

Gyproc GRIE 13 Våtromsplate Ergo

Produktbeskrivelse

900 mm bred våtromsgipsplate. Platen består av en glassfiberarmert gipskjerne med høy densitet og med overflate av kartong.

Bruksområde

Gyproc GRIE 13 Våtromsplate Ergo anvendes innvendig for kledning til kledning av våtromsvegger. Platens styrke og slagfasthet sammen med den impregnerte gipskjernen skaper et solid og stivt underlag for fuktsperre og overflatebehandling.

Kantutførelse

Platen har kartongkledde, forsenkede langkanter og sagede, rette kortkanter. Langkantenes forsenkning er beregnet for skjøtesparkling til jevn overflate.

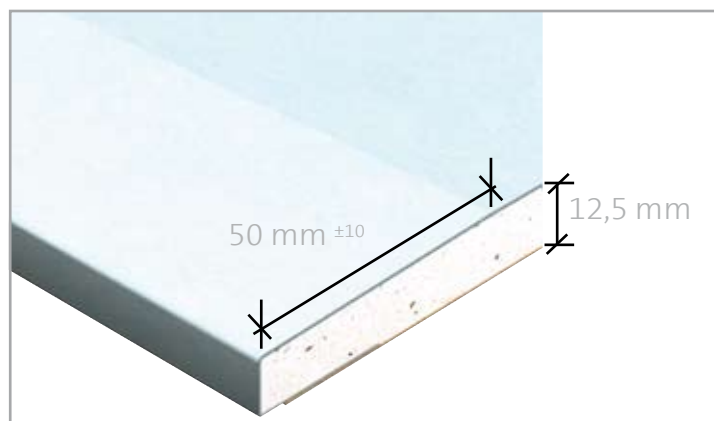


Langkant

Kortkant

Montering

Gyproc GRIE 13 Våtromsplate monteres i 1 - 3 lag på underlag av stål eller tre.



Branntekniske klasser

Euroklasse A2-S1,d0 tilsvarer: (overflate klasse In I)

Fuktpåvirkning

Diffusjonsmotstand (s/m) 3,0–4,5 x 10³

Lengdeendring mellom RF 40–90 % mm/m 0,4

Diffusjonsmotstandsfaktor - μ 10

Termiske egenskaper

Varmemotstand (m² · °C/W) 0,06

λ (Varmeledningsverdi) W/(m·K) 0,25

Lengdeutvidelseskoeffisient 25 x 10⁻⁶ (ved temp. >50°C) 25 x 10⁻⁶

Tetthet

Luftgjennomslipp m/s Pa 0,2 x 10⁻⁶

Toleranser og styrker

Tykkelse (mm) 12,5

Toleranse (mm) ±0,3

Bredde (mm) 900

Toleranse (mm) +0 / -3

Lengde (mm) *

Toleranse (mm) +0 / -4

Avvik i mm fra rett vinkel pr. 600 mm platebredde (mm) 1,0

Vekt (kg/m²) 11,7

Toleranse (kg/m²) +0,3 / -0,3

Holdfasthetsegenskaper elastisitetsmodul

På langs (GPa) 4,5

På tvers (GPa) 3,5

Bøyholdfasthet

På langs (MPa) 9,0

På tvers (MPa) 3,4

* Se produktkatalog eller www.gyproc.no for aktuelle lengder