



ACO Box Concept® Waste Jet

**Fettavskiljarpaket med separat slamtank för
servering, restaurang och storkök**

Uppfyller kraven för:

VA-syd

Örebro kommun

Anläggningar med avfallskvarnar





Innehåll



ACO Box Concept® Waste Jet

1:1	Serveringsmiljö	Mark	Glasfiber	NS2	3
1:2	Serveringsmiljö	Inomhus	PEHD	NS2	4
2:1	Restaurangmiljö	Mark	Glasfiber	NS4	5
2:2	Restaurangmiljö	Inomhus	PEHD	NS4	6
3:1	Storköksmiljö	Mark	Glasfiber	NS7	7
3:2	Storköksmiljö	Inomhus	PEHD	NS7	8
4:1	Storköksmiljö	Mark	Glasfiber	NS10	9
4:2	Storköksmiljö	Inomhus	PEHD	NS10	10

ACO Box Concept® Tillval

8:1	Larm och provtagningsbrunn	Mark	Ansl. Ø110	11
8:2	Larm och provtagningsbrunn	Mark	Ansl. Ø160	12
8:3	Larm och provtagningsbrunn	Inomhus	Ansl. Ø110	13
8:4	Larm och provtagningsbrunn	Inomhus	Ansl. Ø160	14
8:5	Tömningsskåp och tömningsrör	Inomhus		15

Hur installerar jag min fettavskiljare?	16
Vad är ACO Box Concept®?	17
Hur dimensionerar jag avskiljare?	18
Vilket material ska min fettavskiljare vara tillverkad av?	19
ACO systemkedja	23

1:1

ACO Box Concept® Waste Jet Serveringsmiljö Fettavskiljarpaket för markförläggning



Fettavskiljarpaket i glasfiber för snabb, säker och godkänd markförläggning i serveringsmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren är försedd med integrerat separat slamfång.

Avskiljarpaketet är komplett och snabbinstallerat. Det innehåller en avskiljarhals med betäckning som är justerbar, vilket möjliggör en läckagesäker installation.

Belastning

Vid placering i körbar yta t.o.m. belastningsklass D skall avskiljaren förses med en platsgjuten tryckutjämningsplatta.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren LIPUMAX G H är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

LIPUMAX G H är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav enligt SS-EN 476 för tillgänglighet och nedstigning.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 2/200 H

- Nominell storlek: NS2
- Slamfång: 200 liter
- Anslutning: 110 mm
- Belastningsklass: D400
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400
- Förankringssats ACO CONFIX, band och ingjutningskramla

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

Litet kök utrustat med:
■ 1 diskmaskin ≤ +60 °C
■ 1 st spillåda ansl. 40 med vattenlås.

Exempel 2

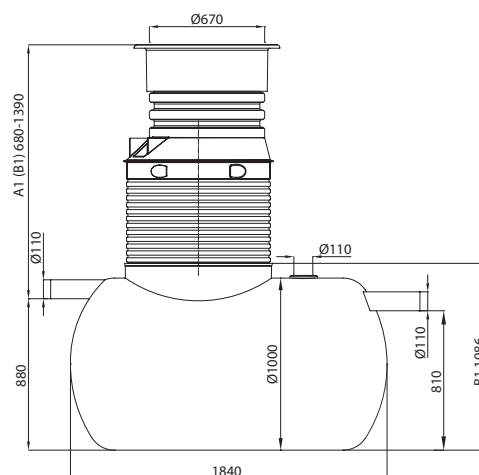
Litet kök utrustat med:
■ 1 tippbart stekbord
■ 3 st spillådor ansl. 50 mm med vattenlås.

Tillval

- Box Concept Tillval 8:1

Dimensioner

* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



RSK nr 564 38 88

Vikt totalt: 244 kg

ACO Box Concept® Waste Jet

Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

1:2



Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS2

- Nominell storlek: NS2
- Slamfång: 200 liter (totalt 650 liter med WASTE JET)
- Anslutning: 110 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbås.
- Integrerat slamfång
- ACO VAP och ACO REFILL för automatisk återfyllning efter tömning

Slamavskiljare WASTE JET

- Volym: 450 liter
- Anslutning: 110 mm

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Fettavskiljarpaketet med fettavskiljare och slamtank i PEHD för snabb, säker och godkänd inomhusförläggning i serveringsmiljö.

Konstruktion

Avskiljarpaketet har låg vikt, är komplett och snabbinstallerat. Locken är lukttäta. Fettavskiljaren och slamdelen är anpassade för intransport genom dörröppningar 800 mm.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren ECO-JET-O är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

ECO-JET-O är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav krav avseende flödestest, hållfasthet, kemisk resistens, märkning och täthet.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallsskvarnar.

Passar till

Exempel 1

Litet kök utrustat med:

- 1 st diskmaskin ≤ 60 °C
- 1 st spillåda ansl. 40 mm med vattenlås

Exempel 2

Litet kök utrustat med:

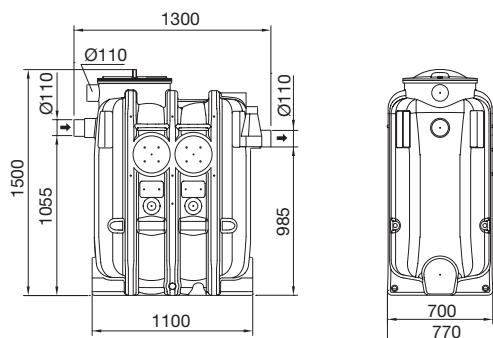
- 1 st tippbart stekbord
- 3 st spillådor ansl. 50 mm med vattenlås

Tillval

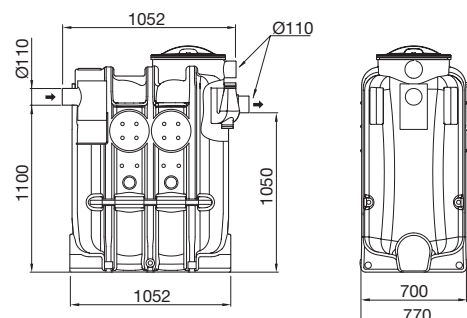
- Box Concept Tillval 8:3
- Box Concept Tillval 8:5

Dimensioner

ECO-JET-O NS2



Waste Jet, 450 liter



RSK nr 564 38 89

Vikt totalt: 144 kg

2:1

ACO Box Concept® Waste Jet

Restaurangmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



Fettavskiljarpaket i glasfiber för snabb, säker och godkänd markförläggning i restaurangmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren är försedd med integrerat separat slamfång.

Avskiljarpaketet är komplett och snabbinstallerat. Det innehåller en avskiljarhals med betäckning som är justerbar, vilket möjliggör en läckagesäker installation.

Belastning

Vid placering i körbar yta t.o.m. belastningsklass D skall avskiljaren förses med en platsgjuten tryckutjämningsplatta.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren LIPUMAX G H är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

LIPUMAX G H är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav enligt SS-EN 476 för tillgänglighet och nedstigning.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 4/400 H

- Nominell storlek: NS4
- Slamfång: 400 liter
- Anslutning: 110 mm
- Belastningsklass: D400
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400
- Förankringssats ACO CONFIX, band och ingjutningskramla

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

- Mindre kök utrustat med:
- 1 st diskmaskin ≤ 60 °C
 - 1 st tippbart stekbord
 - 4 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås

Exempel 2

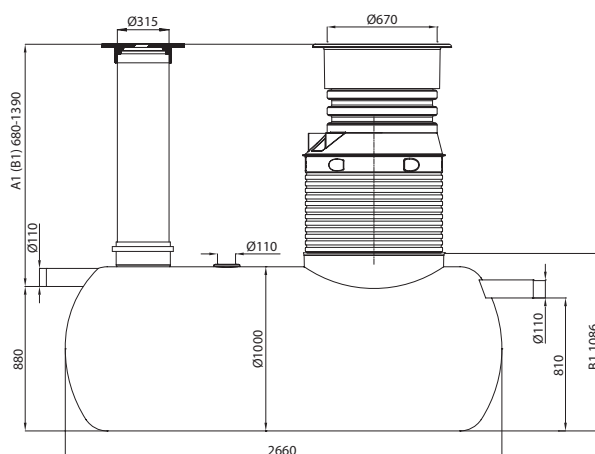
- Mindre kök utrustat med:
- 1 st diskmaskin ≤ 60 °C
 - 1 st tippbart stekbord
 - 2 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås
 - 1 st tappventil, DN15

Tillval

- Box Concept Tillval 8:1

Dimensioner

* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



RSK nr 564 38 90

Vikt totalt: 266 kg

ACO Box Concept® Waste Jet

Restaurangmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

2:2



Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS4

- Nominell storlek: NS4
- Slamfång: 400 liter (totalt 850 liter med WASTE JET)
- Anslutning: 110 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukt-täta, låsbara lock med snabbblås.
- Integrerat slamfång
- ACO VAP och ACO REFILL för automatisk återfyllning efter tömning

Slamavskiljare Waste Jet

- Volym: 450 liter
- Anslutning: 110 mm

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Fettavskiljarpaketet med fettavskiljare och slamtank i PEHD för snabb, säker och godkänd inomhusinstallation i restaurangmiljö.

Konstruktion

Avskiljarpaketet har låg vikt, är komplett och snabbinstallerat. Locken är lukt-täta. Fettavskiljaren och slamdelen är anpassade för intransport genom dörröppningar 800 mm.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren ECO-JET-O är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

ECO-JET-O är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav avseende flödestest, hållfasthet, kemisk resistens, märkning och täthet.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.

Passar till

Exempel 1

- Mindre kök utrustat med:
- 1 st diskmaskin ≤ 60 °C
 - 1 st tippbart stekbord
 - 4 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås

Exempel 2

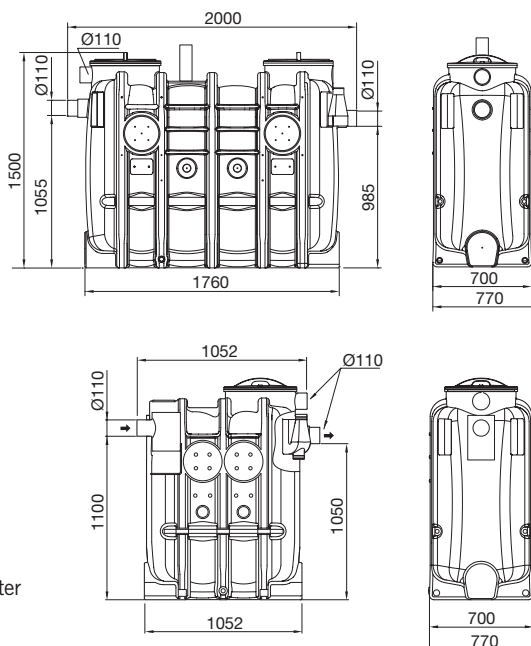
- Mindre kök utrustat med:
- 1 st diskmaskin ≤ 60 °C
 - 1 st tippbart stekbord
 - 2 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås
 - 1 st tappventil, DN15

Tillval

- Box Concept Tillval 8:3
- Box Concept Tillval 8:5

Dimensioner

ECO-JET-O NS4



Waste Jet, 450 liter



RSK nr 564 38 91

Vikt totalt: 169 kg

3:1

ACO Box Concept® Waste Jet

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 7/700 H

- Nominell storlek: NS7
- Slamfång: 700 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: D400
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400
- Förankringssats ACO CONFIX, band och ingjutningskramla

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Fettavskiljarpaket i glasfiber för snabb, säker och godkänd markförläggning i storköksmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren är försedd med integrerat separat slamfång.

Avskiljarpaketet är komplett och snabbinstallerat. Det innehåller en avskiljarhals med betäckning som är justerbar, vilket möjliggör en läckagesäker installation.

Belastning

8 Vid placering i körbar yta t.o.m. belastningsklass D skall avskiljaren förses med en platsgjutna tryckutjämningsplatta.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren LIPUMAX G H är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

LIPUMAX G H är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav enligt SS-EN 476 för tillgänglighet och nedstigning.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.



RSK nr 564 38 92

Vikt totalt: 296 kg

Passar till

Exempel 1

Storkök utrustat med:

- 1 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 4 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås
- 2 st tappventiler, DN15

Exempel 2

Storkök utrustat med:

- 1 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 2 st spillådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 2 st tappventil, DN20

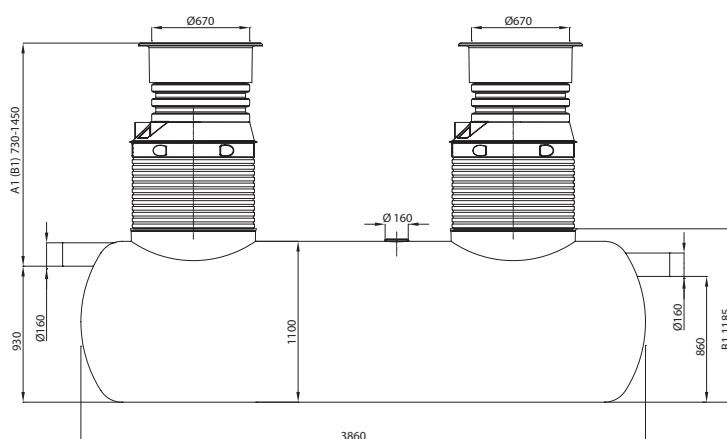
* ≤ +60 °C vid tömning till avskiljare

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2

Dimensioner

* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



ACO Box Concept® Waste Jet

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

3:2



Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS7

- Nominell storlek: NS7
- Slamfång: 700 liter (totalt 2180 liter med WASTE JET)
- Anslutning: 160 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbblås.
- Integrerat slamfång
- ACO VAP och ACO REFILL för automatisk återfyllning efter tömning

Slamavskiljare WASTE JET

- Volym: 1480 liter
- Anslutning: 160 mm

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Fettavskiljarpaketet med fettavskiljare och slamtank i PEHD för snabb, säker och godkänd inomhusinstallation i storköksmiljö.

Konstruktion

Avskiljarpaketet har låg vikt, är komplett och snabbinstallerat. Locken är lukttäta.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren ECO-JET-O är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

ECO-JET-O är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav avseende flödestest, hållfasthet, kemisk resistens, märkning och täthet.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.

Passar till

Exempel 1

Storkök utrustat med:

- 1 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 4 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås
- 2 st tappventiler, DN15

Exempel 2

Storkök utrustat med:

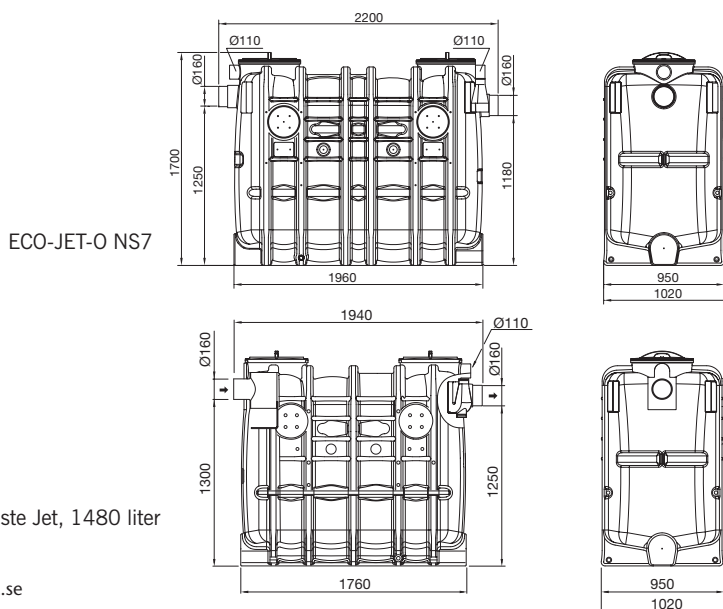
- 1 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 2 st spillådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 2 st tappventil, DN20

* ≤ +60 °C vid tömning till avskiljare

Tillval

- Box Concept Tillval 8:4
- Box Concept Tillval 8:5

Dimensioner



RSK nr 564 38 93

Vikt totalt: 357 kg

Waste Jet, 1480 liter

4:1

ACO Box Concept® Waste Jet Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



Fettavskiljarpaket i glasfiber för snabb, säker och godkänd markförläggning i storköksmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren är försedd med integrerat separat slamfång.

Avskiljarpaketet är komplett och snabbinstallerat. Det innehåller två avskiljarhalsar med justerbar betäckning, vilket möjliggör en läckagesäker installation.

Belastning

Vid placering i körbar yta t.o.m. belastningsklass D skall avskiljaren förses med en platsgjuten tryckutjämningsplatta.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren LIPUMAX G H är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

LIPUMAX G H är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav enligt SS-EN 476 för tillgänglighet och nedstigning.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.



RSK nr 564 38 94

Vikt totalt: 406 kg

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 10/1000 H

- Nominell storlek: NS10
- Slamfång: 1000 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: D400
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400
- Förankringssats ACO CONFIX, band och ingjutningskramla

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

Storkök utrustat med:

- 1 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 2 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 1 st kombiugn
- 4 st spillådor ansl. 40 mm med vattenlås
- 3 st tappventiler, DN15
- 1 st tappventil, DN20

Exempel 2

Storkök utrustat med:

- 2 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 2 st spillådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 1 st tappventil, DN 15
- 2 st tappventil, DN20

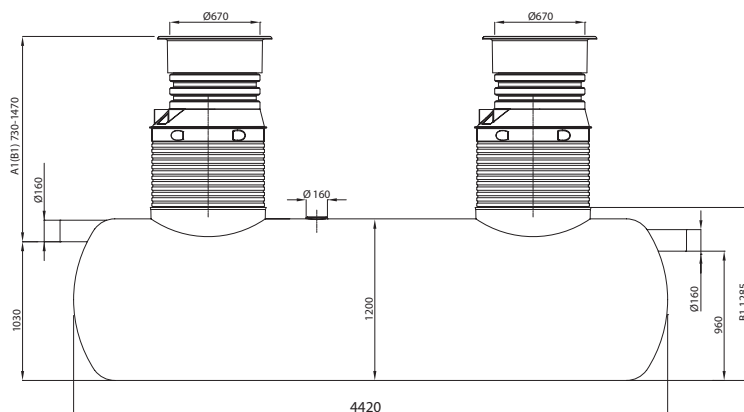
* ≤ +60 °C vid tömning till avskiljare

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2

Dimensioner

* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



ACO Box Concept® Waste Jet

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

4:2



Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS10

- Nominell storlek: NS10
- Slamfång: 1000 liter (totalt 2480 liter med WASTE JET)
- Anslutning: 160 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbblås.
- Integrerat slamfång
- ACO VAP och ACO REFILL för automatisk återfyllning efter tömning

Slamavskiljare WASTE JET

- Volym: 1480 liter
- Anslutning: 160 mm

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Fettavskiljarpaketet med fettavskiljare och slamtank i PEHD för snabb, säker och godkänd inomhusinstallation i storköksmiljö.

Konstruktion

Avskiljarpaketet har låg vikt, är komplett och snabbinstallerat. Locken är lukttäta.

Certifikat och godkännanden

Fettavskiljaren ECO-JET-O är flödestestad enligt SS-EN 1825 vid LGA Landesgewerbeanstalt i Bayern med godkända resultat.

ECO-JET-O är CE-märkt gentemot SS-EN 1825-1 och uppfyller alla krav avseende flödestest, hållfasthet, kemisk resistens, märkning och täthet.

Lämplig för anläggningar

Va-syd, Örebro kommun och anläggningar med avfallskvarnar.

Passar till

Exempel 1

Storkök utrustat med:

- 1 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 2 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 1 st kombiugn
- 4 st spollådor ansl. 40 mm med vattenlås
- 3 st tappventiler, DN15
- 1 st tappventil, DN20

Exempel 2

Storkök utrustat med:

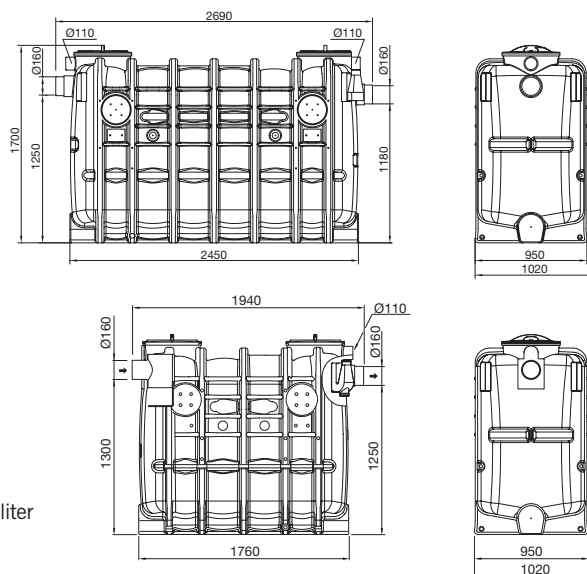
- 2 st diskmaskin*
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75*
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110*
- 2 st spollådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 1 st tappventil, DN 15
- 2 st tappventil, DN20

* ≤ +60 °C vid tömning till avskiljare

Tillval

- Box Concept Tillval 8:4
- Box Concept Tillval 8:5

Dimensioner



ECO-JET-O NS10

Waste Jet, 1480 liter



RSK nr 564 38 95

Vikt totalt: 378 kg

8:1

ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för markförlagda fettavskiljare

Nivåalarm och provtagningsbrunn Ø110



Innehåll

- Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1
- ACO PROWELL P, Ø110 belastningsklass B125
- Betäckning ACO CITYTOP 600, D400
- Tät kabelgenomföring ACO PROTIGHT

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

- Box Concept Grease 5:1
- Box Concept Grease 5:2
- Box Concept Grease 6:1
- Box Concept Waste Jet 1:1
- Box Concept Waste Jet 2:1

Tillval

- Box Concept Tillval 8:6

Nivåalarm och provtagningsbrunn för markförlagda fettavskiljare ger en godkänd installation

Tillvalspaketet

Detta tillval uppgraderar befintlig markförlagd fettavskiljare. Tillvalspaketet är anpassat för att klara kommunens och VA-verkets krav. Dessa innebär nivåövervakning av det uppsamlade fettets samt möjliggör för provtagning av utgående spillvatten.

Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1 är försett med en nivågivare med fem meter kabel och en centraldel för övervakning med ljud- och ljusindikering samt potentialfri kontakt för extern larmkoppling via DUC.

Tätningsspaket ACO PROTIGHT gör kabelrörsanslutningen tät mot både vattenläckage och luktåterströmning via kabelröret.

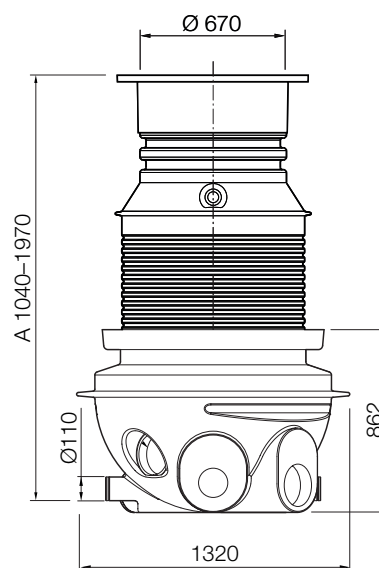
Provtagningsbrunn ACO PROWELL P monteras på utloppsledning från fettavskiljaren och möjliggör enkel provtagning i fristråle av det utgående avloppsvattnet från avskiljaren. Enheten är försedd med teleskopiskt justerbar nedstigningsbar hals och låsbar betäckning D400 diameter 600 mm.

Belastning

Vid placering i körbar yta t.o.m. belastningsklass D skall provtagningsbrunnen förses med ACO PREFAB belastningsskydd (ACO Box Concept Tillval 8:6).

Dimensioner

* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för markförlagda fettavskiljare

Nivåalarm och provtagningsbrunn Ø160

8:2



Innehåll

- Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1
- ACO PROWELL P, Ø160 belastningsklass B125
- Betäckning ACO CITYTOP 600, D400
- Tät kabelgenomföring ACO PROTIGHT

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

- Box Concept Grease 6:2
- Box Concept Grease 7:1
- Box Concept Grease 7:2
- Box Concept Grease 9:1
- Box Concept Grease 9:2
- Box Concept Waste Jet 3:1
- Box Concept Waste Jet 4:1

Tillval

- Box Concept Tillval 8:6

Nivåalarm och provtagningsbrunn för markförlagda fettavskiljare ger en godkänd installation

Tillvalspaket

Detta tillval uppgraderar befintlig markförlagd fettavskiljare. Tillvalspaketet är anpassat för att klara kommunens och VA-verkets krav. Dessa innebär nivåövervakning av det uppsamlade fettets samt möjliggör för provtagning av utgående spillvatten.

Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1 är försett med en nivågivare med fem meter kabel och en centraldel för övervakning med ljud- och ljusindikering samt potentialfri kontakt för extern larmkoppling via DUC.

Tätningsspaket ACO PROTIGHT gör kabelrörsanslutningen tät mot både vattenläckage och luktåterströmning via kabelröret.

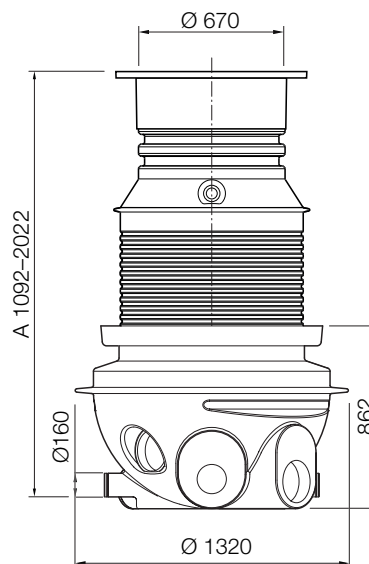
Provtagningsbrunn ACO PROWELL P monteras på utloppsledning från fettavskiljaren och möjliggör enkel provtagning i fristråle av det utgående avloppsvattnet från avskiljaren. Enheten är försedd med teleskopiskt justerbar nedstigningsbar hals och låsbar betäckning D400 diameter 600 mm.

Belastning

Vid placering i körbar yta t.o.m. belastningsklass D skall provtagningsbrunnen förses med ACO PREFAB belastningsskydd (ACO Box Concept Tillval 8:6).

Dimensioner

* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



13



RSK nr 554 74 49

Vikt totalt: 190 kg

8:3

ACO Box Concept® Tillval**Tillvalspaket för fettavskiljare inomhus**

Nivåalarm och provtagningsenhet, Ø110

**Innehåll**

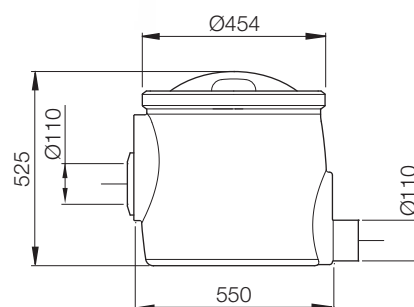
- Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1
- Provtagningsenhet ACO PROFLEX Ø110 med horisontellt utlopp

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

- Box Concept Grease 5:4
- Box Concept Waste Jet 1:2
- Box Concept Grease 6:4
- Box Concept Waste Jet 2:2

Dimensioner

Nivåalarm och provtagningsbrunn för fettavskiljare inomhus ger en godkänd installation

Tillvalspaket

Detta tillval uppgraderar befintlig markförlagd fettavskiljare. Tillvalspaketet är anpassat för att klara kommunens och VA-verkets krav. Dessa innebär nivåövervakning av det uppsamlade fettets samt möjliggör för provtagning av utgående spillvatten.

Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1 är försett med en nivågivare med fem meter kabel och en centraldel för övervakning med ljud- och ljusindikering samt potentialfri kontakt för extern larmkoppling via DUC.

Provtagningsenhet ACO PROFLEX monteras på utloppsledning från fettavskiljaren och möjliggör enkel provtagning av det utgående avloppsvattnet. Enheten är försedd med tätt lock med snabbblås.

ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för fettavskiljare inomhus

Nivåalarm och provtagningsenhet, Ø160

8:4



Innehåll

- Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1
- Provtagningsenhet ACO PROFLEX Ø160 med horisontellt utlopp

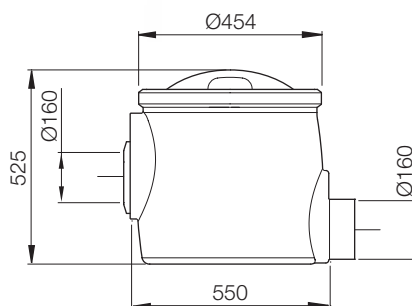
Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

- Box Concept Grease 7:4
- Box Concept Waste Jet 3:2
- Box Concept Grease 9:4
- Box Concept Waste Jet 4:2

Dimensioner



Nivåalarm och provtagningsbrunn för fettavskiljare inomhus ger en godkänd installation

Tillvalspaket

Detta tillval uppgraderar befintlig markförlagd fettavskiljare. Tillvalspaketet är anpassat för att klara kommunens och VA-verkets krav. Dessa innebär nivåövervakning av det uppsamlade fettet samt möjliggör provtagning av utgående spillvatten.

Nivåalarm ACO PROCURAT T5-1 är försett med en nivågivare med fem meter kabel och en centraldel för övervakning med ljud- och ljusindikering samt potentialfri kontakt för extern larmkoppling via DUC.

Provtagningsenhet ACO PROFLEX monteras på utloppsledning från fettavskiljaren och möjliggör enkel provtagning av det utgående avloppsvattnet. Enheten är försedd med tätt lock med snabbåls.



RSK nr 561 99 51

Vikt totalt: 9 kg

8:5

ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för avskiljare inomhus

Tömnings-skåp och tömningsrör



Innehåll

- ACO GEB Tömnings-skåp för utvändigt alternativt infällt montage i yttervägg
- ECO-JET Tömningsrör Dy 75 mm för fast montage

Dokumentation

- Installationsanvisning

Passar till

- Box Concept Oil 1:4
- Box Concept Oil 3:4
- Box Concept Grease 5:4
- Box Concept Grease 6:4
- Box Concept Grease 7:4
- Box Concept Grease 9:4
- Box Concept Waste Jet 1:2
- Box Concept Waste Jet 2:2
- Box Concept Waste Jet 3:2
- Box Concept Waste Jet 4:2

Förenkla tömningen av avskiljare inomhus

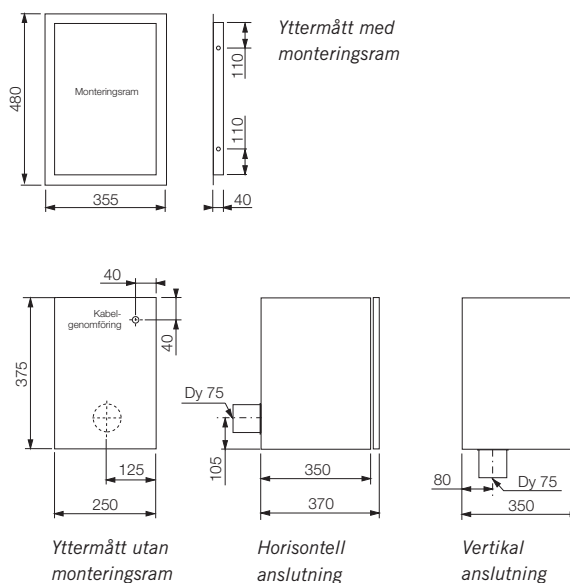
Tillvalspaket

Tömnings-skåp och Tömningsrör Inomhus gör det möjligt att utföra tömning av avskiljare utan att behöva dra ner tömningsbilens slang till avskiljaren.

ECO-JET Tömningsrör Dy 75 monteras fast i avskiljaren och dras vidare med ACO Pipe rostfria rör alternativt muffsvetsade PE-rör till önskad placering av ACO GEB Tömnings-skåp.

Tömnings-skåpet är försett med slamsugningskoppling, monteringsram för utvändigt alternativt infällt montage i yttervägg samt nyckellåsning.

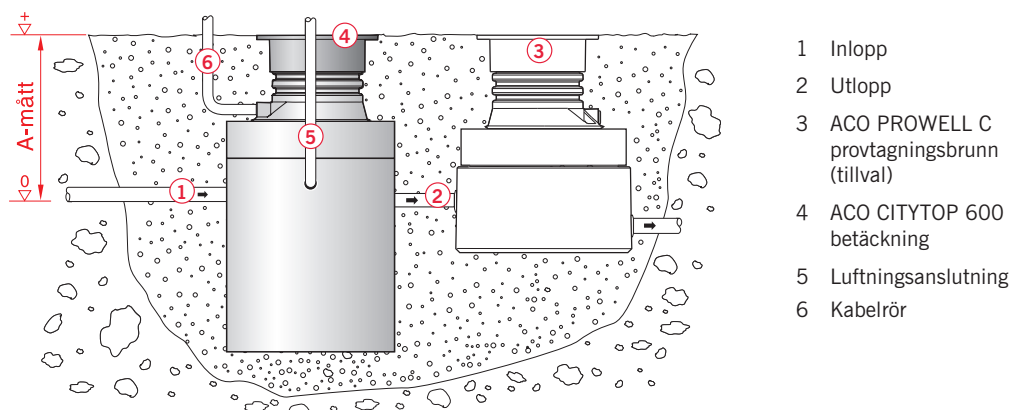
Dimensioner



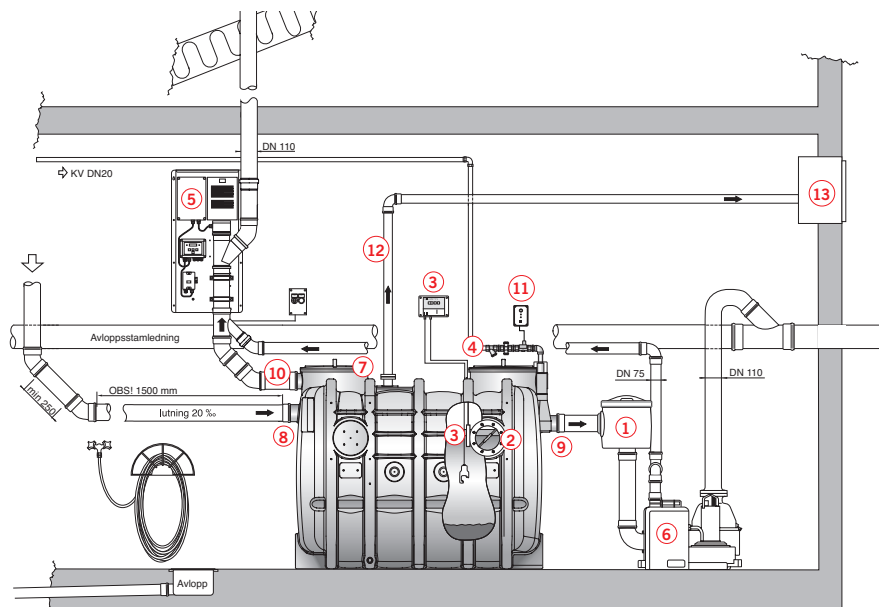
Hur installerar jag min fettavskiljare?

Nedan visade installationsexempel skall ses som vägledning och översikt.
Gällande installationsanvisning för respektive produkt skall följas.

Markförlagda avskiljare



Inomhusplacerade avskiljare



Vad är ACO Box Concept®?

Ett komplett paket förenklar

ACO Box Concept® är ett familjenamn och fungerar som ett paraply som står för enkelhet. Tanken är att ta något som bedöms vara komplicerat och göra det enkelt, lätt att sälja och attraktivt. Ett komplett paket av produkter säljs på ett artikelnummer, levereras till grossistens centrallager eller direkt till arbetsplatsen. Alla nödvändiga delar ingår för installation och produktfamiljen faller under en harmoniserad EU-norm då hela produkten är CE-märkt. För enkelhet ingår även transporten i priset.

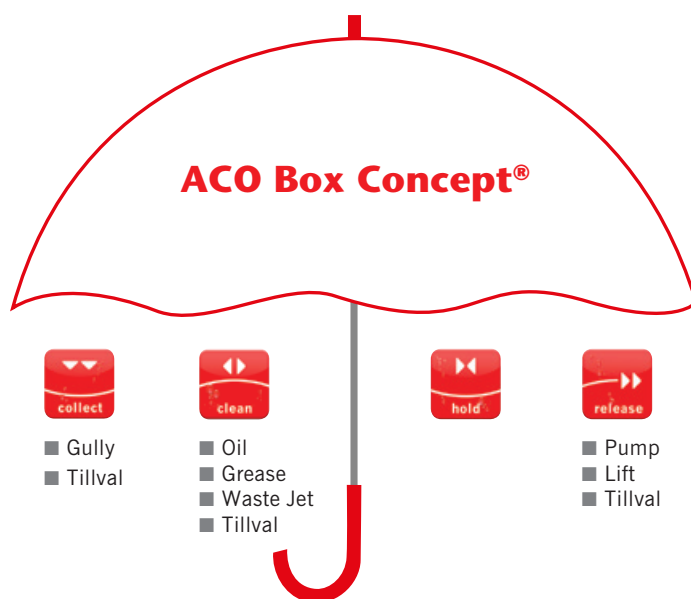
Varje box sammanfattas på en sida som ett produktblad med viktig information till vilka applikationer produkten passar. Verkliga exempel ges och du kan lätt hitta vilka tillbehör som passar din box.

Under 2012 lanserade vi de första Box Concept® för olje- och fettavskiljare och 2016 lanserade vi boxar för golvbrunnar och rännor för storkök och industri. 1 januari 2017 var det premiär för ACO Box Concept® Pump och Lift.

Idén kommer ursprungligen från hur dataprogram säljs i butiker. Du väljer din "program-varubox" och när du öppnar lådan hemma har du all relevant dokumentation, inklusive nedladdningsnyckel och lösenord. Själva mjukvaran laddas ner direkt till din dator.

Produkter i ACO Box Concept®:

- ACO Box Concept® Oil
- ACO Box Concept® Grease
- ACO Box Concept® Gully
- ACO Box Concept® Pump
- ACO Box Concept® Lift
- ACO Box Concept® Waste Jet
- ACO Box Concept® Service
- ACO Box Concept® Tillval



Hur dimensionerar jag avskiljare?

Frågeformulär

Valet av avskiljare styrs av många normer och bestämmelser. Frågeställningarna nedan är avsedda att underlätta valet av rätt avskiljare och säkerställa att anläggningen motsvarar de krav som föreligger.

Fettavskiljare

■ Vilken utrustning finns installerad i köket?

- ☐ Kokgryta ansl. 25
- ☐ Kokgryta ansl. 50
- ☐ Tippbar gryta som töms i brunn/ränna med utlopp Ø75
- ☐ Tippbar gryta som töms i brunn/ränna med utlopp Ø110
- ☐ Spollåda med sil, Ø40
- ☐ Spollåda med sil, Ø50
- ☐ Spollåda utan sil, Ø40
- ☐ Spollåda utan sil, Ø50
- ☐ Diskmaskin
- ☐ Tippbart stekbord
- ☐ Fast stekbord
- ☐ Scraper (avfallskvarn)
- ☐ Grönsaksskölj
- ☐ Högtryckstvätt/ångtvätt
- ☐ Tappventil DN 15
- ☐ Tappventil DN 20
- ☐ Tappventil DN 25

■ Finns tömningsavtal eller behövs det larm?

■ Är det krav på provtagningsbrunn?

■ Inomhusinstallerad eller markförlagd?

Dimensioneringsprogram

Dimensioneringsprogram finns på www.aco-nordic.se under Rådgivning/Dimensionering, eller kontakta ACO Nordic så får du hjälp med dimensioneringen.



Vilket material ska min fettavskiljare vara tillverkad av?

Förutsättningar

Det finns några viktiga faktorer att ta hänsyn till i valet av fettavskiljare.

Tre viktiga parametrar som man bör ta hänsyn till:

Trafikbelastning

■ Betong

Klarar hög belastning och trafikintensitet. Utan extra åtgärder klarar betong belastningsklass D400.

■ Glasfiber

Klarar hög belastning och normal trafikintensitet. Dock måste den förses med belastningsskydd för att klara belastningsklass D400.

■ PEHD

Klarar hög belastning och låg trafikintensitet. Dock måste den förses med belastningsskydd för att klara belastningsklass D400. Materialet är känsligt för vibrationer som på sikt ger materialutmattning.

Förläggningsdjup

■ Betong

Klarar normalt sett A-mått* på 5–6 m.

■ Glasfiber

Klarar normalt sett A-mått* på max 2,5 m

■ PEHD

Klarar normalt sett A-mått* på ca 1,5 m i kombination med maximalt förläggningsdjup från färdig mark till schaktbotten på 3 m.

Markförhållanden

■ Betong

Klarar de flesta markförhållanden och är självförankrande. Återfyllning av schakt kan ske med befintliga massor i de fasta fall.

■ Glasfiber

Klarar de flesta normala markförhållanden. Dock är flytlera och rörligt grundvatten inte att rekommendera. Våra vertikala "burkar" är självförankrande vid återfyllning av schakt enligt våra anvisningar.

■ PEHD

Materialet kräver bra markförhållanden och är självförankrande i grundvatten upp till 0,5 m under färdig mark. Med belastningsskydd; grundvatten upp till färdig mark. Återfyllning skall ske med fint material enligt anvisning.

* A-mått avser vattengång inlopp till färdig mark.



ACO. creating the future of drainage



Systemkedjan från ACO ger dräneringslösningar för morgondagens miljöförhållanden

ACO har identifierat tre viktiga faktorer som påverkar vårt synsätt på hur vi ska ta oss an utmaningen att hantera dagvatten nu och i framtiden; urbanisering, klimatförändringar och befintlig infrastruktur under mark. Detta kopplas ihop med ACO:s systemkedja.

Varje ACO-produkt i systemkedjan kontrollerar vattnet när det passerar genom kedjan för att garantera att det kan återanvändas hygieniskt, ekologiskt och ekonomiskt på ett hållbart sätt.



collect:

Samla upp och leda



clean:

Rena och behandla



hold:

Fördröja och
magasinera



release:

Pumpa, leda bort
och återanvända



**ACO. creating
the future of drainage**

Alla produkter från ACO Nordic bidrar till ACO:s systemkedja

VA

- Avvattningsrännor
- Galler
- Tunnel- och barriärsystem
- Oljeavskiljare
- ACO Box Concept® Oil
- Belastningsskydd
- Larm
- Betäckningar
- Slamavskiljare
- Bypassbrunnar
- Dagvattenkassetter
- Sedimenteringsbassänger
- Fördröjningsmagasin
- Säkerhetssystem – vätskor
- Flödesregulatorer
- Spärrbrunnar
- Omkopplingsbrunnar
- Pumpstationer
- ACO Box Concept® Pump
- Belastningsskydd
- Gräsarmeringar
- Betäckningar
- Dagvattenkassetter
- ACO Box Concept® Service

VVS

- ACO Box Concept® Gully
- Hygieniska golvbrunnar
- Hygieniska golvrännor
- Modulrännor
- Bostadsbrunnar
- Luddlådor
- Radon- och vattentätningar
- Avloppsrör
- Råttstopp
- Spol- och rensbrunn
- ACO Box Concept® Grease
- Fettavskiljare
- Larm
- Belastningsskydd
- Provtagningsbrunnar
- Tömningsskåp
- ACO Box Concept® Oil
- Oljeavskiljare
- ACO Box Concept® Waste Jet
- Fettavskiljare
- Slamtank
- ACO Box Concept® Lift
- Pumpstationer
- ACO Box Concept® Service

Förfrågningar mejlas till: kalkyl@aco-nordic.se
Beställningar mejlas till: order@aco-nordic.se

ACO Nordic AB

Industrivägen 4
433 61 Sävedalen

Tel 031 338 97 00
Fax 031 338 97 29
info@aco-nordic.se
www.aco-nordic.se