

HeLVI

2/2024

NEWS

Helsingin seudun LVI-yhdistysten tiedote

IMI
Hydronic Engineering

Varmistamme että järjestelmäsi on...

- *puhdas*



- *paineistettu*



- *tasapainotettu*



- *säädetty*



...jotta se tarjoaa optimaalisen sisäilmaston pienimmällä mahdollisella energiankulutuksella.

Engineering
GREAT Solutions

www.imi-hydronic.fi

HeLVI ry
Helsingin seudun LVI-yhdistys

Marko Issakainen, puheenjohtaja

Sweco Finland
puh. 050 345 3900
marko.issakainen@sweco.fi

Mika Karilas, sihteeri

Sweco Finland
puh. 0400 602 121

Jere Kaistinen, tiedotus/päätoimittaja

Halton Oy
puh. 040 833 0349
jere.kaistinen@halton.com

Laskutus ja kirjanpito:

Harriet Hägglund
CristalliTalous Oy
Kaivolahdenkatu 4 lt2, 00810 Helsinki

HeLVI:n tili:

FI16 2167 1800 0111 01 (IBAN)
NDEAFIHH (SWIFT/BIC)

Postiosoite:

Helsingin seudun LVI-yhdistys HeLVI ry
Marko Issakainen
Ilmalantori 4, 00240 Helsinki

HeLVI:n Hallitus 2024

Marko Issakainen, puheenjohtaja

Sweco Finland
puh. 050 345 3900
marko.issakainen@sweco.fi

Isto Hietanen, varapuheenjohtaja

Aro Systems Oy
puh. 050 469 5495
isto.hietanen@arosystems.fi

Mika Karilas, sihteeri

Sweco Finland
puh. 0400 602 121

Behre Aslan, talous

MA-LVI Oy
puh. 045 872 8289
behre.aslan@malvioy.com

Jere Kaistinen, tiedotus/päätoimittaja

Halton Oy
puh. 040 833 0349
jere.kaistinen@halton.com

Siiri Rantala, vapaa-aika

Skanska Talonrakennus Oy
puh. 0400 639 607
siiri.rantala@skanska.fi

Niklas Leinonen, opiskelijat/nuoret

puh. 044 511 6580
nikke.leinonen@gmail.com

Mikko Liljeberg, yritys yhteistyö

Leijonaverkot Oy
puh. 040 826 3500
mikko.liljeberg@iki.fi

Tervehdys jälleen hyvät HeLVIn jäsenet. Olemme matkanneet Uutta vuotta jo varsin pitkälle ja vauhti tuntuu työrintamalla olevan hieman vuoristoratamaista ja stressaavaa varmaankin globaalien tilanteiden ja markkinatalouden muutosten takia. HeLVIn hallitustoiminta pyrkii kuitenkin sivuttamaan sen ja viemään yhdistystoimintaa kasvavalla innolla eteenpäin.

Paljon huomiota saaneet Internet-sivustot ovat uudistuksen edessä. Olemme luoneet työryhmän, joka tekee uudistukset. Annetaan heille työrauha ja toivotaan saavamme ihastella uusia sivustoja vielä tämän vuoden puolella. Enempää on turha vielä tässä vaiheessa valottaa asiaa tai kertoa. Nykyiset toimivat niin kuin toimivat siihen asti.

Toinenkin työryhmä on perustettu, sen ryhmän tarkoitus on aloittaa valmistelut HeLVIn 100 vuotisjuhliin. Tiedän, vastaus siis heille, että eikö ole liioiteltua aloittaa valmistautumisen johonkin, mikä tulee ajankohtaiseksi vasta kuuden vuoden päästä. Sanonpa vain, että ei ole. Olemmehan jo varanneet liittovaltuustopäivät tuoksi ajankohdaksi Helsinkiin ja se varaus on jouduttu tekemään jo paljon aikaisemmin, koska liittovaltuustopäivät lienee varattu jo pari kymmeneksi vuodeksi eteenpäin. Nämä juhlallisuudet tulee tehdä arvonsa tuntevalla tavalla, koska siihenhän pohjautuu kaikki tämä mitä meillä tällä hetkellä on. Tulomme pyytämään teiltä arvon yhdistysväki hieman apuja, jotta saamme hieman historiaa kiinni menneiltä ajoilta ja jotta voimme jakaa sen teille kaikille.

Vaikkakin tätä kirjoittaessani elämme huh-tikuun puoliväliä, toisen kvartaalin alkua siis, niin vielä on paljon tapahtumia edessä tulevina kuukausina. Nämä kaikki tapahtumat on koo-

tusti ilmoitettu seuraavilla sivuillamme. Toivon tapaavani juuri sinut, joka luet tätä lehtistä. Ilmoittauduthan mukaan tapahtumaamme ja kerrot ajatuksiasi minulle.

Jotta voimme vastata nykypäivän tavoitettavuushaasteisiin, niin tulemme kutsumaan kaikki jäsenemme Whatsup ryhmään. Tämä uusi ryhmä on vain tiedottamista varten. Kukaan ei pysty kommentoimaan siihen, eikä näin ollen tarvitse pelätä, että Whatsup kilkuttaisi kaiken yöstä viestejä. Saat puhelimeesi viestin, jossa kysytään, että haluatko liittyä vai et. Jos haluat, niin sitten voit liittyä, jos et, niin sitten et liity. Yksinkertaista, eikö totta. Pidämme toki yllä myös nykyisiä informaatiokanaviamme, mutta tuntuu siltä, että ne eivät tavoita jäseniämme, niinpä panostamme hieman nykyaikaisempiin kanaviin. TIKTOK-järjestelmään emme kuitenkaan aio vielä liittyä, mutta ei suljeta vielä sitäkään lopullisesti pois. Toivotavasti tapaamme jossain lukuisista, tulevista tapahtumista.

Marko Issakainen

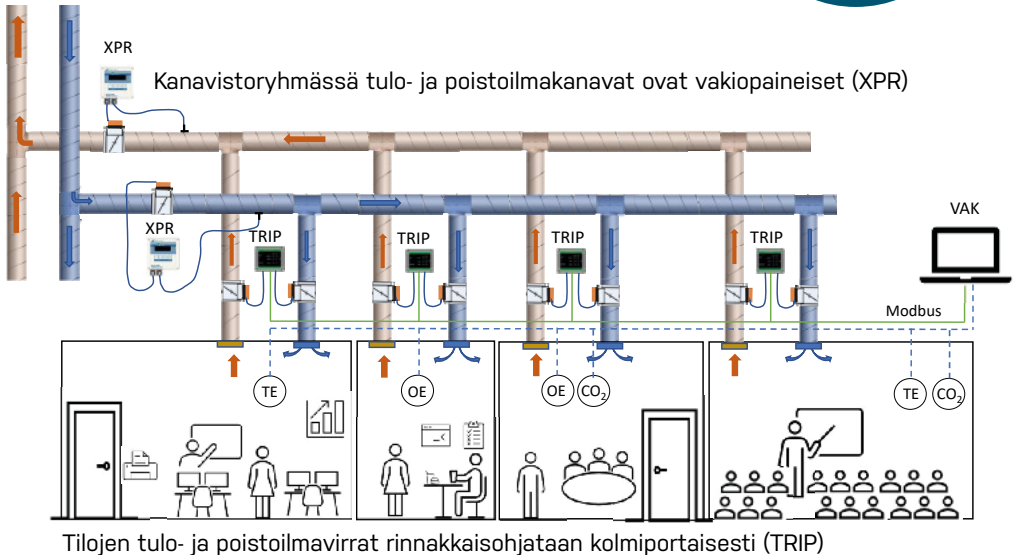
HeLVIn NEWS

2/2024 Tässä numerossa:

Hotot Tallinnassa.....	s. 6
Kevätkokous.....	s. 14

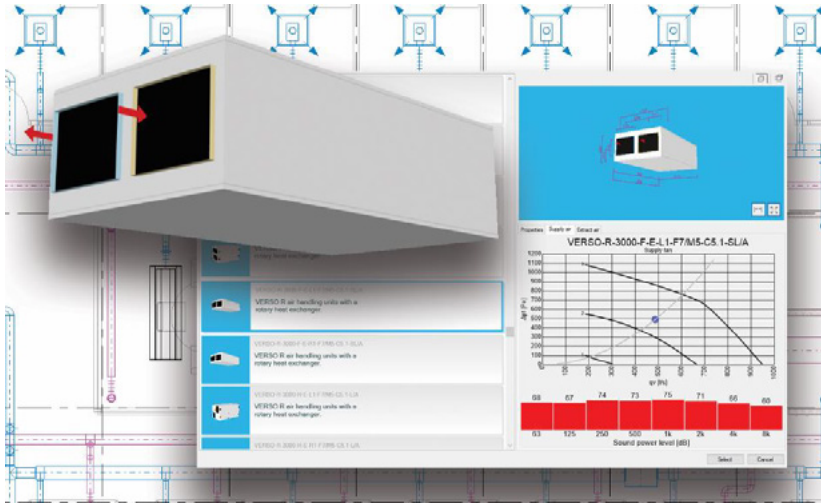
Onvent® – toimintavarma järjestelmä ilmanvaihdon tarveohjaamiseen

Ilma liikkuu vain käyttövoimansa eli paineen avulla



Lisää Onvent®-järjestelmästä
www.ilmasystem.fi

TE = lämpötila-anturi
OE = läsnäoloanturi
CO₂ = hiilidioksidianturi



Paljon toivottu uutuus!

Tämä alakattoon asennettava, lämmöntalteenotolla varustettu ilmanvaihtolaite Verso, sekä kymmenet muut Eurovent sertifikoitua Komfovent Verso Standard koneet löytyvät nyt MagiCad:stä. Käy lataamassa omasi! Olemme suunnittelijan tukena.

Lisätietoja:

www.komfovent.fi

045-196 1313



komfovent[®]



Hotot Tallinnassa

Hotoraudan Vääntäjien Korkea Raati järjestää neuvoksilleen vuosittain huhtikuun alussa kevätretken. Retkikohteiksi on valikoitunut lähinnä eteläisen Suomen kohteita, tosin aikoinaan on käyty myös Ahvenanmaalla, Pietarissa ja Tallinnassa.

Retkikohteista on pyritty löytämään jotakin myös ammatilliseksi luettavaa ainesta, tosin joskus voi olla vaikeaa päästä valitsemiinsa kohteisiin juuri sinä aikana, jolloin ollaan retkellä. Viime keväänä olimme Tampereella tutustumassa kulturellisesti eri museoihin ja ravintolaelämään.

Tänä vuonna neuvokset Kukkonen ja Levaamo lupautuivat yhdyshenkilöinä järjestämään tapaamiset Tallinnan Teknilliseen yliopistoon.

Kokoonnuimme aamulla Helsingin Länsiterminaali 2:n aulassa, jossa SuLVI:n Riikka Kunttu jakoi kaikille mähinnousukortit. Retkelle lähti kaksikymmentä neuvosta, huomattava osa oli Helsingin seudulta, mutta lähtijöitä oli myös mm. Porista, Hyvinkäältä, Kouvolasta ja Lappeenrannasta.

Riikka oli varannut Finlandia laivalta käyttöömme laivan konferenssikerroksesta neuvotteluhuoneen, johon noudimme aulan puolelta

aamiaisbuffetista runsaan aamiaisen juomineen. Kabinetti oli käytössä koko matkan, joten pystyimme siellä käsittelemään puheenjohtajaneuvoksen esille tuomia asioita.

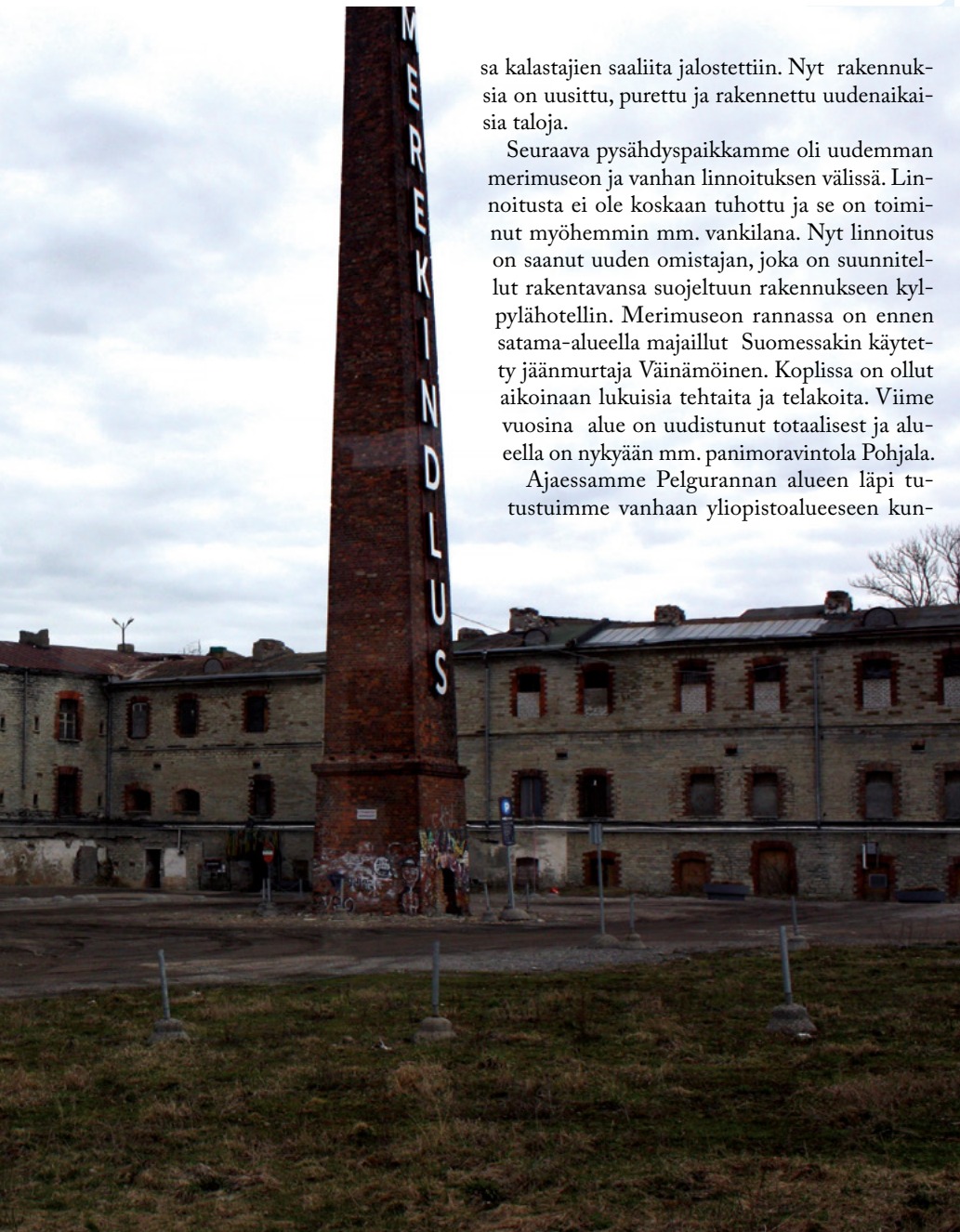
Keskustelimme mm. vuosikalenteriin merkityistä tapahtumista ja ensi kesän kesätapahtuman ohjelmasta ja järjestelyistä. Tapahtumahan järjestetään Helsingin ja Espoon alueella majoitus- ja kokouspaikan ollessa Hotelli Korpilammella. Kokouskutsut ohjelmineen toimitaan kaikille neuvoksille toukokuussa ja ilmoittautumiset pyydetään kesäkuun komisiokokouksen jälkeen. Ennen satamaan tuloa ehdimme vielä käydä läpi arkistojen vanhoja

valokuvia koettaen tunnistaa niissä olevia henkilöitä, osa oli hyvinkin tuttuja, osa vain jotenkin tutun näköisiä.

Satamassa vastaamme tuli iso harmaa turistibussi ja paikallisoppaamme Jaanika Kullerkupp, joka johdatti meidät sujuvalla suomenkielellä läpi läntisen Tallinnan. Bussi lähti satamasta kohti Koplin niemimaata. Ensimmäinen maamerkki oli Kalasataman entisen voimalaitoksen käytöstä poistettu korkea savupiippu, jonka juureen vanhoihin saleihin on rakennettu mm. ravintoloita. Kalasatamassa oli aikoinaan kalastajien veneitä ja majoja, jois-







sa kalastajien saaliita jalostettiin. Nyt rakennuksia on uusittu, purettu ja rakennettu uuden aikaisia taloja.

Seuraava pysähdyspaikkamme oli uudemman merimuseon ja vanhan linnoituksen välissä. Linnoitusta ei ole koskaan tuhottu ja se on toiminut myöhemmin mm. vankilana. Nyt linnoitus on saanut uuden omistajan, joka on suunnitellut rakentavansa suojeltuun rakennukseen kylpylähotellin. Merimuseon rannassa on ennen satama-alueella majaillut Suomessakin käytetty jäänmurtaja Väinämöinen. Koplissa on ollut aikoinaan lukuisia tehtaita ja telakoita. Viime vuosina alue on uudistunut totaalisest ja alueella on nykyään mm. panimoravintola Pohjala.

Ajaessamme Pelgurannan alueen läpi tutustuimme vanhaan yliopistoalueeseen kun-



Jaanika jäi torin nurkale ja jatkoimme Mustamäele kohti Tallinna Tehnilist Üliopistoa, TTÜta. Esko oli sopinut tapaamisen rakennusfüüsika professori Targo Kalameesin kanssa. Targo juhdati vieraat ensin pitkin käyväviä luentotila viereise lounaskahvilaan kahvitaolule.

Targo esitelmä käsitleti rakennusten energia kulutusta ja pilootiprojektin, jossa rakennusten energiatasetta parannetaan asentamalla seinien tilalle uudet hyvin eristety ikkunalliset elementid ja katon eristystä lisätään. Yhden

huoneiston seinäelementtien vaihto tapahuu päivän aikana ja asukkaan ei tarvitse muuttaa muualle. Tällainen korjaustapa on

nes püsähdyimme Balti Jaama Turgiin. Rautatieasemata takana oli ennen suuri torialue, nyt alueella on Tänavatoitin ostoskeskus, jonka pystybaarista löytyy hyvä kookelma oluitta a 5 euroa.

nopeampi ja edullisempi kuin koko talon uudelleen rakennus. Targon esitelmän kuvat löytyivät jatkossa hotosivuilta.

Toisena esitelmöitsijänä oli Viron LVI-yhdistyksen EKVUn edustaja Kalev Kundla, joka kertoi 400 jäsenen yhdistyksen toiminnasta, suunnitteluperiaatteista ja määräyksistä. Virossa on pitkälti seurattu Suomen LVI-määräyksiä ja RYLä, mutta Suomen määräysten ja varsinkin RYLin muututtua virolaiset harkitsevat oman RYLin tekoa.

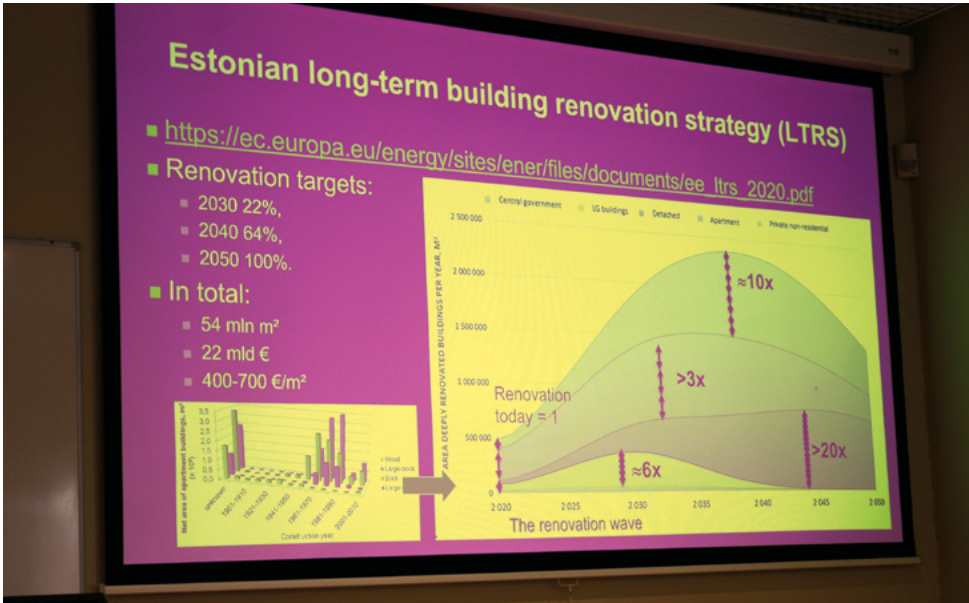
Paikalla oli myös kaksi EKVUn jäsentä, jotka kertoivat omia kokemuksiaan yhdistysten toiminnoista.

Ennen laivan paluulähtöä ehti vielä nopeasti käymään satama-alueen myymälöissä ja/tai nauttimaan virvokkeita satamaterminaalin aulaan. Laivalla keskityimme nauttimaan turhankin runsaasta päivällisbuffeesta ja keräämään ostoksemme koko matkan ajaksi varuun hyttiin numero 7201.

Kiitämme matkan onnistumisesta Riikkaa, Eskoa, Heimoa, Jaanikaa, Targoa ja Kalevia ja mietimme taas hyvissä avoin minne lähdemme vuoden päästä.

Mukana olleena komissioneuvo Ilomäki







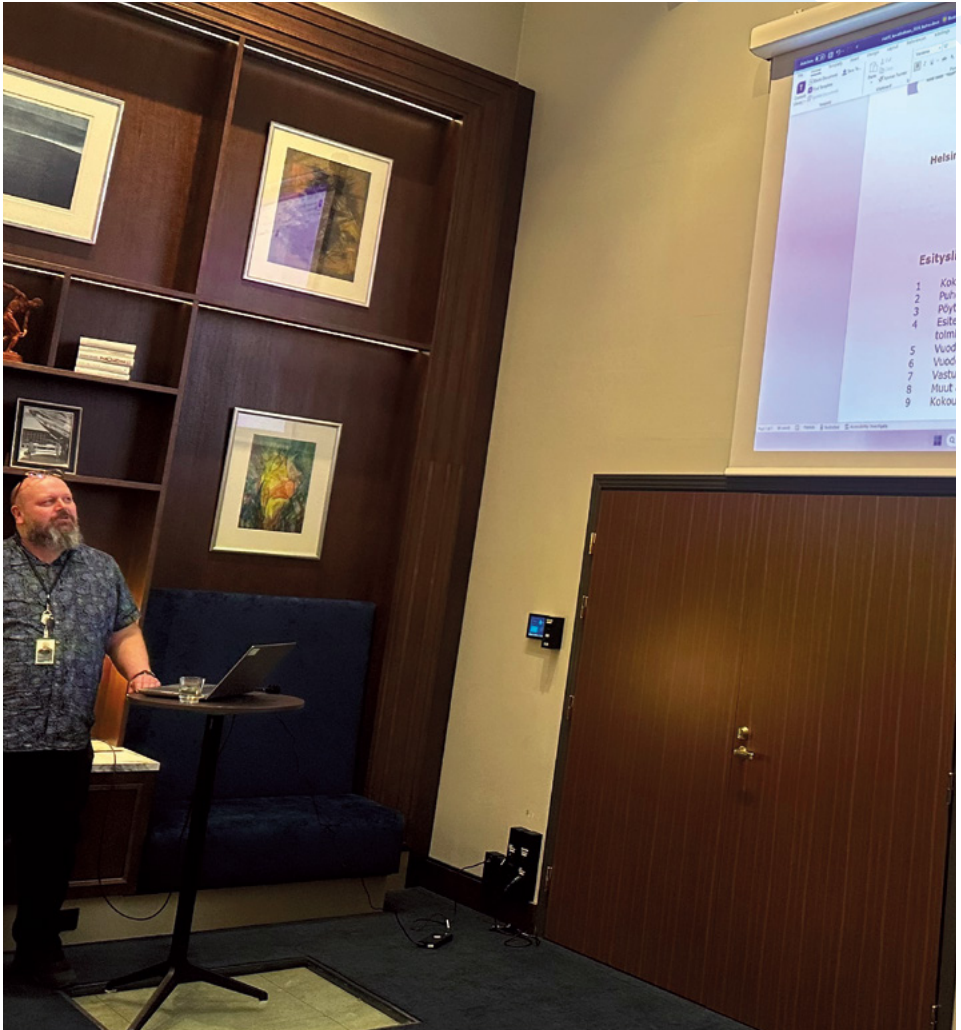
Parempaa sisäilmaa
vastuullisilla ratkaisuilla

 **CLIMECON**



Kevätkokous

Joukko HeLViläisiä kokoontui tänä vuonna kevätkokouksen merkeissä Solo Sokos Hotel Helsingin kauniiseen ja historiallisesti arvokkaaseen Blomstedt-saliin, jossa muutama paikalla ollut jäsenkin oli kohottanut korkkareita kohti kattoa, kun tilassa toimi



aikoinaan vielä Helsinki Clubin yökerho. Kokous sujui varsin leppoisissa merkeissä viime vuotta tarkastellen ja muistellen. Yhdistyksen nettisivut ja niiden toiminnallisuuden haasteet herättivät tunteikasta keskustelua ja sivujen uudistaminen onkin nyt hallituksen työlistalla. Kokouksen päätteeksi nautittiin varsin kattava ja maittävä illallisbuffet sekä illallisen ohessa kevätkokouksen isäntä Jere Kaistinen opasti paikalla olijoita interaktiivisen videoshown

ja elävän esityksen muodossa Haltonin ammattikeittiöiden ilmanvaihtojärjestelmien saloihin – kyllä on nykysteknikalla tämäkin saatu tehokkaaksi, turvalliseksi, helppohoitoiseksi sekä etäyhteysmahdollisuuksien myötä viinan paikallistaminen ja asiakkaan opastaminen helpoksi.

Marko Polvi
Head of Product Management Finland



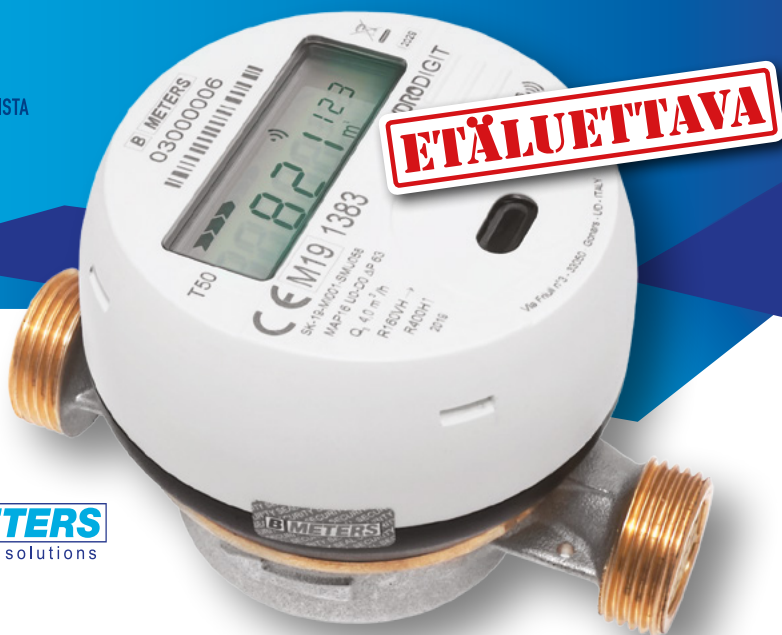
ÄYRÄVÄINEN

Talotekniikan huippuammattilaiset apunasi

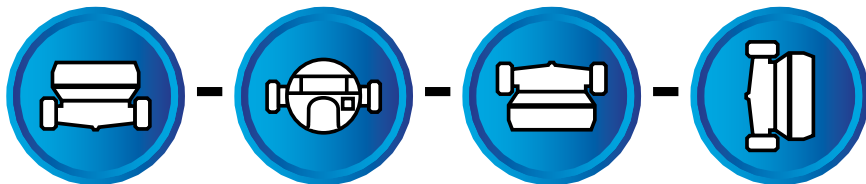
LVIA- ja sähkösuunnittelupalvelut, rakennuttaminen ja valvonta luotettavasti ja ammattimaisesti meiltä. Äyräväinen Oy ja Äyräväinen Rakennuttaminen edustavat talotekniikan huippuosaamista.

www.ayravainen.fi

UUDEN SUKUPOLVEN VESIMITTARI



HYDRODIGIT



┌ VAPAA ASENNUSASENTO ─┐

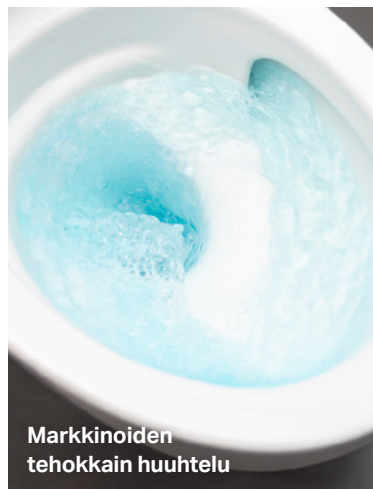
☎ 010 286 2000  www.koka.fi



EHKÄ MAAILMAN
hiljaisin?



Erittäin hiljainen



**Markkinoiden
tehokain huuhtelu**

Tehokas huuhtelu - Erittäin hiljainen

IDO Glow Art TurboFlush on moderni lattia-wc innovatiivisella TurboFlush-tekniikalla. Näyttävässä lattia-wc:ssä ylivoimainen huuhteluteho yhdistyy korkealuokkaiseen pohjoismaiseen muotoiluun. Tehokas huuhtelu on myös yksi markkinoiden hiljaisimmista. IDO Glow Art TurboFlush wc-istuimessa on kestävä IDO Smart -lasite, joka varmistaa helpon puhdistuksen, pehmeästi sulkeutuva Soft Close -kansi, lukittavat kannen saranat sekä markkinoiden alhaisin vedenkulutus, vain 4/2 litraa per huuhtelu. Ja, kuten aina, takaamme helpon ja nopean asennuksen, huuhtelumäärän säätömahdollisuuden sekä 10 vuoden varaosasaatavuuden. Toivotamme oikein onnistunutta työpäivää.

Katso lisää www.ido.fi



INSPIRAATIONA
luonto

Tapahtumakalenteri 2024

- 6.6.** Kesäteatteri, Tuusula, KELVI
- 7.6.** klo 18 HeLVI-keilaus Ruusulankatu
- 6.9.** Frisbeegolf ja sauna, Tuusula, KELVI
- 13.9.** HeLVI golf, Vuosaari
- 4.-5.10.** Tallinna Show&Dinner VANTALVI

Ilmoittautuminen tapahtumiin jere.kaistinen(at)halton.com.
Tarkemmat tapahtumatiedot:

www.helvi.net

Muista seurata myös HeLVIä Facebookissa osoitteessa
www.facebook.com/helsinginseudunLVIyhdistys/



Hei Helviläinen!

Yhdistyksen jäsenillä on oma
Whatsapp-ryhmä tiedotusta varten.
Mukaan voi liittyä lähettämällä
viestin Whatsappissa "**etu
sukunimi HeLVI**" Siiri

Rantalalle, numeroon **040 063 9607**. Saat
vastausviestinä ryhmän säännöt ja ohjeet, jotka
hyväksytyäsi sinut lisätään ryhmäämme.
HeLVI:n hallitus.

- *HeLVI:n hallitus*

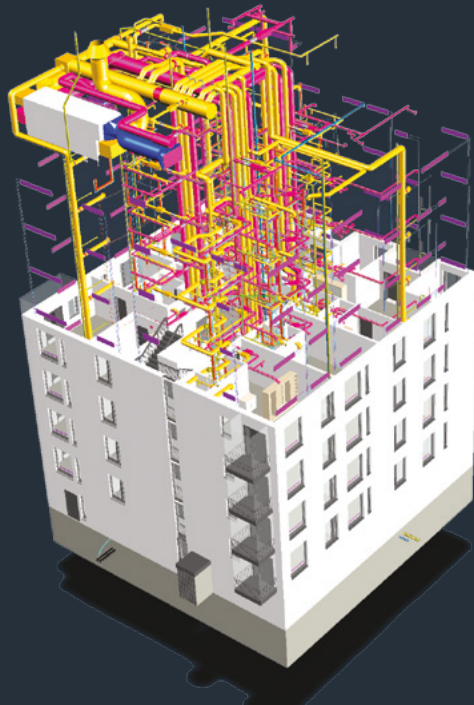
Tarkistathan,
että yhteystietosi
ovat SuLVI:n
järjestelmässä oikein.



helvi.net



Facebook



CADMATIC HVAC

Tehotyökalu tietomallintavaan LVIA-suunnitteluun

CADMATIC HVAC Premium

nyt vain 2 530 €/vuosi
tai kiinteä lisenssi 8 060 €
>> Täysversio kaikilla
ominaisuuksilla!

CADMATIC HVAC Schematics

nyt vain 860 €/vuosi
tai kiinteä lisenssi 3 420 €
>> Vahva työkalu kaavioiden
tekoon.

**Valitse kustannustehokas Cadmatic,
et tarvitse enää muita CAD-ohjelmistoja!**

 **CADMATIC**

Feel Empowered



www.cadmatic.com/fi

HeLVI:n jäsenmaksut 2024

Varsinaiset jäsenet:

125 €, josta SuLVI:n osuus 95 € ja HeLVI:n osuus 30 €

Opiskelijajäsenet:

0 €, josta SuLVI:n osuus 0 € ja HeLVI:n osuus 0 €

Yhteistoimintajäsenet:

Esim. 100€/vuosi

Kannatusjäsenet:

30 €/vuosi

Jäsenmaksujen alennukset:

Jäsenyhdistyksen jäsen, joka on yhtäjaksoisesti maksanut jäsenmaksuaan 35 vuotta ja on lisäksi täyttänyt 65 vuotta, voi anoa SuLVI:n hallitukselta SuLVI:n jäsenmaksun puolitusta. Jos samassa postiosoitteessa asuu avio-/avopuolisot, joista molemmat ovat SuLVI:n jäsenyhdistyksen jäseniä, voi toinen heistä anoa SuLVI:ta perhejäsenyyttä. Perhejäsenyys on puolet varsinaisen jäsenen jäsenmaksusta. Alennettuun jäsenmaksuun ei kuulu jäsenetuna Talotekniikka-lehti.

Vakinaiset jäsenet:

Vakinainen jäsen on vapautettu jäsenmaksusta. Vakinaisen jäsenen jäsenetuihin ei kuulu Talotekniikka-lehti. Lehden saa maksamalla vakinaisen jäsenen lehtimaksun 40 €.

Vakinaisia jäsenyyksiä ei enää myönnetä, vaan ne on korvattu muilla alennusmenettelyillä, kts. kohta Jäsenmaksujen alennukset.

Tervetuloa aktiivijäseneksi Helsingin seudun LVI-yhdistykseen!

Building on Innovation

» granlund.fi



Granlund

Mediakortti 2024

Julkaisija

HeLVI ry
Helsingin seudun LVI-yhdistys
Marko Issakainen
Sweco Finland
Ilmalantori 4, 00240 Helsinki
puh. 050 345 3900
marko.issakainen@sweco.fi

Päätoimittaja

Jere Kaistinen
puh. 040 833 0349
jere.kaistinen@halton.com

Ulkoasu ja taitto

Kirsi Mikola
mikolankirsi@gmail.com

Jakelu

Lehden levikki on n. 1000 kappaletta.
Perusjakelu HeLVIn noin 800 jäsentä.
Loput kohdennettu LVI-ammattilaisten muu jakelu.
HeLVIn tiedotuslehti toimii yhdessä HeLVIn verkkosivujen kanssa ja jakaa ammatillista tietoa ajankohtaisista aiheista sekä seuraa talotekniikka-alankehitystä yleensä.
Pääosa lehden kuluista pyritään kattamaan ilmoitusmyynnillä.

Tekniset tiedot

Lehden koko 148x210 mm
Painopinta-ala 148x210 mm
Painomenetelmä Digitaalipaino

Aineistovaatimus sähköpostilla päätoimittajalle (doc, pdf tai rtf)

Painopaikka

Copy-Set Oy
Puh. (09) 8770 570
Fax. (09) 8770 5717

Ilmoitushinnat

Etusivu, vuosisopimus	550 €/lehti
Sisäsivu / vuosisopimus	230 €/lehti
Sisäsivu	350 €/lehti
Takasivu, vuosisopimus	350 €/lehti
Yrityksen linkkimainos	250 €/vuosi

Ilmestymisaikataulu

Ilmestyy viisi kertaa vuodessa.
Ilmestymisviikot alustavasti: 10, 21, 32, 40, 50

Ilmoitusmyynti

Päätoimittaja ja hallituksen jäsenet

Tehokkuutta mainontaan!

HeLVI:n tiedotteen kautta tavoitat suoraan noin 1000 talotekniikan ammattilaista ja vaikuttajaa.

Yhdistämällä ilmoituksesi tehokkaaseen verkkomainontaan saat tuotteesi tiedot perille kätevästi. HeLVI:n verkkosivuilla voit ostaa linkkimainoksen, jolla ohjaat asiakkaasi omille kotisivuille haluamaasi tuote-esittelyyn puolen vuoden ajaksi kerrallaan. Muistathan myös työpaikkailmoitukset netissä ja tiedotteessa.

Varmistathan, että käytät energiatehokkaimpia pumppuja?

Siinä tapauksessa Wilo on sinulle sopivin pumppu-
mittaja ...



Wilon pumput ovat vihreitä koska ...

Kehitämme tuotteidemme energiatehokkuutta jatkuvasti vastaamaan tulevaisuuden tarpeita. Haluamme varmistaa, että saat energiatehokaimman pumppuratkaisun kaikkiin talotekniikan järjestelmiin.

Lue lisää: www.wilo.fi

Kiertovesipumput

Laaja valikoima pumppuja lämmitys-, jäähdytys- ja käyttövesijärjestelmiin. Uusi energiatehokas pumppu helposti vanhan tilalle: www.pumppuvaihtoon.fi ...



Vesihuolto

Porakaivopumput, paineenkorotuspumput ja asemat, myös energiatehokkailla IE5 moottoreilla ...



Harmaa- ja jätevesipumput

Pumput ja pumppaamot sekä pienten, että suurien kiinteistöjen järjestelmiin, tietenkin energiatehokkaasti ...

