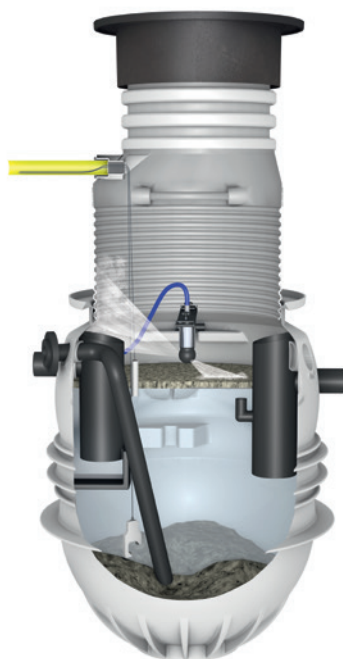




LIPUMAX P-DA

Fettavskiljare för markförläggning
PEHD med tömningsrör och rengöringsdysa



Utrustning

LIPUMAX P-DA är utrustad med:

- Självförankrande tank med integrerat uppflytningsskydd vid grundvatten upp till 0,5 m under färdig mark.
- Rengöringsdysa
- Högtryckspump 175 bar, 13 l/min 400 V/50 Hz/16 A/3,9 kW
- Vattenfyllningsarmatur ACO VAP DA1 ansl R 3/4" med återsugningsskydd enl SS-EN1717 kat 5
- Automatskåp för styrning av spolningssekvens och återfyllning.
- Högtrycksslang mellan pump och rengöringsmunstycke. Finns i 10, 20 alt 30 meters längd ange önskad längd vid beställning.
- Fast tömningsrör Ø 75 tillverkad i PEHD med flänsanslutning.
- Nedstignings, inspektions och tömningshals Ø 600/800
- Kabelrörs urtag Ø 50 mm. Urtaget är anpassat till tätningspaketet ACO PROTIGHT (Tillval)
- Lufningsanslutning Ø 110 mm
- Integrerade lyftglor
- Luktät och låsbar betäckning ACO ATLAS 700 klass D400 märkt med "AVSKILJARE"
- ACO GEB Tömningskåp och remote control

Tillval

LIPUMAX P-DA kan levereras med:

- MIRI LARM STD nivåalarm för fettskikt.
- MIRI SLAM nivå och slamgivare för hög slamnivå.
- ACO PROTIGHT tätningspaket för kabelgenomföring.
- MIRI SAFE larmskåp för utomhusmontage, kompl. med ROTOLINK och MIRI LARM STD nivåalarm för fettskikt.
- MIRI SOL-3000 solcellsdrivet nivåalarm för fettskikt.
- MIRI PBM provtagningsbrunn.
- MIRI PROPUMP, manuell provtagningspump.
- MIRI HOOK öppningsverktyg till betäckning.
- ACO PREFAB 1500/200-D400 Prefabricerat belastningsskydd för körbara ytor och som förankring vid grundvatten högre än 0,5 m under färdig mark.

Konstruktion

Fettavskiljare LIPUMAX P-DA är konstruerad enligt SS-EN1825-1 för behandling av fetthaltigt avloppsvatten från livsmedelshandling i restauranger, storkök, bagerier etc.

LIPUMAX P-DA är försedd med tömningsrör Ø 75 och en automatiserad rengöringscykel samt återfyllning av avskiljaren som startas via styrskåpet under tömningen. Rengöringen utförs via en högtrycksassisterad rengöringsdysa.

LIPUMAX P-DA har integrerat slamfång för slam och tyngre partiklar. Tankens inneryta har en avrundad utformning och en blank finish, vilket förklarar rengöring och underhåll.

LIPUMAX P-DA är en självförankrande avskiljare med integrerat uppflytningsskydd vid grundvatten upp till 0,5 m under färdig mark. Den är försedd med ett läckagesäkert, gummiringstättat Ø 600/800 mm halssystem som lätt kan justeras i höjdd. Integrerat i halsen finns ett kabelrörs urtag Ø 50 mm som i kombination ACO PROTIGHT (Tillval) ger snabb, läckage och luktåterströmningssäker montering av larmgivare.

LIPUMAX P-DA är försedd med luktät och körbar SS-EN124, D400 betäckning märkt med "Avskiljare" enligt SS-EN1825.

Produktcertifikat

LIPUMAX P-DA är CE märkt gentemot SS-EN1825-1 och uppfyller alla krav avseende flödestest, hållfasthet, materialkrav, märkning och täthet.

Avskiljarförmåga

LIPUMAX P-DA är flödestestad enligt SS-EN1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

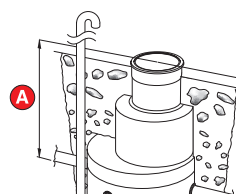
Material

Utlopp/inlopp:	PEHD
Tank och hals:	PEHD
Tätningar:	NBR och SBR
Tömningsrör:	PEHD
Betäckning:	Segjärn EN-GJS 500-7

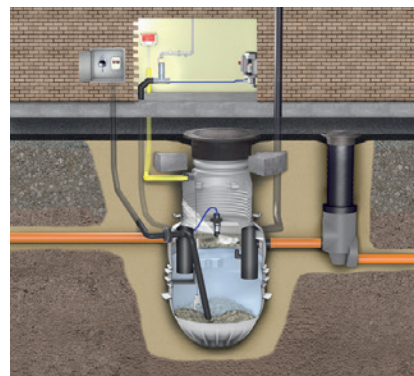
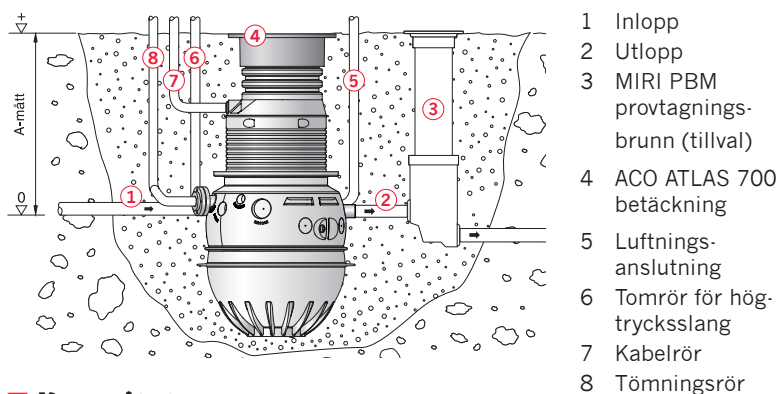
Övrigt

Högtrycksslang: Vid beställning ange önskad längd på högtrycksslangen L1=10 m, L2=20 m, L3=30 m

A-mått: För att få korrekt halshöjd vid beställningen ange A-måttet dvs avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp, se illustration nedan. På vissa modeller finns det två alternativa halshöjder att välja mellan beroende på önskat förläggningsdjup, A1 (Vikt 21 kg) och A2 (Vikt 32 kg)



Principinstallation

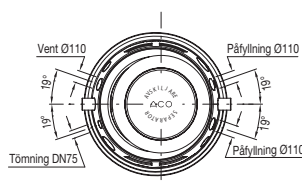
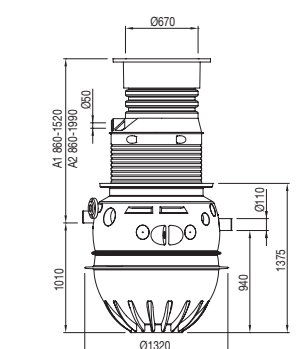


Kapacitet

Modell	Nom. flöde	Lagrings- volym fett	Effektiv volym	Tjocklek fettskikt vid max lagrings- kapacitet	Lagrings- volym	Slamhöjd vid max lagrings- volym	Vätske- volym	Flödestest	Vikt botten- del
LIPUMAX	l/s	fett, l	liter	fett, mm	slam, l	mm	liter	nr (LGA)	kg
P-DA 2/200	2	270	475	300	245	290	720	7310374-01a	71
P-DA 2/400	2	270	470	300	460	410	930	7310374-01a	86
P-DA 4/400	4	270	470	300	460	410	930	7310374-01a	86
P-DA 4/800	4	270	485	300	980	670	1465	7310374-01a	97
P-DA 5,5/550	5,5	230	895	270	570	470	1465	7310372-01	100
P-DA 5,5/1100	5,5	230	895	270	1100	870	1995	7310372-01	127
P-DA 7/700	7	285	945	340	730	550	1675	7310372-02	116
P-DA 8,5/850	8,5	360	1040	410	860	690	1900	7311241-01	123
P-DA 10/1000	10	415	1165	470	1005	770	2170	7311241-02	133

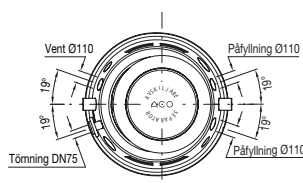
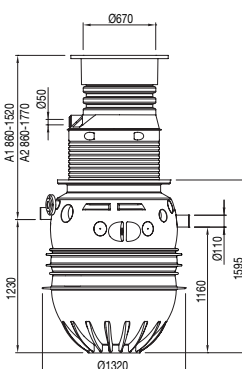
Dimensioner

NS 2 l/s



LIPUMAX P-DA 2/200

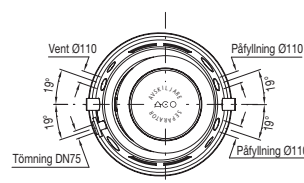
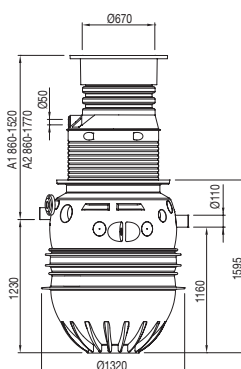
	A1	A2
Art.nr	146300	146309
RSK nr	561 96 72	561 96 81



LIPUMAX P-DA 2/400

	A1	A2
Art.nr	146301	146310
RSK nr	561 96 73	561 96 82

NS 4 l/s

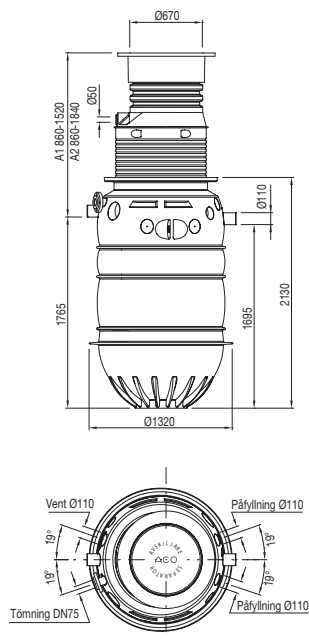


LIPUMAX P-DA 4/400

	A1	A2
Art.nr	146302	146311
RSK nr	561 96 74	561 96 83

■ Dimensioner

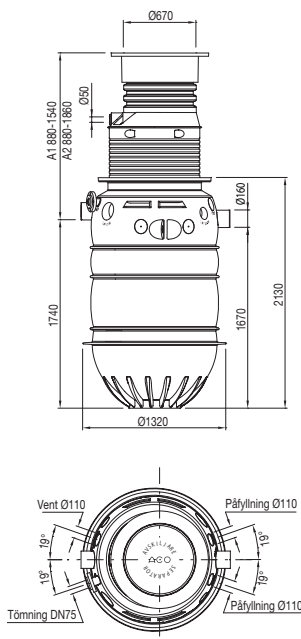
NS 4 I/s



LIPUMAX P-DA 4/800

	A1	A2
Art.nr	146303	146312
RSK nr	561 96 75	561 96 84

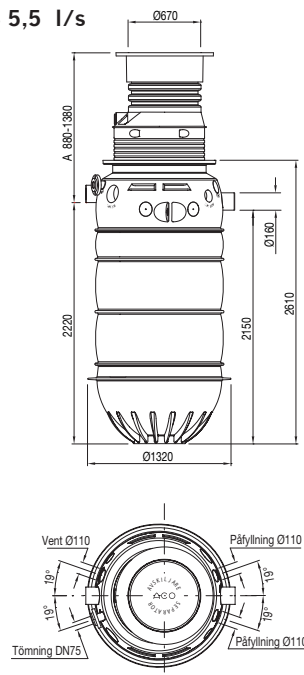
NS 5,5 I/s



LIPUMAX P-DA 5,5/550

	A1	A2
Art.nr	146304	146313
RSK nr	561 96 76	561 96 85

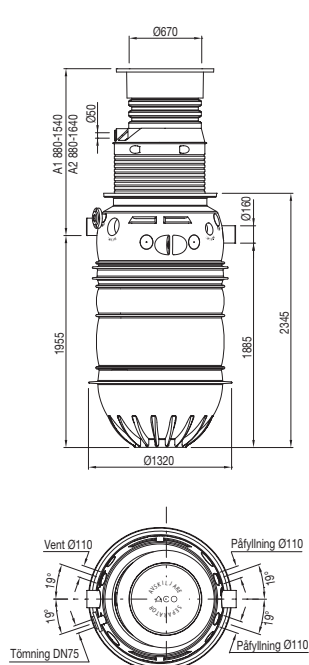
NS 5,5 I/s



LIPUMAX P-DA 5,5/1100

	A
Art.nr	146305
RSK nr	561 96 77

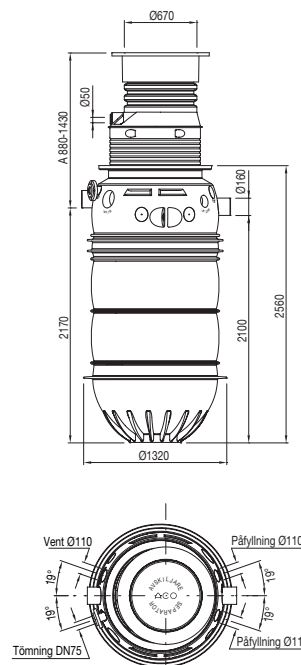
NS 7 I/s



LIPUMAX P-DA 7/700

	A1	A2
Art.nr	146306	146314
RSK nr	561 96 78	561 96 86

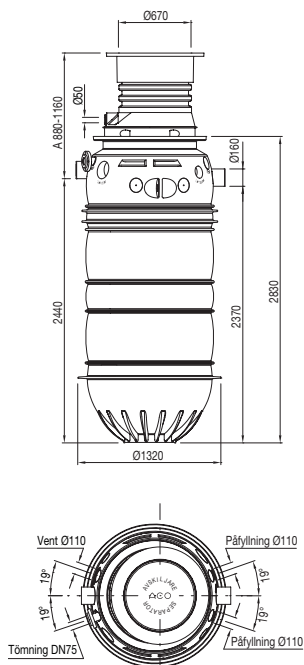
NS 8,5 I/s



LIPUMAX P-DA 8,5/850

	A
Art.nr	146307
RSK nr	561 96 79

NS 10 I/s



LIPUMAX P-DA 10/1000

	A
Art.nr	146308
RSK nr	561 76 80

Samtliga mått i mm. Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.