

Skarvslangar

Skarvslangar är ett utmärkt hjälpmedel då man skall gjuta inomhus, eller utomhus då betongpumpens räckvidd inte räcker.

Våra skarvslangar finns i 5 olika diametrar 2", 2,5", 3", 4" och 5".

- De mindre slangarna, 2" till 3" används primärt vid gjutning inomhus.
- 4"- och 5"-slangarna används oftast vid mobilt arbete då dessa är tunga att hantera liggande.



Vilken slang skall du då använda? Några tips:

2"-slangen, som är den smalaste slangen, är lättast att arbeta med. Nackdelen är att du begränsas i ditt val av betong eftersom du då endast får ha en max stenstorlek på 8 mm. Större stenstorlek, vanligen 08-16 mm, ökar risken för stopp.

2,5"-slangen använder du till 8 mm stenstorlek och när man vill ha en högre pumpkapacitet än vad den tunnare slangen kan prestera. Den grövre slangens diameter ger mindre friktion och därmed ökar pumpkapaciteten. Slangen kan också användas till vissa betongkvaliteter med 08-16 sten.

3"-slangen är den skarvslang vi använder som standard ute på fältet. Våra mindre pumpar – rot pumparna och

hallpumpen har alltid skarvslangar på 25 meter med sig. Med denna slang kan du pumpa alla typer av betong som finns att beställa från din betongleverantör. Stenstorleken bör dock inte överstiga 08-16.

Skarvslangarnas diametrar anges normalt i tum där 1"= 2,54 mm. Observera att dessa mått avser slangens innerdiameter. Om du vill bestämma slangens ytterdiameter lägger du till 30-40 mm. Detta kan vara av intresse när du skall dra slangen genom begränsade utrymmen.

Vi har också skarvrör tillverkade av stål som används vid mer avancerade gjutningar.