



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 CO₂-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

Tändskyddande beklädnad	
Euroklass A2-s1,d 0	
Verkan av fukt	
Ånggenomgångsmotstånd (s/m)	3,0-4,5 x 10 ³
Längdändring mellan RF 30-65 % mm/m	0,4
Diffusionsmotståndsfaktor (μ)	10
Termiska egenskaper	
Värmemotstånd (m ² · °C/W)	0,06
λ (värmeledningsvärde) W/(m·K)	0,25
Längdutvidgningskoefficient (vid temp. >50°C)	25 x 10 ⁻⁶
Lufttätethet	
Luftgenomsläpplighet m ³ /(m ² ·s·Pa)	1,4 x 10 ⁻⁶
Toleranser och styrkor	
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 ²)	9,0
Tolerans (kg/m ²)	+0,4/-0,4
Hållfasthetsegenskaper elasticitetsmodul	
Längs (GPa)	2,5
Tvärs (GPa)	2,0
Böjhållfasthet	
Längs (MPa)	6,2
Tvärs (MPa)	2,4

* För längder, se aktuell produktkatalog eller www.gyproc.se

