

VISU

INNOSTAVIA YMPÄRISTÖJÄ
TIETEELLE JA TUTKIMUKSELLE

VISU ProMist

POISTOILMAN KANAVAPESURILLA
VARUSTETTU VETOKAAPPI



INNOSTAVIA YMPÄRISTÖJÄ
TIETEELLE JA TUTKIMUKSELLE

VISU-PESURIVETOKAAPPI

VISU-Pesurivetokaappi soveltuu hyvin esimerkiksi vahvojen veteen liukenevien happojen, kuten perkloorihapon käsittelyyn. Pesuri huuhtelee poistoilmakanavaa, ja pesussa käytetty vesi viemäroidään erikseen. Näin minimoidaan happojen kulkeutuminen kiinteistön poistoilmakanavaan.



- **Pesuri** – Poistoilmakanavan 2-suutin sumutusjärjestelmä vedenerottimella. Pesuvedelle viemäriyhde hajulukolla.
- **Muunneltava** – Lukemattomasti käyttökohteita ja lähes rajattomasti räätälöitävissä.
- **Laadukas** – Materiaalit ammattikäyttöön ja viimeistelty toteutus, lähes huoltovapaa.
- **Ergonominen** – Yksityiskohtien selkeä ja optimaalinen muotoilu
- **Turvallinen** – Imu työskentelytason pinnasta ja työtilan yläosasta, helposti puhdistettava rakenne.
- **Ekologinen** – Suunniteltu ja valmistettu vastuullisesti Suomessa, tehty kestämään vuosikymmeniä.

VISU KALUSTE OY

📍 Eeliksentie 6, 34870 Visuvesi, Finland

@ visu@visu.fi

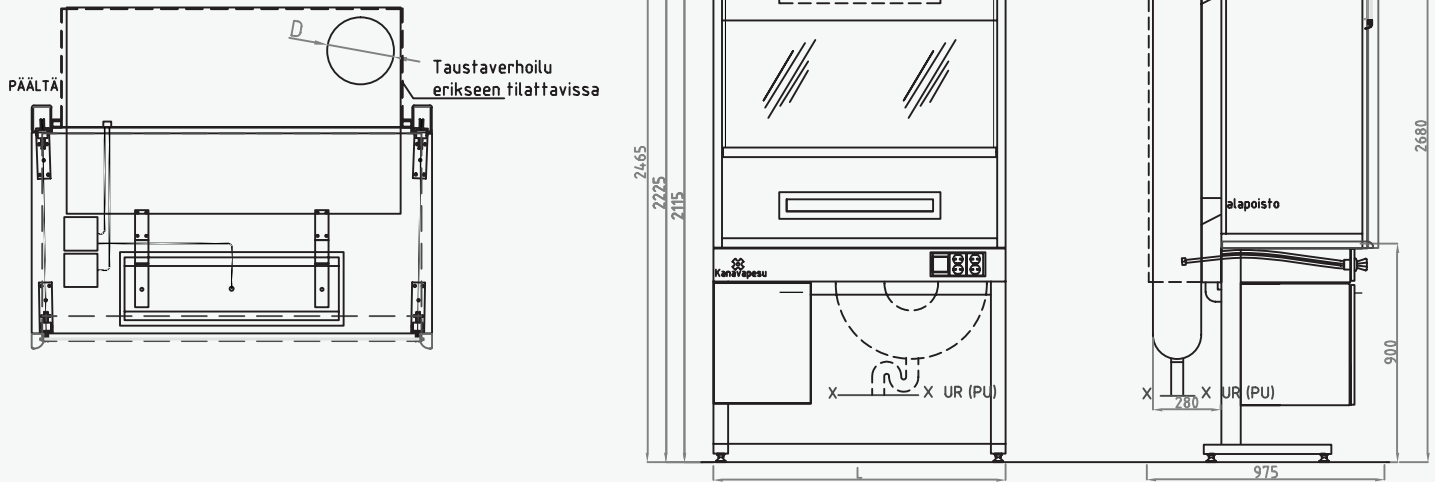
☎ +358 44 749 4940

🏢 Y-tunnus 2663577-6



INNOSTAVIA YMPÄRISTÖJÄ
TIETEELLE JA TUTKIMUKSELLE

TEKNINEN TYYPPIPIIRUSTUS, ESIMERKKI



MITAT JA MATERIAALIT

Vakioleveydet	1200, 1500 ja 1800 mm.
Tason syvyys	600 ja 800 mm.
Kokonaissyvyys	1-os. lasi 950 ja 1150 mm; 2.os. lasi 970 ja 1170 mm.
Kokonaiskorkeus	1-os. lasi 2680 mm (rajoitettavissa), 2-os. lasi 2465 mm, 2-os. lasi ilman vedenerotinta 2320 mm.
Korkeussäätö	Manuaalinen 750-900 mm.
Tason materiaali	Haponkestävä teräs, keraaminen, polypropeeni.
Sivujen materiaali	Polypropeeni, umpilaminaatti, kirkas polykarbonaatti ja laminoitu lasi.
Takaseinän materiaali	Polypropeeni tai korkeapainelaminaatti
Etuseinä	Suora laminoitu lasi.
Runko	Jauhemaalattu teräs.
Kanavisto	Polyeteeni PE-HD.

Tilauksen mukaan

Sisäsäilytys	Varaus statiivitangoille, statiivitangot 4kpl haponkestävää terästä. Reikälevyhyllyt haponkestävää terästä, hyllyt saatavilla myös korkeussäädettävänä.
Pistorasiat	IP21 tai IP44, tilauksen mukaan, vakiona 4 kpl, hätäseis.
Ilmastointi	0-1 IV-kytkin, automaattisen ilmastoinninohjauksen valmius.
Yleisimmät varusteet	Altaat, hanat, alasäilytystilat, paloturva-alkaapit, polvisyvennys, vikavirtaussuoja.
Muita lisäominaisuuksia	Mm. EX-suojaus, jätteenkäsittelyjärjestelmä, lämpölevy, käsiluukut, läpientoluuksut, hyödykkeet sivuseinissä, vetokaapin taustan ulkopuolinen verhoilu. Kysy lisää asiantuntijoiltamme.

VISU KALUSTE OY

📍 Eeliksentie 6, 34870 Visuvesi, Finland

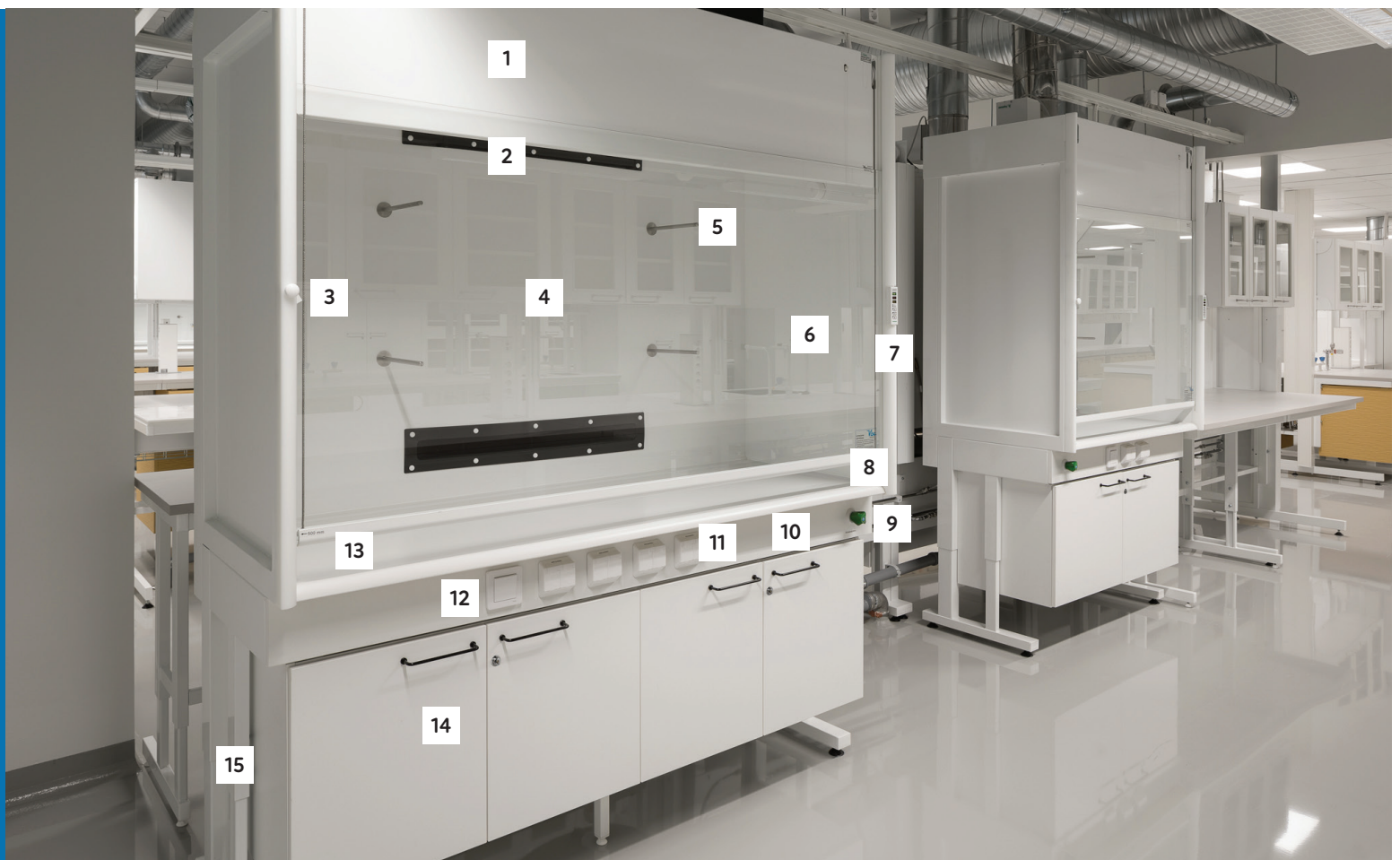
@ visu@visu.fi

☎ +358 44 749 4940

🏠 Y-tunnus 2663577-6

TEKNISET OMINAISUUDET VETOKAAPIN LEVEYDEN MUKAAN.

Vakioleveydet, [mm]	1200	1500	1800	
Sisätilan leveys, [mm]	1128-1134	1428-1434	1728-1734	Sivumateriaaleista riippuen.
Ilmamäärä, [l/s]	170	215	260	Luukku 300mm auki, 0,5m/s sisäänvirtaus.
Ulkopuolinen loisteputkivalaisin, W	36	72	72	
IV-yhde, [mm]	200	200	250	



- Häikäisysojattu työtilan valo
- Yläimu, muovikaulus
- SFS EN 14175-2 nousurajoitin
- Suora 1-osainen nostolasi
- Irrotettava statiivitanko
- Sivut ja takaseinä polypropeenä
- Fanison automaattinen ilmanvaihdon ohjaus
- Virtaus- ja työskentelyreunojen optimaalinen muotoilu
- Pesurin käyttöventtiili etupaneelissa
- (etupaneeli)
- Pistorasiat
- Valaisinpainike
- Keraaminen taso
- Ilmastoitu alakaappi, irrotettavissa pesurin huoltoa varten
- Manuaalinen korkeussäätö

VISU KALUSTE OY

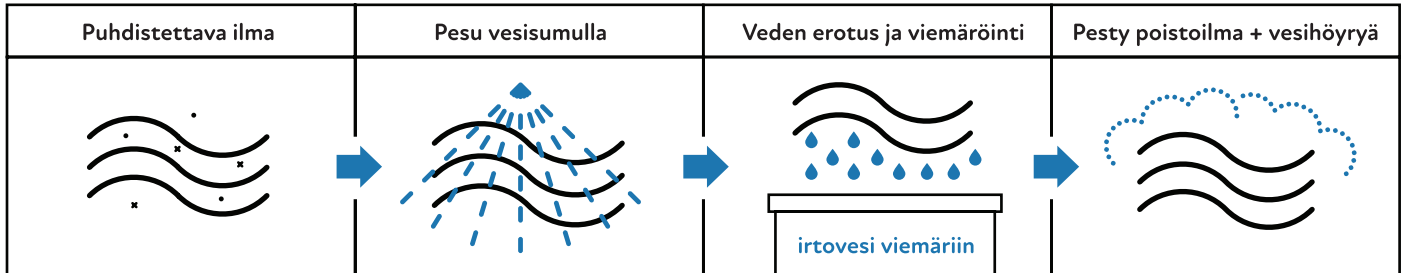
📍 Eeliksentie 6, 34870 Visuvesi, Finland

✉️ visu@visu.fi

☎️ +358 44 749 4940

🏢 Y-tunnus 2663577-6

PESURIVETOKAAPIN TOIMINTA:



Puhdistettava ilma kulkee vesisumupesun läpi vedenerottimeen, jonka jälkeen puhdistettu poistoilma menee kanavistoon sisältäen vesihöyryä.

Visulla on kokemusta lukuisten pesurivetokaappi-projektien toteutuksesta useiden vuosikymmenten ajalta. Järjestelmä on kehitetty yhteistyössä teollisten, tutkimuskeskus sekä yliopisto-laboratorioasiakkaidemme kanssa. Kokemukseemme perusten autamme mielellämme suunnittelijoita pesurivetokaappien määrittelyssä ja niihin liittyvien taloteknisten järjestelmien suunnittelussa.



Vetokaapit toimitetaan sovittaessa paikoilleen asennettuna valmiina liitettäväksi taloteknisiin järjestelmiin. Vetokaappi tulee liittää omaan poistoilmakanavaansa. Liitännät vesi-, viemäri-, kaasu- ja sähköverkostoihin tulee teettää alan urakoitsijoilla. Toimitukseen voidaan sisällyttää myös vetokaapin automaattisen ilmanvaihdon hälytys- ja ohjausjärjestelmät.

INNOSTAVIA YMPÄRISTÖJÄ TIETEELLE JA TUTKIMUKSELLE

VISU laboratoriokalusteet on suunniteltu kestämaan korkeaa kuormitusta ja vaativia olosuhteita. Kalusteet ovat korkealaatuisia, muunneltavia, turvallisia ja tietenkin suomalaisia. Erityistä huomiota on kiinnitetty myös puhdistettavuuteen ja ergonomiaan.

KORKEALAATUINEN, KESTÄVÄ JA KOTIMAINEN

VISU laboratoriokalusteet valmistetaan alusta loppuun tehtaallamme Visuvedellä, Pirkanmaalla. Kalusteiden korkean laadun takaa puu- ja metallityön ammattilaisten osaaminen, yrityksen nykYTEKNIikkaa olevat koneet sekä vuosikymmenten vankka kokemus.

Kalusteiden materiaalit ovat korkealaatuisia, täysin kierrätettäviä ja sisäilmalle turvallisia. Laadukkaat materiaalit takaavat pitkän käyttöiän, joka meidän kalusteillamme on vähintään 30 vuotta.

Ota rohkeasti yhteyttä, suunnitellaan
yhdessä sopivat ratkaisut!

VISU KALUSTE OY

📍 Eeliksentie 6, 34870 Visuvesi, Finland

☎ +358 44 749 4940

@ visu@visu.fi



INNOSTAVIA YMPÄRISTÖJÄ
TIETEELLE JA TUTKIMUKSELLE

visu.fi