

TUOTEKORTTI

HB-Kevytsoraharkko RUH-380)



Yleisimmät käyttökohteet

Perustukset ja kellarit.

Lavan tiedot

Kpl/lava: 42

Lavan paino: 1240 kg

Valmistus: Somero

Varastointi: Somero ja Jyväskylä

Ominaisuudet

Mitat (pituus*leveys* korkeus): 590*380*190 mm

Paino: 28,9 kg/kpl

Mittatoleranssit, luokka D1 (p, l, k): +3-5 mm

Pinta: harmaa kevytsorabetoninen muottipinta

Standardi: SFS-EN 771-3

Kappaleen puristuslujuuden keskiarvo fm [N/mm²]: 3,0 MPa (^ lape ja pää)

Normalisoitu puristuslujuus fb [N/mm²]: 4,0 MPa (^ lape ja pää)

Massan laskennallinen puristuslujuus fq [N/mm²]: 4,0 MPa

Nettokuivatiheys[kg/m³]: 750-850

Paloluokka: A1

Palonkestoluokka: R240, EI 240, REI 240, REI-M180

Kosteuslaajenemiskerroin ($\Delta l_g/l$): 0,200 mm/m

Kokonaismuodonmuutoskerroin ($\Delta l_c/l$): 0,500 mm/m

Lapepintojen tasaisuus: poikkeama ≤ 2 mm

Suorakulmaisuus: yhdenharkon kuoren mitattupoikkeama ≤ 2 mm

Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin): taukukkoarvo 5/15

Säänkestävyys: säänkestävyys todennetaan vuositasotestillä 50 kierroksen jäädytys-sulatuskokeella tuoteryhmittäin

Bruttokuivatiheys [kg/m³]: 600-700

Ilmaääneneristävyytluku: 41 RW [dB]

Kapilaarinen vedenimukerroin [g/m²s]: 9

Kuivumiskutistumakerroin ($\Delta l_r/l$): 0,300mm/m

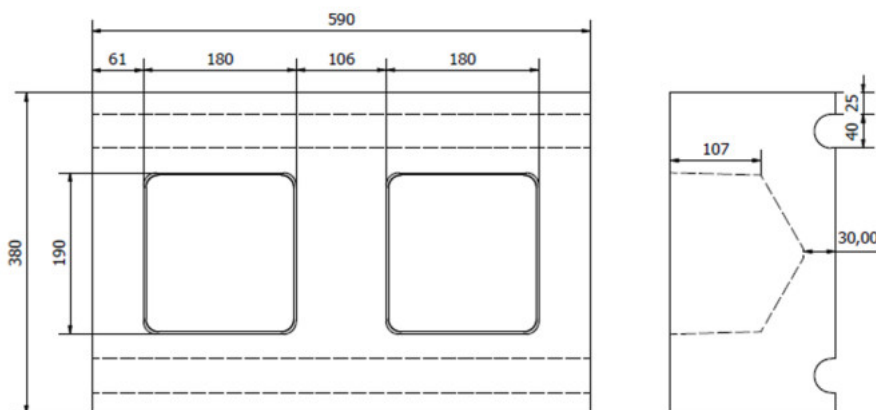
Ulkosyrjiä tasaisuus: poikkeama ≤ 1 mm

Muuraus

Menekki: 8,3 kpl/m²

Laastin menekki: 6,5 kg/kpl

Harkot on suunniteltu muurattaviksi 1/2 harkon limityksellä. Pinnoitettava.



Päivämäärä: 11.2.2025