

# RÄCKES KUNGEN

## INSTRUKTION FÖR ATT BYGGA GLASRÄCKE



**1** Se till att det finns bra fäste för stolparna. Ska du skruva i trä och betong/sten – tänk på följande:

**Trädäck:** Använd rostfri syrafast träskruv, minst 6 mm gärna 8 mm, och 80-90 mm långa. Förstärk bärlina/regel med minst en regel på 45 mm, gärna två. Ställ gärna stolpen på trallvirke som är minst 120 mm brett – då står stolpen stadigt!

**Betong:** Vi rekommenderar betongskruv, rostfri syrafast 7,5 mm. Oftast räcker det med 42 mm långa skruv, 72 mm kan också fungera men då krävs kraftig skruvdragare. Se till att stolpen står på en yta som minst mäter 200 mm.

**2** Tänk på detta innan du mäter:

**Stolpens och stolpfotens  $\varnothing$ :** 42,4 respektive 100 mm (dvs. ca 28 mm mellan stolpfotens kant och stolpens sida)

**Planera stolpfotens placering** på minst ca 30 mm från altanens kant

**Mät räckets längd** från den punkt där stolpfotens kant kommer att hamna



**3** Stolpräckets delar bygger:

- Stolpe  $\varnothing$ : 42,4 mm
- Glasfäste: 30 mm, vi rekommenderar 25-35 mm för att glaset ska fästa rejält i glasfästet
- Glas i fasta längder 1000 eller 1200 mm

**4** Vi rekommenderar att räckets fasta glas monteras först och därefter glaset för glas. Om alla stolpar monteras först och därefter glaset kan risken för mätfel innebära att flera stolpar behöver flyttas.

Ett glasräcke med fasta glas på 1200 mm kommer därför att mäta enligt följande:

Stolpe	42,4
Glasfäste	30
Glas	1200
Glasfäste	30
Stolpe	42,4
Glasfäste	30
Glas	1200
Glasfäste	30
Stolpe	42,4
etc.	-----
	2647,2

Alltså ett glasräcke med tre stolpar och två glas på totalt 2,65 meter! Men notera att det finns en viss marginal, i detta fall enligt våra rekommendationer på ca +/-5 cm.