

Eurovent sertifioitu

Eurovent Certified-logo on osoitus korkeasta laadusta ja vakuutus tuotteiden virheettömästä toiminnasta.

Arvostettua Eurovent-logoa saavat käyttää ainoastaan ne valmistajat, jotka täyttävät tiukat sertifiointiohjelman (mm. Eurovent EN 1886 ja EN 13053 vaatimukset).



- IV_koneet:
 - allastilan kone TK 1 3,0... 5,3 m³/s (portaaton käyttöalue):
 - puku- ja pesutilojen kone TK 3 m³/s
- Koneen vaippalevyt AluZinc ALC tai FeZn + pintakäsittely
- Koneen runkorakenteet ja sulkupellit anodisoitua alumiinia
- Koneen vaippa ja runkorakenteet T2/TB2 kylmäsillan katkaisulla
- TK 1, pintakäsittely uimahalliolosuhteiseen soveltuvalla (C 5) epoksimaalilla
 - poistopuolen LTO-patteri kauttaaltaan
 - sekoitusosa kauttaaltaan
 - ulospuhallusosat LTO-patterin jälkeen kauttaaltaan
- TK 5, pintakäsittely uimahalliolosuhteiseen soveltuvalla (C 5) epoksimaalilla
 - poistopuolen LTO-patteri kauttaaltaan
 - ulospuhallusosat LTO-patterin jälkeen kauttaaltaan
- LTO- patterin jakotukin materiaali, kupari
- Poistokone alapuolella, jolloin kondenssiveden poisto onnistuu varmuudella
- Poistopuolen LTO-patterista ja sen jälkeisestä kammiosta riittävän suuret vedenpoistoyhteet ja patterin jälkeen pisaranerotin
- Sekoitusosa oltava LTO-pattereiden kuivalla puolella
- LTO-pattereiden optimimitoitus osailmamäärälle
- Poistopuhaltimen sijoitus "kuivalla" puolella
- Tyhjät rakenneosat antureille
- Lämmityspatteri puhaltimen jälkeen, tehokkaampi sekoittuminen
- Sähkö- ja automatiikan kaapeleiden sekä osoittavien mittareiden läpiviennit tehdään tehtaalla
- Koneen ohjauskeskuksen on oltava alakeskustasoa
- Allastilan koneessa tulee olla PID-säädön arvon muutosmahdollisuus lämpötilan ja kosteuden säädössä
- Puhallin- ja sekoitusosissa tarkastusikkunat ja valaisimet
- Varasuodattimet
- Laitekohtainen sähköinen dokumentaatio
- Venttiilit ja toimilaitteet toimituksessa
- Säätolaitte- ja sähkökeskus integroituna koneeseen
- Vedenpoistot huomioitava jo tehdasasenteisena (pohjasta)
- Kaksisuuntainen ohjaus käsikäyttöpäätteeltä ja rakennusautomaatiojärjestelmästä (bacnet -väyläteknikalla).
- Koneen täytettävä Ecodirektiivi 2018
- tilavaade nykyisen konehuoneen mukaan