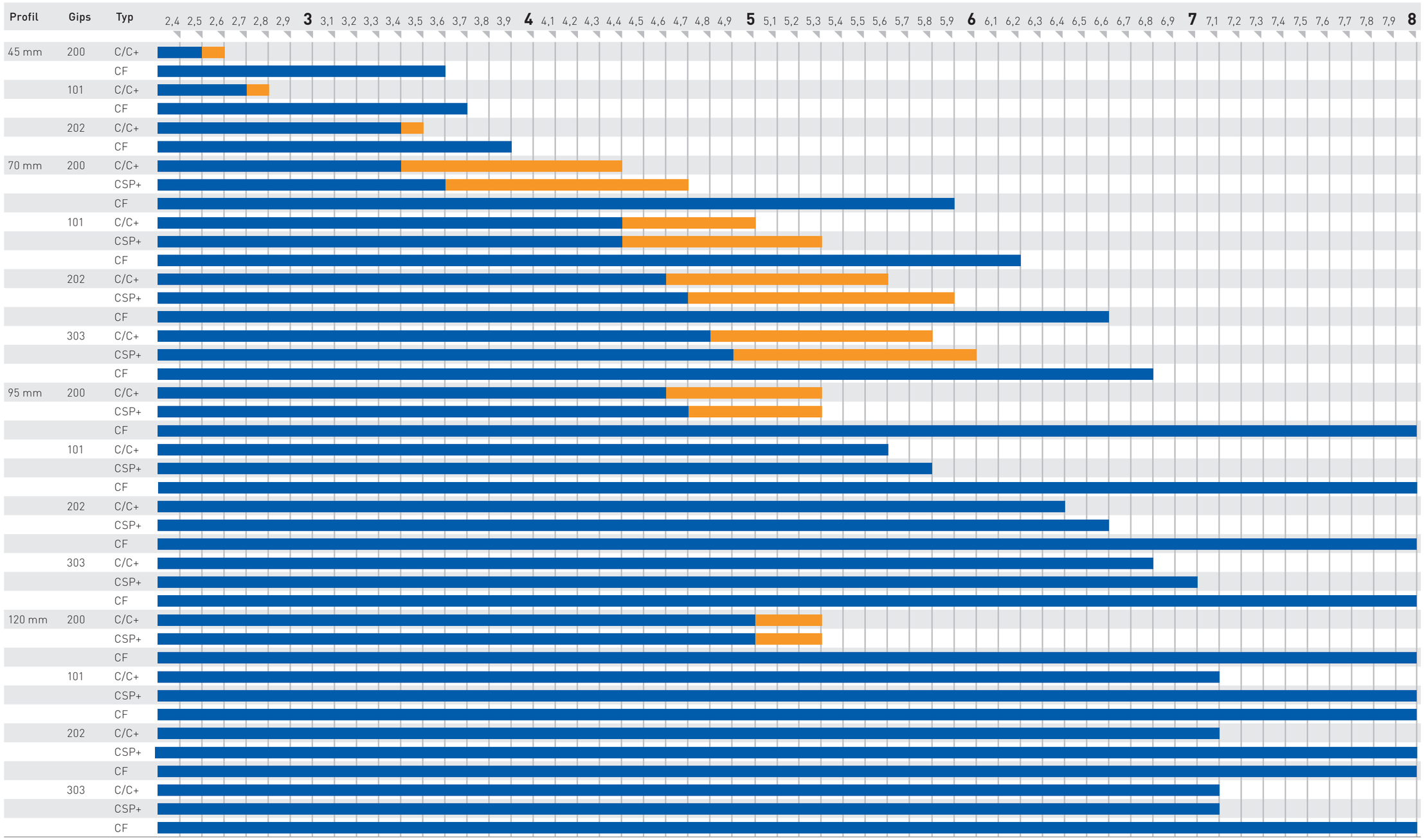
Höjd och stabilitet med linjelast

s-avstånd = 450 mm
s-avstånd = 300 mm

Höjdgranen visar vägghöjder för regelavstånden 450 mm och 300 mm vid användning av C, C+, CSP+ eller förstärkningsreglar CF. För schaktväggar och väggtyper Z och D används höjderna som gäller för väggar med enkelsidig beklädnad. Värdena i tabellen är endast vägledande. En innervägg måste även vara dimensionerad för att motstå aktuell invändig vindlast, se höjdtabeller för mer information.

Förutsättningar
Dimensionerande linjelast = 0,5 kN/m som angriper på halva väggens höjd. Maximal tillåten deformation vid belastning = h/300. Väggtyp 200 = 2x13 mm gips på ena sidan av regelstommen, den andra regelflänsen ostagad. Väggtyp 101 = 1x13 mm gips på båda sidor om regelstommen. Väggtyp 202 = 2x13 mm gips på båda sidor om regelstommen. Samtliga förstärkningsreglar CF i tabellen har godstjocklek 1,2 mm.