

## DROPPBEVATTNING



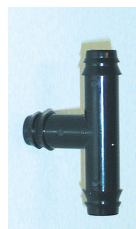
Droppkoppling  
typ Vikände



Droppkoppling  
typ Rak m.utv.gg



Droppkoppling  
typ Skarv



Droppkoppling  
typ T-rör



Droppkoppling  
typ Vinkel



Droppkoppling  
typ T-rör m.utv.gg

### DROPPBEVATTNING HAR MÅNGA FÖRDELAR

- \* Genom att varje enskilt droppställe ger lika mängd vatten kan växten tillföras både **vatten** och **näring** i exakta kvantiteter.
- \* En gynnsam balans mellan luft och vatten i rotzonen eftersom inte hela markprofilen vätes.
- \* Ingen vattning på bladen minskar risken för svampangrepp.
- \* Vatten sparas genom att avdunstningen är minimal, avsaknad av vindavdrift och ingen onödig bevattning utföres på ytor mellan träd och plantrader.
- \* Den låga bevattningsintensiteten och det låga arbetstrycket gör att endast små energisnåla pumpar behövs. Med automatik kan hela dygnet utnyttjas samtidigt som arbete sparas.

**NANN**  
Irrigation Systems

### VAL AV SLANG TYP

- \* Avståndet mellan droppställe anpassas till odlingen, såsom rotsystemets storlek, jordart och plantavstånd. **Specialavstånd kan beställas.**
- \* Naan droppslang typ N användes till plana ytor och där längderna är relativt korta. Exempel på användning är odling, på bäddar, i lådor och containers. Godstjocklek 1,2 mm ger en lång livslängd. Rekommenderat arbetstryck = 1 kp/cm<sup>2</sup>.
- \* Naan tryckreglerad droppslang typ T har labyrintdroppställen med membran, som ger samma vattenmängd vid olika tryck. Tryckreglerad droppslang används huvudsakligen då stora nivåskillnader finns inom området där slangen skall installeras. Dessutom ger denna typ av slang möjlighet att installeras i längre längder från samma anslutningspunkt. Rekommenderat arbetstryck = 1 – 3,5 bar.
- \* All droppbevattning kräver filtrerat vatten. Filtreringsgrad 0,1 mm rekommenderas.

	Flöde per meter	Max rek.längd m
Droppslang typ N 16/2 25 cm	9,6 l/h	50
Droppslang typ T 16/1,6 30 cm	5,3 l/h	120