

Pressura Mono/Duo

Flexibla och anpassningsbara
pumpstationer för installation i mark
eller golv. Tillverkad i dubbelmantlad
polyeten



Exempel: Pumpstationer med enkeloch
dubbla pumpar för förläggning i mark. Med
gjutjärnbetäckning D400.

Pressura Mono/Duo

Flexibla och anpassningsbara pumpstationer med dubbelmantlad stomme i polyeten. Kan levereras i dimensioner mellan Ø 700 till Ø2400 mm och med en eller flera pumpar.

Redovisade mått på Pressura Duo och Mono avser standardutförande men kan levereras med anpassade dimensioner och höjder för att möta förutsättningarna på plats.

Pressura levereras med Betäckning D400, Ø600 mm som standard men kan även levereras med lättviktsbetäckningar B125 eller skruvlock för montering inomhus i golv.

Pumpkammare:

Stomme är tillverkad i 100% polyeten och kan levereras med projektanpassade mått. I standardutförande ligger pumpvolymerna på:
Mono - 230 liter
Duo - 470 liter

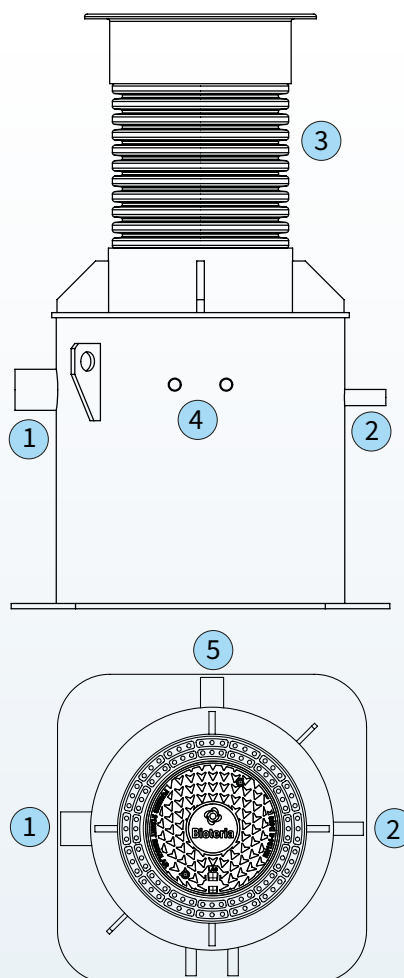
Pumpar:

Pressura Mono och Duo kan levereras med valfria pumpar och styrning. Stommen är kompatibel med de flesta större pumpleverantörerna vilket möjliggör flertalet applikationer, bl.a. för hantering av spillvatten med eller utan fekalier och möjlighet att konfigureras för större flöde och tryck samt för aggressivt/industriellt vatten. Pumpar kan även levereras med IE3 motor.

Kontakta oss gärna för pumpval och dimensionering.

Styrskåp:

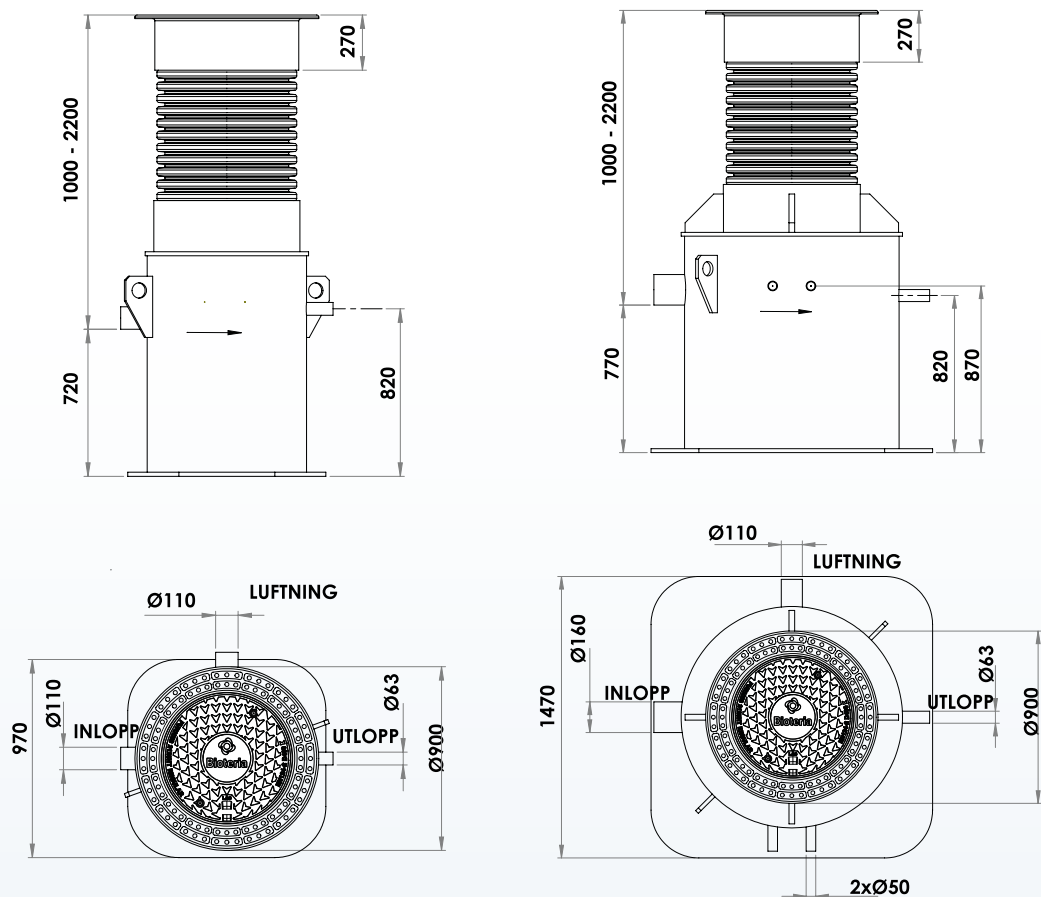
Pumpstation levereras komplett med styrning för säker och automatisk driftstyrning.



Anslutningar och dimensioner

1. Inlopp
2. Utlopp/Tryckledning
3. Stigarör (anpassas efterprojekt och förutsättningar)
4. Kabelgenom föring för el
5. Avluftning

Pressura Mono/Duo



1. Inlopp
2. Stigarör (anpassas efter projekt och förutsättningar)
3. Avluftning
4. Utlopp/Truckledning

Dimensioner Alla mått i mm om ej annat anges

Pressura	Mono	Duo
Innermått Ø	700	1000
Ytttermått Ø	970	1470
Totalhöjd**	1720-2920	1770-2970
VG Inlopp	720	720
Centertryckledning	820	820
Inlopp Ø	110	160
Tryckledning Ø	63-90	63-90
Utlopp Ø	110	110

* Dimensioner och inlopps- och utloppshöjder och placeringar kan projekthanpassas.

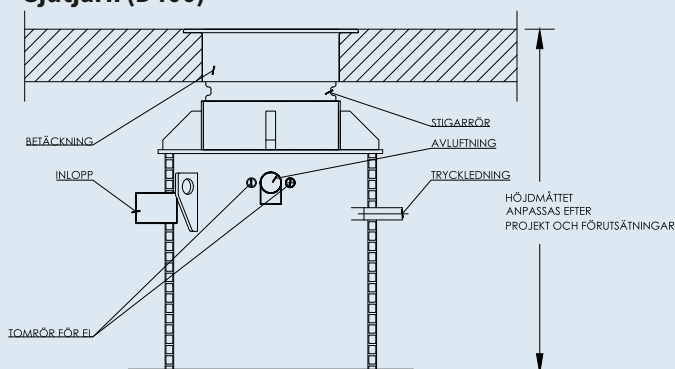
** .Stigarrör standard - 1.5 m. Kan levereras med stigarrör upp till 3 m

Betäckningar:

Pressura pumpstationerna kan levereras med valfri och för ändamålet lämplig betäckning. Guiden nedanför beskriver de olika alternativen och tillämpningsområdena.

För montage i mark utvändigt

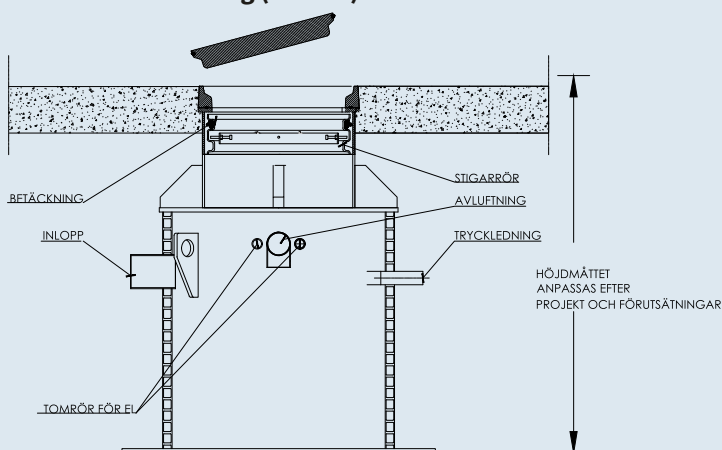
Gjutjärn (D400)



Gjutjärnsbetäckning, Ø600.
Belastningsklass D400 (40 ton). Vid
förläggning i körbarya för trafik/tung trafik
utomhus..

För montage i golv invändigt

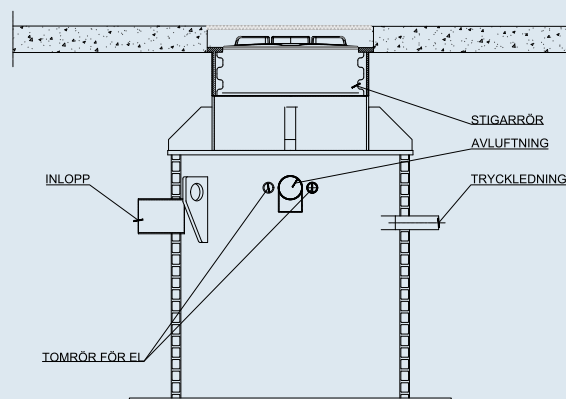
Lättviktsbetäckning (körbar)



Lättviktsbetäckning, Ø600, för förläggning i
golv/platta inomhus, ex teknikrum, garage.
Finns i flera belastningsklasser:

- A 15 (1,5 ton)
- B 125 (12,5ton (Standard)
- C 250 (25 ton)
- D400 (40 ton)

Skruvlock (Ej körbar)



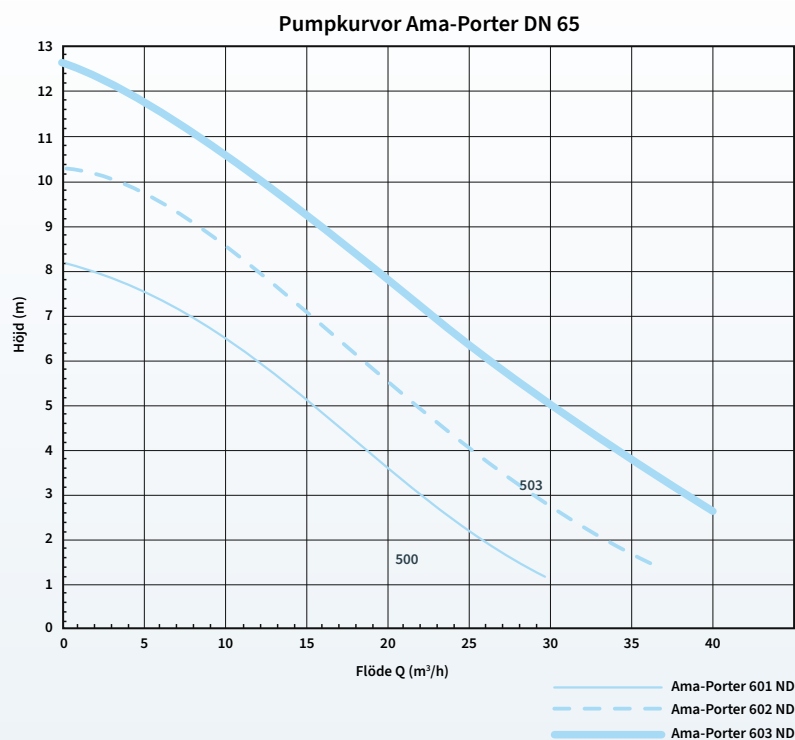
Skruvlock Ø600 mm för förläggning i
kassun eller golv inomhus.

Pumpar:

Pressura pumpstationerna kan levereras med valfria pumpar. Nedan redovisas alternativ med friströmshjul och skärande pumpar.

Friströmshjul DN65

Ama-Porter - Dränkbara pumpar för avloppsvatten med eller utan fekalier. Friströmshjul med stort fritt genomsläpp. Finns i DN 50 och DN 65. För flöden upp till 11 l/s. Robust pump i blockkonstruktion av gjutjärn. Utöver redovisat finns Ama-Porter i flertalet kapaciteter och kan även levereras i 1-fas utförande.



Modellspecifikationer

Modell	Märkeffekt (kW)	Spänning (V)	Märkström (A)	Utlopp pump DN	Vikt
Ama-Porter 601 ND	0,75	3~400	2,8	65	25
Ama-Porter 602 ND	1,1	3~400	3,0	65	25
Ama-Porter 603 ND	1,5	3~400	3,5	65	25

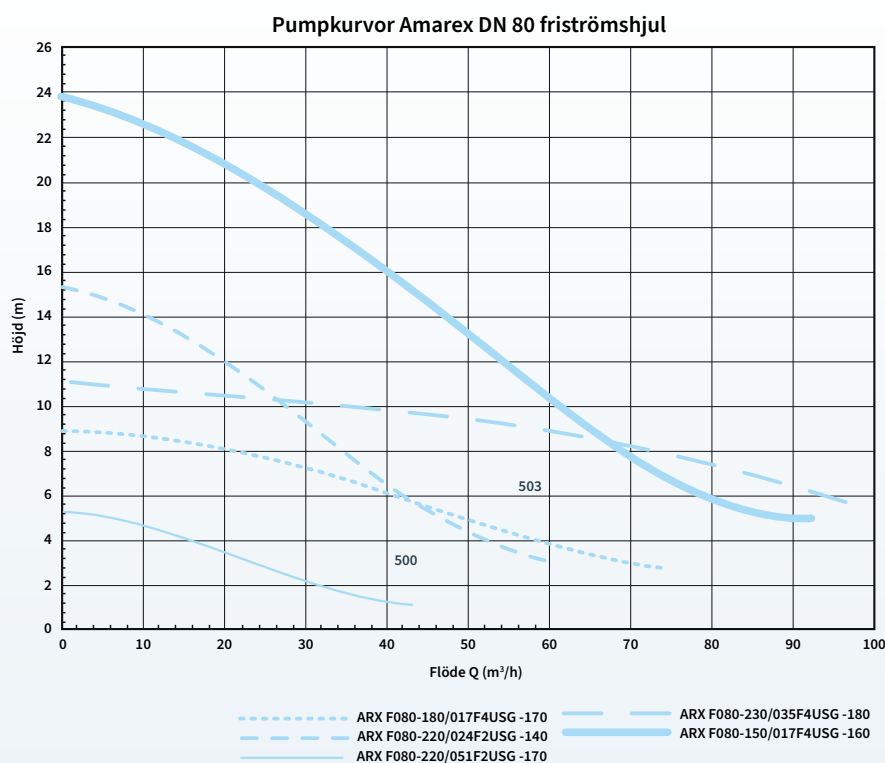
Friströmshjul DN80

Pressura pumpstationerna kan levereras med valfria pumpar. Nedan redovisas alternativ med friströmshjul och skärande pumpar.

Friströmshjul DN65

Amarex - Dränkbara pumpar för avloppsvatten med höga flöden. Friströmshjul med stort fritt genomsläpp.

Finns i DN 32- 100. För flöden upp till 53 l/s Robust pump i blockkonstruktion av gjutjärn. Utöver redovisat finns Amarex i flertalet kapaciteter och kan även levereras i 1-fas utförande.

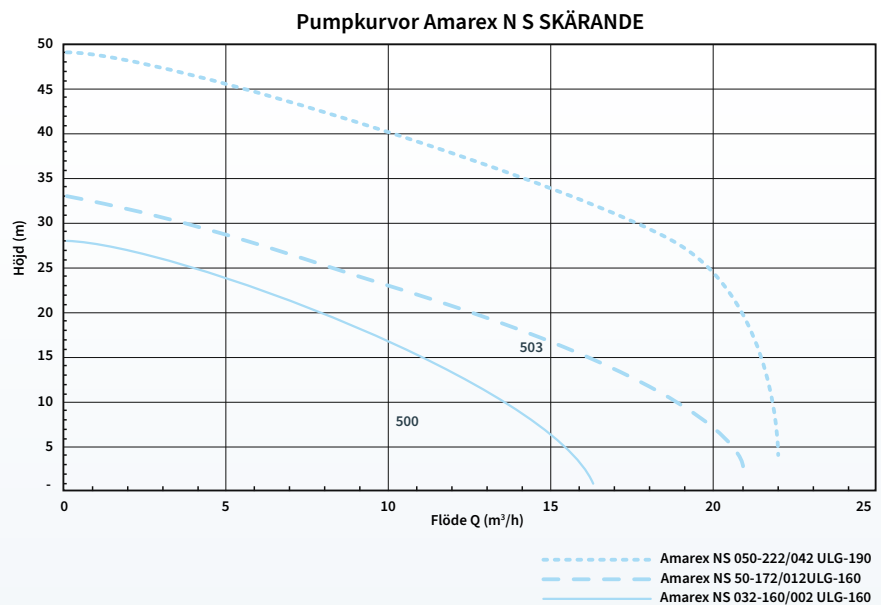


Modellspecifikationer

Modell	Märkeffekt (kW)	Spänning (V)	Märkström (A)	Utlopp pump DN	Vikt
ARX F080-180/017F4USG -170	1,7	3~400	3,71	80	70
ARX F080-220/024F2USG -140	2,4	3~400	4,89	80	69
ARX F080-220/060C2USG -170	6,0	3~400	12,7	80	101
ARX F080-230/035F4USG -180	3,5	3~400	7,56	80	91v
ARX F080-150/017F4USG -160	1,7	3~400	3,71	80	70

Skärande DN

Amarex N - Dränkbara pumpar för avloppsvatten med skärande pumphjul. Finns i DN 32 och 50. För flöden upp till 6 l/s och tryck upp till 50 meter. Robust pump blockkonstruktion av gjutjärn.



Modellspecifikationer

Modell	Märkeffekt (kW)	Spänning (V)	Märkström (A)	Utlopp pump Ø	Vikt
Amarex NS 032-160/002 ULG-160	1,5	3~400	3,4	3 2/50	29
Amarex NS 50-172/012ULG-160	1,9	3~400	4,6	50	47
Amarex NS 050-222/042 ULG-190	4,2	3~400	9,0	50	58