

TOIMITUSSISÄLTÖ SAUNAT 1/2021

SUUNNITELMAT JA OHJEET

- * Pääpiirustukset (pohjat, julkisivut ja leikkaus) rakennuslupaa varten
- * Asemapiirros rakennuslupaa varten eri tilauksesta
- * Tasauslaskelma
- * Viranomaisten vaatiessa u-arvo- ja lujuuslaskelmat toimitettavista puuosista
- * Perustuksen mittapiirros ja ohjeelliset perustuksen liittymäleikkaukset puosiin
- * Hirsikaaviot (asennuspiirustukset) seinäkohtaisesti
- * Työpiirustukset ja osaluettelot toimitettavista tarvikkeista
- * Asennusohjeet ja hirsitalon huolto-ohjekirja

PERUSTOIMITUS + VESIKATEASENNUS

TOIMITUSTAPA

- * **Materiaalit asennettuna** (asennushinta erikseen hinnastossa) **asennettuna**
- * **Materiaalit kuuluu toimitukseen ilman asennusta** **materiaalina**

ULKOSEINÄN RAKENNE / HIRSIKEHIKKO

- * Lamellihirsi 134x195 mm / jiirinurkka / kapea hirsisauma / mänty tai kuusi **asennettuna**
- * Ulkopuolen nurkkalistat jiirinurkkaisiin taloihin (tarvittaessa) **materiaalina**

PÄÄTYKOLMIOT/ HIRSIKEHIKKON YLÄOSA

- * Sama hirsi kuin ulkoseinässä **asennettuna**

MUUT KANTAVAT RAKENTEET

- * Kantavat palkit, pilarit ja tukipuut **asennettuna**

VÄLISEINÄT

- * Kantavien väliseinien runkokuut **asennettuna**
- * Kevyiden väliseinien runkokuut **materiaalina**

ALAPOHJA LAATTAPERUSTUKSEN PÄÄLLE

Ei sisälly

YLÄPOHJA JA VESIKATON ALUSRAKENTEET

- * Peltikaton alusruoteet **asennettuna**
- * Aluskate - kondenssi- ja vanhenemissuojattu aluskate **asennettuna**
- * Tuuletusväli **asennettuna**
- * Kattotuolit **asennettuna**
- * Vasäyläpohjan tuulensuoja kangas taie -levy vesikaton suuntaiselle osalle **asennettuna**
- * Paroc kivivilla 300 mm **materiaalina**
- * Höyrynsulku ja alumiinipaperi **materiaalina**
- * Yläpohjan rimoitus juoksumetri-tavarana **materiaalina**

VESIKATE

- * Ruukin Classic peltikate - vakiovärit valinnaisia **asennettuna**

VÄLIPOHJA (parvimallit)

- * Kantava palkisto **asennettuna**

VERHOUSLAUDAT

- * Räystäiden otsalaudat **asennettuna**
- * Ikkunoiden ja ovien ulkopuoliset täyte- ja vuorilaudat **asennettuna**

TERASSI PILARIPERUSTUKSELLE

- * Terassivasat ja haltiapalkit rakennesuunnitelmien mukaan materiaalina

PUUALUMIINI-IKKUNAT PIHLA VARMA

asennettuna

- * Kolminkertaiset kiinteät ikkunat / tuuletusosat sisäänaukeavat
- * Maalattu mustaalumiiniulkoverhous / sisäpuite valkoinen - vakiovärit valinnaisia
- * Pintahelat valkoiset
- * Selektiivilasit ja argon-täyte, tiivistetyt
- * Karmin syvyys 130 mm
- * Kiinnitys ja tiivistystarvikkeet
- * Tuuletusikkunoihin sisältyvät hyttyspuitteet
- * Kolmio- ym. muotoikkunat aina kiinteitä eristyslasi-ikkunoita
- * Ikkunat, joiden alareuna alle 700 mm lattian pinnasta varustettu turvalasilla
- * Saunan sisäpuite suojakäsiteltynä

PUUALUMIINI ULKO-OVET PIHLA PATIO

asennettuna

- * Sisäpuoli valkoinen peittomaalaus - ulkopuoli musta 7024 alumiini
- * Lasikorkeus valinnainen
- * Karmin syvyys 130 mm
- * Tammikynnys
- * Kaksoistiivistys, tiivisteet sekä ovesa että karmissa
- * Argon täytteinen, kolmikertainen lasitus
- * Lukkorunko ja -pesä asennettuina - kolme avainta
- * Pintahelat malli Stockholm - Pihlan mallisto

LISÄTOIMITUS / Tarjotaan pyydettäessä

ei sisälly

- * Väliseinien ja sisäkattojen verhoumateriaalit ja listat
- * Sisäovet
- * Laudepaketti
- * Terassilaudat

ASENNUSTARVIKKEET

asennettuna

- * Hirren sauma- ja nurkkatiivisteet
- * Vaarnatapit, asennusvalmiina
- * Mahdollisesti tarvittavat teräskierretangot ja tukiputket määrämittäisinä
- * Umpisolutiiviste alimman hirren alle
- * Kiinnitysraudat kantaviin rakenteisiin ankkurinauloineen ja ruuveineen
- * Kattorakenteiden tuentatarvikkeet jm-tavarana

TEHDASASENNUKSEEN SISÄLTYY:

- * Materiaalitoimituksen vastaanottaminen ja järjestäminen työmaalla
- * Asennuksessa tarvittava nostokalusto
- * Asennusaikainen suojaus
- * Asennuksessa tarvittavat telineet
- * Asennuksessa tarvittavat kiinnitystarvikkeet
- * Asennuksen aikainen työpäällikköpalvelu

ASENNUKSEN ALKAESSA TYÖMAALLA ON OLTAVA:

- * Esteetön pääsy vähintään yhdistelmäajoneuvon vetoautolle
- * Perustus valmiina
- * Sähkö tontilla - tai aggregaatti

PLUSPUU TALO ON CE-MERKITTY LAATUTUOTE - Valmistaja Ollikaisen Hirsirakenne Oy

Sovellamme tuotteeseen SFS 4895 - HIRSITALON LAATUVAATIMUKSET ja toimitukseen kuluttaja-asiamiehen tarkastamia ja hyväksymiä HIRSITALOPAKETTIEN JA HIRSITUOTTEIDEN KULUTTAJAKAUPPAA SEKÄ ASENNUSTA KOSKEVAT YLEISET SOPIMUSEHDOT HTT RY 3/2010

Jatkuvasta tuotekehityksestä johtuen pidätämme oikeuden vaihtaa tuotteita hinnaltaan ja laadultaan vastaaviin tai parempiin.

TAKUU 10 VUOTTA KANTAVILLE RAKENTEILLE - MUILLE MATERIAALEILLE 2 VUOTTA