

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

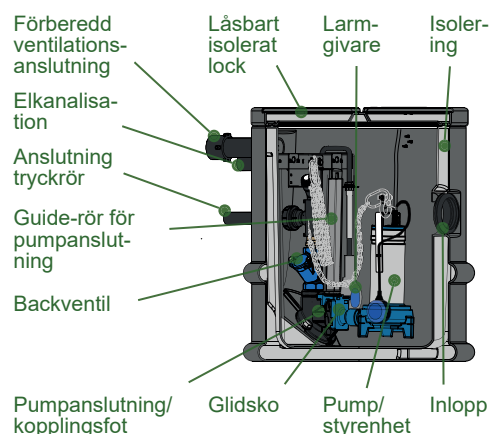
Flygt Compit Mini DXGM 25-11 levereras som ett komplett pumpstationspaket avsedd för förläggning i grönyta endast där djup förläggning inte är tillåten eller möjligt. Pumpstationen är isolerad och möjliggör tillsammans med egna anpassade frostskyddsåtgärder, grund förläggning. Pumpstationen är lämplig 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 vipa i 1-fas utförande samt larmvipa för hög nivå signal.

Invändigt finns ett fabriksmonterat rörsystem med kopplingsfot och gejdrörsystem för enkel anslutning av pump.

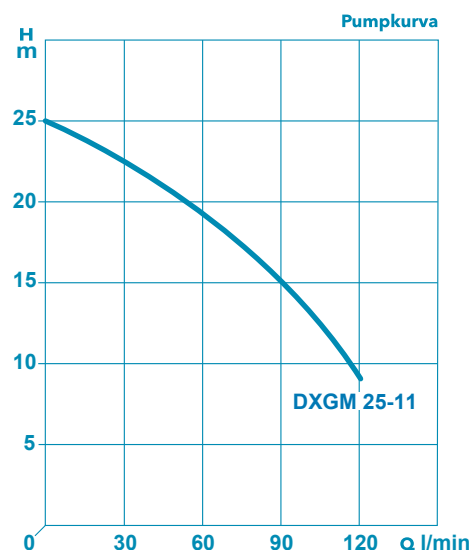
Pumpstationspaket Compit Mini DXGM C-MINI/P-EP-AXL-08/DXGM



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

Flygt Compit Mini DXGM:

- Isolerad och lågbyggande pumpbrunn.
- 1-fas tuggerpump med integrerad start/stopp givare.
- Larmnivågivare.



Flygt pumpstationspaket Compit Mini DXGM

Installation, förprojektering;

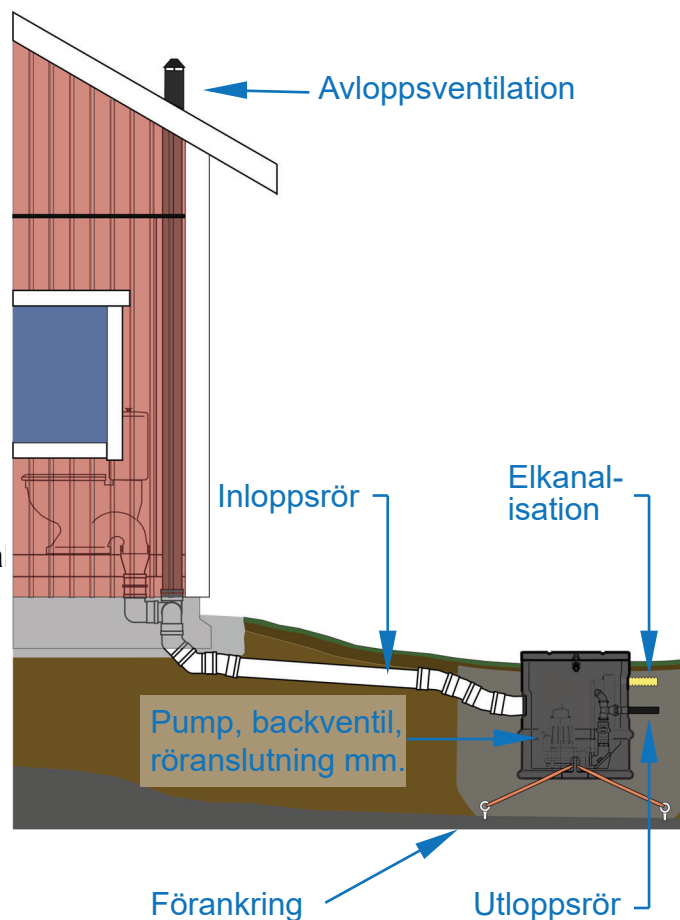
Pumpstationen är lågbyggande med inloppsröran-slutningen nära marknivå och kan med rätt förut-sättningar monteras på grunt djup. Placeringar nära husets sovrum eller vid altan undviks om möjligt då tuggerpumpar kan låta när pumpning startar.

Tilloppsledningen skall vara ansluten till en avlopps-ventilation och förläggas så att tillräckligt självfall (lutning) mot brunnen erhålls. Pumpstationen får ej förläggas djupare än avsett. Installationen skall efter behov kompletteras med frysskyddsutrustning så-som 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 nederbörds mängder. Omgivande vatten, tillfälligt eller permanent, får ej vara högre än 3dm under markytan.

Viktigt att tänka på;

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



Tekniska data;

PUMPSTATIONSPAKET	C/MINI/P-EP-AXL-08/DXGM	Produktkod: 00-8643303
Compit Mini DXGM 25-11	RSK: 588 48 77	(Pumpbrunn: 851260)
PUMP	1x Flygt pump DXGM 25-11. 1x 230V. 1,1kW/ 6,8A	
NIVÅREGLERING	Pumpen är utrustad med integrerad vipa 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. Vikt utan pumpar ca 47 Kg. Anslutningar; Vent. förberedd; 1x PEM 63mm. Elkanalisation 1x PEM 50mm. Inlopp; d110mm. Utlopp PEM 40mm. Pumpen installeras semipermanent mot kopplingsfot via gejdorrör. Lyftkedja i i RF stål. Rörgalleri PE. Kulbackventil av gjutjärn. Anslutningskoppling för inlopp, ventilation, utlopp och elkanalisation medföljer ej. Se manual gällande tillåten högsta grundvattennivå och omgivande marktryck/ fyllningsnivå samt vad som gäller vid/ för förankringsbehov.	

Mått;

