# Flygt pumpstation Compit Mini DXGM

Flygt Compit Mini DXGM är ett kompakt pumpstationspaket, avsedd för enklare pumpnings-behov/ små avloppsflöden. Kompakt utformad, anpassad för grund förläggning.
Tillverkad av PE plast med isolerande mellanskikt.

240810

## FLYGT Compit Mini DXGM

Flygt Compit Mini DXGM 25-11 levereras som ett komplett pumpstationspaket avsedd för förläggning i grönyta endast där djup förläggning inte är tillåten eller möjligt. Pumpstationen är isolerad och möjliggör tillsammans med egna anpassade frostskyddsåtgärder, grund förläggning.
Pumpstationen är lämplig främst för pumpning av avloppsvatten från hushåll med måttlig vattenförbrukning.
Installationsexempel är pumpning av avlopp från bastu eller sjöstuga upp till huvudbyggnadens självfallsystem.

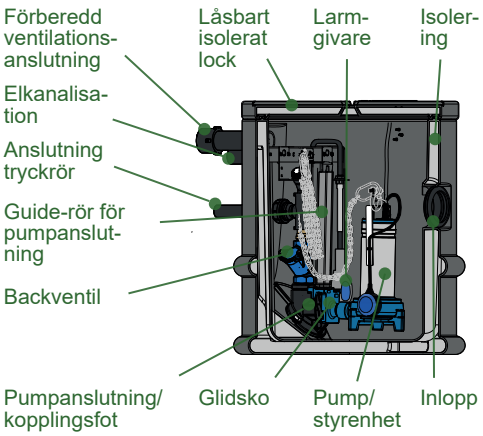
Pumpstationen är tillverkad av PE ( Polyeten) med ett isolerande mellanskikt som minskar risk för frysning och de risker för driftstörningar och skador som frysning kan innebära.

Pumpstationspaketet inkluderar pumpbrunn och pump med integrerad start/stopp vippa i 1-fas utförande samt larmvippa för hög nivå signal.
Invändigt finns ett fabriksmonterat rörsystem med kopplingsfot och gejdrörsystem för enkel anslutning av pump.

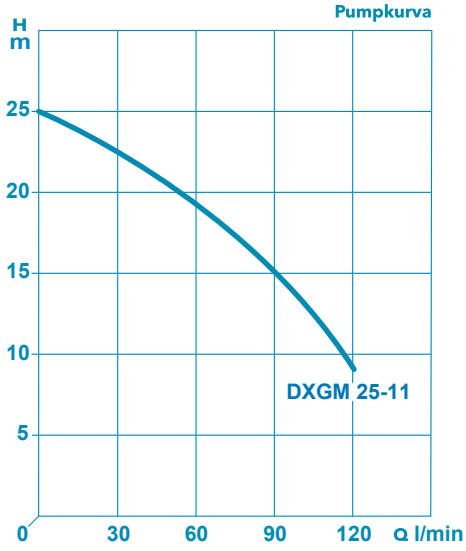
**Flygt Compit Mini DXGM:**
- Isolerad och lågbyggande pumpbrunn.
- 1-fas tuggerpump med integrerad start/stopp givare.
- Larmnivågivare.

**Pumpstationspaket Compit Mini DXGM**
**C-MINI/P-EP-AXL-08/DXGM**






**Pump; 1x Flygt DXGM 25-11, 1,1kW, 6,8 A**




FLYGT
a xylem brand

# Flygt pumpstationspaket Compit Mini DXGM

## Installation, förprojektering;

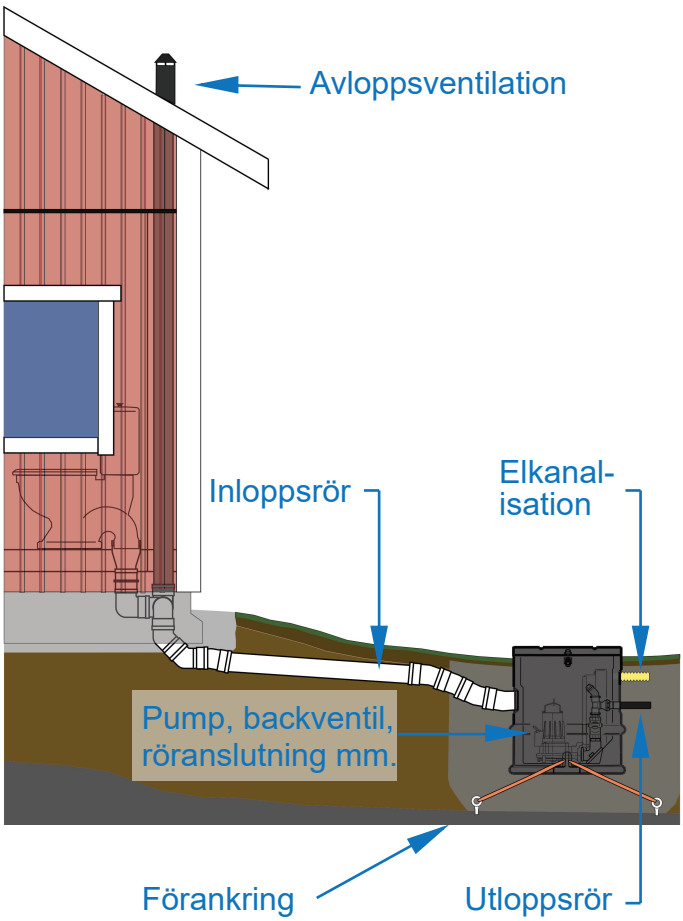
Pumpstationen är lågbyggande med inloppsröranslutningen nära marknivå och kan med rätt förutsättningar monteras på grunt djup. Placeringar nära husets sovrum eller vid altan undviks om möjligt då tuggerpumpar kan låta när pumpning startar.

Tilloppsledningen skall vara ansluten till en avloppsventilation och förläggas så att tillräckligt självfall (lutning) mot brunnen erhålls. Pumpstationen får ej förläggas djupare än avsett. Installationen skall efter behov kompletteras med frysskyddsutrustning såsom t.ex rörisolering och värmekabel mm.

Finns risk för uppflytning eller att pumpstationen kan påverkas av störtflöden ovan eller under mark så ska stationen förankras, se manual. Området närmast pumpstationen skall vara väl dränerat även vid tillfälliga större nederbördsmängder. Omgivande vatten, tillfälligt eller permanent, får ej vara högre än 3dm under markytan.

**Viktigt att tänka på**;

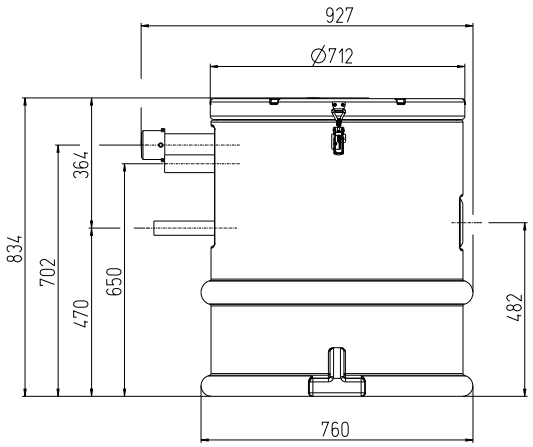
- Att elkanalisation avtätas så att avloppsvatten eller lukt ej tränger ut den vägen.
- Att kompletterande frysåtgärder görs.
- Att manualer för installation och drift följs.




## Tekniska data;

| | | |
|---|---|---|
| **PUMPSTATIONSPAKET**<br>**Compit Mini DXGM 25-11** | **C/MINI/P-EP-AXL-08/DXGM**<br>**RSK: 588 48 77** | Produktkod: **00-8643303**<br>(Pumpbrunn: 851260) |
| PUMP | 1x Flygt pump DXGM 25-11. 1x 230V. 1,1kW/ 6,8A | |
| NIVÅREGLERING | Pumpen är utrustad med integrerad vippa som automatiskt start och stoppar pumpning. För larm vid hög nivå finns en larmgivare NF-5 i pumpbrunnen som kan anslutas till valfri/ lämplig inomhusplacerad larmindikator. | |
| ANVÄNDNING | Pumpstation för mindre pumpbehov av orensat avloppsvatten (spillvatten) anpassad för grund förläggning | |
| ÖVRIGT | Tillverkad i polyeten (PE). Pumpbrunnsvolym = 175 L.<br>Vikt utan pumpar ca 47 Kg.<br>Anslutningar; Vent. förberedd; 1x PEM 63mm. Elkanalisation 1x PEM 50mm.Inlopp; d110mm. Utlopp PEM 40mm.<br>Pumpen installeras semipermanent mot kopplingsfot via gejdrör. Lyftkedja i i RF stål. Rörgalleri PE. Kulbackventil av gjutjärn. Anslutningskoppling för inlopp, ventilation,utlopp och elkanalisation medföljer ej.<br>Se manual gällande tillåten högsta grundvattennivå och omgivande marktryck/ fyllningsnivå samt vad som gäller vid/ för förankringsbehov. | |

## Mått;





xylem
Let's Solve Water

Xylem Kundsupport för frågor om försäljning och service
mail: sverige@xylem.com

xylem.com/sv-se


Xylem Sverige marknadsför och säljer produkter för pumpning, rening och cirkulation av vatten - med rikstäckande säljkontor och serviceverkstäder