

Kattoluukut, vastapainopollarit, nuohoustaso Pelti-Ässät Oy



Pelti-Ässät Oy on vuonna 2002 perustettu yritys, joka on erikoistunut kattoremontteihin, kattohuoltopalveluihin ja pinnoituspalveluihin. Tuotevalikoimaan kuuluvat myös kattotuotteet, kuten teräskattoluukut, vastapainopollarit ja nuohoustasot joko tarvike-toimituksina tai asennettuina.

KATTOLUUKUT

Teräksestä valmistettu kattoluukku soveltuu huolto- tai hätäpoistumistieksi peltikatoille sekä bitumikermikatoille. Saranoitu ja kaasujousikevennetty kansi vähentää katon vaurioita luukkaa käytettäessä. Lukitusmekanismi on kehitetty siten, että lukko voi olla ulkopuolelta lukittu mutta se voidaan silti avata sisäpuolelta. Teräksestä valmistetun kattoluukun etuja ovat mittatarkkuus sekä luja ja lahoamaton rakenne. Kattoluukut voidaan toimittaa tarvittaessa lämpöeristettyinä. Luukun kansi voidaan toimittaa myös panssarilasilla tai akryylilevyllä, jolloin siitä tulee valoikkuna.

Tekniset tiedot

- Konesaumakaton vakioluukun kulkuaukon sisämitta 600 x 600 mm, kauluksen korkeus kattopinnasta 150 ja 180 mm.
- Bitumikermikaton vakioluukun sisämitta 600 x 600 mm, kauluksen korkeus kattopinnasta 300 mm.
- Saatavana myös muilla mitoilla erikoistilauksena.
- Kattoluukut voidaan toimittaa myös lämpöeristettynä, XPS-eristelevy 50 mm.
- Kattoluukun materiaalina on sinkitty teräslevy, ainevahvuus 1,4 mm (sinkkikerroksen vahvuus 350 g/m²).
- Saranoitu kansi, kahdella kaasujousella kevennetty avausmekanismi.
- Lukitusmekanismi, joka on avattavissa sisä- ja ulkopuolelta.
- Kattoluukku pellitetään samalla materiaalilla kuin varsinaisen vesikate.
- Riippulukko(t) tarvittaessa myös sarjoitettuna.



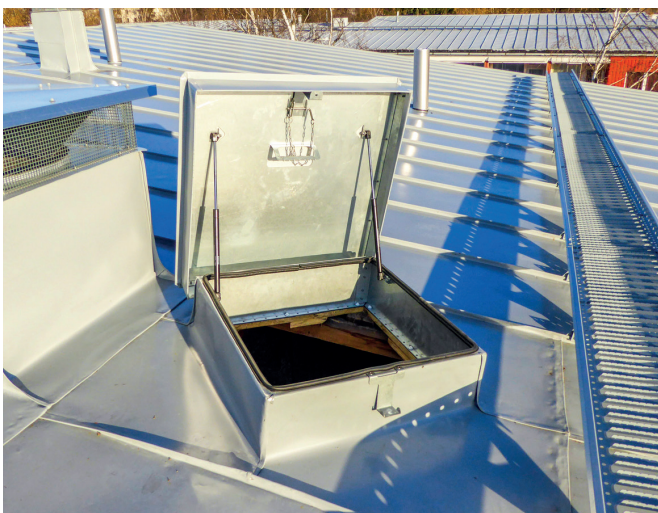
Vastapainopollari VPP 200

Kattoluukun tarvike-toimitus

- teräsrunko ja kansi koottuna
- lämmöneristys tarvittaessa, XPS-levy 50 mm
- tiivisteet
- kaasujouset
- lukitusmekanismi ja siihen liittyvät salvat
- lukko (tarvittaessa)
- huolto-ohjeet.

Kattoluukku asennettuna

- kaikki tarvike-toimitukseen kuuluvat osat
- mitoituskäynti tarvittaessa
- kattoluukku asennettuna ja saumattuna katteeseen
- lisäksi kattoluukku bitumikermikatolle: holkkarima, kermiylösnostot VE 80/VE80R (liitetään katteeseen) sekä juuri- ja kansipelilyt BT Pural Greencoat 0,6 mm.



Kattoluukku konesaumakatoille



Kattoluukku bitumikermikatoille

VASTAPAINOPOLLARIT

Vastapainopollari toimii mallista riippuen yhdelle tai kahdelle henkilölle turvallisuussäädökset täyttävänä turvaköyden kiinnityspisteinä vesikatolla.

Vastapainopollarin toimintaperiaate perustuu massaan, kun perinteinen kattopollari kiinnitetään mekaanisesti.

Käyttökohteet

Vastapainopollari voidaan asentaa bitumikermi ja PVC-katteille, sisäänpäin kaataville kattotyypeille sekä pulpetti- ja harjakatoille kallistuksen ollessa enintään 15° ulospäin.

- uudis- ja saneerauskohteet
- kiinteästi asennettava sekä tilapäisesti (työnaikainen putoamissuojaus)
- kerrostalot, liikekiinteistöt, teollisuus, julkiset kiinteistöt
- työnaikaiseen putoamissuojaukseen pihakansille ja vesikatoille.

Edut

Asennus

- nopea ja edullinen asennus
- ei ole riippuvainen sääolosuhteista
- pollari siirrettävissä tai poistettavissa ilman kattorakenteiden avauksia.

Huolto- ja tarkastustoimet

- Huolto on nopeaa, helppoa ja edullista, koska kaikki pollarin rakenteet ovat nähtävillä.
- Osien vaihdot yms. mahdollista ja helppoa ilman kattorakenteiden avauksia.
- Koska kaikki rakenteet nähtävillä, on tarkastus mahdollista tehdä luotettavasti.

Vesikaton elinkaari ja toimivuus

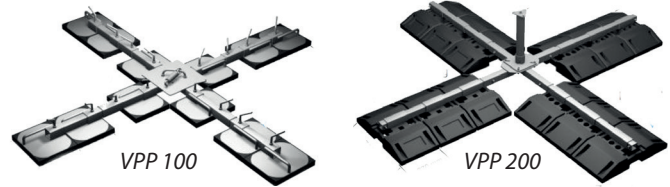
- Toimintaperiaatteen vuoksi, ei tarvetta puhkaista vedeneristeitä eikä kattorakenteita, jolloin pollari ei muodosta vuotoriskiä.
- Ei muodosta kylmäsiltoja eikä kondenssiveden muodostamia kosteusongelmia.
- Muunneltavuus, pollareita voidaan siirtää, purkaa tarpeen mukaan ja niihin voidaan pienin muutoksin kytkeä turvavaijerijärjestelmä.

NUOHOUSTASO

Kiinteistöjen katoilla oleville savu- ja ilmastointihormeille on oltava säädösten mukaan (RakMK F2) turvalliset kulkutiet.

Nuohoustaso asennetaan hormin kylkeen mitoituksen mukaan valmistajan ohjeiden mukaisesti. Nuohoustasolle nouseva tikasosa yhdistetään muuhun katon kattosiltaan, jolloin kulkureitti nuohoustasolle on yhtenäinen ja turvallinen.

Nuohoustason osat, kuten pystytolpat, kaideputket, kulkutasot ja tukivarret ovat kuumasinkittyä terästä, joka on pulveripolttomaalattu haluttuun värisävyyteen. Kaikki nuohoustason osat kestävät hyvin korroosion rasituksia ja vaativia olosuhteita. Kiinnitykseen käytetään haponkestäviä ruuveja ja pultteja. Nuohoustaso käy vakiona hormoneille, jotka ovat 500 mm leveitä ja joiden yläosan levnys on enintään 70 mm. Muun kokoisille hormoneille nuohoustasot toimitetaan erikoistilauksena mittojen mukaan. Pelti-Ässät Oy:n kattoturva-ammattilaiset suorittavat tarvittavat mitoitukset ja asennukset avaimet käteen -palveluna.



VPP 100 -vastapainopollari

- turvaköydenkiinnityspiste 1:lle henkilölle
- soveltuu parhaiten tilapäiseen putoamissuojaukseen
- 12 kpl x 18,5 kg vastapainoa, joiden sivut ja alaosat kestävää vulkanoitua kumiseosta
- mitat 2124 x 2145 mm
- paino 260 kg
- EN 795 hyväksytty ja CE-merkitty.

VPP 200 -vastapainopollari

- turvaköydenkiinnityspiste 2:lle henkilölle
- soveltuu parhaiten kiinteästi asennettavaksi putoamissuojaukseksi sekä osaksi turvavaijerijärjestelmää
- 12 kpl x 22,5 kg vastapainoa, jotka päällystetty kestäväällä vulkanoitulla kumiseoksella
- mitat 1140,25 x 1140,25 mm
- paino 374 kg
- EN 795 hyväksytty ja CE-merkitty.

Vastapainopollarin tarviketoimitus

- valittu VPP-kattopollari, joka sisältää kaikki kattopollarin osat ja tarvikkeet asennusta varten (teräsrunko, kiinnitystarvikkeet, vastapainot)
- vastapainopollarin kasaus- ja huolto-ohjeet
- tunnistelaatta.

Huom. tarviketoimitus ei sisällä vahvikekermejä eikä bitumiliimaa, joita tarvitaan kattopollarin pidempiaikaista asennusta varten.

Vastapainopollari asennettuna

- kaikki tarviketoimitukseen kuuluva sisältö
- kaikkien tarvikkeiden toimitus asennuspaikalle ja sopimuksen mukaan myös niiden nostot asennuspaikalle, kuten vesikatolle
- vahvikekermit sekä bitumiliimojen asennus tarvikkeineen
- vastapainopollarin kasaus ja asennus käyttökuntoon
- käyttöönottotarkastus
- tunnistelaatan täyttö ja kiinnitys pollariin
- käyttö- ja huoltokoulutus tarvittaessa.



Nuohoustaso

VALMISTUS, MYYNTI JA NEUVONTA

Pelti-Ässät Oy
 Äyritie 12 b
 01510 Vantaa
 Puhelin 040 777 4655
 myynti@peltiassat.fi
 www.peltiassat.fi

