



www.aschl-edelstahl.com

aus Deutschland zum Null-Tarif:
TEL: 0800 / 0087780 -80
FAX: 0800 / 0087780 -81

ASCHL[®]
EDELSTAHL IN BESTFORM

EUROLUBE
FETTABSCHIEDER

FOLDER 2015

ASCHL GmbH

ÖSTERREICH, ZENTRALE

Geisensheim 6
A- 4632 Pichl bei Wels
Tel.: +43 (0) 7247 / 8778 -0, Fax.: -40

INTERNET

E-Mail: office@aschl-edelstahl.com
Web: www.aschl-edelstahl.com



ASCHL ÜBERZEUGT

Besondere Anforderungen bei Rohrleitungstechnik und Entwässerungstechnik verlangen nach besonderen Lösungen. Aschl setzt auch in diesem Bereich beeindruckende Maßstäbe. Und zwar sowohl bei Qualität als auch in Sachen Geschwindigkeit. Unser Erfolg basiert auf der Summe vieler Faktoren:



SCHNELL IM ANGEBOT,
STARK IM SERVICE!



ÜBER 500.000 TEILE
LAGERND



KNOW-HOW UND
SONDERLÖSUNGEN!

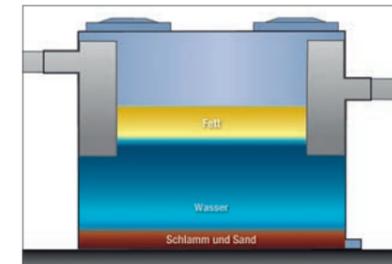
Inhaltsverzeichnis

Eurolube® NG4, NG7, NG10	4
Basismodell, freistehend	
SYSTEME	
SYSTEM VAC	5
Ausbauvariante mit Absaugeinrichtung	
SYSTEM MPEP Manuel	6
Ausbauvariante mit manuell-gesteuerten Misch-/Entsorgungspumpe	
SYSTEM MPEP Automatik	7
Ausbauvariante mit automatischer Misch-/Entsorgungspumpe	
SYSTEM Hydro MPEP Manuel	8
Ausbauvariante mit manuell-gesteuerter hydromechanischer Innenreinigung, Misch und Entsorgungspumpe	
SYSTEM Hydro MPEP Automatik	9
Ausbauvariante mit automatischer hydromechanischer Innenreinigung, Misch und Entsorgungspumpe	
SYSTEM Eurolube SUB	10
Erdeinbau NG2, NG4	
Zubehör	12
freistehend	
Referenzen	15



WIRKUNGSPRINZIP EINES FETTABSCHIEDERS

Fettabscheider trennen Fette und Öle vom Abwasser. Das fett- und ölhaltige Schmutz- und Spülwasser aus Küchen der Gastronomie, Hotellerie, Metzgereien oder Gemeinschaftsverpflegung muss aus Gründen des Gewässer- und Rohrleitungsschutzes über einen Fettabscheider entsorgt werden. Fettabscheideranlagen reinigen gewerbliche Abwässer vor, bevor das Wasser in die Kanalisation abfließt.



Mit tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen verunreinigtes Abwasser gelangt in den Fettabscheider, die schweren Teile sinken nach unten, der Durchfluss wird beruhigt und das leichtere Fett (Öl) setzt sich an der Oberfläche ab. Das gereinigte Wasser gelangt nun durch das Ablaufrohr in den Schmutzwasserkanal. Zwischen dem Fettabscheiderablauf und der Kanaleinmündung ist ein Probenahmerohr oder Kontrollschacht zur Probenahme vorzusehen. Der abgeschiedene Schlamm bzw. das Fett ist durch ein konzessioniertes Unternehmen zu entsorgen.

BITTE BEACHTEN:

Abscheideranlagen für Fette sind nur für Schmutzwasser einzusetzen, aus dem Fette und Öle pflanzlichen und tierischen Ursprungs zurückgehalten werden müssen. Insbesondere darf kein fäkalienhaltiges Schmutzwasser, kein Regenwasser und kein Schmutzwasser, das Leichtflüssigkeiten (Benzin, Diesel- und Heizöl) enthält in diese Anlagen eingeleitet werden.



EUROLUBE NG4, NG7, NG10

BASISMODELL, FREISTEHEND

VORTEILE:

- kompakte Bauweise
- serienmäßig mit Schauglas und Entlüftungsanschluss
- transportfreundlich
- montagefreundlich
- geringes Gewicht
- Ausführung ohne Trennung zwischen Schlammfang und Abscheider
- geprüft nach EN 1825
- hohe Beständigkeit gegen chemische Einflüsse

ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

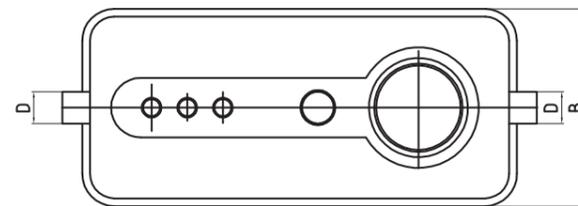
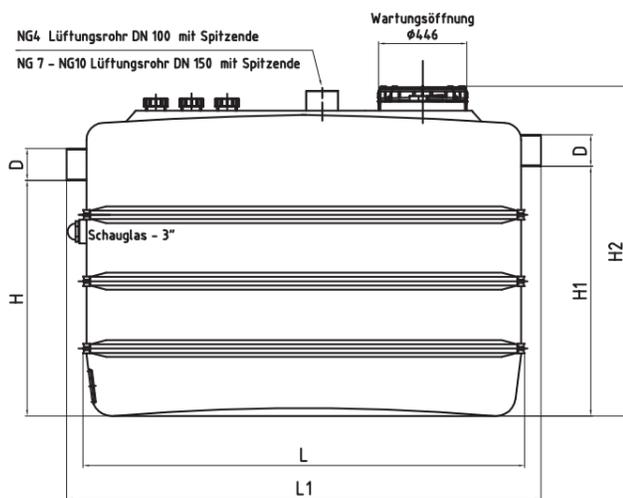
- Zu- und Ablauf mit Spitzenden zum Anschluss von HT-, PE- oder KML- Rohr (DN 150)
- Wartungsöffnung
- Entlüftungsanschluss
- Schauglas

OPTIONAL:

- VAC-System (Direktabsaugung)
- Misch- und Entsorgungssystem (manuell oder automatisiert)
- mit Wiederbefüllung
- mit Hydroinnenreinigung
- Probenahmerohr (DN 150)
- Füllereinheit mit Entlüftung
- Fettschichtmessung
- aus Edelstahl V4A (1.4571)

AUF ANFRAGE:

- Sonderausführungen
- Einbauvorschlag



Nenngröße	Gesamthalt (Liter)	Schlammfang (Liter)	Fettspeicher (Liter)	D	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	Gewicht (Kg)	Art.Nr.
NG 4	960	400	200	110	1000	1070	1400	1400	1500	720	65	EUV04-PE-STD
NG 7	1680	780	280	160	1190	1260	1690	2070	2270	720	125	EUV07-PE-STD
NG 10	2530	1200	480	160	1180	1250	1650	2230	2430	995	180	EUV10-PE-STD

SYSTEM VAC

AUSBAUVARIANTE MIT ABSAUGEINRICHTUNG

ZUSÄTZL. VORTEILE:

- erhöhter Komfort durch Absaugeinrichtung
- geruchsfreie Entsorgung

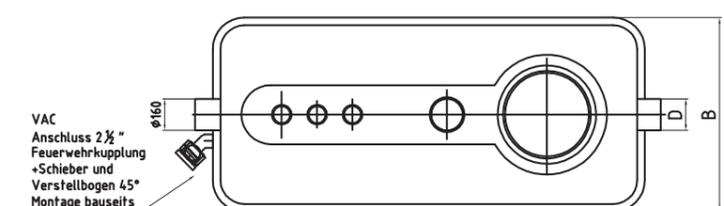
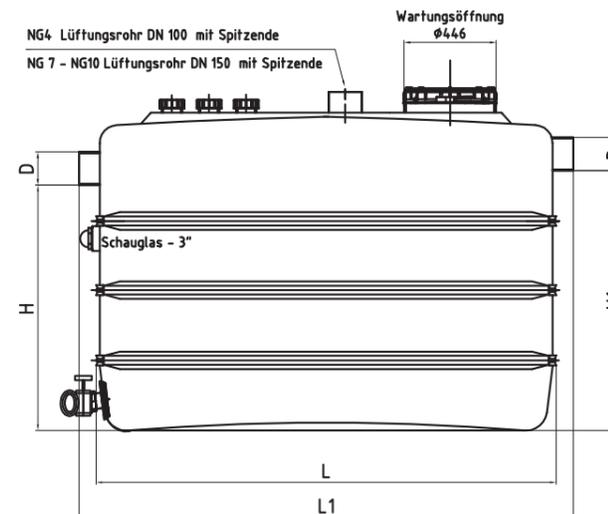
ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- Saugleitung mit 2 1/2" B - Kupplung



INFO:

Sie können die Entsorgungsleitung bis zu 180° drehen und somit in alle Richtungen einen Entsorgungsschlauch anschließen. Der Entsorgungsstutzen ist werksseitig nach rechts aufgebaut und mit Dichtungsmittel (Hanf) abgedichtet. **Achtung:** Die Veränderung der Stutzen Richtung darf nur durch fachkundiges Personal durchgeführt werden, da die Verbindungselemente neu abgedichtet werden müssen. Material: Messing, Alu, V2A (1.4301)



Nenngröße	D	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	Gewicht (Kg)	Art.Nr.
NG 4	110	1000	1070	1400	1500	720	70	EUV04-PE-VAC-SF
NG 7	160	1190	1260	2070	2270	720	130	EUV07-PE-VAC-SF
NG 10	160	1180	1250	2230	2430	995	185	EUV10-PE-VAC-SF



SYSTEM MPEP MANUEL

AUSBAUVARIANTE MIT MANUELL-GESTEUERTER MISCH-/ ENTSORGUNGSPUMPE

ZUSÄTZL. VORTEILE:

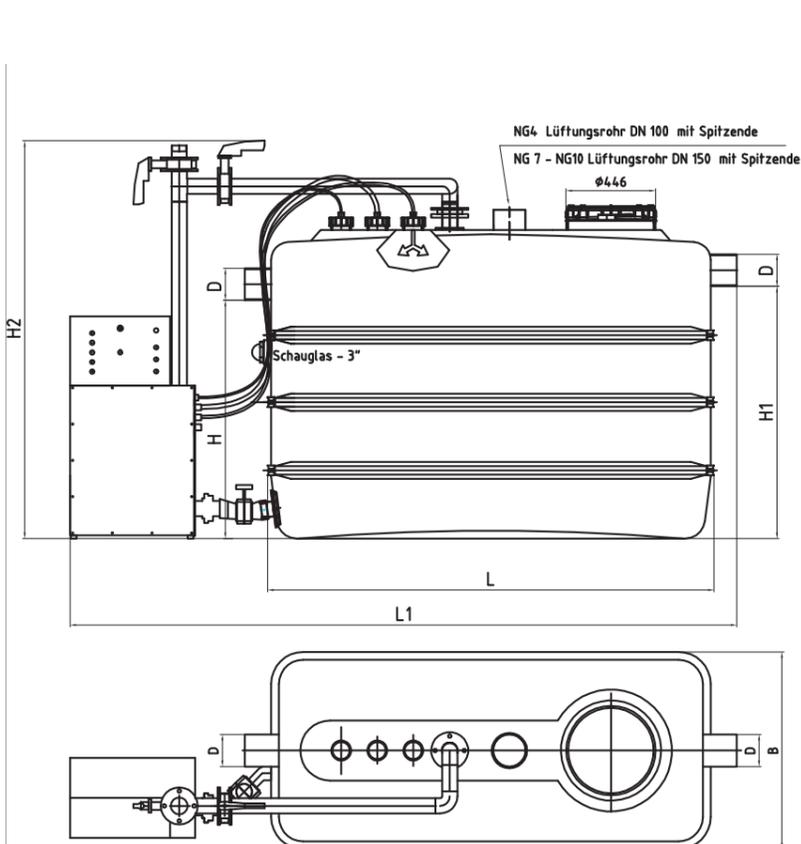
- erhöhter Komfort durch Misch-/Entsorgungspumpe
- geruchsfreie Entsorgung
- Mischpumpe zur Homogenisierung des Fettabscheiderinhaltes

ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- steckerfertiger Schaltschrank mit fix montierter Steuerung
- Entsorgungsleitung mit 2 1/2" B - Kupplung
- Misch-/Entsorgungspumpe: P1=2,6 kW, Qmax=70 m³/h, Hmax=19 m
- Füllereinheit mit Magnetventil
- manuell steuerbare Absperrklappen zur Misch-/Entsorgungsleitung

ANSCHLÜSSE:

- Elektro-/Netzanschluss 3/PE, AC, 400 V, 50Hz, 16A
- Frischwasseranschluss G 3/4" für Wiederbefüllung
- Systemtrenneranschluss G 3/4"



SYSTEM MPEP AUTOMATIK

AUSBAUVARIANTE MIT AUTOMATISCHER MISCH-/ ENTSORGUNGSPUMPE

ZUSÄTZL. VORTEILE:

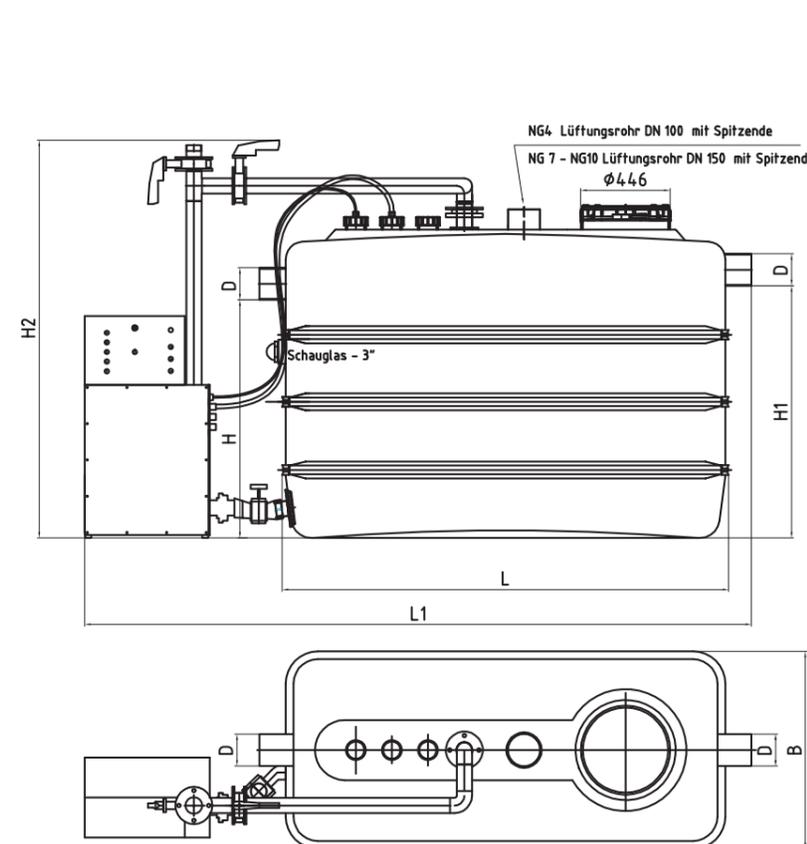
- erhöhter Komfort durch Misch-/Entsorgungspumpe
- geruchsfreie Entsorgung
- Mischpumpe zur Homogenisierung des Fettabscheiderinhaltes

ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- steckerfertiger Schaltschrank mit fix montierter Steuerung
- Entsorgungsleitung mit 2 1/2" B - Kupplung
- Misch-/Entsorgungspumpe: P1=2,6 kW, Qmax=70 m³/h, Hmax=19 m
- Füllereinheit mit Magnetventil
- automatisch steuerbare Absperrklappen zur Misch-/Entsorgungsleitung

ANSCHLÜSSE:

- Elektro-/Netzanschluss 3/PE, AC, 400 V, 50Hz, 16A
- potentialfreier Wechselkontakt für externe Störmeldung (ZLT)
- Steuerleitung für Fernsteuerung bauseits
- Frischwasseranschluss G 3/4" für Wiederbefüllung
- Systemtrenneranschluss G 3/4"



Nenngröße	D	H	H1	H2	L1	L	B	Gewicht	Art.Nr.
	(mm)	(Kg)							
NG 4	110	1000	1070	1736	1400	2500	800	165	EUV04-PE-MPEPM
NG 7	160	1190	1260	1986	2070	3170	800	225	EUV07-PE-MPEPM
NG 10	160	1180	1250	1986	2230	3330	995	280	EUV10-PE-MPEPM

Nenngröße	D	H	H1	H2	L	L1	B	Gewicht	Art.Nr.
	(mm)	(Kg)							
NG 4	110	1000	1070	1810	1400	2500	800	165	EUV04-PE-MPEPA
NG 7	160	1190	1260	2060	2070	3170	800	225	EUV07-PE-MPEPA
NG 10	160	1180	1250	2060	2230	3330	995	280	EUV10-PE-MPEPA



SYSTEM HYDRO MPEP MANUEL

AUSBAUVARIANTE MIT MANUELL-GESTEUERTER HYDROMECHANISCHER INNENREINIGUNG, MISCH-/ENTSORGUNGSPUMPE

ZUSÄTZL. VORTEILE:

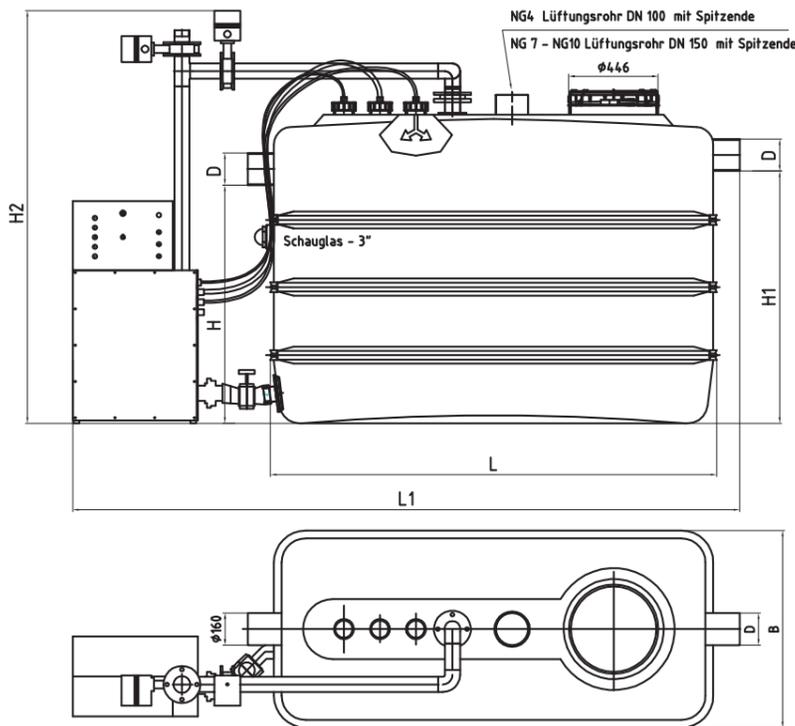
- erhöhter Komfort durch Misch-/Entsorgungspumpe
- geruchsfreie Entsorgung
- Mischpumpe zur Homogenisierung des Fettabscheiderinhaltes
- optimale Innenreinigung durch rotierende Hochdruck-Reinigungsdüse

ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- steckerfertiger Schaltschrank mit fix montierter Steuerung
- Entsorgungsleitung mit 2 1/2" B - Kupplung
- Misch-/Entsorgungspumpe: P1=2,6 kW, Qmax=70 m³/h, Hmax=19 m
- Füllereinheit mit Magnetventil
- Hochdruckpumpe: 150 bar, ca. 600 Liter/Std.
- rotierende Hochdruck-Reinigungsdüse
- manuell steuerbare Absperrklappen zur Misch-/Entsorgungsleitung

ANSCHLÜSSE:

- Elektro-/Netzanschluss 3/PE, AC, 400 V, 50 Hz, 16A
- Frischwasseranschluss G 3/4" für Wiederbefüllung
- Systemtrenneranschluss G 3/4"



SYSTEM HYDRO MPEP AUTOMATIK

AUSBAUVARIANTE MIT AUTOMATISCHER HYDROMECHANISCHER INNENREINIGUNG, MISCH-/ENTSORGUNGSPUMPE

ZUSÄTZL. VORTEILE:

- erhöhter Komfort durch Misch-/Entsorgungspumpe
- geruchsfreie Entsorgung
- Mischpumpe zur Homogenisierung des Fettabscheiderinhaltes
- optimale Innenreinigung durch rotierende Hochdruck-Reinigungsdüse
- Durchmischen und Reinigen in einem Arbeitsgang

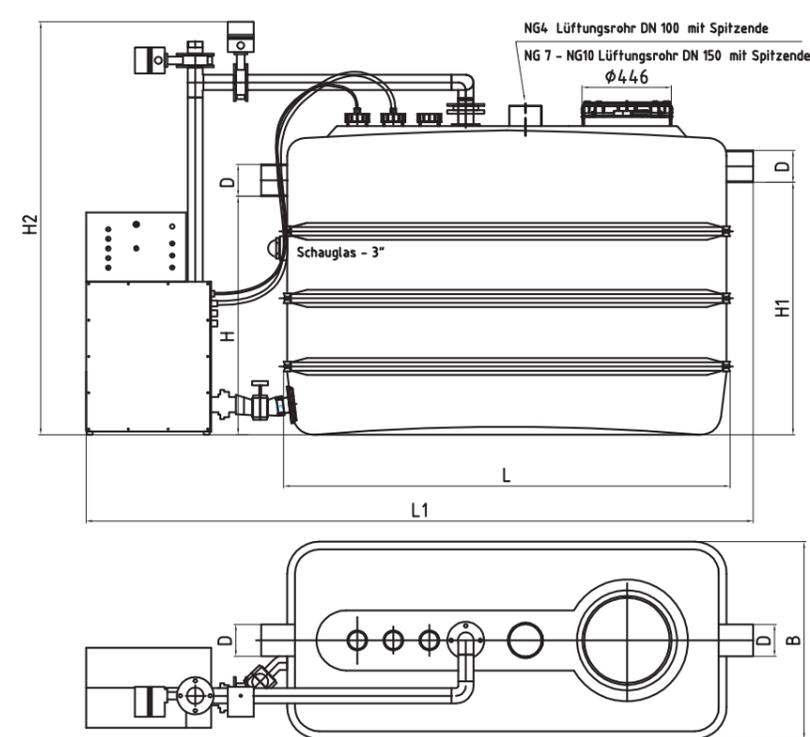
ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- steckerfertiger Schaltschrank mit fix montierter Steuerung
- Entsorgungsleitung mit 2 1/2" B - Kupplung
- Misch-/Entsorgungspumpe: P1=2,6 kW, Qmax=70 m³/h, Hmax=19 m

- Füllereinheit mit Magnetventil
- Hochdruckpumpe: 150 bar, ca. 600 Liter/Std.
- rotierende Hochdruck-Reinigungsdüse
- automatisch steuerbare Absperrklappen zur Misch-/Entsorgungsleitung

ANSCHLÜSSE:

- Elektro-/Netzanschluss 3/PE, AC, 400 V, 50 Hz, 16A
- potentialfreier Wechselkontakt für externe Störmeldung (ZLT)
- Steuerleitung für Fernsteuerung bauseits
- Frischwasseranschluss G 3/4" für Wiederbefüllung
- Systemtrenneransc



Nenngröße	D	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	Gewicht (Kg)	Art.Nr.
NG 4	110	1000	1070	1736	1400	2500	800	200	EUV04-PE-HYMPEPM
NG 7	160	1190	1260	1986	2070	3170	800	260	EUV07-PE-HYMPEPM
NG 10	160	1180	1250	1986	2230	3330	995	315	EUV10-PE-HYMPEPM

Nenngröße	D	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	B (mm)	Gewicht (Kg)	Art.Nr.
NG 4	110	1000	1070	1810	1400	2500	800	200	EUV04-PE-HYMPEPA
NG 7	160	1190	1260	2060	2070	3170	800	260	EUV07-PE-HYMPEPA
NG 10	160	1180	1250	2060	2230	3330	995	315	EUV10-PE-HYMPEPA



SYSTEM EUROLUBE SUB

ERDEINBAU NG2, NG4

VORTEILE:

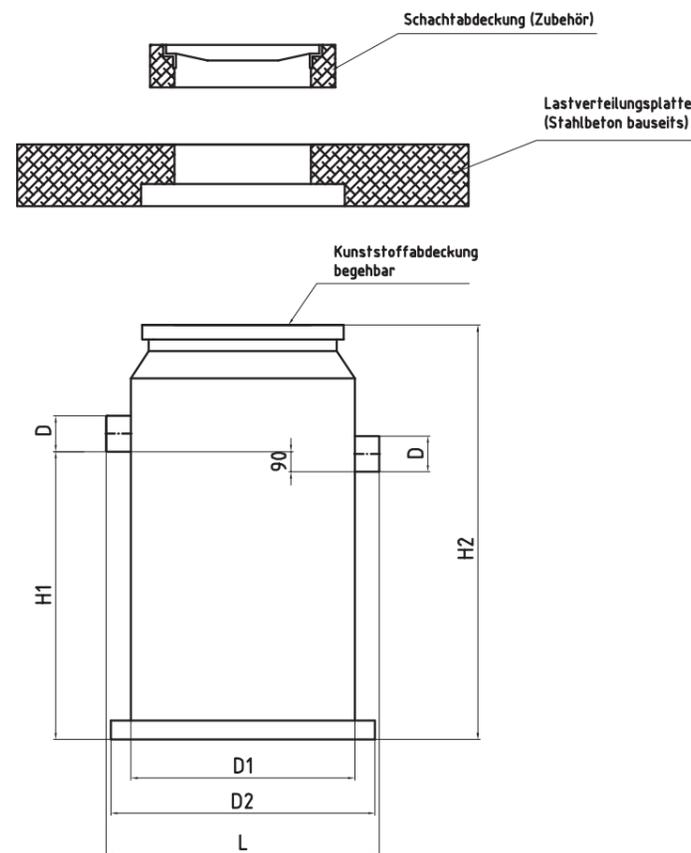
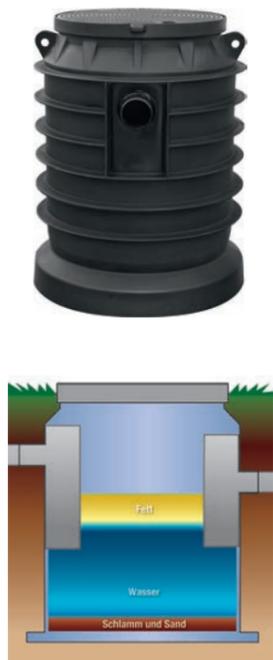
- kompakte Bauweise
- geringes Volumen – weniger Entsorgungskosten
- Probenahme von oben über Wartungsöffnung möglich
- integrierte Auftriebssicherheit durch Formschluss mit dem umgebenden Boden
- transportfreundlich
- montagefreundlich
- geringes Gewicht
- Ausführung ohne Trennung zwischen Schlammfang und Abscheider gemäß prEN 1825-1
- hohe Beständigkeit gegen chem. Einflüsse
- Einbauhöhe variierbar

ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- Zu- und Ablauf mit Spitzenden zum Anschluss von HT-, PE- oder KML- Rohr

OPTIONAL:

- Probenahmeschacht
- Schachtverlängerung
- Schachtabdeckung Klasse B,C und D in Verbindung mit bauseitiger Lastverteilungsplatte



Nenngröße	Gesamtinhalt (Liter)	Schlammfang (Liter)	Fettspeichermenge (Liter)	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Art.Nr.
NG 2	610	204	180	160	1035	1530	1000	1180	1220	EUSUB02-PE
NG 4	810	400	180	160	1285	1850	1000	1180	1220	EUSUB04-PE

SYSTEM EUROLUBE SUB

ERDEINBAU NG7, NG10

VORTEILE:

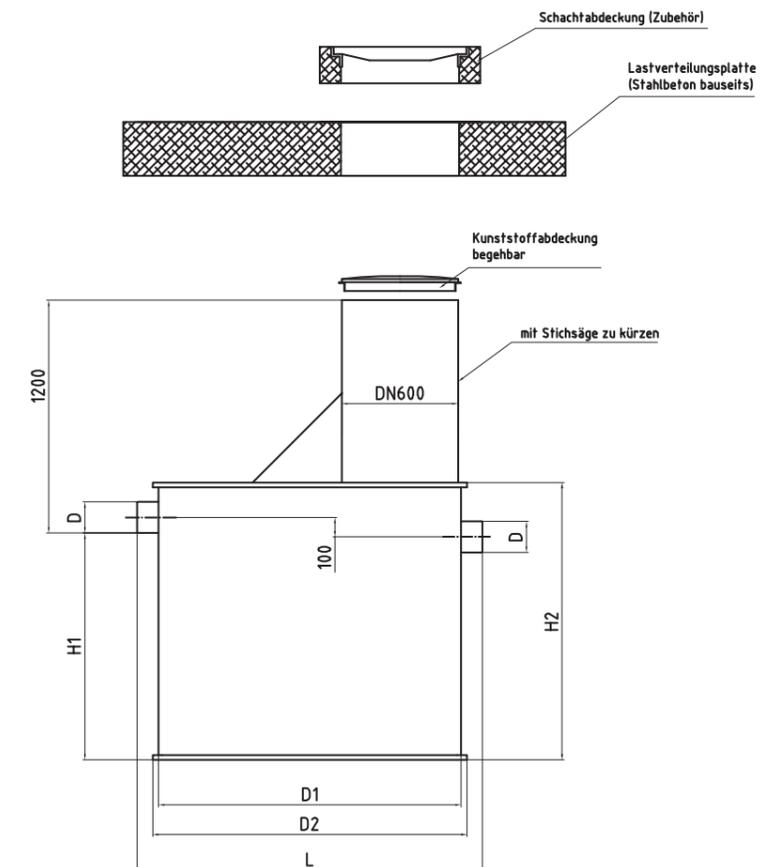
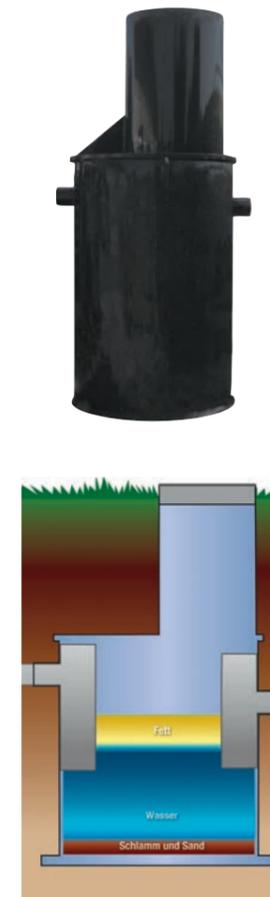
- kompakte Bauweise
- geringes Volumen – weniger Entsorgungskosten
- Probenahme von oben über Wartungsöffnung möglich
- transportfreundlich
- montagefreundlich
- geringes Gewicht
- Ausführung ohne Trennung zwischen Schlammfang und Abscheider gemäß prEN 1825-1
- hohe Beständigkeit gegen chem. Einflüsse
- Einbauhöhe variierbar

ENTHALTENE EINBAUSYSTEME:

- Zu- und Ablauf mit Spitzenden zum Anschluss von HT-, PE- oder KML- Rohr

OPTIONAL:

- Probenahmeschacht
- Schachtverlängerung
- Schachtabdeckung Klasse B,C und D in Verbindung mit bauseitiger Lastverteilungsplatte



Nenngröße	Gesamtinhalt (Liter)	Schlammfang (Liter)	Fettspeichermenge (Liter)	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Art.Nr.
NG 7	2875	700	280	160	1530	1820	1620	1720	1840	EUSUB07-PE
NG 10	4020	1000	400	160	1680	1980	1800	1900	2020	EUSUB10-PE





SICHTFENSTER

Artikel-Nr. EUSF

- DN 150
- mit Scheibenwischer



FETTSCHICHTMESSGERÄT

Artikel-Nr. EUSM

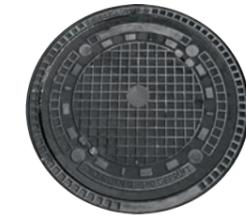
- Gerät warnt sobald Fettspeichervolumen erschöpft ist



SCHACHTVERLÄNGERUNG

Artikel-Nr. EUSUB SV

- für Eurolube-Sub NG2/NG4
- aus PE-HD
- 700 mm Verlängerung
(alle 30 mm in der Höhe kürzbar)
- mehrere Verlängerungen übereinander stapelbar



SCHACHTABDECKUNG DN 600

Artikel-Nr. EUSUB SA

- Klasse B125, C250 und D400
- geruchsdicht
- tagwasserdicht
- rückstausicher
- Rahmen: Beton mit Gusseinlage
- Gussdeckel verschraubt



PROBENAHREROH

DN 100 / DN 150

Artikel-Nr. EUPR

- aus Edelstahl 1.4571
- mit Kugelhahn 1/2"
- zum Einbau in waagrechter Rohrleitung mit Scheibenwischer



ZULAUFVERTEILER DN 150

Artikel-Nr. EUZV

- aus Edelstahl 1.4571
- mit abnehmbarem Deckel DN 300
- für Fettabscheider-Doppelanlagen



UP-KASTEN / AP-KASTEN

Artikel-Nr. EUFE-UP / EUFE-AP

- Unterputz Verteiler / Aufputz Verteiler
- Tür Edelstahl geschliffen
- Unterputzwanne verzinkt
- Doppelschwenkebel für Halbzylinder
- geeignet für Fernsteuerung und 2 Entsorgungsanschlüsse R 2 1/2"
- Anschlüsse bauseits
- Abm.: 590 x 530 x 200 mm



PROBENAHRMESCHACHT DN300

Artikel-Nr. EUSUB PR-300

- aus PE-HD
- Ø 300 mm
- Anpassung mittels Absägen des Schachtunterteils oder durch Verlängerung mit Muffe und Rohr DN 300
- Gussabdeckung DN 300
- Zu- und Ablauf DN 150



FÜLLEINHEIT MIT ENTLÜFTUNG

Artikel-Nr. EUEL

- aus Edelstahl 1.4571
- zum Anschluss an die Trinkwasserleitung mit Kugelhahn 1" aus Edelstahl
(optional mit Magnetventil)
- komplett mit Geruchsverschluss
- Anschluss für Entlüftung DN 100



FERNSTEUERUNG

Artikel-Nr. EUFE

- mit Starttaste
- „NOT-AUS-Taster“
- Signallampen für: Reinigung, Abpumpen, Abkuppeln und Füllen
- Kunststoffgehäuse
- Abm.: 300 x 220 x 120 mm



„WIR TRETEN NICHT INS FETTNÄPFCHEN! WIESO?

WEIL WIR UNSERE ARBEIT NICHT AUF DIE LEICHTE SCHULTER NEHMEN!“

Ing. Roman Aschl, Geschäftsführer



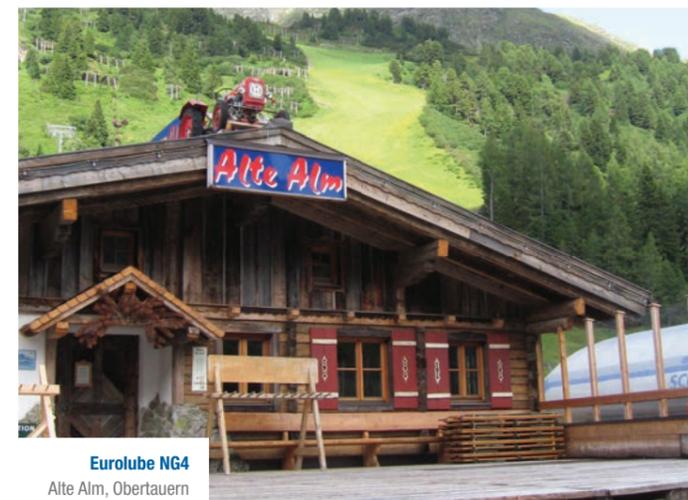
EUROLUBE NG7 MIT MISCH - UND ENTSORGUNGSSUMPE
Stadtpalais Liechtenstein, Wien



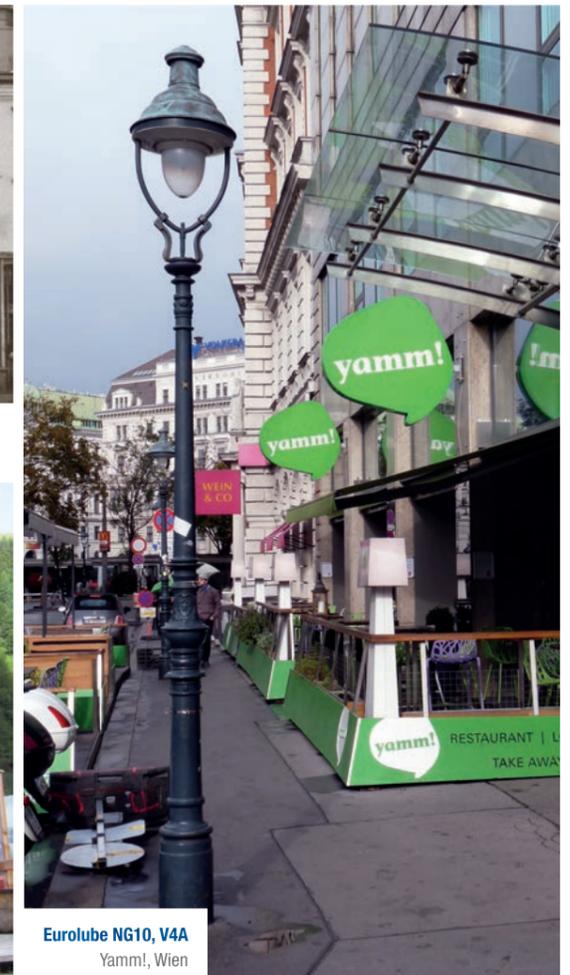
EUROLUBE NG2
Gesundheitshotel Gugerbauer, Scharding



Eurolube VAC NG4
Burger King, Stadt Salzburg



Eurolube NG4
Alte Alm, Obertauern



Eurolube NG10, V4A
Yamm!, Wien



ONLINE BESTELLEN

Genießen Sie die Vorzüge einer Online Bestellung:

- Wir haben 24 Stunden geöffnet!
- Über 5.000 Artikel online mit ausführlichen Beschreibungen, Fotos und Datenblätter!
- Sie genießen weiterhin die gewohnte rasche Zustellung!
- Ganz bequem und in Ruhe, auch von zuhause aus!

Ein Vorbeisurfen lohnt sich!



FALSCH ADRESSIERT?

Kontaktieren Sie uns und wir korrigieren Name, Anschrift.

FOLDER UNERWÜNSCHT?

Geben Sie ihn weiter an Kollegen, Partner oder lassen Sie ihn retournieren.

KATALOG-BESTELLUNG

- **INSTALLATIONS-KOMPONENTEN** Katalog | Stk.: _____
 Armaturen, Flansche, Gewindefittings, Kugelhähne, Metallschläuche, Pressfittings, Ringraumdichtungen, Rohrkupplungen, Rohrverbindungen und Sonderanfertigungen
- **ENTWÄSSERUNGS-TECHNIK** Katalog | Stk.: _____
 Entwässerungslösungen für den Industrie- und Sanitärbereich, Abläufe, Rinnen, Wannen, Abflussrohre, Fettsabscheider und Hebeanlagen

kostenlos anfordern!
 Rückseite kopieren und faxen oder per E-Mail

FAX
 International: +43 7247 / 8778 -40
 aus Deutschland: 0800 / 0087780 -81

E-MAIL
 office@aschl-edelstahl.com

 Firma

 Ansprechpartner Herr / Frau

 Straße, Hausnummer

 Land - PLZ, Ort

 Telefon / Fax

 E-Mail