



Legend, vt lk 10

PAIGALDUSJONISE LEGEND

- | | | | |
|---|-------------------------|----|----------------------------------|
| 1 | statsionaarne komponent | 7 | 12-pooluseline pistikupesa |
| 2 | antennikaabel | 8 | nupu juhtmeharu |
| 3 | juhtpult | 9 | kontaktikaitse |
| 4 | ruumitemperatuuri andur | 10 | kütteseadmesse kulgev juhtmeharu |
| 5 | plekikruvid B3,9 x 19 | 11 | plekikruvi B3,9 x 19 (2x) |
| 6 | kontaktid (5x) | | |

2 PAIGALDUS

TÄHELEPANU!

- Raadioside-kaugjuhtimispuult tuleb ühendada paigaldusjuhendi lõpus oleva lülitiskeemi järgi.
- Isoleerige vabad juhtmeotsad.
- Pistikud ja pistikupesad on näidatud juhtmete sisestamispoolelt.

ANTENNI ÜHENDAMINE

Paigaldage antennikaabel, arvestades minimaalset paigalduskõrgust, võimalikult kõrgele suunaga üles. Pärast antennikaabli paigaldamist ühendage see statsionaarse komponendiga.

Soovitus:

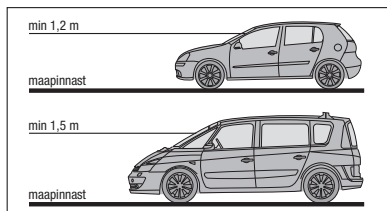
antennikaabel tuleks paigaldada A-piilari kattekummi taha, sõiduki esiukse kohale keskele. Nii saavutatakse enamasti optimaalne leviala.

Paigaldusnäide

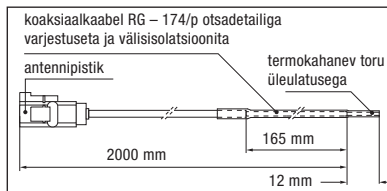
Paigaldus A-piilarisse kattekummi alla.



ANTENNI MINIMAALNE KÕRGUS



ANTENNI MÕÕDUD



TÄHELEPANU!

- Antennikaabli pikkust ei tohi muuta!
- Antennikaabli ots ei tohi puutuda vastu metalli ega olla ümbritsetud täielikult metallist või metalli sisaldavate detailidega.

3 ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT

ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT

Esmakordsel kasutuselevõtul tuleb teha järge-mööda järgmised töösammud.

- **Asetage patareid juhtpulti.**

Asetage kaasasolev patareid juhtpulti, nagu on kirjeldatud EasyStart Remote+, kasutus-juhendi peatükis „Hooldus / patareid vaheta-mine”. Ärge juhtpulti veel aktiveerige.

- **Tööpinge loomine**

Tööpinge luuakse kaitsme pistmisega kaits-mepessa.

Automaatne tuvastus

Viis sekundit pärast tööpinge loomist süttib nupu LED-tuli. Raadioside-kaugjuhtimis-pult kontrollib nüüd, milline kütteseade on ühendatud, ja konfigureerib juhtpulti menüüriba.

- **Juhtpulti programmeerimine**

Kui nupu LED-tuli hakkab vilkuma, saab juhtpulti programmeerida.

Teave ekraaninäidu Add kohta

Funktsiooniga **Add** saab programmeerida ühele statsionaarsele komponendile kuni neli juhtpulti, kusjuures statsionaarse kompon-ndiga saab ühendada alati ainult ühe juhtpulti.

Juhend ekraaninäidu AddE kohta

Funktsiooniga **AddE** programmeeritakse ainult praegune juhtpult. Kõik eelnevalt program-meeritud juhtpuldid kustutatakse.


TÄHELEPANU!

Kui juhtpulti ei programmeerita 30 sekundi jooksul, kustub nupu LED-tuli. Vajutage nuppu, kuni LED-tuli hakkab vilkuma. Seejärel programmeerige juhtpult.

JUHTPULDI PROGRAMMEERIMINE – PROGRAMMEERIMISREŽIIM Add

Vajutage nuppu  või , kuvatakse **Add**.

Pair mode
Add

Kinnitage programmeerimisrežiim **Add** nupuga .

JUHTPULDI PROGRAMMEERIMINE – PROGRAMMEERIMISREŽIIM AddE

Valige nupuga  või  **AddE**.

Pair mode
AddE

Kinnitage programmeerimisrežiim **AddE** nupuga .

3 ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT

PÄRAST REŽIIMI Add VÕI AddE KINNITAMIST

▪ Kellaaja seadistamine

Seadke tunnid nupuga  või .



Kinnitage seadistus nupuga .

Seadke minutid nupuga  või .




Kinnitage seadistus nupuga .



▪ Nädalapäeva seadistamine

Seadistage nädalapäevad nupuga  või



Kinnitage seadistus nupuga . Seejärel konfigureerige EasyStart Remote+.

LISAJUHTPULDI PROGRAMMEERIMINE

Vajutage sõidukisse paigaldatud nuppu, kuni nupu LED-tuli hakkab vilkuma. Vajutage juhtpuldil nuppu  või , kuvatakse **Add**.

Kinnitage programmeerimisrežiim nupuga



Pair mode
Add

Lisajuhtpult on programmeeritud.

EASYSTART REMOTE+ KONFIGUREERIMINE

Süsteem peab olema konfigureeritud vastavalt konkreetsele rakendusele.




TÄHELEPANU!

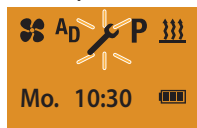
Selles paigaldusjuhendis on kirjeldatud standardkonfiguratsiooni. EasyStart Remote+ ja erifunktsioonide laiendatud konfiguratsiooni jaoks saab paigaldusjuhendit „Erifunktsioonid ja diagnostika” aadressil www.eberspaecher-standheizung.com vaadata ja alla laadida.


3 ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT

TÖÖKOJAMENÜÜ AVAMINE


Ekraan SEES, ilmub käivituskuva.

Valige menüüribal nupuga  või  sümbol .



Kinnitage menüüpunkt SEADISTUSED nupuga .



Kuvatakse vilkuv sümbol  KELLAAJA SEADISTAMINE.

Hoidke nuppu  LONGPRESS üle 5 sekundi all, kuvatakse töökojamenüü.

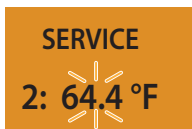
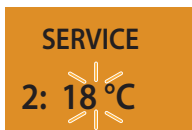
STANDARDKONFIGURATSIOONI SEADISTUSTE VALIMINE


TEMPERATUURIÜHIKU VALIMINE – NR 2:

Vaikimisi: °C

Valige nupuga  või  nr 2: ja kinnitage nupuga .

Valige nupuga  või  temperatuuriühik °C või °F.



Kinnitage valik nupuga .

TARNEOLEKU TAASTAMINE – NR 5:

Valige nupuga  või  nr 5: ja kinnitage nupuga .



Kinnitage valik nupuga .



Automaatse tuvastuse järel tuleb sisestada praegune kellaaeg ja nädalapäev, seejärel kuvatakse käivituskuva. ([vt lk 13](#)).

3 ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT



LEVIALA MÕÕTMINE – NR 7:

Leviala kontrollmõõtmine

Eeldatavat leviala saab kontrollida.

Kontrollmõõtmine

Asetage juhtpult 1 m kaugusele sõiduki ette ja käsitsege juhtpulti alljärgnevalt.

Valige töökojamenüüs nupuga  või  nr 7.

SERVICE

7: R95 S95


Kui R-i ja S-i kõrval kuvatakse väärtus vahemikus 75 kuni 100, siis on mõõtmine õnnestunud.

Märkus kontrollmõõtmiseks:

optimaalse paigalduse korral võib saatevõimsus ulatuda maksimaalse väärtuseni 100.

Kui maksimaalset väärtust ei saavutata, muutke antenni asendit nii, et R-i ja S-i korral saavutatakse väärtus vähemalt 75 kuni maksimaalselt 100.

Vajadusel võib lisaks mõõta ka samal kaugusel sõiduki taga ja kõrval. Saatevõimsus peaks olema kõikide mõõtmiste korral identne.

Kontrollmõõtmist saab nuppu  vajutades mitu korda korrata.

KEELE SEADISTAMINE – NR 8:

Vaikimisi: DE

Valige nupuga  või  nr 8: ja kinnitage nupuga .

Valige nupuga  või  keel DE või EN.

SERVICE

8: DE

SERVICE


8: EN

Kinnitage valik nupuga .

3 ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT

VÄLJALÜLITUS- VÕI KÄIVITUSAJA VALIMINE – NR 10:

Vaikimisi: „Off” väljalülitusaja jaoks

Valige nupuga  või  nr 10: ja kinnitage nupuga .

Valige nupuga  või  „Off” väljalülitusaja jaoks või „On” käivitusaja jaoks.



Kinnitage valik nupuga .

TÄHELEPANU!

Käivitusaega saab aktiveerida ainult siis, kui tööajaarvestuseks nr 11.1 on seatud „Off”.

Pärast kinnitamist tuleb süsteem lähtestada, tõmmates kaitsme 5A välja.

VESIKÜTTESEADMETEL AUTOMAATSE TÖÖAJAARVESTUSE AKTIVEERIMINE VÕI INAKTIVEERIMINE – NR 11.1:

Vaikimisi: „Off”

Valige nupuga  või  nr 11.1: ja kinnitage nupuga .

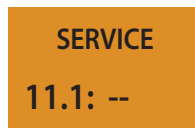
Valige nupuga  või  „Off” või „On”.



Kinnitage valik nupuga .

TÄHELEPANU!

Tööajaarvestuse aktiveerimisel aktiveeritakse nr 10: korral väljalülitusaeg automaatselt. Õhkkütteseadmetel ei ole automaatne tööajaarvestus võimalik; valides nr 11.1: näete ekraanil järgmist kuva:



Pärast kinnitamist tuleb süsteem lähtestada, tõmmates kaitsme 5A välja.

3 ESMAKORDNE KASUTUSELEVÕTT

AUTOMAATSE TÖÖAJARVESTUSE KORRAL
SÕIDUKI SILINDRI TÖÖMAHU ÜLEVÕTMINE –
NR 11.2:

Vaikimisi: 1800 cm³

Valige nupuga  või  nr 11.2: ja kinnitage nupuga .

Sisestage nupuga  või  silindri töömaht 100 cm³ sammudena.

Seadistusvahemik: 1000 cm³ kuni 4000 cm³.

SERVICE



11.2: 1800

Kinnitage seadistus nupuga .

AUTOMAATSE TÖÖAJARVESTUSE KORRAL
TÖÖAJA SISESTAMINE – NR 11.3

Vaikimisi: 60 minutit

Valige nupuga  või  nr 11.3: ja kinnitage nupuga .

Seadistage tööaeg nupuga  või .


Seadistusvahemik: 10–60 min

SERVICE

11.3: 60

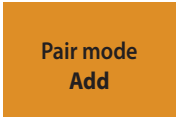





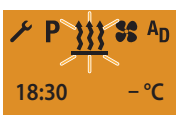
Kinnitage seadistus nupuga .

TÄHELEPANU!


- Töökojamenüüst saab lahkuda nuppu  vajutades.
- Pärast konfigureerimise lõpetamist tehke talitluskontroll. Kui peaks tekkima tõrge, vt peatükki „Mida teha kui ...?“ [alates lk 18](#)

4 MIDA TEHA, KUI ...?

Tõrke korral võidakse kuvada järgmised näidud:

NÄIT	KIRJELDUS	ABINÕU/TÖÖKODA
	<ul style="list-style-type: none"> Automaatne tuvastus on aktiivne. Süsteemi EasyStart Remote+ toide lahutati ja ühendati uuesti. 	Oodake, kuni automaatne tuvastus on lõppenud, seejärel seadistage kellaage ja nädalapäev, vt lk 13.
		
	<ul style="list-style-type: none"> Patarei on tühi. 	Vahetage patarei kohe välja!
	<ul style="list-style-type: none"> Side puudub. 	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige kütteseadme kaitset ja vajadusel vahetage välja. Kontrollige toitepinget. Kontrollige juhtmestikku.
	<ul style="list-style-type: none"> 1. kütteseadme tõrge. 	Tehke kütteseadme diagnostika.
	<ul style="list-style-type: none"> 2. kütteseadme tõrge. 	Tehke kütteseadme diagnostika.
	<ul style="list-style-type: none"> Temperatuurianduri rike. 	Kontrollige temperatuuriandurit ja vajadusel vahetage välja.

4 MIDA TEHA, KUI ...?

NÄIT	KIRJELDUS	ABINÕU
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Juhtpulti ja sõiduki vaheline kaugus on liiga suur või leviala piiril. ▪ Juhtpulti ja sõiduki vahel on palju ehitisi. ▪ Juhtpult pole programmeeritud. ▪ Korraga kasutatakse mitut EasyStart Remote+ raadioside-kaugjuhtimispulti. 	<p>Muutke asukohta sõiduki suhtes, nt hoidke juhtpulti kõrgemal või liigutage küljele. Minge sõidukile lähemale.</p> <p>Vähendage kaugust. Liikuge võimalusel kohta, kust näete sõidukit.</p> <p>Programmeerige juhtpult seadmega kasutamiseks vastavalt paigaldusjuhisele.</p> <p>Aktiveerige juhtpult pärast pausi uuesti.</p>
KIRJELDUS	VÕIMALIK PÕHJUS	ABINÕU
Juhtpulti ei saa aktiveerida	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Patarei on tühi. ▪ Patareid pole. ▪ Patarei on valesti sisse asetatud. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vahetage patarei välja. ▪ Pange patarei sisse. ▪ Pange patarei õigesti sisse.
Nupu LED-näit vilgub	Statsionaarne komponent on programmeerimisrežiimis.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 30 sekundi pärast kustub näit iseenesest. ▪ Programmeerige juhtpult, nagu paigaldusjuhendis kirjeldatud.

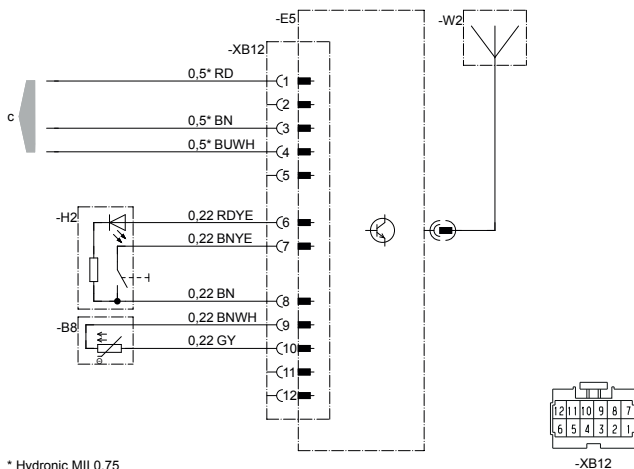
5 LÜLITUSSKEEM

LÜLITUSSKEEM

EasyStart Remote⁺ ühendamine LIN-liidesega vesikütteseadmetega: Hydronicu, Hydronic II, Hydronic II C, Hydronic II Comforti, Hydronic M II-ga, Hydronic S3 CL

X:15○
Ign (+)

X:58○
Light (+)



* Hydronic MII 0.75

22.1000.34.9722

- B8 ruumitemperatuuri andur
- E5 raadioside-kaugujuhtimispuul EasyStart Remote⁺
- H2 nupp
- W2 antenn
- c kütteseadmesse

JUHTMETE VÄRV

RD	punane	GY	hall	BK	must
BU	sinine	YE	kollane	GN	roheline
WH	valge	VT	violetne	BN	pruun

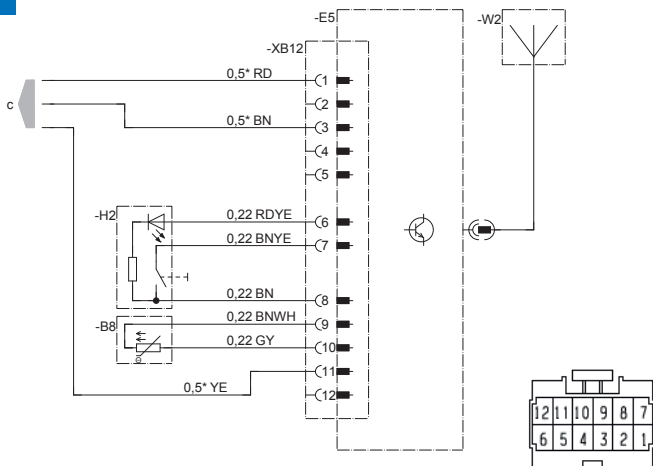
5 LÜLITUSSKEEM

LÜLITUSSKEEM

EasyStart Remote⁺ ühendamine S+ lülitisandiga vesikütteseadmetega: Hydronic S3 CS

X:15C
Ign (+)

X:58C
Light (+)



22.1000.35.9702

- B8 ruumitemperatuuri andur
- E5 raadioside-kaugujuhtimispuul EasyStart Remote⁺
- H2 nupp
- W2 antenn
- c kütteseadmesse

JUHTMETE VÄRV

RD	punane	GY	hall	BK	must
BU	sinine	YE	kollane	GN	roheline
WH	valge	VT	violetne	BN	pruun

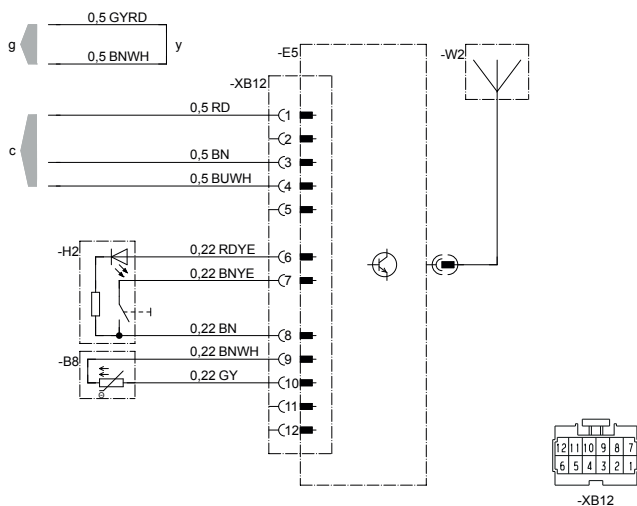
5 LÜLITUSSKEEM

LÜLITUSSKEEM

EasyStart Remote+ ühendus Airtronicu, Airtronic M-i, Airtronic L-iga

X:15○
Ign (+)

X:58○
Light (+)



22.1000.34.9729

- B8 ruumitemperatuuri andur
- E5 raadioside-kaugjuhtimispuult EasyStart Remote+
- H2 nupp
- W2 antenn
- c kütteseadmesse
- g kütteseadmesse
- y juhtmete ühendamine ja isoleerimine

JUHTMETE VÄRV

RD	punane	GY	hall	BK	must
BU	sinine	YE	kollane	GN	roheline
WH	valge	VT	violetne	BN	pruun

6 TEENINDUS

TEHNILINE TUGI

Kui teil on kütteseadme, juhtimisseadme või juhtimistarkvaraga seotud tehnilisi küsimusi või probleeme, pöörduge järgmisele teeninduse aadressile:

support-EE@eberspaecher.com

Peakontorid:

Eberspächer Climate
Control Systems GmbH
Eberspächerstraße 24
73730 Esslingen
Germany
info@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com

