

MG5000; MG5050,

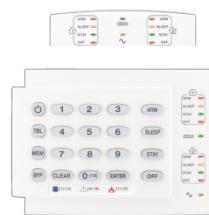
SP4000, SP5500, SP6000, SP65, SP7000



K32LCD+



K32+



K37

EST

K10LED V/H

valvesüsteemi KASUTUSJUHE

Kasutamaks maksimaalselt oma turvasüsteemi kõiki võimalusi, tutvuge palun põhjalikult käesoleva juhendiga. Keerukamate kasutusviiside kohta saab infot originaal-juhendist või süsteemi paigaldajalt.

Juhtmevabade seadmete patareide kontroll ja vahetus:

Juhtmevabad seadmed teostavad patareide testi iga 12 tunni tagant. Kui testi ajal patarei pinge langeb alla lubatud normi, siis hakkab hoiatav valgusdiod seadme peal vilkuma 5 sek intervalliga. Keskseade annab tühjenevast patareist märku veateatega "1"

Patarei vahetus (täpsem juhis asub konkreetse seadme passis):

1. Eemaldage vanad patareid.
2. Vajutage ja vabastage paar korda tamperi (seadme avamisevastase kaitse) lülitit.
3. Oodake 60 sekundit
4. Sisestage uued patareid. **NB! Jälgige polaarsust.**

Pärast patareide vahetust toimub käivitamise protsess (20-30 sekundit), mille jooksul seade ei tööta tavapärasel viisil.

Maaletooja:

ALARMTEC AS
TÖÖKOJA 1, TALLINN 11313
Tel 6598800
e-post alarmtec@alarmtec.ee
www.alarmtec.ee

1. ÜLDINFO

Valvegrupid (alad)

MG / SP valvesüsteemi saab jagada kaheks sõltumatuks valvealaks ehk grupiks. Neid alasid nimetatakse Ala1 (PARTITION 1) ja Ala 2 (PARTITION 2). Kui süsteem on jagatud kaheks alaks, siis igale kasutajale (koodile) määratakse ligipääs kas ainult Ala 1-le, ainult Ala 2-le või mõlemale alale. Sarnaselt on jaotatud ka valvetsoonid ja paljud kasutusfunktsioonid.

NB! Kui süsteem ei ole kaheks alaks jaotatud, siis kõiki tsoone, kasutajakode ja funktsioone käsitletakse niiviisi, nagu nad kuuluksid Ala 1-le.

Valvetsooni moodustavad üks või rohkem andurit, uksekontakti, suitsuandurit jms seadet, mis on ühendatud keskseadme ÜHTE SISENDISSE. Kui andur on aktiivne, siis vastava tsooni indikaator põleb ja tsoon on "avatud". Tsoonide kuuluvuse ühte või teise valvealasse määrab süsteemi paigaldaja.

1.1 Klaviatuuri summeri helisignaalid

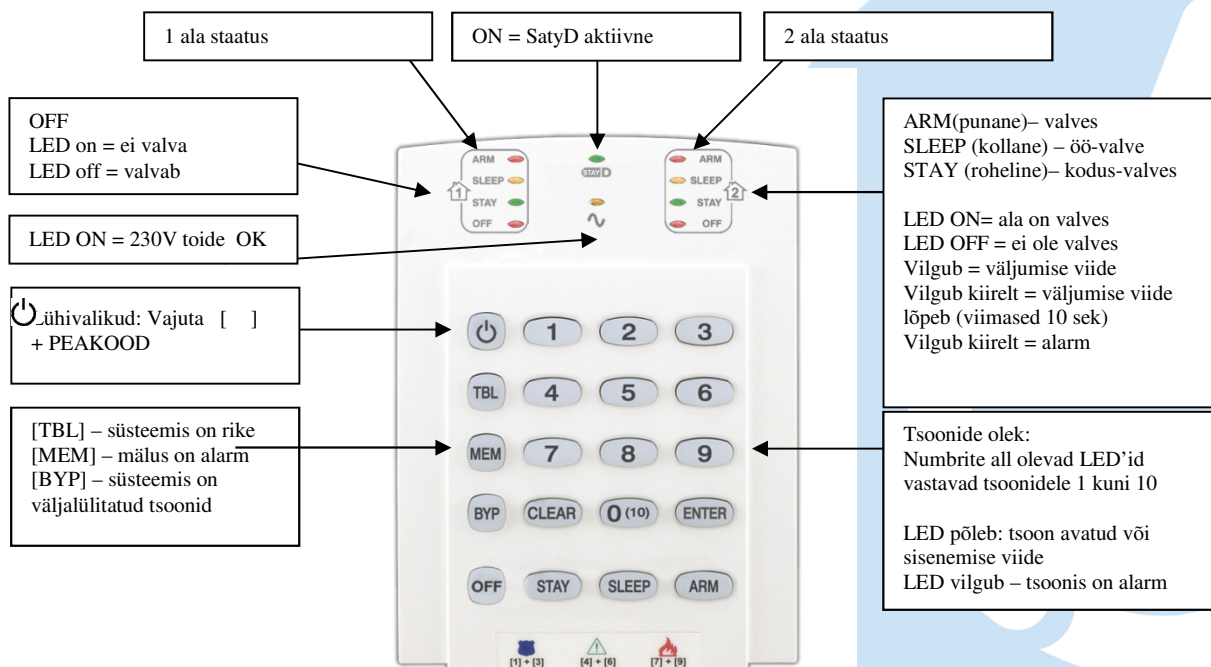
Kui te teostate klaviatuuri abil mingit toimingut, siis süsteem annab teile tagasisideks helisignaali. Vastavalt sellele, kas toiming teostati või ei teostatud, on erinev ka helisignaal.

Kinnitav signaal: kui mingi tegevus on edukalt teostatud (näiteks valvesse panek), või kui süsteem lülitub ümber ühest olekust teise, siis klaviatuurilt kostab vahelduv signaal (BEEP-BEEP-BEEP-BEEP).

Vea signaal: kui süsteem pöördub tagasi varasemasse olekusse, või kui mingi käsklus või kood sisestati valesti, siis kostub pikk signaal (BEEEEEEEEEEEP)

1.2 Klaviatuuri indikaatorid ja klahvid.

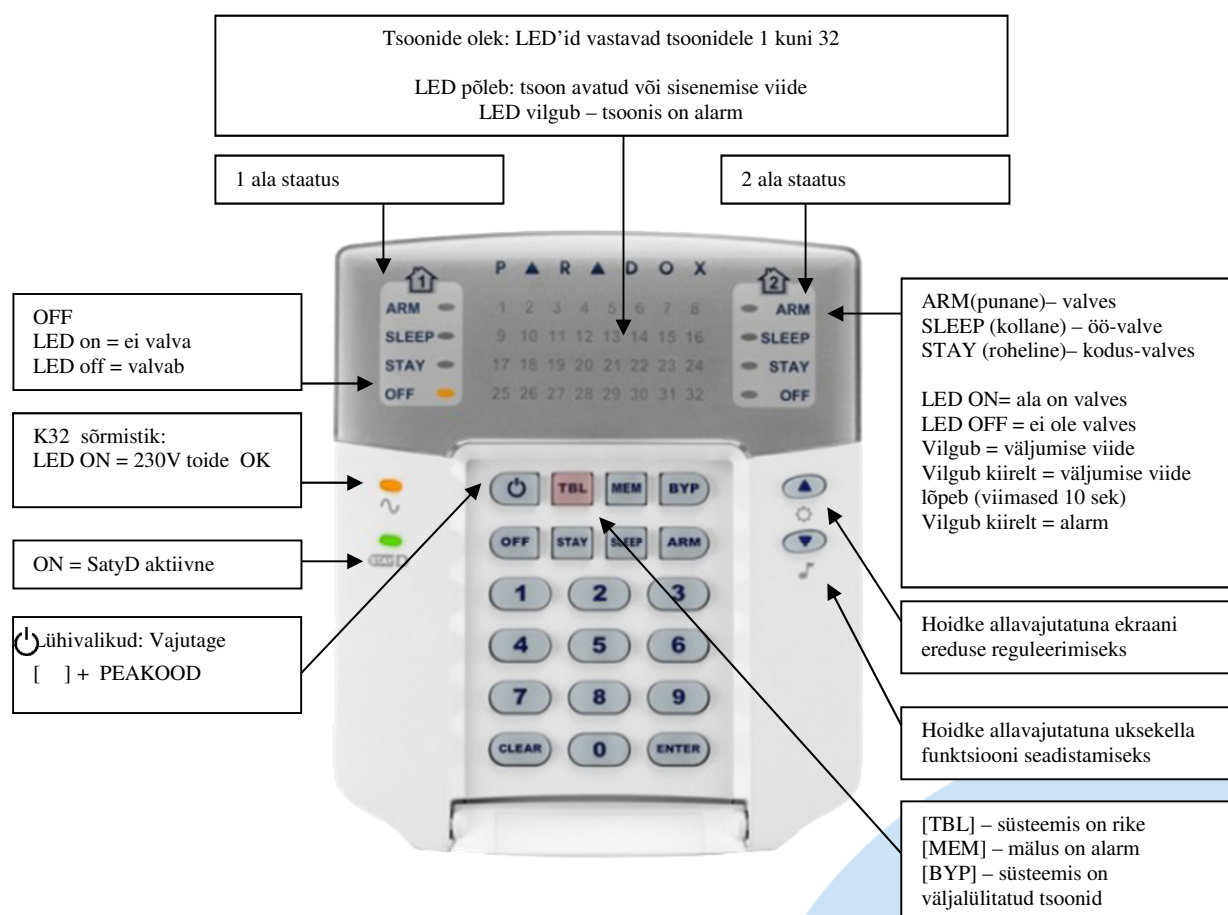
S õ r m i s t i k K10 LEDV ja K10 LEDH



* Helisignaaliid:

- pidev piiks = Häire
- Muutuv piiks = Tulekahju häire
- Vahelduv piiks = Väljumisviite algus
- Kiire katkendlik piiks = Väljumisviite viimased 10 sek.

Sõrmistik K32+ (juhtmega)



Sõrmistik, K32LCD+ (juhtmega, tekstilise ekraaniga)

Süsteemi olek: displei kuvab tekstilist informatsiooni nagu kuupäev ja kellaeg, tsoonida staatus, alade staatus, süsteemsed vead. Kirjete vahetamise kiiruse seadistamiseks vt. sõrmistiku seadistused.



[TBL] = rikete kuvamise režiim

[MEM] = alarmimälu kuvamise režiim

[BYP] = osavälve režiimis väljalülitatud tsoonide kuva

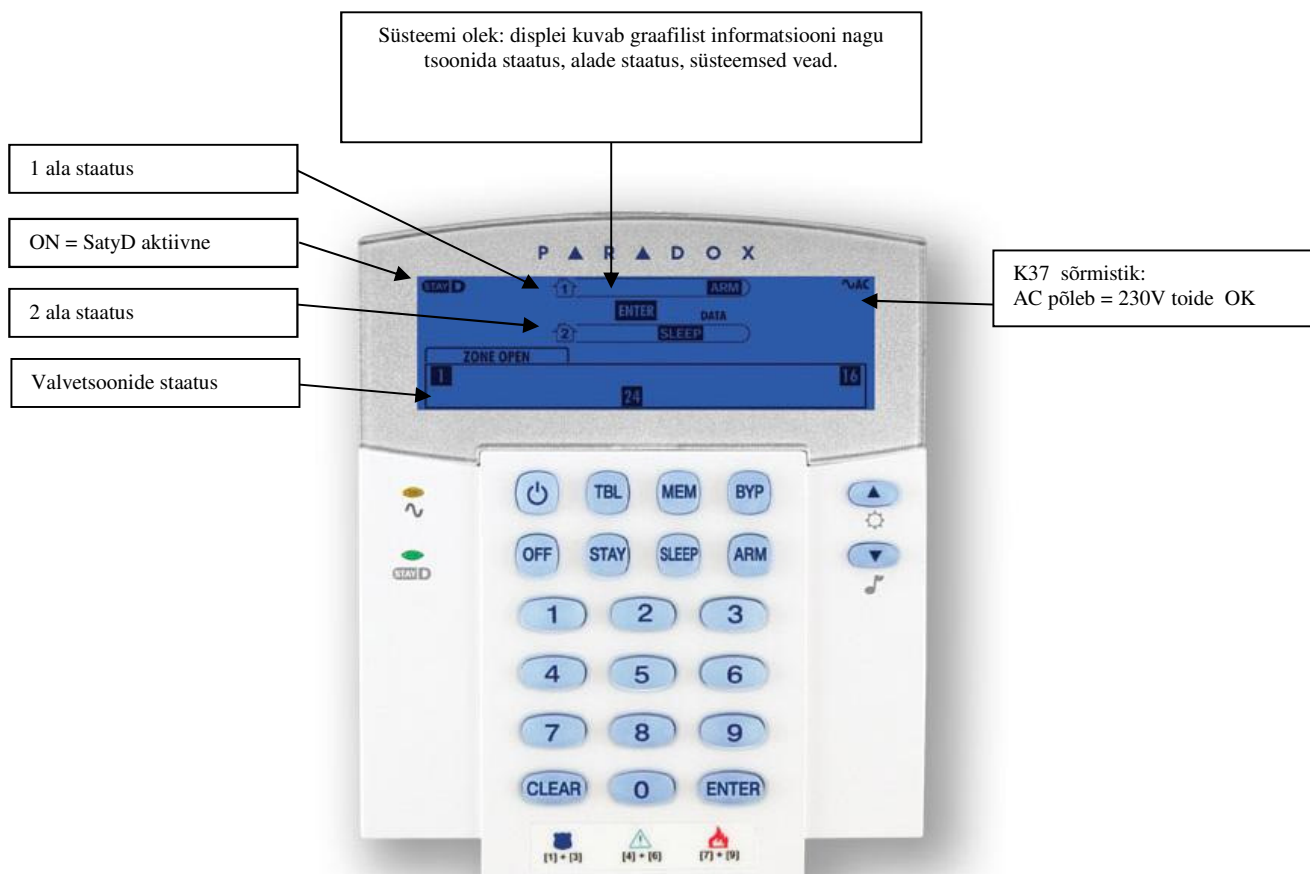
[OFF] = valve mahavõtmiseks vajutage [OFF] + [kood] (kahe valveala korral lisaks [1] ja/või [2])

[STAY] = kodus-valve režiimi sisselülitamiseks

[SLEEP] = öö-valve režiimi sisselülitamiseks

[ARM] = täieliku valve režiimi sisselülitamiseks

Sõrmistik, K37 (juhtmevaba, graafilise ekraaniga)



2. StayD

StayD režiim kasutab, võrreldes teiste tänapäeval pakutavate valvesüsteemidega, täiesti uut filosoofiat. StayD režiimis valvesüsteem on pidevalt valve all ja vastavalt vajadusele võetakse vaid osa tsoone valvest maha - näiteks välisuks hoonesse sisenemise/ väljumise ajaks. Tavapärane turvasüsteem on sageli "valvest maas" olekus ja kaitse on tagatud vaid siis, kui ta on "valvesse" lülitatud. StayD režiimis on süsteem alati valve all ja turvalisus tagatud maksimaalsel võimalikul viisil.

StayD sisselülitamiseks:

[STAY] + [KOOD] + (..10sek) [STAY]



Vajutage [STAY], seejärel sisestage oma kood ja vajutage 10 sek jooksul uuesti [STAY].
“STAY” süttib näitamaks, et StayD seisund on aktiivne. Süsteem on “Kodus” olekus.

StayD väljalülitamiseks:

[OFF] + [KOOD] + (.10sek) [OFF]

Vajutage [OFF], seejärel sisestage oma kood ja vajutage 10 sek jooksul uuesti [OFF].
“STAY” kustub ja “OFF” süttib näitamaks, et StayD seisund on väljalülitatud.

Turvataseme muutmise: “kodus” >> “öö”

[SLEEP] 2sek (SLEEP LED süttib)

kõik tsoonid, millele ei ole seadistus “öö” valitud, lähevad valvesse

Turvataseme muutmise: “öö” >> “kodus”

[STAY] 2sek >> “STAY” LED süttib

“öö” tsoonid valvest maas; “kodus” tsoonid valvest maas

Lahkumine kodust: “kodus” >> täielik valve

[ARM] 2sek >> viiteaeg >> “ARM” LED süttib

lahkuge, järgides etteantud teekonda

Saabumine koju: täielik valve >> “kodus”

Sõrmistikul: [KOOD] >> “STAY” LED süttib

Distantspuldil vajutage “ei valva” nuppu

Lahkumine kodust ilma valverežiimi muutmata:

[OFF] 2sek.

Lahkuge hoonest, valverežiim jääb endiseks (näiteks kui keegi on veel kodus)

Ukse/akna avamine:

“STAY” LED põleb

vajutage [OFF] >> [KOOD]

Saate avada ühe akna/ ukse väljumisviitega võrdse aja jooksul. Pärast akna/ ukse avamist viiteaeg lõpeb ja rohkem tsoone avada ei tohi. Pärast akna/ukse sulgemist valvestatakse see tsoon automaatselt uuesti.

3. VALVESSE JA VALVEST MAHA

NB! Süsteemis saab kasutada kuni 2 valveala. Juhul, kui Teie süsteem ei ole jagatud gruppideks (aladeks), siis süsteem käitub niiviisi nagu kõik (tsoonid, koodid jne) kuuluks esimesse alasse.

3.1. Väljumise viiteaeg (Exit delay)

Pärast koodi sisestamist käivitub väljumisviite taimer, mis annab Teile piisava pikkusega ajavaru (täpsemalt vt lk12), et saaksite ruumidest lahkuda enne, kui süsteem valve alla lülitub.

Ala staatuse indikaator (ARM, SLEEP või STAY) vilgub väljumise viiteaja kestel ja klaviatuuri summer võib piiksuda. Väljumisviite viimase 10 sekundi jooksul vilkumise ja piiksumise sagedus suureneb.

3.2. Valve väljalülitamine (Disarming) ja häire lõpetamine.

Kuidas häiret välja lülitada?

Vajutage [OFF] + kasutajakood (XXXX)

Kuidas süsteem valvest maha võtta?

1) Sisenege mööda kokkulepitud teekonda (näiteks peauksest). Sõrmistik hakkab piiksuma ja piiksub kogu sisenemisviite aja jooksul

2) Vajutage [OFF] ja sisestage oma kasutajakood (XXXX)

Pärast toimingut “kinnitavat piiksu” kustub valverežiimi indikaator ja süttib “OFF”

Kui sisestatud kood omab volitust mõlema valveala juhtimiseks, siis:

3) Indikaatorid “1” ja “2” hakkavad vilkuma. Vajutage nuppu “1” või “2” vastavalt sellele, millist gruppi soovite valvest maha võtta. Kui soovite valvest maha võtta mõlemad grupid, siis vajutage ühte neist ja peale “*kinnitavat piiksu*” vajutage ka teist nuppu.

3.3. Tavaline valvestamine (Arming).

Seda valverežiimi kasutatakse igapäevaselt ja selle korral lülitatakse valve alla kõik selekteeritud gruppi kuuluvad tsoonid (valveahelad).

NB! Kui te ei saa objekti valvestada, sest mõni (mõned) tsoonid on avatud, läheb süsteem osavalve seadistuse režiimi. Sisestage 2-kohaline väljalülitatava tsooni number ja vajutage [ENTER]. Või vajutage ainult [ENTER], et lülitada välja kõik avatud hetkel tsoonid

NB! “valves” režiimi käivitamine on võimalik ka automaatse valvestamise protseduuri kaudu (vt 6.4.), või “kiir-valvestamise” käsklusega (hoidke [ARM] 3 sekundit allavajutatuna.)

Kuidas süsteemi valvestesse lülitada?

1. Sulgege kõik tsoonid antud valvealas
2. Vajutage **[ARM] + [KOOD]**
3. Kui teil on ligipääs mõlemale valvealale, siis vajutage soovitud valvealale vastavat nuppu [1] või [2] või mõlemat üksteise järel, pärast kinnitavat “piiksu”

3.4. Kodus-valves režiim. (Stay arming).

Selline valverežiim võimaldab valve alla lülitada vaid osa hoonest, jäädes ise samal ajal hoone ülejäänud ruumidesse. “Kodus-valves” režiimi korral jäetakse need tsoonid, mille tüübiks on määratud “kodus”, automaatselt valvest välja. Näiteks kui viibite toas, siis saate niiviisi valve alla panna välisukse, garaaži ja muud perimeetri valvetsoonid.

Kui süsteem on valvestatud “kodus/valves” režiimis, siis selekteeritud alale vastav indikaator “STAY” süttib.

NB! “Kodus-valves” režiimi käivitamine on võimalik ka automaatse valvestamise protseduuri kaudu (vt 6.4.), või “kiir-valvestamise” käsklusega (hoidke [STAY] 3 sekundit allavajutatuna.)

Kuidas režiimi “kodus/valves” sisse lülitada?

1. Sulgege kõik tsoonid antud valvealas (v.a “kodus” tüüpi tsoonid)
2. Vajutage **[STAY] + [KOOD]**
3. Kui teil on ligipääs mõlemale valvealale, siis vajutage soovitud valvealale vastavat nuppu [1] või [2] või mõlemat üksteise järel, pärast kinnitavat “piiksu”

3.5. Öö-valves režiim. (SLEEP arming).

Analoogselt “Kodus” režiimile, võimaldab ka see režiim valve alla lülitada mingi osa hoonest, jäädes ise samal ajal hoone ülejäänud ruumidesse. “Öö” režiimi korral jäetakse need tsoonid, mille tüübiks on määratud “Öö”, automaatselt valvest välja. Näiteks kui viibite magamistoas, siis saate niiviisi valve alla panna välisukse, garaaži, muud perimeetri valvetsoonid ja ka esimese korruse.

Kui süsteem on valvestatud “öö” režiimis, siis selekteeritud alale vastav indikaator “SLEEP” süttib.

NB! “Öö” režiimi alustamine on võimalik ka automaatse valvestamise protseduuri kaudu (vt 6.4.), või “kiir-valvestamise” käsklusega (hoidke [SLEEP] 3 sekundit allavajutatuna.)

Kuidas režiimi “Öö/valves” sisse lülitada?

1. Sulgege kõik tsoonid antud valvealas (v.a “Öö” tüüpi tsoonid)
2. Vajutage **[SLEEP] + [KOOD]**
3. Kui teil on ligipääs mõlemale valvealale, siis vajutage soovitud valvealale vastavat nuppu [1] või [2] või mõlemat üksteise järel, pärast kinnitavat “piiksu”

3.6. Osaline valvestamine (Bypass).

Osalise valve kasutamine võimaldab teil määrata ühe või enam tsoone, mis järgmisel valvestamise seansil jäävad väljalülitatuks (mitteaktiivseteks). Näiteks, kui teie hoones on käimas ehitustööd, siis võib-olla te soovite renoveeritavaid ruume tööde teostamise ajaks mitte valvestada. Samuti on seda režiimi võimalik rakendada, kui mõnes tsoonis on tehniline rike ja tsoon ei sulgu. Ka sellisel juhul saate te siiski ülejäänud hoone valve alla panna.

NB! “Tulekahju” tsoone ei saa välja lülitada.

NB! Välja lülitamist on vaja iga valvestamise eel uuesti teha.

Kuidas “osavalve” režiimi sisse lülitada?

- 1) Vajutage nuppu **[BYP]**
- 2) Sisestage oma kasutajakood (**XXXX**). (*1 [BYP] nupu LED hakkab vilkuma
- 3) Lülitage sisse väljajäetavate tsoonide indikaatorid, sisestades selleks tsooninumbrid (kahekohalised – tsoon 3 = 03).
Indikaator põleb= tsoon on avatud
Indikaator vilgub = tsoon on väljalülitatud
Indikaator ei põle = tsoon ei ole väljalülitatud ja on suletud.
- 4) Kui kõik väljalülitamisele kuuluvate tsoonide indikaatorid põlevad, siis vajutage **[ENTER]**.
- 5) Indikaator “BYP” süttib, näidates sellega, et valitud on osavalve režiim.
- 6) Jätkake tavalist valvestamise protseduuri

*1 Kui sisestatud kood omab volitust mõlema grupi juhtimiseks, siis indikaatorid “1” ja “2” hakkavad vilkuma. Vajuta soovitud grupile vastavat klahvi. Indikaator “BYP” hakkab vilkuma ja juba eelnevalt väljalülitatud tsoonidele vastavad indikaatorid süttivad.

3.6.1. Osavalve taaskasutamine (Bypass recall)

Pärast süsteemi valvest mahavõtmist kustub deaktiveeritud tsoonide valik (vt 3.6). Osavalve taaskasutamise funktsioon võimaldab eelmisel valvestamise korral kasutatud osavalvet uuesti väljakutsuda. Siis pole vajalik igal korral osavalvet uuesti ja uuesti selekteerida.

Kuidas osavalvet taaskasutada?

- 1) Vajutage **[BYP]** nuppu
- 2) Sisestage oma kasutajakood (**XXXX**). (Vt märkus1)
- 3) Vajutage **[BYP]** nuppu
- 4) Eelmisel korral teostatud osavalve valik taastub
- 5) Vajutage **[ENTER]** nuppu

3.7. Kiir-valvestamine. (ühe nupuvajutusega)

Kui kiir-valvestamine on paigaldaja poolt lubatud, siis te saate oma süsteemi valveolekut muuta suunas “ei valva” >> “kodus/valves” >> “öö/valves” >> “kodus/valves” >> “valves” ka ilma koodi valimata.

NB! Kui “Kiir-valvestamise” funktsioon on lubatud mõlema grupi jaoks, siis peale aktiveerimist hakkavad indikaatorid “1” ja “2” vilkuma. Vajutage vajalikule grupile vastavat nuppu või mõlemat nuppu üksteise järgi.

3.7.1. Kiir-valvestamine tavarežiimi.

Kõikide grupi kuuluvate tsoonide valvestamiseks vajutage ja hoidke 3 sekundit all klahvi **[ARM]**

3.7.2. Kiir-valvestamine “kodus” režiimi.

Kõikide grupi kuuluvate tsoonide, va. “kodus” tüüpi tsoonide valvestamiseks vajutage ja hoidke 3 sekundit all klahvi **[STAY]**

3.7.3. Kiir-valvestamine “öö” režiimi.

Kõikide grupi kuuluvate tsoonide, va. “öö” tüüpi tsoonide valvestamiseks vajutage ja hoidke 3 sekundit all klahvi **[SLEEP]**

4. MUUD PÕHITOIMINGUD

Häire mälu kuvamine

Kui valvetsoonis on toimunud häire, siis vastav tsooni LED vilgub ja indikaator **[MEM]** põleb. Kõikide tsoonide numbrid, kus häire on toimunud, salvestatakse süsteemi mälusse. Kui süsteem valvest maha võetakse, siis tsooni LED'id enam ei vilgu, kuid **[MEM]** jääb aktiivseks. Alarmi tsoonide vaatamiseks vajutage **[MEM]**. Jätke tsoonide numbrid meelde ja selgitage välja häire põhjused. Režiimist väljumiseks vajutage **[CLEAR]**. Süsteem kustutab häiret andnud tsoonide info iga kord pärast seda, kui süsteemis on järgmine häire ja kehtiv kood on sisestatud.

Kuidas selgitada välja, milline juhtmevaba seade on rikke põhjustajaks? Olles rikete vaatamise menüüs, vajutage rikkekoodile vastavale klahvile (näiteks patarei vea puhul vajutage [1]). Rikkega tsoonidele vastavad indikaatorid süttivad. Tühjeneva patareiga seadmel enesel vilgub LED 5sek intervalliga.

Rikete kuvamine.

Süsteem jälgib pidevalt oma töövõimet ja annab infot mitmete erinevate rikete tekkimisel. Kui rikkeolukord tekib, siis süttib "**TBL**" indikaator. Rikke ilmumisel soovitame teil koheselt võtta ühendust süsteemi hooldajaga ning viivitamatult rakendada abinõusid rikke kõrvaldamiseks.

NB! Rikke tekkimisel kostub iga 5 sekundi järel helisignaal "BEEP". Vajutage **[TBL]** klahvi, et helisignaali vaigistada.

Kuidas täpselt teada saada, miks rikke indikaator põleb?

- 1) Vajutage **[TBL]** klahvi. "TBL" indikaator hakkab vilkuma. Samuti vilguvad vigadele vastavad indikaatorid. K32 korral kuvatakse veakirjeldus sõnaliselt.
- 2) Vastavalt indikaatoril olevale tähisele leidke vastav veakirjeldus. Kui juhiseid vea kõrvaldamiseks pole antud, siis võtke ühendust süsteemi paigaldajaga või turvafirmaga.
- 3) Menüüst väljumiseks vajutage **[CLEAR]**

LED-sõrmistikul kuvatakse rikke kood

“1” = Wireless Zone Low Battery = Patarei rike. Ühel või rohkematel juhtmevabadel anduritel hakkab patarei tühjaks saama. Vajutage [1], et näha, mis tsoonis on see andur on.

“2” = Power Trouble = Toite rike. Vajutage [2], et näha täpsemat infot: eristatakse 9 erinevat riket:

[1] Keskseadme aku rike/aku puudub.

[2] Võrgutoide on kadunud. Süsteem töötab tagavara aku abil. Kontrollige kaitsmeid elektrikilbis. Kui viga ei õnnestu likvideerida, kontakteeruge oma elektripaigaldise käidujuhiga või turvafirmaga.

[3] Keskseadme toite väljundis on ülekoormus

[4] Juhtmevaba sõrmistiku toite rike

[5] Juhtmevaba sõrmistiku aku rike

[6] Repiiteri (kordusmooduli) toite rike

[7] Repiiteri (kordusmooduli) aku rike

[8] Juhtmevaba sireeni toite rike

[9] Juhtmevaba sireeni aku rike

“3” = Bell Trouble = Sireeniahela rike.

[1] Sireen puudub

[2] Keskseadme sireeni väljundis on ülekoormus

“4” = Communication Trouble = Side rike.

[1] Füüsiline telefoniliin on puudu

[2] Ebaõnnestunud signaalide edastus numbril 1

[3] Ebaõnnestunud signaalide edastus numbril 2

[5] Ebaõnnestunud häälside

[6] Ebaõnnestunud side arvutiga

[7] Ebaõnnestunud signaalide edastus IP vastuvõtjaga (GPRS)

[8] Ebaõnnestunud signaalide edastus IP vastuvõtjaga (IP)

[9] Puudub GSM side

[10] Puudub TCP/IP võrk

[STAY] Raadiohäired GSM

[OFF] IP vastuvõtja on registreerimata

“5” Zone Tamper = Tsooni kaabli rike või lühis. Vajutage [5], et näha, mis tsoonis rike on.

“6” =Module Tamper = Mooduli seadmekaitse (tamper).

[1] 2WPGM

[2] Juhtmega klaviatuur

[3] Laiendusmoodul ZX8

[4] Laiendusmoodul RTX3

[5] Juhtmevaba sireen

“7” = Fire zone trouble = “Tulekahju” tüüpi tsooni rike. Vajutage [7], et näha, mis tsoonis rike on.

“8” = Timer Loss = Kell vajab seadistamist. Valvesüsteemi kell vajab seadistamist.
See on ainus rikkeolukord, mida me soovime teil iseseisvalt kõrvaldada.

Kuidas kella õigeks seada?

- 1) Kella korrigeerimiseks vajutage klahvile [8]
- 2) Sisestage tunnid ja minutid, kahekohalisena. Kui tunnid on 00 kuni 12, siis valige:[1]=24h; [2]=AM; [3]=PM
- 3) Sisestage aasta (neljakohaline)
- 4) Sisestage kuu ja päev (kahekohalised)
- 5) Vajutage [CLEAR]

“9” =Wireless transmitter supervision loss = Juhtmevaba saatja rike. Juhtmevaba süsteemi seade ei vasta kutsungile, või on selle patarei lahti ühendatud või täielikult tühjenud. Vajutage [9], et näha, mis tsoonis rike on.

“10” =Module Supervision Loss = Mooduli sidekontrolli probleem. Vähemalt üks moodulitest ei suhtle keskseadmega korrektselt. Vajutage [0] või [10], et näha, mis mooduliga rike on. (1=MG-2WPGM; 2=Sõrmistikud; 3= ZX8, 4= RTX3, 5=Juhtmevaba klaviatuur, 6=kordusmoodul, 8=VDMP3, 9=PCS moodul, 10=IP moodul, STAY=Juhtmevaba sireen)

“16”/“SLEEP” = Keypad Fault = Sõrmistiku side rike. Vähemalt üks klaviatuur ei suhtle keskseadmega

“16” =Uuendage keskseadet versioonini 3.2

„SLEEP“ = Klaviatuuri rike (ainult K636, K10)

5. KASUTAJATE KOODID

Süsteemi saab sisestada kuni 32 kasutajakoodi. Esimesed 3 koodi on “peakoodid” ja nende valdajatel on rohkem õiguseid kui “tavalistel” kasutaja-koodidel. Igale kasutajale (koodile) saab omistada ka distantspuldi. Koodi õigused / omadused määrab süsteemi paigaldaja, kuid koodide numbri-kombinatsioon saab muuta ainult peakoodi valdaja.

5.1. Süsteemi peakood (SYSTEM MASTER) (algseadistus 123456)

Süsteemi peakoodiga saab valvestada ning valvest maha võtta ükskõik millist valveala. Lisaks saab lisada, muuta ja kustutada kõiki koode (v.a. paigaldaja koodi). Süsteemi peakood omab ligipääsu mõlemale valvealale.

5.2. Peakoodid (MASTER 1 ja MASTER 2)

Peakood 1 on püsivalt omistatud Ala1 jaoks. Seda kasutades saab lisada, muuta ja kustutada Ala1-le ligipääsu omavaid koode.

Peakood 2 on püsivalt omistatud Ala 2 jaoks. Seda kasutades saab lisada, muuta ja kustutada Ala 2-le ligipääsu omavaid koode. Erandiks on olukord, kui Ala 2 ei ole kasutusel. Sellisel juhul on Peakood 2 kasutusel Ala 1-s.

5.3. Alarmikood (DURESS kood).

Alarmi-koodi kasutamisel allub süsteem täpselt samamoodi kui hariliku koodi korral. Erinevalt tavakoodi kasutamisest, saadetakse duress koodi kasutamise korral turvafirma keskjalgimise süsteemi vastav alarmi-teade. Kohapeal ei ole alarmi rakendumist võimalik märgata!

NB! Duress koodi kasutamine peab esmalt olema paigaldaja poolt seadistatud.

5.4. Kasutaja koodide muutmine.

Süsteemis saab kasutada kas 4- või 6-kohalisi koode, iga koodi sümbol on number vahemikus 0-9. 6-kohalisi koode on raskem “lahti muukida” ja seepärast loetakse nende kasutamist turvalisemaks. Vältige koodina kasutamast selliseid lihtsaid äraarvatavaid kombinatsioone nagu 1234, 1111, oma telefoninumber, aadress, sünniaasta jms.

Kuidas ma saan koode muuta?

1. Vajutage []
2. Sisestage oma [PEAKOOD].
3. [] klahvi indikatsioon vilgub. Kui mõni tsooni LED põleb (mitte ei vilgu), siis on see kood juba süsteemis olemas.



ALARMTEC

4. Valige kasutaja, sisestades 2-kohalise järjenumbri (näit [0]+[9] on kasutaja nr 9) või otsige nooleklahvidega soovitud kasutaja ja vajutage [ENTER]. MG10LED sõrmistiku puhul valige number, mis vastab kasutaja numbrile ([9] on kasutaja nr 9).

6. Sisestage uus 4- või 6-kohaline kood.
7. Sisestage seesama 4- või 6-kohaline kood veelkord.
8. Vajutage kasutale määratud distantspuldi nuppu või vajutage [ENTER], juhul kui distantspulti ei kasutata.
9. (pole kasutusel ühe ala korral) Vajutage [1] ja/või [2], et määrata kasutajale valveala(d).
10. Vajutage [ENTER]. Menüü liigub edasi järgmise kasutaja kohale, kui aga soovite väljuda, siis vajutage [CLEAR]

Kuidas ma saan koode kustutada?

1.-4. Korrake samme 1-4 (vt ülalpool).

5. Vajutage [**SLEEP**] ja hoidke klahvi all seni kuni kostub kinnitav signaal.

Korrake samme 3 ja 4 järgmise koodi jaoks või vajutage [**CLEAR**] menüüst väljumiseks.



ALARMTEC

6. TÄIENDAVID VÕIMALUSED.

6.1. “Uksekella” tsoonide seadistamine.

See funktsioon võimaldab teil valida tsoonid, millede korral töötab “uksekella” režiim. “Uksekell” funktsiooni korral annab klaviatuur kiire vahelduva helisignaali (BEEP-BEEP-BEEP-BEEP) märku, kui vastav tsoon avaneb.

NB! Iga sõrmistik tuleb seadistada eraldi!

K10LED 10-tsooni indikaatoriga sõrmistikul:

1. Vajutage ja hoidke 3 sekundit all seda numbriklahvi (vahemikus “1” kuni “10”) millele vastava tsooni “uksekella” režiimi te soovite sisse- või välja lülitada. Näiteks kui te soovite “uksekella” režiimi sisse lülitada tsoonis 1, siis hoidke klahvi “1” allavajutatuna 3 sekundit. Funktsiooni väljalülitamiseks hoidke seda klahvi uuesti 3 sekundit all.

K37 sõrmistikul:

1. Vajutage ja hoidke 3 sekundit all klahvi [J]. Sümbol „CHIME“ ilmub ekraanile
2. Seejärel valige vastava tsooni kahekohaline number (vahemikus “01” kuni “32”). Kui tsooni indikaator on kustunud, siis on uksekella režiim väljalülitatud, kui indikaator põleb, siis on uksekella režiim sisselülitatud.
3. Režiimist väljumiseks vajutage [ENTER].

K32LCD+ sõrmistikul:

1. Vajutage ja hoidke 3 sekundit all klahvi [J]. Vajutage [1], et valida uksekella tsooni. Vajutage [2], et valida uksekella perioodi. (periood määrab mis kellast kellani on uksekella režiim aktiivne)

6.2. “Vaikne” sõrmistik.

Sellises režiimis on kuuldavad ainult: vea piiks, “OK”-piiks, nupuvajutuse piiks. Alarmi ja “uksekella” ei ole kuulda.

Vajutage ja hoidke [CLEAR] nuppu 6 sekundit. K32LCD+ korral vajutage [▲]

6.3. “Paanika” alarmid

NB! Need alarmid peavad olema eelnevalt sisselülitatud paigaldaja poolt

- 1) Vajutage ja hoidke all klahve “1” ja “3” kallaletungi signaali edastamiseks
- 2) Vajutage ja hoidke all klahve “4” ja “6” meditsiinilise alarmi signaali edastamiseks
- 3) Vajutage ja hoidke all klahve “7” ja “9” tulekahju signaali edastamiseks

6.4. Automaatne valvestamine

1) Süsteemi saab seadistada minema automaatselt valvesse (alati ühes ja samas režiimis) igal nädalapäeval ühel ja samal kindlaksmääratud ajal (vt ka 7.5).

2) Süsteemi saab seadistada minema automaatselt valvesse juhul, kui ettenähtud aja jooksul ei ole toimunud liikumist üheski valvetsoonis.

NB! Need seaded funktsioonid peavad olema eelnevalt seadistatud paigaldaja poolt

7. PEAKOODIGA TEHTAVAD SEADISTUSED

7.1. Kasutajad

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. [] + [PEAKOOD]. | Tsooni LED põleb = kood kasutusel |
| 2. [kasutaja nr] | K10LED= 1-kohaline 1 ... 0(10); K32, K37 = 2-kohaline 01 ...32 |
| 3. [KOOD] | 4- või 6-kohaline |
| 4. [KOOD UUESTI] | sama kood uuesti |
| 5. [ÕPETA PULT] / [ENTER] | vajuta vastava kasutaja distantspuldi nuppu; vahelejätmiseks [ENTER] |
| 6. [1] ja/või [2] + [ENTER] | omista kasutajale alad. [ENTER] hüppab järgmisele kasutajale |

7.2. Viiteajad

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. [] + [PEAKOOD]. | Ala peakood toimib ka |
| 2. [TBL] | |
| 3. [1] = sisenemise viide 1 (sek) | vali muutuja, mida on vaja muuta |
| [2] = sisenemise viide 2 (sek) | |
| [3] = väljumise viide (sek) | |
| [4] = sireeni tööaeg (min) | |
| 4. [000] ...[255] | sisesta soovitud uus väärtus |

7.3. Kella seadistamine

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. [] + [PEAKOOD] | Ala peakood toimib ka |
| 2. [TBL] | |
| 3. [5] | |
| 4. [HH:MM] | sisesta tundi ja minutid (kui HH =13 või enam, siis jäta samm 5 vahele) |
| 4. [1]= 24h, [2]=AM, [3]=PM | aja formaat |
| 5. [YYYY/MM/DD] | sisesta kuupäev |

7.4. Kustuta kaotatud distants-puldid

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. [] + [PEAKOOD] | Ala peakood toimib ka |
| 2. [BYP] | |
| 3. [3] | |
| 4. [kõikidel pultidel] + [ENTER] | vajuta nuppu kõikidel olemasolevatel pultidel, lõpetamiseks [ENTER] |
| 5. [SLEEP] 3sek | salvestamiseks hoia [SLEEP] all 3 sek. |

7.5. Automaatse valvestamise seadistused

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. [] + [PEAKOOD] | Ala peakood toimib ka |
| 2. [BYP] | |
| 3. [1] = Autom.valvest. Ala 1
[2] = Autom.valvest. Ala 2 | |
| 4. [HH:MM] | sisesta aeg (24h formaadis) |
| 5. [1]= tava-valvesse
[2]= Öö-valvesse
[3]= Kodu-valvesse | |

7.6. Personaalsed telefoninumbrid

- | | |
|---|--|
| 1. [] + [PEAKOOD] | Ala peakood toimib ka |
| 2. [MEM] | |
| 3. [3] = Personaalne telefon nr 1
[4] = Personaalne telefon nr 2
[5] = Personaalne telefon nr 3 | Turvafirma jälgimiskeskuse tel.-numbreid ei saa kasutaja muuta |

[6] = Personaalne telefon nr 4

[7] = Personaalne telefon nr 5

[8] = Piipar nr

4. [telefoni nr] + [ENTER] sisesta tel.nr (kuni 32 numbrit) ja vajuta [ENTER]. Hüppab järgmisele nr'le

5. [sõnum] + [ENTER] see samm on vaid piipari numbri jaoks. Sisesta sõnum ja vajuta [ENTER]

7.7. Test raport.

1. [] + [PEAKOOD]

2. [MEM] + [2]

Kui keskseadmel on kommunikaator seadistatud, siis selle käsu tulemusena saadetakse jälgimiskeskusesse test-raport

7.8. Süsteemi seaded.

1. [] + [PEAKOOD]

Ala peakood toimib ka

2. [BYP]

3. [4] = Tava-valvestamine

lülitab sõrmistikult valvestamisel sireeni "prääksu" sisse / välja

[5] = Öö-valvestamine

lülitab distantspuldilt valvestamisel sireeni "prääksu" sisse / välja

[6] = Kodus-valvestamine

lülitab distantspuldilt valvestamisel väljumise viiteaja sisse / välja

8. TULEKAHJU ALARMID.

Tulekahju alarmi korral hakkab sireen tööle katkendlikult: iga 2 sekundilise intervalli tagant teeb sireen 3 "prääksu" ja töötab senikaua kuni vaigistatakse kasutaja koodi abil. Kui kasutatakse viitega tulekahju tsooni "delayed fire", siis on seal viiteaeg, enne kuni keskseade kommunikeerub turvafirmaga ja teatab tulekahju olukorra tekkimisest. Sellisel viisil välditakse valehäirete edastamist. Kui tegelikkuses tulekahju ei ole, siis kontakteeruge koheselt oma turvafirmaga, niiviisi väldite asjatud väljakutseid.

Mida teha, kui tulekahju alarm vallandus ekslikult?

- 1) Vajutage **[CLEAR]** nuppu enne 30 sekundi möödumist häire algusest.
- 2) Püüdke probleem lahendada.
- 3) Kui alarmi olek püsib jätkuvalt, käivitub alarm uuesti 90 sek pärast. Vajutage taas **[CLEAR]**.

Kirjeldatud protseduur pikendab tulekahju signaali turvafirmasse edastamise viiteaega.

TULEKAHJU ÕIGEAEGSE HOIATUSTEATE TAGAMINE

- Suurim risk tulekahju puhkemiseks on öösel, kui hoones olevad inimesed magavad. Tulekahjuga kaasnev suits ja mürgised gaasid levivad kõikidesse ruumidesse, samas kui magavad inimesed ei taju ohu olemasolu. Tulekahju hoiatusteate saamiseks on vajalik paigaldada suitsuandurid vähemalt iga eraldiasetseva magamistoa ees olevasse ruumi, samuti vähemalt üks suitsuandur eramu igale korrusele.
- Suitsuandurid peavad olema sisselülitatud ehk “valve all” ööpäevaringselt.

9. TESTIMINE JA HOOLDUS.

Kui süsteem on valvest mahavõetud olekus, siis veendu et roheline “READY” indikaator põleb ja ükski rikke indikaator ei põle ega vilgu.

Aktiviseeri kordamööda kõiki liikumisandureid, veendu et vastava tsooni indikaator klaviatuuril süttib.

Ava kõik anduritega varustatud ukсед ja aknad. Veendu tsooni indikaatori rakendumises.

Süsteemi paigaldaja saab anda teile põhjalikumaid soovitusi seadmete testimiseks.

Ärge kasutage lahtist tuld või põlevaid materjale suitsuandurite testimiseks. Ohutu suitsuandurite testimise meetodi asjus konsulteerige süsteemi paigaldajaga.

Tavatingimustes ei vaja teie turvasüsteem põhimõtteliselt muud hooldust kui regulaarne testimine. On soovitatav et varutoite aku saaks vahetada iga 3 aasta tagant. Jälgige, et süsteemi andurite tööala ei saaks juhuslikult blokeeritud kõrvaliste esemetega. Konsulteerige paigaldajaga, saamaks teavet selle kohta kui sageli ja millisel viisil on vajalik teie turvasüsteemi komponente testida.

10. JUHTMEVABA PULDID.

REM101 ühe nuppuga kaugjuhtimispuult.



Patarei staatuse LED/nupp

Käsu andmise nupp

Kandenöörিকinnitus

Kronsteini
kinnituskoht



Patareikate

REM kaugjuhtimispuuldid sobivad kokku järgmiste Paradox moodulitega: MG6250, MG5000, MG5050, RTX3, MG-RCV-3, RX-1, K32LX, K641LX.

- REM101 puldis kasutatakse 3V liitiumpatareid CR2032
- REM101 puldi töötemperatuur on 0-50°C, niiskuses kuni 90%
- REM101 puldi leviala on vasuvõtjaga RX1 kuni 30m, vastuvõtjatega: MG5000, MG5050, RTX3, MG-RCV-3, K32LX, K641LX kuni 45m.

REM101 puldi kasutamine.

Võimalikud toimingud (sõltuvalt paigaldaja poolt määratud funktsioonist):

- Valveala valvesatmine
- Programmeeritava väljundi juhtimine
- Paakika häire

Funktsiooni kasutamiseks vajutage ja hoidke all nuppu ühe sekundi jooksul.

Kui toiming õnnestus, jääb LED indikaator vilkuma veel 4 sekundiks.


Patarei testimine.

Patarei oleku testimiseks vajutage ning hoidke all patarei testimisnuppu kahe sekundi jooksul.


Kui indikaator jääb põlema 3 sekundiks, siis patarei on korras ega vaja vahetamist.

Kui indikaator vilgub aeglaselt 7 korda, tähendab see seda, et patarei on tühjenemas ja vajab vahetamist.

Patarei vahetus.

Kasutades sobivat kruvikeerajat keerake patareikatet vastupäeva kuni lahtise katte asendimärk  jõuab kohakuti kolmnurkmärgiga ▽.

Võtke patarei välja ja asendage see uue sama tüüpi patareiga CR2032

Asetage kate tagasi ja keerake seda paripäeva kuni kinnise katte asendimärk  jõuab kolmnurkmärgi ▽vastu.



11. SÜSTEEMI KONTROLL-LEHT.

Paluge, et süsteemi paigaldaja annaks teile süsteemi kontrollehed täielikult täidetuna. Seal peavad olema märgitud andmed süsteemi seadistuste kohta, valvetsoonide ja alade nimetused, omadused ja tüübid. Info taimerite kohta – sisenemise ja väljumise viiteaegade pikkused, sireeni töö pikkus, programmeeritavate väljundite (PGM) seadistused.

Samuti paigaldaja ja hooldaja kontaktandmed, teie objekti koodnumber.

NB! Ärge kirjutage üles kasutaja koodide numbreid. Kirjutage üles ainult koodide nimed ja koodidele omistatud õigused.

Valvealad: Ala1 _____ Ala2 _____

Koodid: kasutaja nimi

Ala Byp Stay Force Valvesse PGM Sunni-
1 või 2 Ainult ainult kood

01: _____	1 ja 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Süsteemi Peakood (algasetus1234)							
02: _____		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Peakood 1							
03: _____		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Peakood 2							
04: _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
05: _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
06: _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
07: _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08: _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
09: _____		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

kui kasutusel on ka koodid 10 –32, kasutage nende üle arvestuse pidamiseks lisalehte.

Spetsiaalomadused

- [ARM] kiir-valvestamine lubatud [STAY] "kodus" kiirvalik lubatud
 [SLEEP] öö-valvestamise kiirvalik lubatud [BYP] osavalve kiirvalik lubatud

Paanika alarmid

- [1] + [3] _____ Vaikne Kuuldav Pole kasutusel
 [4] + [6] _____ Vaikne Kuuldav Pole kasutusel
 [7] + [9] _____ Vaikne Kuuldav Pole kasutusel

PGM

PGM1: _____ PGM4: _____

PGM2: _____ PGM5: _____

PGM3: _____ PGM6: _____

Süsteemi viiteajad

Väljumise viide ala 1 _____ Väljumise viide ala 2 _____

Sisenemisviide 1 (ala 1) _____ Sisenemise teekond: _____

Sisenemisviide 2 (ala 2) _____ Sisenemise teekond: _____

Sireeni tööaeg _____

Tsoonide kirjeldused ja seaded:

Tsoonid: Nimetus	Ala 1 või 2	Tüüp	Kodus Stay	Öö Sleep	Sundvalve 24h Force	Delay	Viide
01: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
05: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
06: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
07: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
08: _____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



ALARMTEC

09:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19:	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

kui kasutusel on ka tsoonid 20 –32, kasutage nende üle arvestuse pidamiseks lisalehte.

Muu info

Paigaldaja: _____ Kuup: _____

Hooldaja : _____ Tel: _____

Hooldaja : _____ Tel: _____

Turvafirma: _____ Tel : _____ Obj nr: _____

GARANTII

Valmistaja garanteerib defektide puudumise toote materjali ja valmistamise osas. Garantii on pikkusega 1 aasta, ja kehtib normaalsetes kasutusoludes. Garantii tagab konkreetse toote spetsifikatsioonile mittevastavuse remondi või kõnealuse toote väljavahetamise, mis toimub garantiandja vaba otsustuse kohaselt. Mitte ühelgi juhul ei kata garantii muid ostja juhuslikke ega defektist tingitud, otseseid ega kaudseid kulusid.

Täpsemad toote garantiitingimused leiate seadme maaletooja Alarmtec AS kodulehelt www.alarmtec.ee.

HOIATUS MITTE-TRADITSIONAALSETE TELEFONILIINIDE KASUTAMISE KORRAL

Tänapäeval kasutatakse palju internetil baseeruvaid telefoniteenuseid, näiteks VoIP. Nende korral on ühendamine, seadistamine ja ka kasutamise turvariskid teistsugused.

Paradox'i tooted on valmistatud töötama efektiivselt klassikalise telefonisüsteemi korral.

Näiteks Interneti-ühenduse olemasolu ja töökindlus, Interneti-seadmete (modem, ruuter jms) varutoite olemasolu, VoIP ühenduse rikked - need on täiendavad turvariskid, mis tuleb arvesse võtta.

Juhtmevabade seadmete patareide kontroll ja vahetus:

Juhtmevabad seadmed teostavad patareide testi iga 12 tunni tagant. Kui testi ajal patarei pinge langeb alla lubatud normi, siis hakkab hoiatav valgusdiod seadme peal vilkuma 5 sek intervalliga. Keskseade annab tühjenevast patareist märku veateatega "1" (vt ka lk 8).

Patarei vahetus (täpsem juhispasjas asub konkreetse seadme passis):

1. Eemaldage vanad patareid.
2. Vajutage ja vabastage paar korda tamperi (seadme avamisevastase kaitse) lülilit.
3. Oodake 60 sekundit
4. Sisestage uued patareid. **NB! Jälgige polaarsust.**

Pärast patareide vahetust toimub käivitamise protsess (20-30 sekundit), mille jooksul seade ei tööta tavapärasel viisil.

NB! Patareide mahtuvus väheneb oluliselt külmas keskkonnas.

Kasutage valveseadmetes alati ALKALINE tüüpi patareid.