



®

OHJAUSKESKUKSET

2021**• TAKUUVARMAT • LÖYLYT • SAUNOIHIN •**luotettava
kumppani

HPK[®] LOGI-Digi OHJAUSKESKUKSIEN OMINAISUUDET

HPK-LOGI-Digi Ohjauskeskuksen perustoiminnot ilman optioita

- On / off- toiminto
- Käyttö PC:llä, tabletilta tai älypuhelimella
- Toimii Wifin kautta
- Käyttäjätunnus ja salasana käyttäjille
- Digi-viikkokello
- Pikakäikäyttö 3 h
- Säädettävä käsikäyttö toiminta-aika säädettävissä 1-12 h
- VAK-ohjaus kärkeä tiedolla (päälle / pois)
- Voidaan kytkeä lähiverkkoon
- Etäkäytettävä laitoksen sisäverkossa
- Lämpötilan säätö 40-110°C, 1°C tarkkuudella
- 2-toimisuus, 10°C säätöalgoritilla
- Vastusryhmien vuorottelu vuoro viikoin (parillinen / pariton)
- Saunan valaistuksen hallinta
- Digitaaliset lämpötila-anturit, 2 kappaletta St1 ja ST2
- TS1 Käsin kuitattava 120°C (ruuviliitoksin)
- TS2 Sulava 135°C (ruuviliitoksin)
- 30 m kaapelipituus (häiriösuojattua datakaapelia) molemmille lämpötila-antureille
- Häiriösuojattu
- Hälytysrajat lämpötiloille
- Huoltovalikko ja hälytystiedot
- Lämpötilan hystereesin säätö
- Hälytykset
- IP20
- Takuu 18 kk
- Käyttöohjeet suomeksi
- Asennusohjeet suomeksi



Mahdollisuus päivittää lisätoimintoja tarpeen mukaan keskuksen optioina

- Modbus TCP väylä kiinteistöautomaatiikkaan
- Saunojen määrän laskuri
- Kiukaan sähkötuloksen mittaus
- Näyttö saunojen lämpötiloista esim. pukuhuoneeseen tai allastilaan
- Päälle / pois ohjaus esim. liikuntahallien ja hotellien vastaanottoon
- **Automaattinen lämpötilan säätö neljälle aikajanelle per. vuorokausi**

TS1-anturi
kuitattavaTS2-anturi
sulava

OHJAUSKESKUSTEN TUOTENUMEROT JA JOHDOTUKSET

Tuotenumero	Ampeereja	Tuleva johdotus keskukselle pääkeskukselta	Kiukaan max. teho
HPK LOGI 40	40	1kpl 5x16mm ²	21 kW
HPK LOGI 63	63	2kpl 5x16mm ²	33 kW
HPK LOGI 80	80	2kpl 5x16mm ²	50 kW
HPK LOGI 100	100	2kpl 5x16mm ²	51,0 kW (2 kpl 25,5 kW kiuasta) 61,2 kW (2 kpl 30,6 kW kiuasta)

OHJAUSKESKUKSET OVAT RST-KOTELOITUJA

Yhdellä kotelolla 40A, 63A ja 80A

Kahdella kotelolla 100A (tarkoitettu kahdelle kiukaalle)

Kotelon mitat: K 610 mm, L 405 mm, S 135 mm

KOTELOINTILUOKKA IP20**KATTAVAT TIEDOT TUOTTEISTA
LÖYTYVÄT KOTISIVUILTAMME**



®

OHJAUSKESKUKSET

• TAKUUVARMAT • LÖYLYT • SAUNOIHIN •



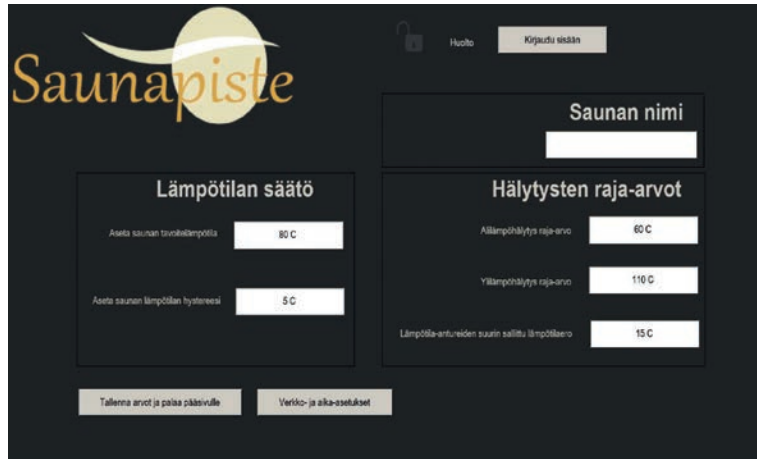
HPK/LOGI-Digi OHJAUSKESKUKSEN KÄYTTÖ

Saunan ohjaukselle on oma web-selainpohjainen käyttöliittymänsä. Käyttöliittymään pääsee kirjautumaan Internet selaimen avulla. Ohjauslaitteena voi käyttää PC:tä, tablettia tai älypuhelin. Etätuki on saatavana suoraan keskukselle.

KÄYTTÖLIITTYMÄ ON NYKYAIKAINEN JA HELPPOKÄYTTÖINEN

Ohjelman asetussivu

Asetussivun selkeältä näytöltä näkee tärkeimmät tiedot ja arvot nopeasti. HPK/LOGI/Digi Saunan nimi voidaan lisätä jokaiselle keskukselle erikseen.



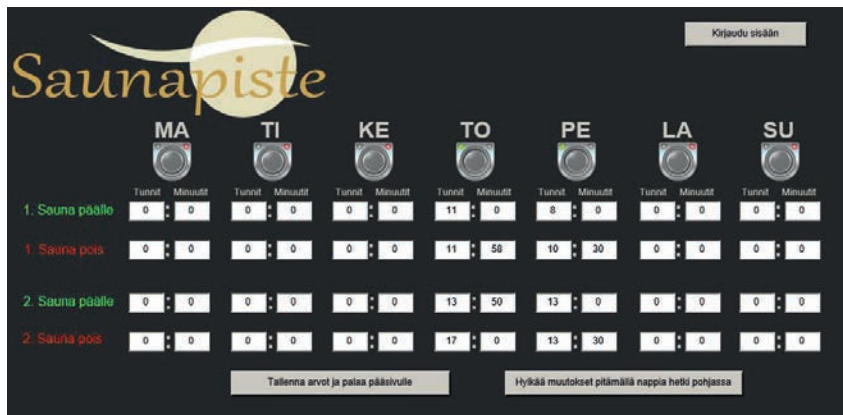
Ohjelman etusivu

Sisään kirjautuneena voidaan määrittää mm. saunan ohjaustavat ja viikkokellot.



Viikkokellon asetussivu

Sivulta voidaan määrittää aikaohjelmat saunaan.



Hälytyssivut

Sivulta näkee kaikki hälytykset ja varoitukset reaaliajassa sekä näiden historiatiedot.



Nostopörssi Oy / Saunapiste
Kuikankatu 11 A 11
20760 Piispanristi

Puh. 02 234 3030
info@saunapiste.fi
www.saunapiste.fi