

TUOTEKORTTI

HB-Valuharkko 150 (MH 150)



Yleisimmät käyttökohteet

Rakennusten kantavat seinät, sokkelit, aidat ja muurit sekä väliseinät.

Lavan tiedot

Kpl/lava: 80, kulmia 17 %, ~14 kpl

Lavan paino: 1385 kg

Valmistus: Jyväskylä

Varastointi: Jyväskylä ja Somero

Ominaisuudet

Mitat (pituus*leveys* korkeus): 600*150*200 mm

Paino: 17,0 kg/kpl

Mittatoleranssit (pituus, leveys ja korkeus): ±2

Mittatoleranssit (valuontelot ja kannakset): +10–4

Pinta: harmaa muottipinta

Standardi: SFS-EN 15435

Puristuslujuus: 4 MPa

Nettokuivatiheys[kg/m³]: ~2300

Paloluokka: A1

Palonkestoluokka*: EI 120, REI90, REI-M90

Kannasten vetolujuus: 1,5 N/mm²

Ulkosyrjiin tasaisuus: poikkeama ≤ 2 mm

Suorakulmaisuus: yhden harkon kuoren mitattu poikkeama ≤ 3 mm

Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin): seinärakenteen diffuusiokerroin riippuu käytettävän valumassan tiheydestä

Lämmöneristävyyys: harkonlambda-arvo 1,45 W/mK. Seinärakenteen lämmöneristävyyys riippuu käytettävän valumassan tiheydestä

Säänkestävyyys: Säänkestävyys todennetaan 50 kierroksen jäädytys-sulatuskokeella tuoteryhmittäin

Bruttokuivatiheys [kg/m³]: ~750

Ilmaääneneristävyyysluku: 48 dB valettuna*

Kapilaarinen vedenimukyky [g/m²s]: 9

Kuoren taivutuslujuus: 4,0 N/mm²

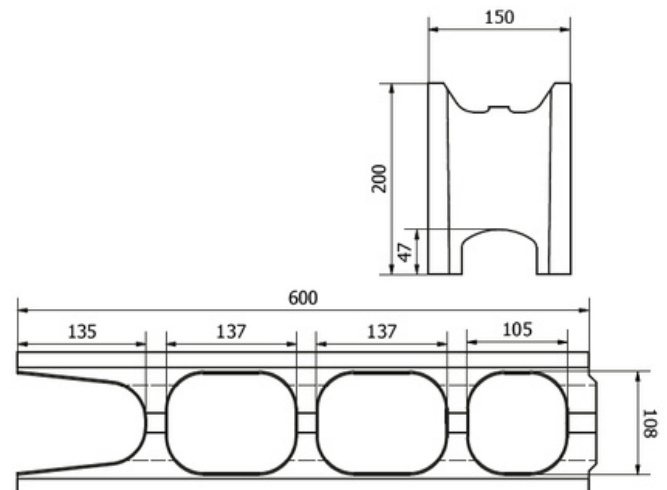
Lapepintojen tasaisuus: poikkeama ≤ 3 mm

Muuraus/ladonta

Kpl/m²: 8,33

Valumassan menekki: ~90 l/m²

Harkot on suunniteltu ladottaviksi ¼ osa harkonlimityksin. Nurkissa käytetään lavalla olevia kulmaharkkoja. Kulmaharkkoja voidaan myös käyttää normaaleina suorina harkkoina. Reikä valetaan täyteen säänkestävällä betonimassalla. Rauditus ja betonilaatu rakennesuunnitelman mukaan. Betonin vaadittu rasitusluokka tulee ottaa huomioon betonia valittaessa. *Minimilujuus on C30/37.



Päivämäärä: 9.9.2025