

NYKYAIKAINEN VAI VANHANAIKAINEN KYLPYHUONE?



Kasimir Tötterman
Key Account Manager
Unidrain Oy

OLEMME OSA POHJOISMAIDEN SUURINTA LVI-KONSERNIA

≡≡≡ unidrain®

PURUS

700 MILJ. SEK

300 TYÖNTEKIJÄÄ

BLS
INDUSTRIES

 **TRIO PERFEKTA**
Vi leder vatten

JAFOJ



LINJALATTIAKAIVON EDUT

- Yhdensuuntainen lattiakaato
 - Vähemmän kaatovirheitä
 - Esteettömyys
 - Vapaat laattavalinnat
 - Vesi pois keskeltä lattiaa
- Kaivo pois kulkureitiltä
- Kaivon päälle nukahtaminen lähes mahdotonta
- Tyylikäs ja moderni ulkonäkö

YMPÄRISTÖMINISTERIÖN OHJE RAKENNUSTEN KOSTEUSTEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA 2020

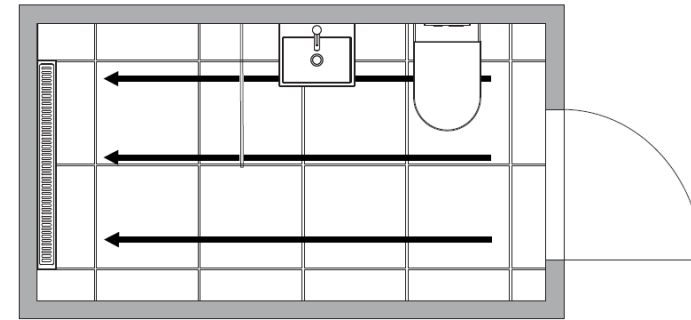
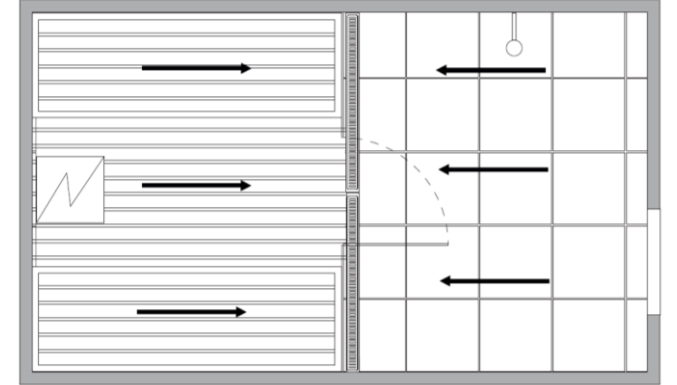
Märkätilan lattian kaltevuuden on mahdollistettava veden valuminen lattiakaivoon. Märkätilan lattian kaltevuuden suositellaan olevan yleensä vähintään 1:100 ja suihkun alueella 1:50 noin 0,5 m:n säteellä lattiakaivosta.

Kallistusohjeista voidaan poiketa perustelluista syistä esimerkiksi ilmanvaihtokonehuoneissa, suurtalouskeittiöissä tai huoneessa, jossa yhdistyvät kodinhoitotoiminnot ja suihkutila.

Kodinhoitohuoneen osuudella lattian kallistusta ei ole kaikissa tapauksissa tarkoituksenmukaista toteuttaa edellä mainituin kallistuksin, vaan lattia voidaan tehdä jopa nollakallistuksin.

Tapauskohtaisesti, esimerkiksi linjakaivoa käytettäessä, märkätilojen lattia voidaan toteuttaa yhteen suuntaan kaivolle kallistaen.

Löylyhuoneeseen ei tarvita lattiakaivoa, mikäli löylyhuoneen lattia on kallistettu pesuhuoneeseen.



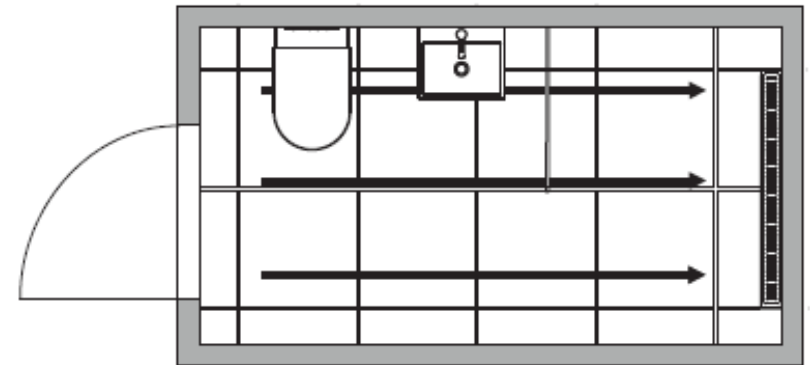
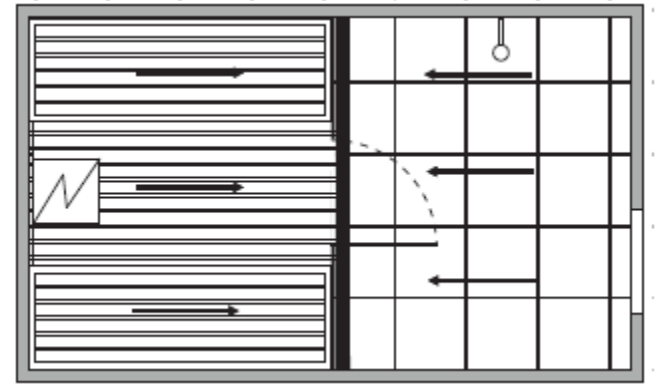
YMPÄRISTÖMINISTERIÖN OHJE RAKENNUSTEN KOSTEUSTEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA 2020

“Märkätilan lattian kaltevuuden on mahdollistettava veden valuminen lattiakaivoon.

Märkätilan lattian kaltevuuden suositellaan olevan yleensä vähintään 1:100 ja suihkun alueella 1:50 noin 0,5 m:n säteellä lattiakaivosta.

Kallistusohjeista voidaan poiketa perustelluista syistä esimerkiksi ilmanvaihtokonehuoneissa, suurtalouskeittiöissä tai huoneessa, jossa yhdistyvät kodinhoitotoiminnot ja suihkutila. **Kodinhoitohuoneen osuudella lattian kallistusta ei ole kaikissa tapauksissa tarkoituksenmukaista toteuttaa edellä mainituin kallistuksin, vaan lattia voidaan tehdä jopa nollakallistuksin.** Tapauskohtaisesti, esimerkiksi linjakaivoa käytettäessä, märkätilojen lattia voidaan toteuttaa yhteen suuntaan kaivolle kallistaen.

Löylyhuoneeseen ei tarvita lattiakaivoa, mikäli löylyhuoneen lattia on kallistettu pesuhuoneeseen.”



TODELLISTA ESTEETTÖMYYTTÄ LINJA- TAI KULMALATTIAKAIVOILLA

"Lattian suurin sallittu kaltevuus on 2 %. Suositeltavaa on toteuttaa lattiakaivo niin, että lattia on vain yhteen suuntaan kalteva. Lattiakaivot sijoitetaan pois kulkuväyliltä ja sivuun suihkupaikoilta."

Lähde:

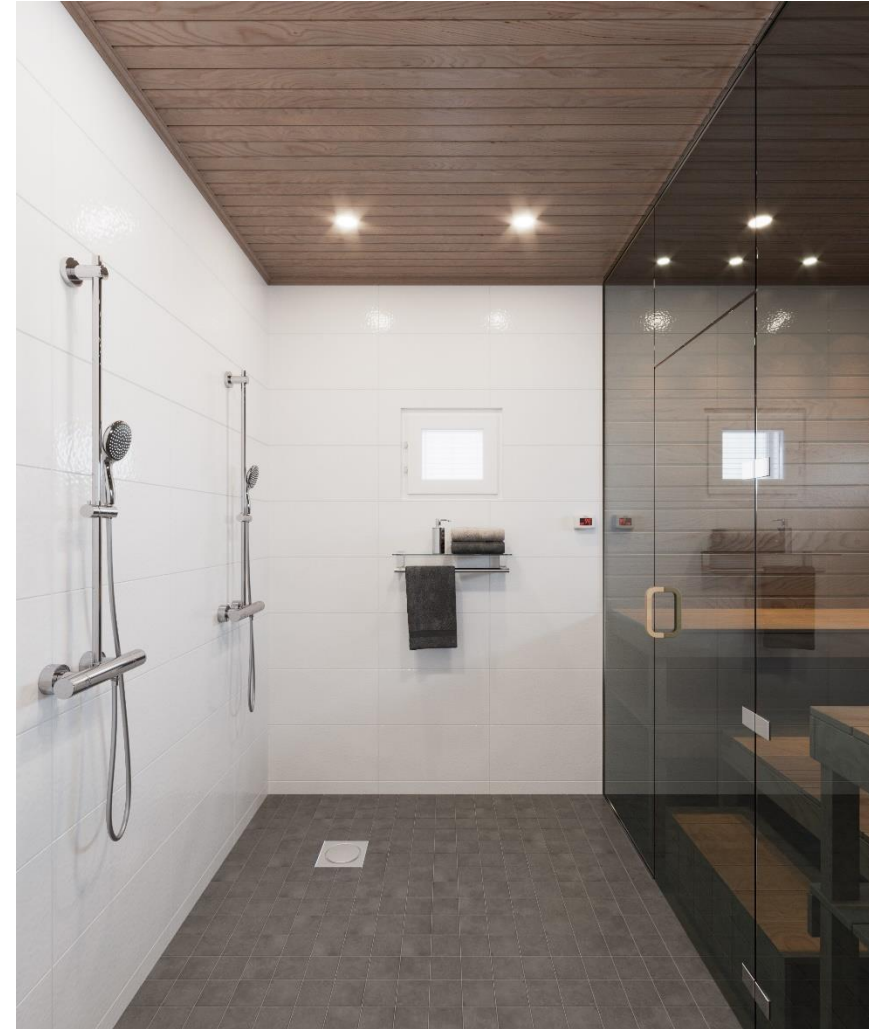
Ympäristöministeriön tuottama ja Rakennustiedon julkaisema Esteetön rakennus ja ympäristö-opas



NYKYAIKAINEN VS. VANHANAIKAINEN

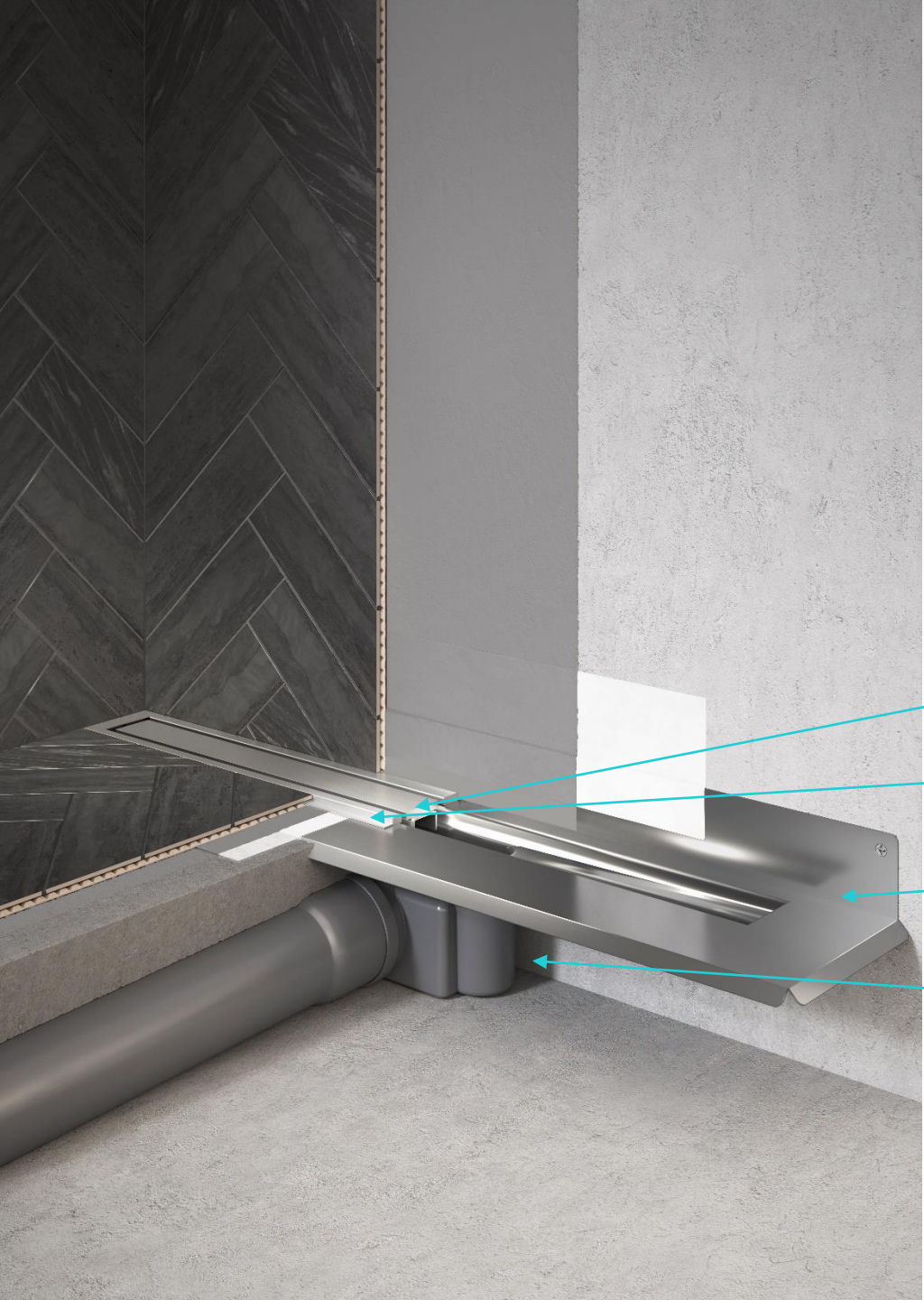


NYKYAIKAINEN VS. VANHAIKAINEN

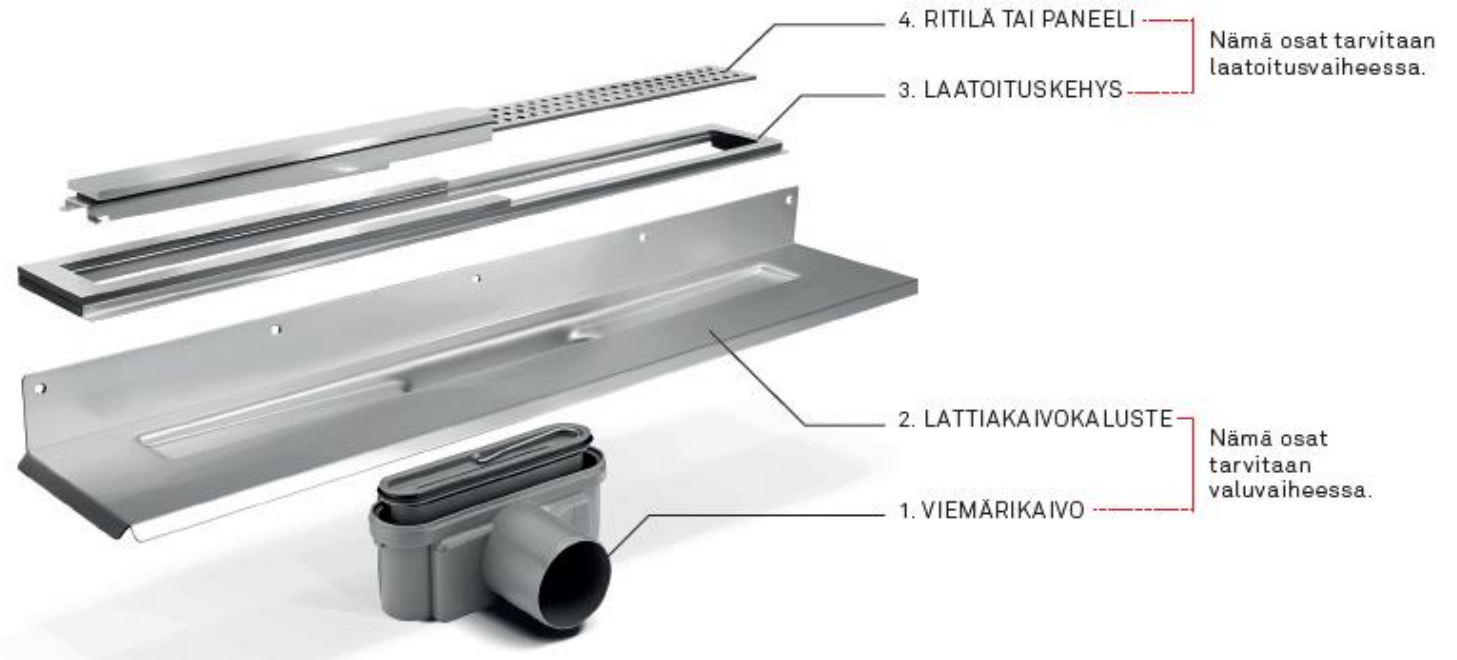


TURVALLINEN, PATENTOITU SEINÄLAIPPA RAKENNE

VAIN 4 OSAA!

- 
- 4 RITILÄ TAI PANEELI
 - 3 KEHYS
 - 2 LATTIAKAIVOKALUSTE
 - 1 VIEMÄRIKAIVO

TURVALLINEN, PATENTOITU SEINÄLAIPPA RAKENNE

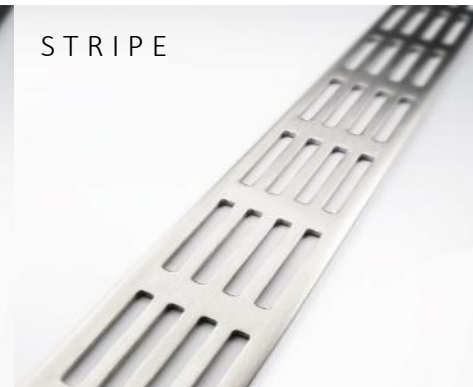


CLASSICLINE

ClassicLine on klassinen, ajaton Unidrain-mallisto.
Kansi koostuu rst-kehyksestä ja perforoidusta ritilästä, joita on 6 vaihtoehtoa.



COLUMN



STRIPE



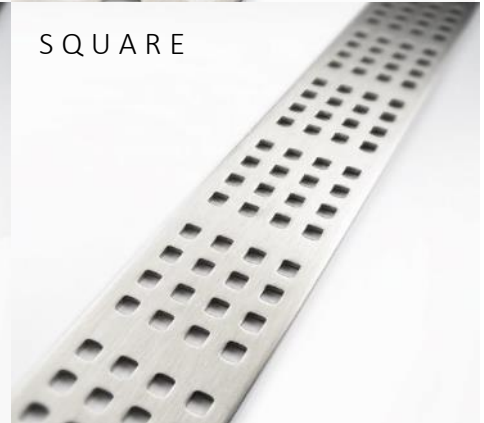
CLASSIC



ANNIVERSARIO



INCA



SQUARE

HIGHLINE

HighLine-mallistossa ritilä on korvattu paneelilla. Tyylikäs, muotoilupalkittu mallisto sopii designia ja ylellisyyttä arvostavalle.



CLASSICLINE

Anniversario



HIGHLINE

Custom



HIGHLINE

Colour

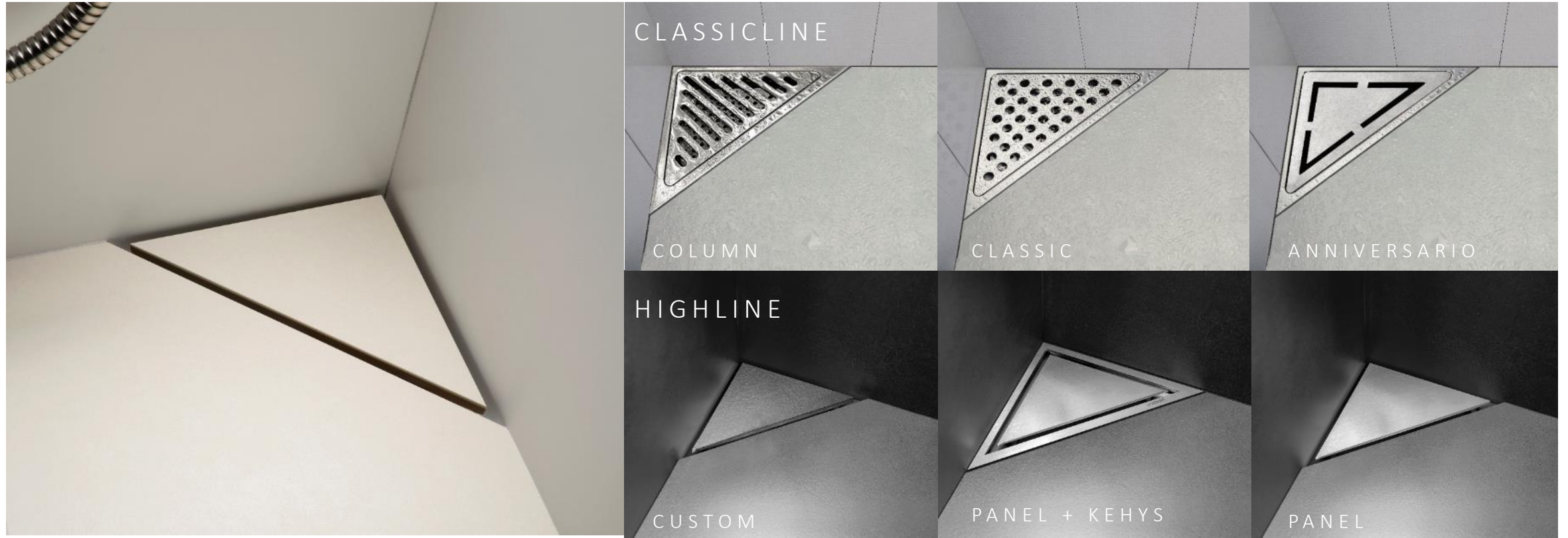


MITTATILAUSKAIVOT

- Valmistetaan mittojen mukaan, jopa 7 m
- Voidaan tehdä myös kulmien ympäri
- Täydellinen ratkaisu suuriin tiloihin



CLASSICLINE & HIGHLINE



KIITOS!

Kasimir Tötterman
Key Account Manager
Unidrain Oy

