

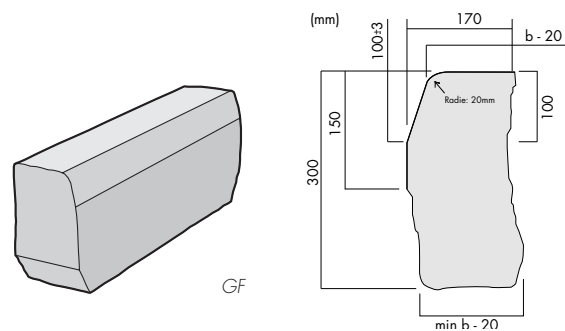
PRODUKTBLAD

Kantsten GF - Granit

GF är en kantsten som nästan uteslutande hör till offentliga miljöer och då särskilt trafikerade platser. GF står för Gradad Fas där gradad är ett annat namn för krysshamrad och fas är för en lutning på stenens ovansida. Krysshamrad yta är till för att minska slitaget på däck och även ge ett mjukare utseende jämfört med råkilad kantsten. Exempel på platser är överfart på trottoarer, busshållplatser och annan miljö där gummi ofta möter sten.

Kantstenens uppgift är att skilja mellan olika marktyper och trafikslag. Granitkantstenen har en hög hållfasthet och lång livslängd som gör den särskilt lämpad för hårt trafikerade miljöer. I park- och trädgårdsmiljö är slitaget normalt mindre och där blir kantstenen mest en dekoration med en praktisk funktion. Granitstenen tillverkas enligt standard SS-EN 1343. Standarden anger stenens mått, toleranser och ytbehandling. Kantstenen levereras vanligen i fallande längder. De raka kantstenarna är ca 1 m långa.

Ursprung: Sverige, Portugal, Kina.
För prestandadeklaration kontakta S:t Eriks.
Tillverkas enligt Svensk standard SS-EN 1343.



Svensk kantsten - Bohus Nolby

GF 1

Dimension mm	Radie m	Tjocklek mm	kg/lpm
Rak/ Ry (Konvex)	Rak/ 0,5/ 0,6/ 0,75/ 1,0/ 1,5/ 2,0/ 3,0/ 4,5/ 6,0/ 7,5/ 10,0/ 12,0	170	135

Portugisisk kantsten

GF 1

Dimension mm	Radie m	Tjocklek mm	kg/lpm
Rak/ Ry (Konvex)	Rak/ 0,5/ 0,6/ 0,75/ 1,0/ 1,5/ 2,0/ 3,0/ 4,5/ 6,0/ 7,5/ 10,0/ 12,0	170	135

Kinesisk kantsten

GF 1

Dimension mm	Radie m	Tjocklek mm	kg/lpm
Rak/ Ry (Konvex)	Rak/ 0,5/ 0,6/ 0,75/ 1,0/ 1,5/ 2,0/ 3,0/ 4,5/ 6,0/ 7,5/ 10,0/ 12,0	170	130

PRODUKTBLAD

Standard toleranser

Fallande längd minst: 500 mm*

Kantsten - sågade kortsidor	Råkilad	Flammad/Blästrad
Y Bredd	+/- 20mm	+/-5mm
Z Höjd	+/- 20mm	+/- 20mm
Ytojämnhet vid fog	+3mm/-10mm	+3mm/-3mm
Ytojämnhet fram och baksida	+10mm/-15mm	+3mm/-3mm
*Fogar	5-10mm	5-10mm
Kantrakhet parallell med översidan	+/-6mm	+/-3mm/m
Kantrakhet vinkelrät mot översidan	+/-6mm	+/-3mm/m
Vinkelräthet mellan översida och framsida	+/-10mm	+/-7mm
Vridning av överytan	+/-10mm	+/-5mm
Vinkelräthet mellan översida och fogsida	+/- 5mm	+/- 5mm

*=Toleranserna gäller för råkilad, flammad, krysshamrad och blästrad.