

HeLVI

5/2025

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 Polvi, puheenjohtaja

Geberit Oy
puh. 050 331 0958
marko.polvi@geberit.com

Mika Karilas, sihteeri

Sweco Finland
puh. 0400 602 121
mika.karilas@sweco.fi

Jere Kaistinen, tiedotus / päätoimittaja

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

Laskutus ja kirjanpito:

Harriet Hägglund
CristalliTalous Oy
Kaivolahdenkatu 4 It2, 00810 Helsinki

HeLVI:n tili:

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

Postiosoite:

Helsingin seudun LVI-yhdistys HeLVI ry
Geberit Oy / Marko Polvi
Lumijälki 2
01740 Vantaa

HeLVI:n Hallitus 2025

Puheenjohtaja
Varapuheenjohtaja
Sihteeri
Talous
Tiedotus / päätoimittaja
Vapaa-aika
Opiskelijat / nuoret
Vapaa-aika & opiskelijat / nuoret
Yritysyhteistyö

Marko Polvi
Isto Hietanen
Mika Karilas
Tom Hult
Jere Kaistinen
Laura Mehto
Nikolas Airaksinen
Aku Harnio
Mikko Liljeberg

Jouluse jälleen lähestyy, pian on aika rauhoittua ja kääntää katseet tulevaan vuoteen. Tänä vuonna ollaan järjestetty monenlaisia tapahtumia, kehitetty HeLVI:n uusia nettisivuja sekä aktivoitu opiskelijatoimintaa. Allekirjoittaneenkin vuosi on ollut vauhdikas: uusi golfharrastus on vienyt mennessään, eikä jääkiekko ja e-urheilukaan ole töiden lomassa unohtunut.

HeLVIn voima on sen jäsenissä, niin kokeissa konkareissa kuin juuri alan ovia avaavissa nuorissa. Yhdistyksen jatkuvuus ja vireys eivät synny itsestään, vaan vaativat meille kaikille yhteistä panosta, ideoita ja intoa.

Yhdistys tarjoaa monipuolisia mahdollisuuksia verkostoitua, oppia ja vaikuttaa. Mukaan pääsee helposti, vaikkapa tapahtumien tai kokousten kautta. Pienikin panos on arvokas, ja samalla saa kokemusta, kontakteja ja näkymää alan kehitykseen.

Siksi haluan tässä puhuttaa teitä nuoria, olitte sitten opiskelijoita, uranne alkutaipaleella tai vasta pohtimassa suuntaa talotekniikan alalla.

Tule rohkeasti mukaan tapahtumiin, ehdota omaa tai kysy, missä kaivataan apua. Yhdessä varmistamme, että HeLVI pysyy elinvoimaisena myös tulevaisuudessa.

Nähdään HeLVIn tapahtumissa – tehdään tästä yhteisöstä entistä vahvempi, yhdessä!

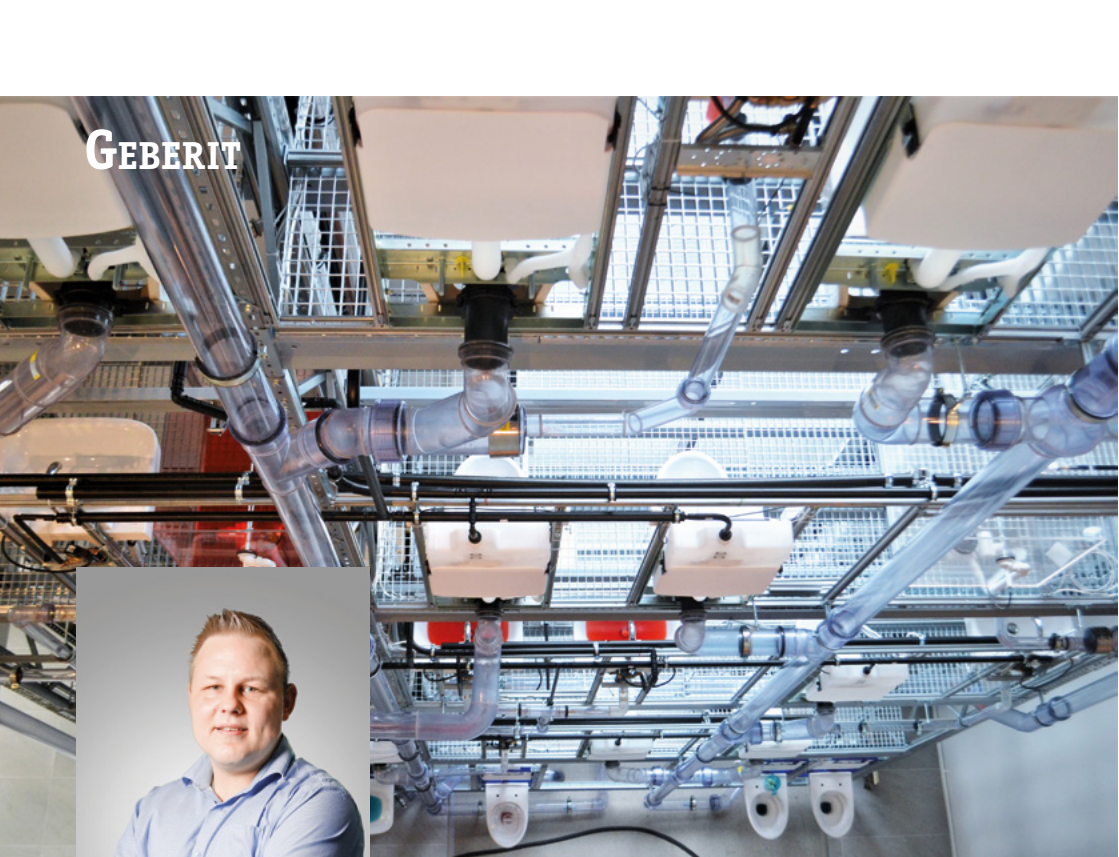
*Rauhallista joulun odotusta,
Nikolas Airaksinen,
HeLVI opiskelijat ja nuoret*



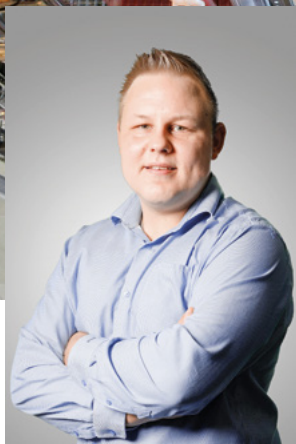
HeLVI NEWS

5/2025 Tässä numerossa:

HeLVI:n syyskokous s. 8
Darts by Thinger..... s. 12



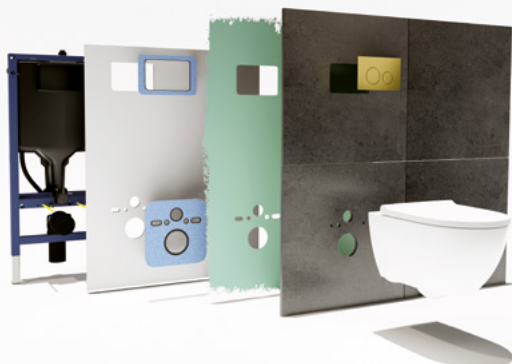
GEBERIT



Tervehdys Vantaalta!

Olen Geberitin tuotepäällikkö Marko Polvi ja monille tuttu yhdistystoiminnasta. Pääsen työssäni osallistumaan moniin mielenkiintoisiin projekteihin, kuten viime keväänä Geberitin tuotekehitystoimintaan Sveitsissä. Tutkimus on erittäin tärkeä osa yrityksemme toimintaa, sillä siten voimme kehittää koko alaa entistä tehokkaammaksi ja tuottavaksi. Tuoteutuuksia meillä putkahtelee maailmalle joka vuosi, jotkut niistä ovat mullistaneet LV-alaa maailmanlaajuisesti. Moni tuntee Geberitin nimenomaan vesiputkien ja viemärijärjestel-

mien hydraulisesta osaamisesta, eikä vähiten Vantaalla sijaitsevan hydraulikkatornin ja siellä järjestettävien koulutusten ansiosta.



Hydrauliikan lisäksi yrityksen tutkimuskohteenä ovat muun muassa valmistus- ja pintamateriaalit, akustiikka, hygienia, paloturvallisuus ja elektroniikka. Kehitystyön tuloksena on syntynyt yksin vuosina 2020–2024 yhteensä 163 uutta patenttia. Konserni käyttää tuotekehitykseen vuosittain noin 70 miljoonaa euroa, ja kyllähän panostuksella on saatu paljon aikaankin.

Tiesitkö, että Geberit on kehittänyt mm. ensimmäisen piiloasenteisen wc-säiliön 1960-luvulla? Tämä Euroopassa yleisin wc-istuinten asennustapa on yleistynyt Suomessakin ja vuoden 2025 uutuus on räätälöity nimenomaan Suomen markkinaa. Uusi vuotosuojattu seinä-wc- asennuselementti Duofix SAWA on suunniteltu suomalaisen rakentamistapaan ja täyttää asetukset vesiliitoksien, vedeneristämisen ja vuodonilmaisun osalta myös seinään upotettuna.



Tällä uutuudella voidaan seinä-wc-asennukset toteuttaa entistä nopeammin ja vähemmällä resursseilla, sillä asennuselementti voidaan upottaa seinän sisään vedeneristuksen taakse. Taustaa ei ole enää tarpeen vedeneristää, sillä kaikki liitokset ovat vuotosuojatun kotelon sisällä. Turvakaukaloon on integroitu rakenteellinen vuodonilmaisuus, joten erillisiä vuodonilmausaukkoja ei tarvitse enää tehdä. Vedeneristystä varten tarvittavat läpivientilaipat toimitetaan mukana, joten ratkaisu integroituu märkätilaan saumattomasti.

UUTUUS

■ GEBERIT

GEBERIT DUOFIX SAWA

YKSINKERTAISESTI TURVALLISIN



Turvakoteloitu, saumaton
säiliö ja integroitu
vuodonilmaisu



Voidaan asentaa seinän sisään
vedeneristyksen taakse, sisältää
vedeneristyslaipat



Helppo asentaa ja huoltaa
seinää rikkomatta



50 vuoden varaosien
saatavuustakuu



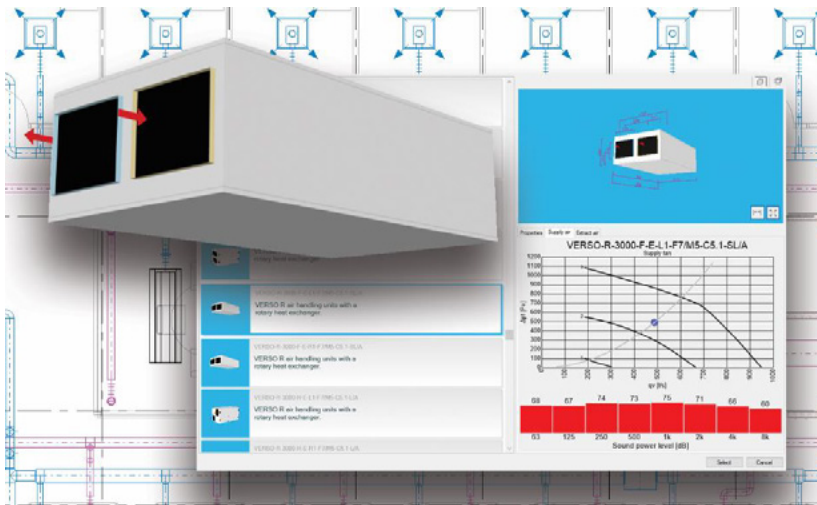
**KNOW
HOW
INSTALLED**

Geberit Duofix SAWA on uusi turvakoteloitu seinä-wc-asennuselementti, joka voidaan helposti asentaa seinän sisään vedeneristyksen taakse. Se täyttää suomalaisen rakentamisen määräykset ja asetukset sekä voidaan liittää osaksi kylpyhuoneen vedeneristystä. Huuhtelusäiliön ympärillä olevaan tiiviiseen turvakoteloon on integroitu mekaaninen vuodonilmaisin, joka ohjaa mahdollisen vuodon näkyviin ja estää piilovuodot rakenteisiin. Mukana toimitetaan vedeneristykseen liitettävät läpivientilaipat. Kehitetty suomalaisiin tarpeisiin yli 60 vuoden sveitsiläisellä kokemuksella.

Tutustu:



→ www.geberit.fi/sawa



Paljon toivottu uutuus!

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

Lisätietoja:

www.komfovent.fi

045-196 1313



komfovent®

HeLVI:n syyskokous 2025

– yhdessä kohti uutta vuotta



Lokakuun alussa Ravintola Vltava täyttyi iloisesta puheensorinasta, kun Helsingin seudun LVI-yhdistyksen syyskokous kokosi **20 jäsentä** yhteen. Puheenjohtaja **Marko Polvi** toivotti kaikki tervetulleiksi ja avasi kokouksen klo 18.00. Tunnelma oli rento, mutta päätöksenteko eteni napakasti.

Mitä päätettiin?

- Hallituksen kokoonpanomuutokset:
Jere Kaistinen väistyy hallituksesta ja uutena hallitukseen liittyy **Pauli Sillman**.

- Liittokokousedustajat:
Edustajiksi nimettiin Marko Polvi, Mikko Liljeberg, Mika Karilas, Isto Hietanen, Laura Mehto, Nikolas Airaksinen, Aku Harnio, Ilkka Ilomäki, Mauri Rantanen ja Jukka Rinne.

- Jäsenmaksut:
Hyviä uutisia – maksut pysyvät ennallaan (30 € vuosijäsenille, opiskelijoille 0 € ja kannatusjäsenille 30€).

- Vuoden HeLViläinen:
Tänä vuonna kunniainnointia annettiin aktiivisesti yhdistyksen toimintaan osallistuneelle **Mika Karilakselle** – onnittelut!



Katse vuoteen 2026

Ensi vuoden toimintasuunnitelmassa on paljon tapahtumaa:

- Tapahtumia ja yhdessäoloa: luvassa ekskursioita, yritysvierailuja ja vapaa-ajan tapahtumia sekä jo perinteeksi muodostuneet HeLVI-keila, -golf sekä uusimpana darts.
- Opiskelijayhteistyö: rekrysaunat Metropoliaassa ja Aalto-yliopistossa.
- Viestintä ja näkyvyys: viisi jäsenlehteä, aktiiviset somekanavat ja uutiskirjeet pitävät jäsenet ajan tasalla.

- Yhteistyö ja kumppanit: tavoitteena 10 uutta yritys-yhteistyökumppania. Kaikki mukaan aktivoimaan kumppaneita toimintaamme!

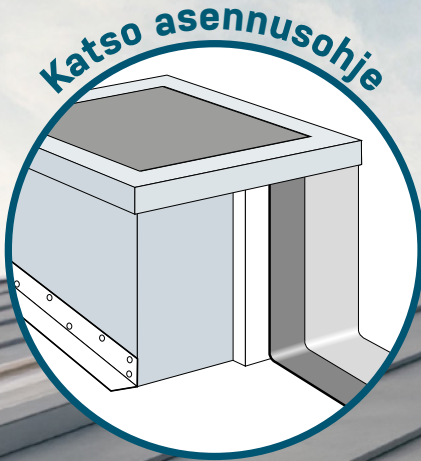
- Taloudellinen vakaus: ylimääräiset tuotot ohjataan HeLVI:n **100-vuotisjubliin** – iso merkkipaalu lähestyy!

Kokous päättyi klo 18:36, ja ilta jatkui Piielife-isännän mielenkiintoisella tuote-esitelyllä. Kiitos kaikille osallistujille – yhdessä teemme HeLVIstä aktiivisen ja näkyvän yhdistyksen!



ULOSPUHALLUSHAJOTIN DELTA-AH + KATTOLÄPIVIENTI BRTG

Tehdasvalmistetuissa
läpivienneissä toistuvat
mittatarkkuus ja
korkea laatu





HeLVI Darts 2025 by Thinger

HeLVI järjesti 16.10.2025 ensimmäistä kertaa dartsin mestaruuskisat. Paikaksi valikoitui Groovetown Jack Bar & Billiard, jossa on erinomaiset puitteet dartsille, peräti 7 valaistua kilpailutaulua.

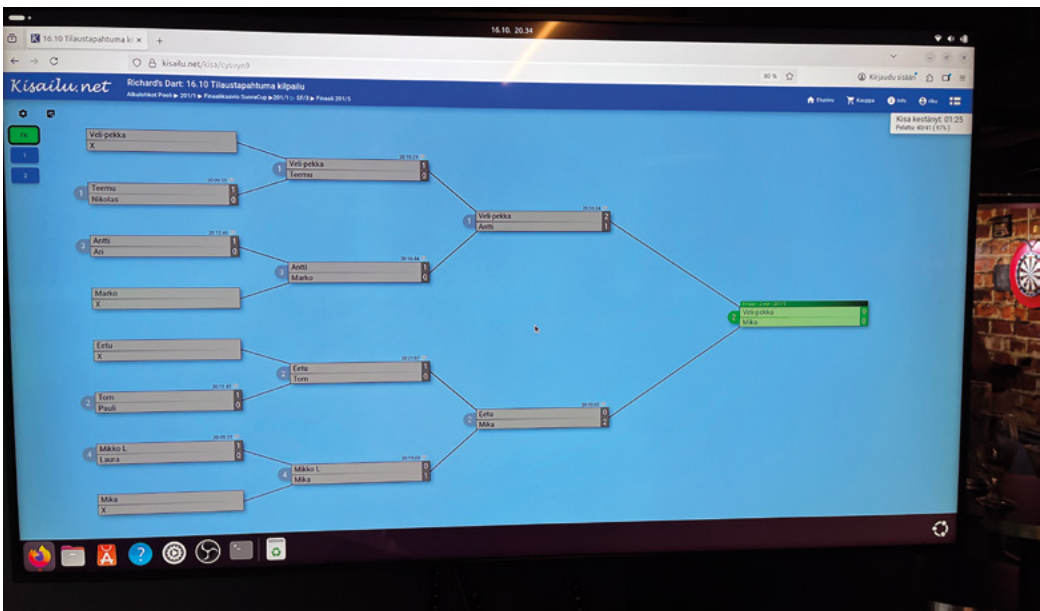
Jotta saimme kattavan osallistujamäärän ja samalla hyvän rekryointitapahtuman, kilpailuun saivat osallistua myös HeLVI:n ul-

kopuoliset henkilöt, joilta veloitettiin pieni osallistumismaksu. Näillä eväillä saimme osallistujamääräksi 12 henkilöä.

Tilaisuuden sponsoriksi järjestyi Thinger, jonka edustaja Ari Arvola piti tapahtuman aluksi kiinnostavan esityksen Thingerin ohjelmistosta kiinteistöalan ammattilaisille. Ohjelmisto on tehty helpottamaan kiinteistöjen hankintojen kilpailutusta ja tuntui olevan siihen toimiva työkalu.

Kilpailun aluksi Eevert Lifländer Richard's Dart -seurasta kertoi dartsista, sen kasvavasta suosioista, heittoasennoista sekä luonnollisesti kilpailumuodostamme. Dartsissa kun on kovin monta eri kilpamuotoa. Koska osalle kilpailijoista kyseessä oli uusi laji ja kilpailuaika oli rajoitettu, kilpailumuodoksi valikoitui 201 silmä helpotuksella, ettei lopetustikan tarvitse olla tuplasektorissa.







Evertillä oli mukanaan nippu laadukkaita darts-tikkoja niille, joilla ei ollut omia tikkoja mukanaan. Ei jäänyt siis kilpailumenesitys välineistä kiinni. Pistelaskua helpottamaan oli jokaisen taulun vieressä padi, joka laski jäljellä olevan pistemäärän kun tulos oli siihen syötetty.

Ensimmäiseksi käytetty kisailu.net ohjelmisto jakoi meidät kahteen kuuden henkilön alkulohkoon, jossa kaikki heittivät yhden legin (leg on yksittäinen 201-kisa) toisiaan vastaan. Aloittajat määräytyivät yhden tikan perusteella, jossa lähemmäksi häränsilmää osunut aloitti sarjan.

Alkulohkojen kaksi parasta pääsivät suoraan toiselle pudotuspelikierrokselle. Muut heittivät ohjelmiston arpomina pareina yhden sarjan, josta hävinnyt putosi kilpailusta pois.

2. kierroksen voittajat sitten heittivät ohjelmiston arpomaa välierävastustajaa vastaan paras kolmesta sarjat, joista voittajat sitten kohetasivat finaalissa. Finaalissa heitettiin paras viidestä sarja.

Finaali oli tasainen ja Veli-Pekka Jormanainen voitti siinä allekirjoittaneen 3-2. Koska Veli-Pekka ei kuulunut HeLVI:in, allekirjoittanut kruunattiin HeLVI:n mestariksi ja Veli-Pekka palkittiin kuohuviinipullolla.

Oli kyllä todella hienosti järjestetty ja jännittävä tapahtuma, toivottavasti ensi vuonna saadaan vielä enemmän HeLVI:läisiä mukaan.

Mika Karilas

Building on Innovation

» granlund.fi



Granolund

HeLVI:n pikkujoulut 2025

Tänä vuonna HeLVI:n pikkujouluja vietettiin Musiikkiteatteri Kapsäkissä, 14.11.

Ennen esitystä nautimme illallisen teatterin yhteydessä sijaitsevassa ravintolassa. Ruoka oli maukasta ja pöytäseura mukavaa. Oli oikein lämmin tunnelma.



Illallisen jälkeen oli aika nauttia teatteriesityksestä, jossa oli paljon musiikkia ja laulua. Esityksen nimi oli *Sörkka Svengaa* — ja kyllä se svengasikin. Esityksen aiheena oli 1920-luvun kieltolain aika, jolloin maailma oli vielä nuori, toiveikas ja vaarallinen. Suomeen vyöryi Virosta viinaa ja Ameriikasta jazzia. Esityksen tapahtumapaikana oli ravintola Sörkka. Siellä työskenteli ja vieraili sekalainen seurakunta erilaista väkeä. Kävipä paikalla myös nuori Mika Waltarikin. Esityksessä käytettiin jonkin verran stadin slangia, mikä ainakin tällaiseen paljasjalkaiseen stadilaiseen upposi kivasti... eli ”snaijjasin”.

Oli oikein hauskat pikkujoulut.

Kaikille HeLVI:läisille oikein mukavaa ja rauhaa Joulun aikaa.

*Kirjoitti Tom Hult,
kuvat teatterin nettisivuilta*





Parempaa sisäilmaa
vastuullisilla ratkaisulla

CLIMECON

Tapahtumakalenteri 2025

Oikein hyvää joulua!

Vuoden 2026 tapahtumista tiedotetaan yhdistyksen nettisivuilla ja tulevan vuoden ensimmäisessä numerossa.

www.helvi.net

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



Hei Helviläinen!

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

Mehtolle numeroon 041 547 1022. Saat vastausviestinä ryhmän säännöt ja ohjeet, jotka hyväksyttyäsi sinut lisätään ryhmäämme. HeLVI:n hallitus.

- HeLVI:n hallitus

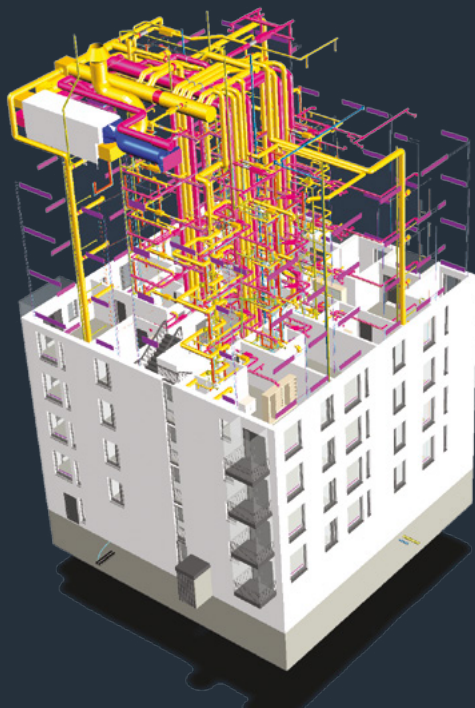
Tarkistathan,
että yhteystietosi
ovat SuLVI:n
järjestelmässä oikein.



helvi.net



Facebook



CADMATIC HVAC

Täsmällistä ja nopeaa tietomallinnusta

CADMATIC HVAC Schematics

nyt vain 890 €/vuosi
tai kiinteä lisenssi 3 630 €
>> Vahva työkalu kaavioiden
tekoon.

CADMATIC HVAC Premium

nyt vain 2 590 €/vuosi
tai kiinteä lisenssi 8 540 €
>> Täysversio kaikilla
ominaisuuksilla!

 Tutustu nyt uuteen
helppokäyttöiseen
käyttöliittymään!

Valitse fiksumpi tapa
tehdä LVI-suunnittelua



 **CADMATIC**
Feel Empowered

www.cadmatic.com/fi

HeLVI:n jäsenmaksut 2025

Varsinaiset jäsenet:

125 €, josta SuLVIn osuus 95 € ja HeLVIn osuus 30 €

Opiskelijajäsenet:

0 €, josta SuLVIn osuus 0 € ja HeLVIn 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 SuLVIn hallitukselta SuLVIn jäsenmaksun puolitusta. Jos samassa postiosoitteessa asuu avio-/avopuolisot, joista molemmat ovat SuLVIn jäsenyhdistyksen jäseniä, voi toinen heistä anoa SuLVIlta 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!

A photograph of three men in business attire sitting around a table, looking at and pointing to documents. The man in the foreground is seen from the side, wearing a light blue shirt. The man in the middle is wearing a blue button-down shirt. The man on the right is wearing a dark suit and glasses. The background is a bright, out-of-focus office environment.

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

Mediakortti 2025

Julkaisija

Helsingin seudun LVI-yhdistys
HeLVI ry
Marko Polvi
Geberit Oy
Lumijälki 2, 01740 Vantaa
+358 50 3310958
marko.polvi@geberit.com

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. HeLVIn verkkosivuilla voit ostaa linkkimainoksen, jolla ohjaat asiakkaasi omille kotisivuille haluamaasi tuote-esittelyyn puolen vuoden ajaksi kerrallaan. Muistathan myös työpaikkailmoitukset netissä ja tiedotteessa.

wilo

Wilo-Stratos sarja

Älykkäintä pumppausta – takuulla



Stratos PICO

Stratos MAXO

Stratos GIGA2.0