



ACO Box Concept® Grease

**Fettavskiljarpaket för servering, restaurang
och storkök**





Innehåll



ACO Box Concept® Grease

5:1	Serveringsmiljö	Mark	PEHD	NS2	3
5:2	Serveringsmiljö	Mark	Glasfiber	NS2	4
5:3	Serveringsmiljö	Mark	Betong	NS2	5
5:4	Serveringsmiljö	Inomhus	PEHD	NS2	6
6:1	Restaurangmiljö	Mark	PEHD	NS4	7
6:2	Restaurangmiljö	Mark	Glasfiber	NS4	8
6:3	Restaurangmiljö	Mark	Betong	NS4	9
6:4	Restaurangmiljö	Inomhus	PEHD	NS4	10
7:1	Storköksmiljö	Mark	PEHD	NS7	11
7:2	Storköksmiljö	Mark	Glasfiber	NS7	12
7:3	Storköksmiljö	Mark	Betong	NS7	13
7:4	Storköksmiljö	Inomhus	PEHD	NS7	14
9:1	Storköksmiljö	Mark	PEHD	NS10	15
9:2	Storköksmiljö	Mark	Glasfiber	NS10	16
9:3	Storköksmiljö	Mark	Betong	NS10	17
9:4	Storköksmiljö	Inomhus	PEHD	NS10	18

ACO Box Concept® Tillval

8:1	Larm och provtagningsbrunn	Mark	Ansl. Ø110	19
8:2	Larm och provtagningsbrunn	Mark	Ansl. Ø160	20
8:3	Larm och provtagningsbrunn	Inomhus	Ansl. Ø110	21
8:4	Larm och provtagningsbrunn	Inomhus	Ansl. Ø160	22
8:5	Tömningsskåp och tömningsrör	Inomhus		23
8:6	Belastningsskydd	Mark		24
8:7	Automatisk återfyllning	Inomhus		25
8:10	Larm och provtagningsbrunn	Mark	Ansl. Ø110	26
8:11	Larm och provtagningsbrunn	Mark	Ansl. Ø160	27

Hur installerar jag min fettavskiljare?	28
Hur dimensionerar jag avskiljare?	29
Vilket material ska min fettavskiljare vara tillverkad av?	30
Vad är ACO Box Concept®?	32
ACO systemkedja	35

5:1

ACO Box Concept® Grease Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark. (Vid grundvatten upp till färdig mark, säkras avskiljaren med ACO PREFAB).

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 ACO PREFAB belastningsskydd (Box Concept Tillval 8:6).

Certifikat och godkännanden

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

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



RSK nr 561 99 24

Vikt totalt: 220 kg

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX P-B 2/200

- Nominell storlek: NS2
- Slamfång: 200 liter
- Anslutning: 110 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningsskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

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

Exempel 2

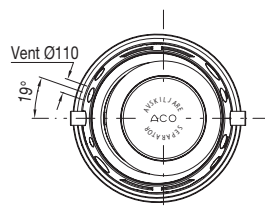
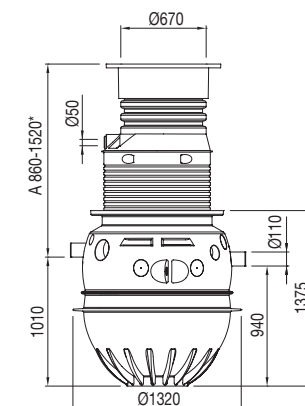
Litet kök utrustat med:
 ■ 1 tippbart stekbord
 ■ 3 st spollådor ansl. 50 mm med vattenlås.

Tillval

- Box Concept Tillval 8:1
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning

5:2



Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 2/200

- Nominell storlek: NS2
- Slamfång: 200 liter
- Anslutning: 110 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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 ACO PREFAB belastningsskydd (Box Concept Tillval 8:6).

Certifikat och godkännanden

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

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

Passar till

Exempel 1

Litet kök utrustat med:

- 1 diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st spollåda ansl. 40 med vattenlås.

Exempel 2

Litet kök utrustat med:

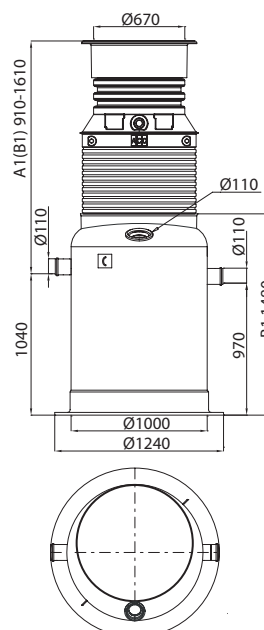
- 1 tippbart stekbord
- 3 st spollådor ansl. 50 mm med vattenlås.

Tillval

- Box Concept Tillval 8:1
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



RSK nr 561 99 25

Vikt totalt: 250 kg

5:3

ACO Box Concept® Grease

Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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

Belastning

Avskiljaren klarar belastningsklass D400 utan ytterligare belastningsskydd.

Certifikat och godkännanden

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

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



RSK nr 561 99 26

Vikt totalt: 2 550 kg

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX C 2/200

- 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

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

Litet kök utrustat med:

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

Exempel 2

Litet kök utrustat med:

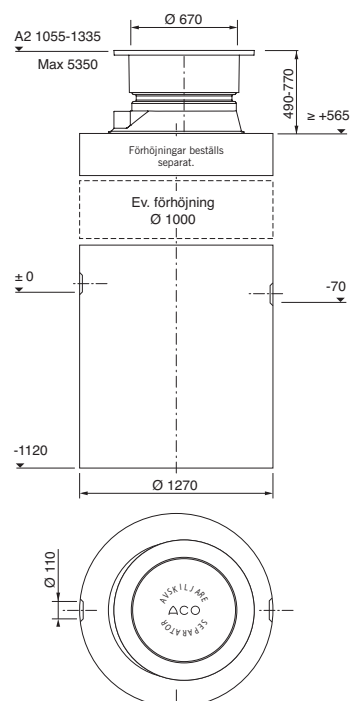
- 1 st tippbart stekbord
- 3 st spillådor ansl. 50 mm med vattenlås.

Tillval

- Box Concept Tillval 8:10

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

5:4



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

Konstruktion

Avskiljarpaketet har låg vikt, är komplett och snabbinstallerat. Locket är lukttätt. Fettavskiljaren är anpassad 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.

Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS2

- Nominell storlek: NS2
- Slamfång: 200 liter
- Anslutning: 110 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbblås.
- Integrerat slamfång

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

Litet kök utrustat med:

- 1 st diskmaskin $\leq +60\text{ °C}$
- 1 st spollåda ansl. 40 med vattenlås.

Exempel 2

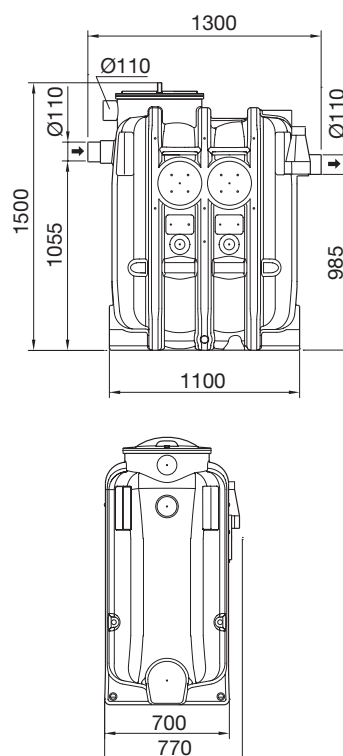
Litet kök utrustat med:

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

Tillval

- Box Concept Tillval 8:3
- Box Concept Tillval 8:5
- Box Concept Tillval 8:7

Dimensioner



RSK nr 561 99 27

Vikt totalt: 50 kg

6:1

ACO Box Concept® Grease Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark. (Vid grundvatten upp till färdig mark, säkras avskiljaren med ACO PREFAB).

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 försees med ACO PREFAB belastningsskydd (Box Concept Tillval 8:6).

Certifikat och godkännanden

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

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



RSK nr 561 99 28

Vikt totalt: 240 kg

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX P-B 4/400

- Nominell storlek: NS4
- Slamfång: 400 liter
- Anslutning: 110 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

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 med vattenlås.

Exempel 2

Mindre kök utrustat med:

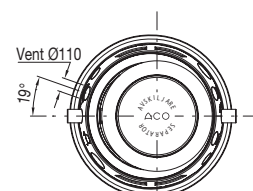
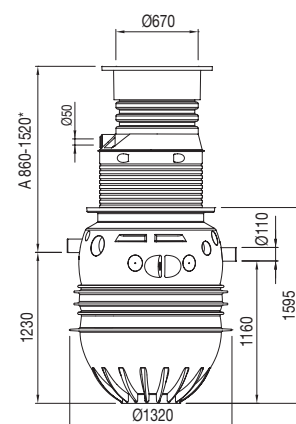
- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 2 st spillådor ansl. 40 med vattenlås.
- 1 st tappventil DN15

Tillval

- Box Concept Tillval 8:1
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Serveringsmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning

6:2



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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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 ACO PREFAB belastningsskydd (Box Concept Tillval 8:6).

Certifikat och godkännanden

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

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

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 4/400

- Nominell storlek: NS4
- Slamfång: 400 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

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 med vattenlås.

Exempel 2

Mindre kök utrustat med:

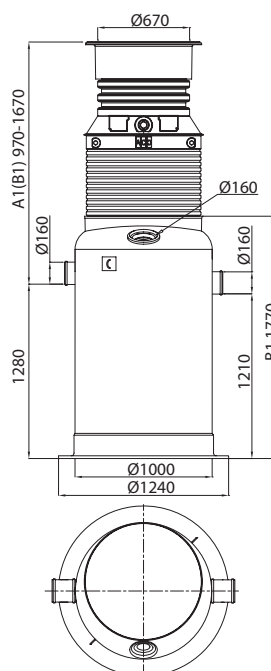
- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 2 st spillådor ansl. 40 med vattenlås.
- 1 st tappventil DN15

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



RSK nr 561 99 29

Vikt totalt: 260 kg

6:3

ACO Box Concept® Grease**Restaurangmiljö**

Fettavskiljarpaket för markförläggning



Fettavskiljarpaketet i betong för snabb, säker och godkänd markförläggning i restaurangmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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

Belastning

Avskiljaren klarar belastningsklass D400 utan ytterligare belastningsskydd.

Certifikat och godkännanden

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

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

**RSK nr 561 99 30**

Vikt totalt: 2 900 kg

Innehåll**Fettavskiljare LIPUMAX C 4/400**

- Nominell storlek: NS4
- Slamfång: 400 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

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 med vattenlås.

Exempel 2

Mindre kök utrustat med:

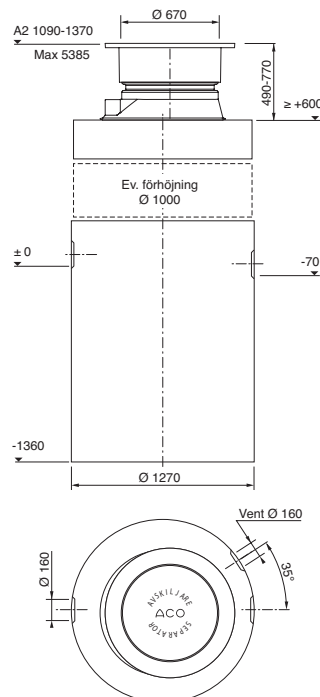
- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 2 st spillådor ansl. 40 med vattenlås.
- 1 st tappventil DN15

Tillval

- Box Concept Tillval 8:11

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Restaurangmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

6:4



Fettavskiljarpaket i PEHD för snabb, säker och godkänd inomhusinstallation i restaurangmiljö.

Konstruktion

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

Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS4

- Nominell storlek: NS4
- Slamfång: 400 liter
- Anslutning: 110 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbåls.

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 med vattenlås.

Exempel 2

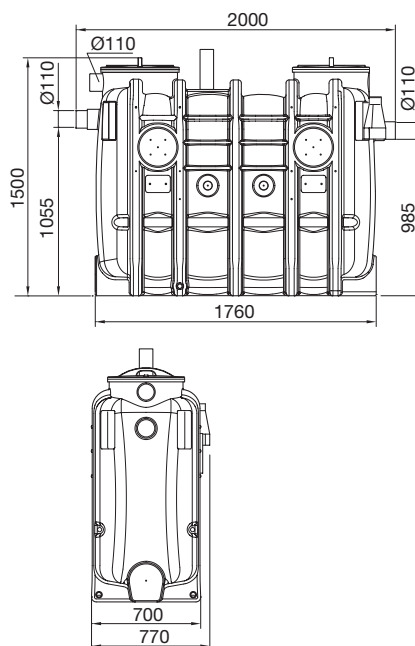
Mindre kök utrustat med:

- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 2 st spillådor ansl. 40 med vattenlås.
- 1 st tappventil DN15

Tillval

- Box Concept Tillval 8:3
- Box Concept Tillval 8:5
- Box Concept Tillval 8:7

Dimensioner



RSK nr 561 99 31

Vikt totalt: 100 kg

7:1

ACO Box Concept® Grease**Storköksmiljö**

Fettavskiljarpaket för markförläggning



Fettavskiljarpaketet i PEHD för snabb, säker och godkänd markförläggning i storköksmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark. (Vid grundvatten upp till färdig mark, säkras avskiljaren med ACO PREFAB).

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 ACO PREFAB belastningsskydd (Box Concept Tillval 8:6).

Certifikat och godkännanden

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

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

**RSK nr 561 99 32**

Vikt totalt: 270 kg

Innehåll**Fettavskiljare LIPUMAX P-B 7/700**

- Nominell storlek: NS7
- Slamfång: 700 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till*Exempel 1*

Storkök utrustat med:

- 1 diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
- 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
- 4 st tappventiler, DN15

Exempel 2

Storkök utrustat med:

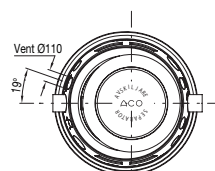
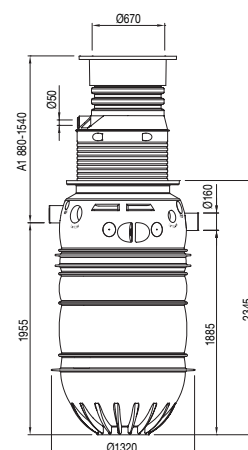
- 1 diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
- 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
- 2 st tappventil DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning

7:2



Fettavskiljarpaket i PEHD för snabb, säker och godkänd markförläggning.

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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

Belastning

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

Certifikat och godkännanden

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

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

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 7/700

- Nominell storlek: NS7
- Slamfång: 700 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningsskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

Storkök utrustat med:

- 1 diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
- 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
- 4 st tappventiler, DN15

Exempel 2

Storkök utrustat med:

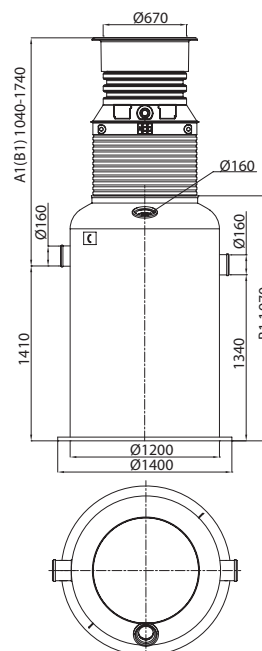
- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
- 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
- 2 st tappventil DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



RSK nr 561 99 33

Vikt totalt: 340 kg

7:3

ACO Box Concept® Grease

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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

Belastning

Avskiljaren klarar belastningsklass D400 utan ytterligare belastningsskydd.

Certifikat och godkännanden

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

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



RSK nr 561 99 34

Vikt totalt: 4 080 kg

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX C 7/700

- 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

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

Storkök utrustat med:

- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
- 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
- 4 st tappventiler, DN15

Exempel 2

Storkök utrustat med:

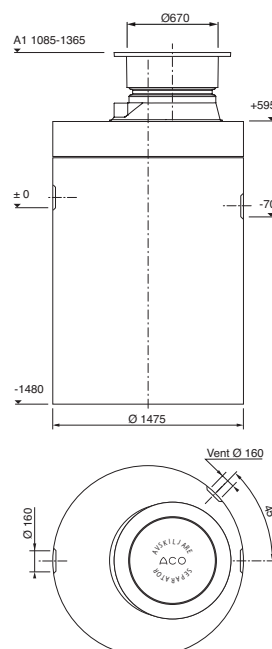
- 1 st diskmaskin ≤ +60 °C
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
- 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
- 2 st tappventil DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:11

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

7:4



Fettavskiljarpaketet 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 krav avseende flödestest, hållfasthet, kemisk resistens, märkning och täthet.

Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS7

- Nominell storlek: NS7
- Slamfång: 700 liter
- Anslutning: 160 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbblås.

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

Exempel 1

- Storkök utrustat med:
- 1 st diskmaskin $\leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - 1 st tippbart stekbord
 - 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
 - 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
 - 4 st tappventiler, DN15

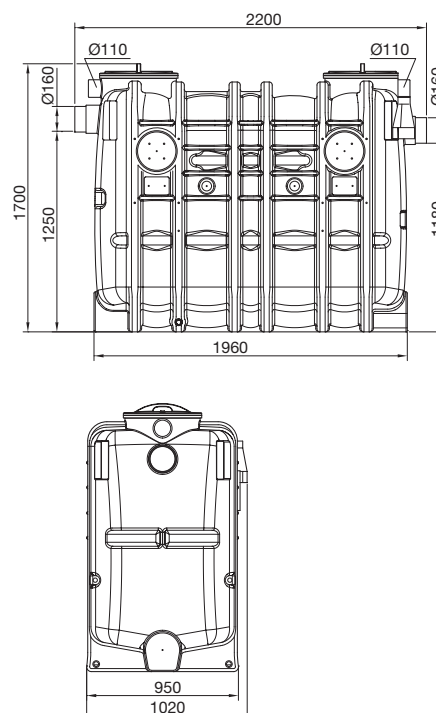
Exempel 2

- Storkök utrustat med:
- 1 st diskmaskin $\leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - 1 st tippbart stekbord
 - 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75 mm
 - 4 st spillådor ansl. 50 med vattenlås.
 - 2 st tappventil DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:3
- Box Concept Tillval 8:5
- Box Concept Tillval 8:7

Dimensioner



RSK nr 561 99 35

Vikt totalt: 120 kg

9:1

ACO Box Concept® Grease**Storköksmiljö**

Fettavskiljarpaket för markförläggning



Fettavskiljarpaketet i PEHD för snabb, säker och godkänd markförläggning i storköksmiljö.

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark. (Vid grundvatten upp till färdig mark, säkras avskiljaren med ACO PREFAB).

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

16

Belastning

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

Certifikat och godkännanden

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

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

**RSK nr 564 38 84**

Vikt totalt: 250 kg

Innehåll**Fettavskiljare LIPUMAX P-B 10/1000**

- Nominell storlek: NS10
- Slamfång: 1 000 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningsskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

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 tippbara kokgrytor 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:

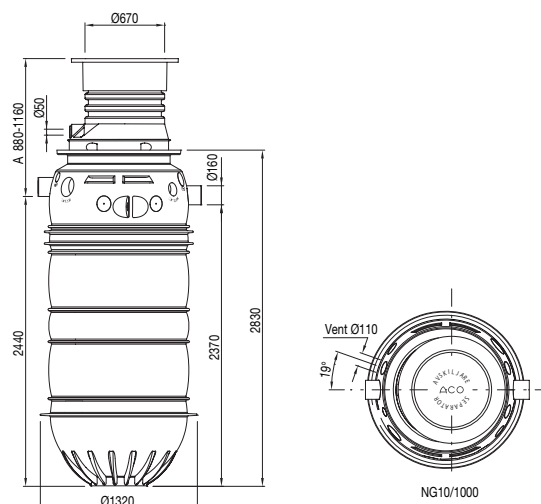
- 2 st diskmaskiner
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110
- 2 st spillådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 1 st tappventil, DN 15
- 2 st tappventiler, DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning

9:2



Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX G 10/1000

- Nominell storlek: NS10
- Slamfång: 1000 liter
- Anslutning: 160 mm
- Belastningsklass: B125
- Avskiljarhals Ø600/800 mm för nedstigning, inspektion och tömning med urtag för kabelgenomföring
- Integrerat uppflytningsskydd
- Luftningsanslutning
- Lyftöglor
- Betäckning ACO CITYTOP 600, belastningsklass D400

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Fettavskiljarpaketet i glasfiber för snabb, säker och godkänd markförläggning.

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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 ACO PREFAB belastningsskydd (Box Concept Tillval 8:6).

Certifikat och godkännanden

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

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

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 tippbara kokgrytor 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:

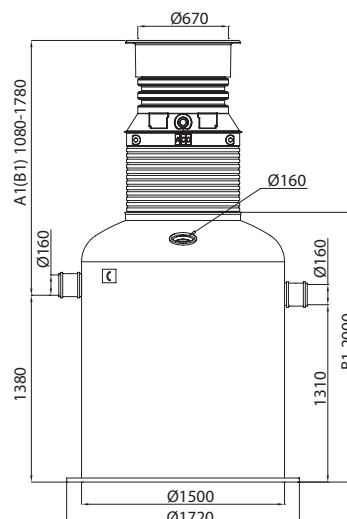
- 2 st diskmaskiner
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110
- 2 st spillådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 1 st tappventil, DN 15
- 2 st tappventiler, DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:2
- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



RSK nr 564 38 85

Vikt totalt: 365 kg

9:3

ACO Box Concept® Grease

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för markförläggning



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

Konstruktion

Fettavskiljaren har en självförankrande konstruktion, vilket utesluter risken för uppflytning vid grundvatten upp till färdig mark.

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

Belastning

Avskiljaren klarar belastningsklass D400 utan ytterligare belastningsskydd.

Certifikat och godkännanden

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

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



RSK nr 564 38 86

Vikt totalt: 4 700 kg

Innehåll

Fettavskiljare LIPUMAX C 10/1000

- Nominell storlek: NS10
- Slamfång: 1 000 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

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 tippbara kokgrytor 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:

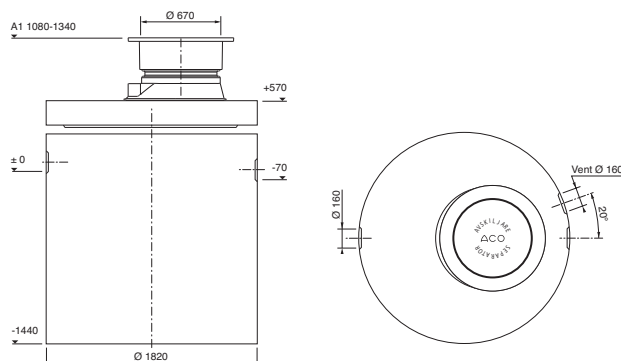
- 2 st diskmaskiner
- 1 st tippbart stekbord
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 75
- 1 st tippbar kokgryta till brunn med utlopp Ø 110
- 2 st spillådor ansl. 40 mm utan vattenlås
- 1 st tappventil, DN 15
- 2 st tappventiler, DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:11

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Grease

Storköksmiljö

Fettavskiljarpaket för inomhusinstallation

9:4



Fettavskiljarpaket 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 krav avseende flödestest, hållfasthet, kemisk resistens, märkning och täthet.

Innehåll

Fettavskiljare ECO-JET-O NS10

- Nominell storlek: NS10
- Slamfång: 1 000 liter
- Anslutning: 160 mm
- Avskiljarhals Ø450 mm för inspektion och tömning, försedd med lukttäta, låsbara lock med snabbblås.

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 tippbara kokgrytor 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

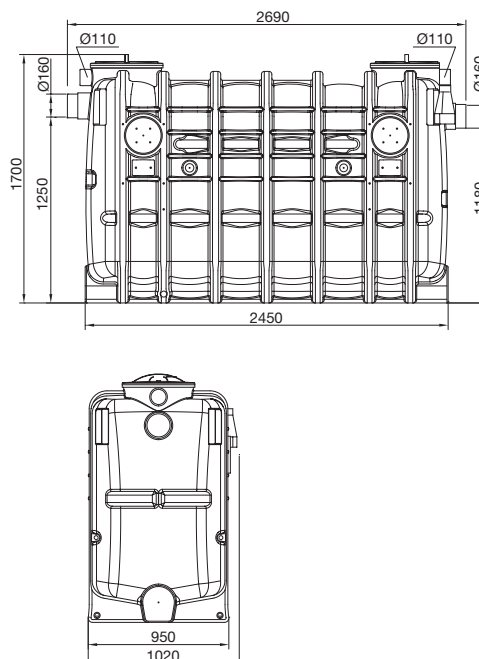
Storkök utrustat med:

- 2 st diskmaskiner
- 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 tappventiler, DN20

Tillval

- Box Concept Tillval 8:4
- Box Concept Tillval 8:5
- Box Concept Tillval 8:7

Dimensioner



RSK nr 564 38 87

Vikt totalt: 145 kg

8:1

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

Nivåalarm och provtagningsbrunn Ø110



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).

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

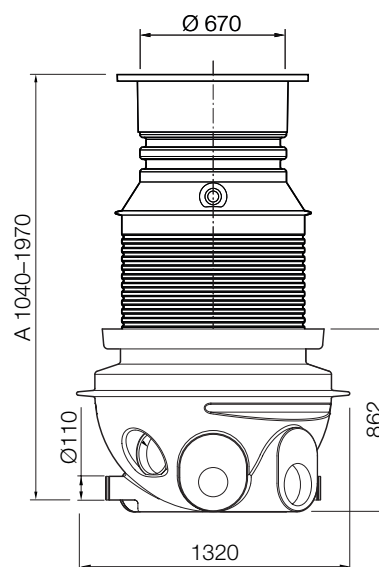
- Box Concept Grease 5:1
- Box Concept Grease 5:2
- Box Concept Grease 6:1
- Box Concept Waste Jet 1:1
- Box Concept Waste Jet 2:1

Tillval

- Box Concept Tillval 8:6

Dimensioner

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



ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för markförlagda fettavskiljare

Nivåarm och provtagningsbrunn Ø160

8:2



Innehåll

- Nivåarm 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

Nivåarm 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.

Nivåarm 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.

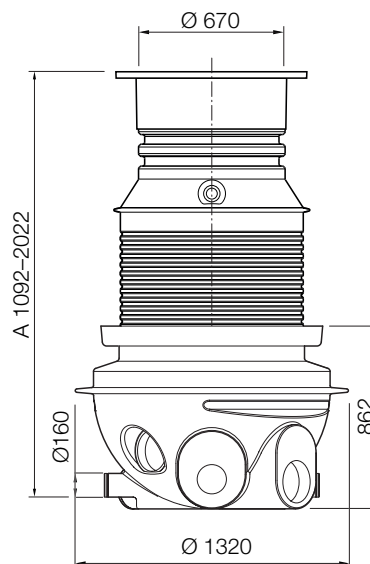
Provtagningsbrunn ACO PROWELL P monteras på utloppsledning från fettavskiljaren och möjliggör enkel provtagning i friståle av det utgående avloppsvattnet från avskiljaren. Enheten är försedd med teleskopiskt justerbar nedstigningsbar hals och låsbar betäckning D400 diameter 600 mm.

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.



21



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

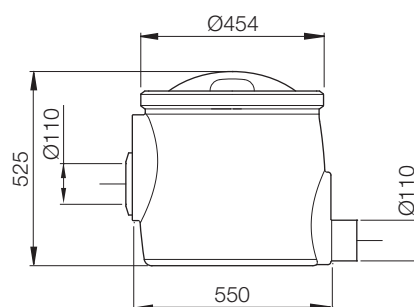
Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

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

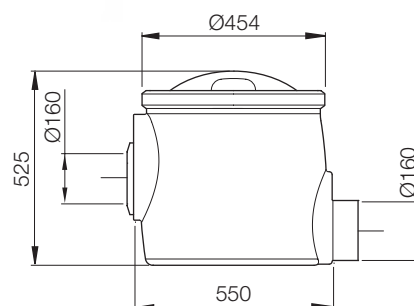
Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och underhållsanvisning

Passar till

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



RSK nr 561 99 51

Vikt totalt: 9 kg

8:5

ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för avskiljare inomhus

Tömningskåp och tömningsrör



Innehåll

- ACO GEB Tömningskåp 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 Waste Jet 1:2 |
| ■ Box Concept Oil 3:4 | ■ Box Concept Waste Jet 2:2 |
| ■ Box Concept Grease 5:4 | ■ Box Concept Waste Jet 3:2 |
| ■ Box Concept Grease 6:4 | ■ Box Concept Waste Jet 4:2 |
| ■ Box Concept Grease 7:4 | |
| ■ Box Concept Grease 9:4 | |

Förenkla tömningen av avskiljare inomhus

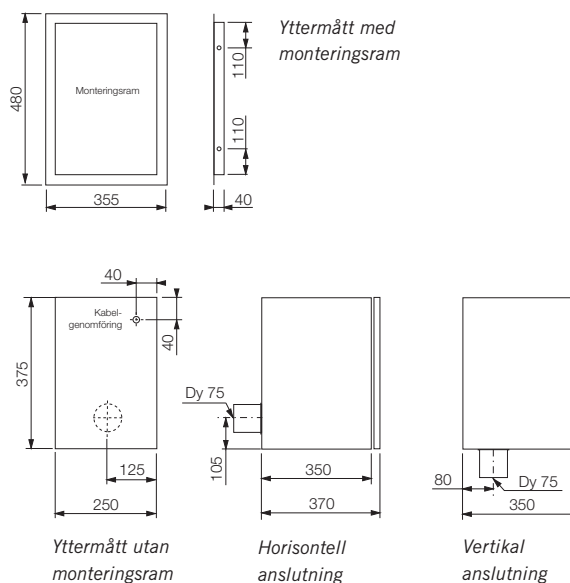
Tillvalspaket

Tömningskåp 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 Tömningskåp.

Tömningskåpet är försett med slamsugningskoppling, monteringsram för utvändigt alternativt infälld montering i yttervägg samt nyckellåsning.

Dimensioner



ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för markförlagda avskiljare

Belastningsskydd

8:6



Belastningsskydd till markförlagda avskiljare ger ett säkert och snabbt skydd

Tillvalspaket

ACO PREFAB är ett prefabricerat belastningsskydd för enheter som placeras där trafiklast upp till D400 kan förekomma.

Belastningsskyddet är framtaget med avsikt att korta ledtiden vid förläggning och att säkerställa avlastningen från trafik.

Innehåll

- ACO PREFAB Belastningsskydd 1500/200-D400

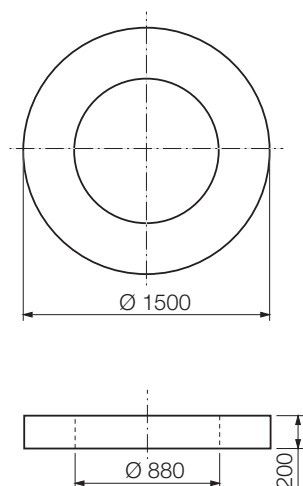
Dokumentation

- Installationsanvisning (se anvisning för aktuell avskiljare)

Passar till

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| ■ Box Concept Oil 1:1 | ■ Box Concept Pump 8 |
| ■ Box Concept Oil 1:2 | ■ Box Concept Pump 9 |
| ■ Box Concept Oil 3:1 | ■ Box Concept Pump 10 |
| ■ Box Concept Oil 3:2 | ■ Box Concept Pump 11 |
| ■ Box Concept Oil 4:1 | ■ Box Concept Pump 12 |
| ■ Box Concept Oil 4:2 | ■ Box Concept Pump 13 |
| ■ Box Concept Grease 5:1 | ■ Box Concept Tillval 8:1 |
| ■ Box Concept Grease 5:2 | ■ Box Concept Tillval 8:2 |
| ■ Box Concept Grease 6:1 | |
| ■ 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 | |

Dimensioner



RSK nr 561 99 53

Vikt totalt: 760 kg

8:7

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

Automatisk återfyllning efter tömning

**Innehåll**

- Styrskåp ACO REFILL
- Rörkoppling ACO VAP, anslutning DN20

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och skötselanvisning

Passar till

- ACO Box Concept Grease 5:4
- ACO Box Concept Grease 6:4
- ACO Box Concept Grease 7:4
- ACO Box Concept Grease 9:4

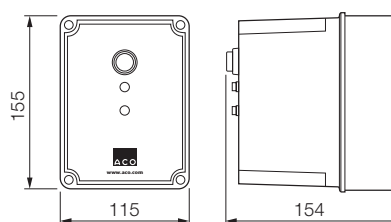
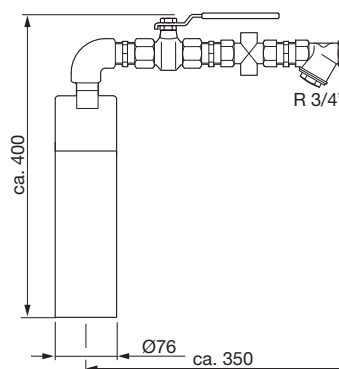
Säkerställ driften och skydda mot igensättningar i din fettavskiljare inomhus

Tillvalspaket

Automatisk återfyllning efter tömning ger en enkel och effektiv påfyllning av nytt vatten efter tömning och rengöring av fettavskiljaren. Detta säkerställer driften. Återfyllning ska alltid ske efter tömning och skyddar mot igensättningar i avskiljarens in- och utlopp.

Rörkopplet ACO VAP monteras på avskiljarens anslutning med vattenlås. Magnetventilen styrs av ACO REFILL styrskåp som monteras i tömnings-skåpet på förberedd konsol. Alternativt kan enheten monteras direkt på vägg eller annan plats. Styrskåpets tidrelä ställs in i förhållande till den tid det tar att fylla avskiljaren. Efter tömning av avskiljaren startas automatisk påfyllning genom att trycka en gång på start.

Automatisk påfyllning av vattenlåset sker en gång per dygn.

Dimensioner**ACO REFILL****ACO VAP**

ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för markförlagda fettavskiljare

Nivåalarm och provtagningsbrunn, Ø110

8:10



Innehåll

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

Dokumentation

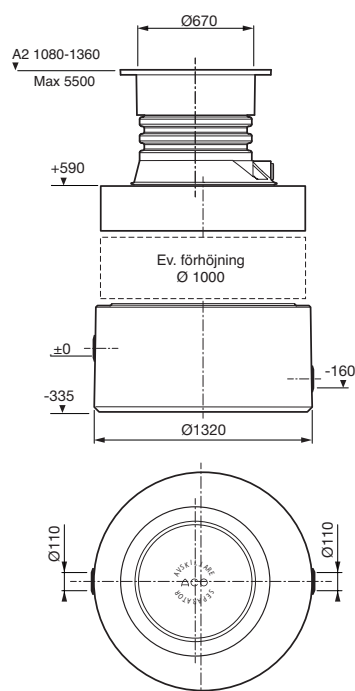
- Installationsanvisning
- Drift- och skötselanvisning

Passar till

- Box Concept Grease 5:3

Dimensioner

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



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 C ansluts till utlopp från fettavskiljare för uttagning av representativa prover av det utgående vattnet efter avskiljaren. På grund av skiktning av olja/fett/vatten ger provtagning i avskiljaren felaktiga resultat.

ACO PROWELL C är därför konstruerad för provtagning i fristråle när avskiljaren är i drift. Som standard är stalpet i provtagningsbrunnen 160 mm. Den finns även med stalp 30 mm som nödlösning då tillräcklig fallhöjd inte finns att tillgå. Brunnen kan även fungera som tillsyns- och nedstigningsbrunn.



RSK nr 564 38 47

Vikt totalt: 631 kg

8:11

ACO Box Concept® Tillval

Tillvalspaket för markförlagda fettavskiljare

Nivåalarm och provtagningsbrunn, Ø160



Innehåll

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

Dokumentation

- Installationsanvisning
- Drift- och skötselanvisning

Passar till

- Box Concept Grease 6:3
- Box Concept Grease 7:3
- Box Concept Grease 9:3

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.

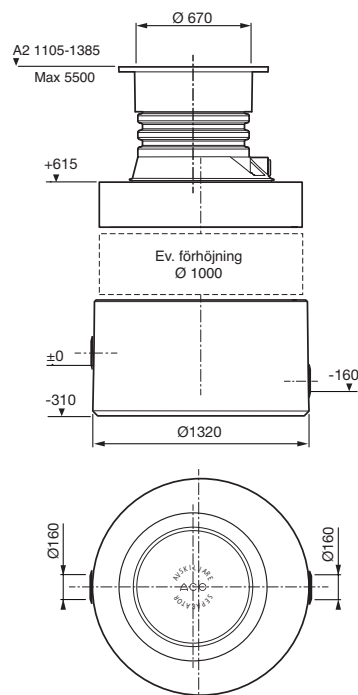
Tätningsspaket ACO PROTIGHT gör kabelrörsanslutningen tät mot både vattenläckage och luktåterströmning via kabelröret.

Provtagningsbrunn ACO PROWELL C ansluts till utlopp från fettavskiljare för uttagning av representativa prover av det utgående vattnet efter avskiljaren. På grund av skiktning av olja/fett/vatten ger provtagning i avskiljaren felaktiga resultat.

ACO PROWELL C är därför konstruerad för provtagning i fristråle när avskiljaren är i drift. Som standard är stalpet i provtagningsbrunnen 160 mm. Den finns även med stalp 30 mm som nödlösning då tillräcklig fallhöjd inte finns att tillgå. Brunnen kan även fungera som tillsyns- och nedstigningsbrunn.

Dimensioner

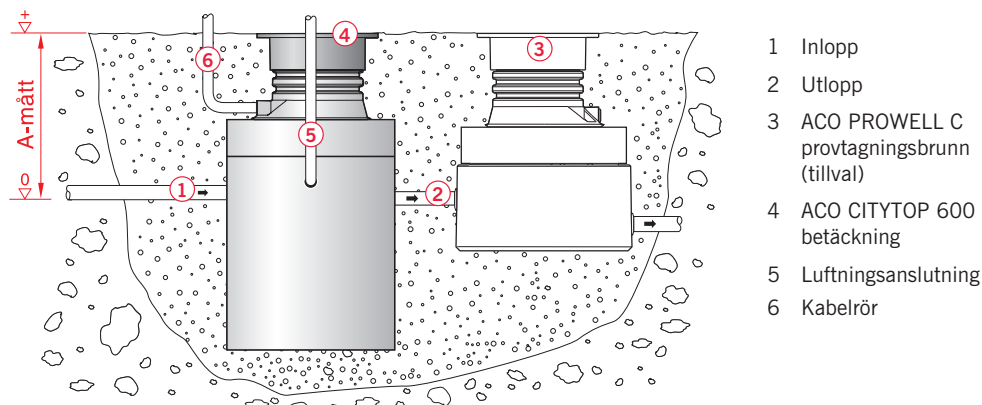
* A-måttet är avståndet mellan färdig mark och vattengång/inlopp.



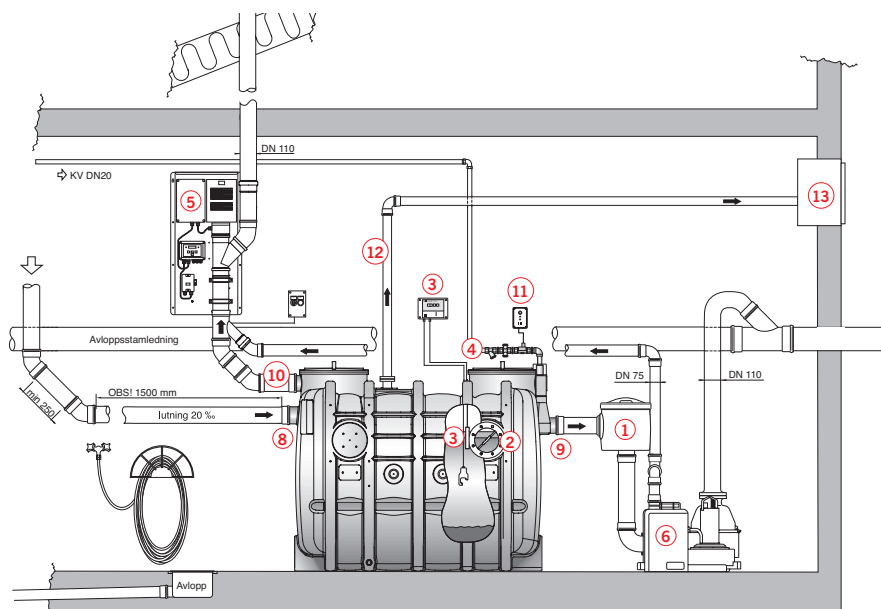
Hur installerar jag min fettavskiljare?

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

Markförlagda avskiljare



Inomhusplacerade avskiljare



- | | |
|--|--|
| 1 ACO PROFLEX provtagningsenhet (tillval) | 7 Lukttäta lock |
| 2 ACO VISO synglas med torkararm (tillval) | 8 Inlopp |
| 3 ACO PROCURAT T5-1 larm (tillval) | 9 Utlopp |
| 4 ACO VAP vattenpåfyllningsarmatur med återsugningsskydd (tillval) | 10 Luftningsanslutning |
| 5 ACO UVO ventilationsluftrenare (tillval) | 11 ACO REFILL påfyllningsautomatik (tillval) |
| 6 ACO MULISTAR DDP pumpautomat (tillval) | 12 Tömningsrör (tillval) |
| | 13 ACO GEB tömningsrör (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.



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.

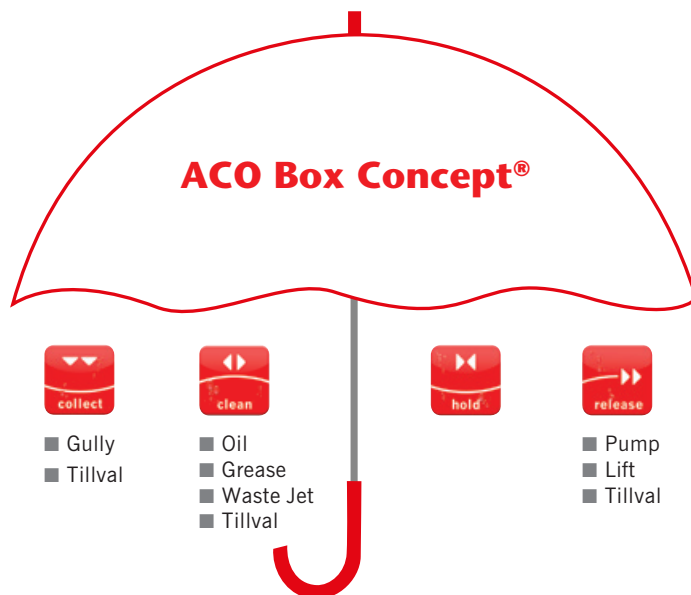
Varje box sammanfattas på en sida som ett produktblad med viktig information till vilka applikationer produkten passar. Verkliga exempel ges och du kan lätt hitta vilka tillbehör som passar din box.

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 "programvarubox" 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



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