



®

# OHJAUSKESKUKSET

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

## HPK<sup>®</sup> LOGI-Digi

## OHJAUSKESKUKSIEN OMINAISUUDET

### HPK-LOGI-Digi Ohjauskeskuksen perustoiminnot ilman optioita

- On / off- toiminto
- Käyttö PC:llä, tabletilla tai älypuhelimella
- Toimii Wifin kautta
- Omat PIN-koodit käyttäjille
- Digi-viikkokello
- Pikäkäskykäyttö 3 h
- Säädettävä käsikäyttö toiminta-aika säädettävissä 1-12 h
- VAK-ohjaus kärkeillä (päälle / pois)
- Modbus väylä kiinteistöautomaatiikkaan
- 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

- Saunojen määrän laskuri
- Kiukaan sähkökulutuksen 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 <sup>2</sup>	21 kW
HPK LOGI 63	63	2kpl 5x16mm <sup>2</sup>	33 kW
HPK LOGI 80	80	2kpl 5x16mm <sup>2</sup>	50 kW
HPK LOGI 100	100	2kpl 5x16mm <sup>2</sup>	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 •



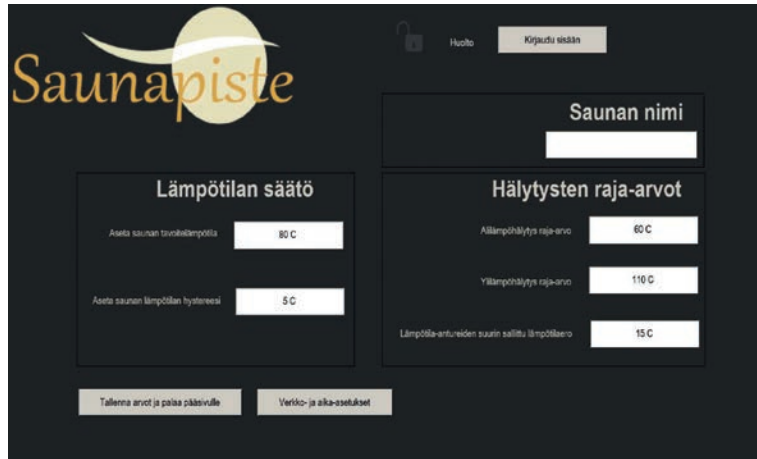
## HPK/LOGI-Digi OHJAUSKESKUKSEN KÄYTTÖ

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.



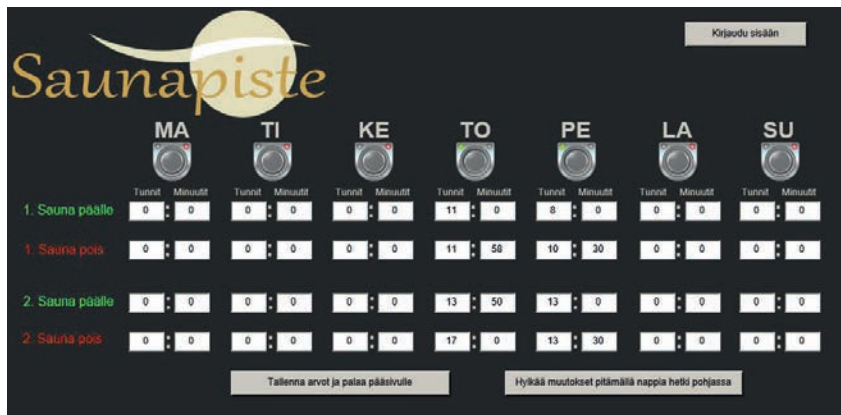
### Ohjelman etusivu

Sisään kirjautuneena voidaan määrittää mm. saunan ohjaustavat ja viikkokellot.



### Viikkokellon asetussivu

Sivulta voidaan määrittää aikaohjelmat saunaan.



### Häilytyssivut

Sivulta näkee kaikki häilytykset 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