

Sundolitt Climate C80

Augusti 2022



Sundolitt Climate C80 är skivor tillverkade av expanderad polystyren med tillsatt grafitstoff och används som isolering i grund, prefabväggar och kombinationstak. Det tillsatta grafitstoffet reflekterar och absorberar infraröd värmestrålning vilket innebär att Climate C80 minskar värmeförlusterna med upp till 25% jämfört med vit EPS.

Sundolitt Climate C80 tillverkas i skivor som är 600x1200 respektive 1200x2400 och lagerhålls i tre standardtjocklekar men kan även beställas i ett flertal olika tjocklekar beroende på volym. Kontakta oss för mer information.

Specifikationer		
Densitet (kg/m ³)		ca 18
Karakteristisk tryckhållfasthet (kPa)	Vid korttidslast fkk	80
Tillåten långtidslast (kPa)	3% totaldeformation	30
Tillåten långtidslast (kPa)	2% krypdeformation	24
Värmekonduktivitet (W/mK)	Deklarerat värde ldekl	0,031
Format (mm)	600x1200, 1200x2400	Std. 70, 100 & 140 mm