

# NPS600 – en komplett avloppspumpstation

**NPS600 bygger på 50-års beprövad teknik och erfarenhet av avloppshantering i skandinaviskt klimat.**

Pumpstationen används för att pumpa spillvatten till närmsta självfallsnät eller till en avloppstank dit man med enkla medel inte kan nå med självfall.

NPS600 är en kompakt och smidig pumpstation som enkelt och utan onödigt stor markpåverkan kommer på plats. Support både vid inköp, under installation, vid drift och om olyckan skulle vara framme ingår givetvis alltid!

**En trygg lösning med support under hela livscykeln med många andra bra fördelar**

- **Miljövänlig**  
Tanken tillverkas av 100% återvinningsbar polyeten.
- **Kräver mindre schakt**  
Pumpgropan kan minimeras tack vare stationens storlek.
- **Plug&Play**  
Alla delar levereras i tanken och komponenterna är förberedda för enklare installation.
- **Hög prestanda**  
Robusta komponenter, tillförlitlig och stark skruvpump med flexibel stator.
- **Underhåll och skötsel**  
Med keramiska axeltätningar behövs ingen oljenivåkontroll.



## Tekniska data och dimensionering

### RSK 5886173

#### Levereras med följande

- **Tank med lock**  
2 m hög och låsbart lock
- **Pump**  
Utrustad med back- och antivakuumentil samt 3-polig CEE-kontakt
- **Apparatlåda**  
Inbyggd ljus- och ljudindikering vid högnivåalarm
- **Vippa för nivåreglering**  
Styr pumpens till- och frånslag, 6 m lång
- **Vippa för larmindikering**  
Ger larm vid hög nivå
- **Pumpkabel**  
4 m lång kabel mellan tank och apparatlåda
- **Utloppsslang**  
Slang mellan pump och utlopp ansluts via enkeladapter
- **Monteringsverktyg**  
För montage av tryckslang samt öppning/stängning av utloppsventil

### Tank

Höjd	2000 mm
Vikt	50 kg
Diameter	700 mm
Kapacitet	600 l per hushåll = 5 personekvivalenter (pe) och dygn
Höjd in-/utlopp	770 mm/700 mm

### Pump

Driftseffekt	950 W (nominellt)
Elektrisk inkoppling	1-fas, 230 VAC, 50 Hz
Vikt	35 kg
Pumpkontakt	IP67
Pump	IP68-10 m
Flöde	0,6 l/s (nominellt)
Max mottryck	2,8 bar (kontinuerligt)

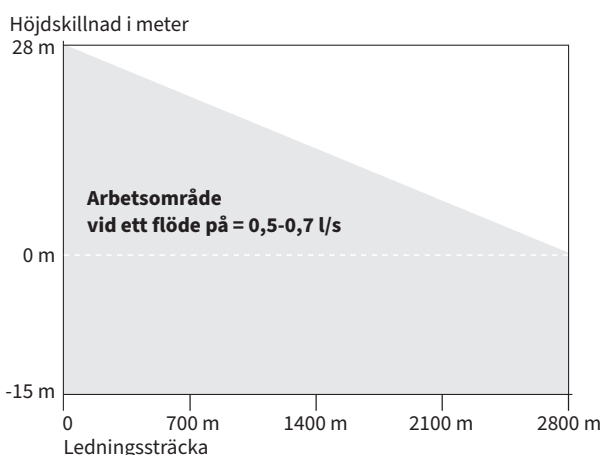
### Apparatlåda

Material	PP
Väderbeständighet	IP65

### Kompletterande produkter

- **Kabelskyddsror**  
E0661169
- **Elkabel**  
N1XV 3G 2,5 mm<sup>2</sup>
- **Isolerlock**  
RSK 1167300
- **Stolpmontagekit**  
RSK 1167299
- **Stolpe**  
E7778206
- **Utbredd isolering**  
RSK 4436199

### Arbetsområde för PEM Ø40 SDR 11



### Skandinavisk Kommunalteknik AB

Reprovägen 5 (besöksadress)  
Box 1444  
183 14 Täby

08-544 407 90 (växel)  
info@kommunalteknik.se  
www.kommunalteknik.se

**NPS**<sup>®</sup>  
pumpstation