

## Utbredd isolering för pumpstation NPS600

RSK 4436199

### Innehåll:

8st 1200x600x50mm XPS Cellplast. Isover Styrofoam 300BE-A-N  
Formskurna för att passa tanken Ø700mm.

### Introduktion:

Avståndet mellan marknivå till utloppet på pumpstation NPS600 är 1,2 m.

I Mälardalen och söderut behövs normalt inget ytterligare skydd för att hålla pumpstationen frostfri.

Om markförhållandena (t ex. siltjord) i området gör att det blir stort tjäldjup så rekommenderas att installera utbredd isolering. Jord med högre kapillaritet är mer tjälfarlig.

Den utbredda isoleringen fungerar som en barriär för tjälen.

För att tjälen skall kunna "leda in" kyla i sumpen på tanken måste tjälfronten växa runt om den utbredda isoleringen.

### Monteringsinstruktioner:

Förlägg de 8st isoleringsskivorna runt om tanken på 0,9-1 meters djup från marknivån.

Isolerlocket (RSK 1167300) skall installeras inuti tanken på samma nivå som den utbredda isoleringen.

