

## Gyproc GRIE 13 Vådrumsplade Ergo

### Produktbeskrivelse

900 mm bred Vådrumsplade med imprægneret og glasfiberarmet gipskerne med høj rumvægt og overflade af kraftig karton.

### Anvendelsesområde

Til vådrumsvægge, hvor pladens større styrke og slagfasthed sammen med den imprægnerede gipskerne danner et stærkt og stift underlag for vandtætningssystemer og overfladebeklædninger.

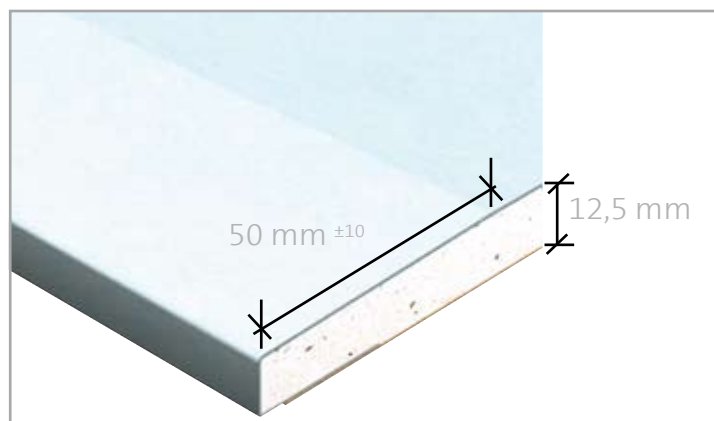
### Kantudførelse

Pladen har kartonbeklædt, forsænkede langkant og savet, ret kortkant. Langkantenes forsækning er beregnet for samlingsspartling til jævn overflade.



### Montering

Gyproc GRIE 13 Vådrumsplade monteres i 1 - 3 lag på underlag af stål eller træprofiler.



### Brandtekniske egenskaber

Euroklasse A2-S1,d0 tilsvarende: (overflade klasse In I)

### Fugtpåvirkning

Diffusionsmodstand (s/m)	3,0–4,5 x 10 <sup>3</sup>
Længdeudvidelse RF 40–90 % mm/m	0,4
Diffusionsmodstandsfaktor - μ	10

### Termiske egenskaber

Varmemodstand (m <sup>2</sup> · °C/W)	0,06
λ (Varmepåvirkning) W/(m·K)	0,25
Længdeudvidelseskoefficient 25 x 10 <sup>-6</sup> (ved temp. < 50°C)	25 x 10 <sup>-6</sup>

### Tæthed

Luftgennemgang m/s Pa	0,2 x 10 <sup>-6</sup>
-----------------------	------------------------

### Tolerancer og styrke

<b>Tykkelse (mm)</b>	12,5
Tolerance (mm)	±0,3
<b>Bredde (mm)</b>	900
Tolerance (mm)	+0 / -3
<b>Længde (mm)</b>	*
Tolerance (mm)	+0 / -4

### Afviigelser fra vinkelrethed pr. 600 mm pladebredde (mm)

Vægt (kg/m <sup>2</sup> )	11,7
Tolerance (kg/m <sup>2</sup> )	+0,3 / -0,3

### Elasticitetsmodul

På langs (GPa)	4,5
På tværs (GPa)	3,5

### Bøjningsstyrke

På langs (MPa)	9,0
På tværs (MPa)	3,4

\* Se produktkatalog eller [www.gyproc.dk](http://www.gyproc.dk) for aktuelle længder