



## GYPROC® NORMAL KLIMA STANDARDGIPSSKIVA

### PRODUKTDATABLAD

#### PRODUKTBESKRIVNING

900 mm bred standardgipsskiva. Skivan består av en kärna av gips och med ytskikt av kartong. Produktnamnet klima är beteckningen på gipsskivor som produceras i fossilfri produktion, vilket kan vara avgörande för att minska CO<sub>2</sub>-avtrycket från byggprojekt.

#### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Används invändigt i väggar och tak som rumsavskiljare och i brand- resp. ljudavskiljande konstruktioner. Med skivan får du en invändig beklädnad av väggar, tak, pelare, balkar m.m.

#### MONTERING

**gyproc GNE 13 normal klima** monteras i 1-3 lag på underlag av stål eller träprofiler.

#### KANTUTFÖRANDE

Skivan har kartongklädda försänkta långkanter och sågade, raka kortkanter. Långkanternas försänkning är avsedda för fogbehandling till slät yta.

### Teknisk data

<b>Tändskyddande beklädnad</b>	
Euroklass A2-s1,d 0	
<b>Verkan av fukt</b>	
Ånggenomgångsmotstånd (s/m)	3,0-4,5 x 10 <sup>3</sup>
Längdändring mellan RF 30-65 % mm/m	0,4
Diffusionsmotståndsfaktor (μ)	10
<b>Termiska egenskaper</b>	
Värmemotstånd (m <sup>2</sup> · °C/W)	0,06
λ (värmeledningsvärde) W/(m·K)	0,25
Längdutvidgningskoefficient (vid temp. >50°C)	25 x 10 <sup>-6</sup>
<b>Lufttätethet</b>	
Luftgenomsläpplighet m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> ·s·Pa)	1,4 x 10 <sup>-6</sup>
<b>Toleranser och styrkor</b>	
Tjocklek (mm)	12,5
Tolerans (mm)	+0,3/-0,3
Bredd (mm)	900
Tolerans (mm)	+0/-4
Längd (mm)	*
Tolerans (mm)	+0/-4
Avvikelse från rätvinklighet per 600 mm	
skivbredd (mm)	1,0
Vikt (kg/m <sup>2</sup> )	9,0
Tolerans (kg/m <sup>2</sup> )	+0,4/-0,4
<b>Hållfasthetsegenskaper elasticitetsmodul</b>	
Längs (GPa)	2,5
Tvårs (GPa)	2,0
<b>Böjhållfasthet</b>	
Längs (MPa)	6,2
Tvårs (MPa)	2,4

\* För längder, se aktuell produktkatalog eller [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se)

