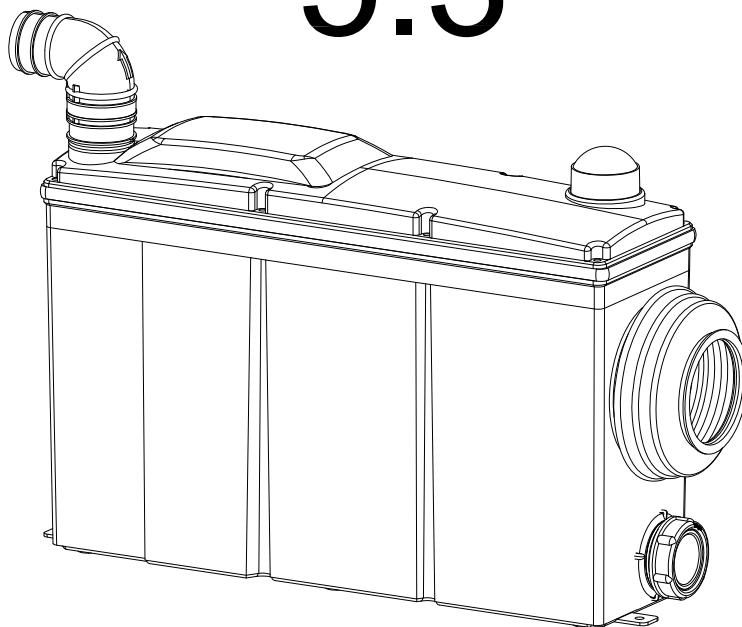


# 5.3



FR	Manuel d'installation
ES	Manual de instalación
PT	Manual de instalação
GB	Installation manual
NL	Montagevoorschrift
IT	Manuale di installazione
PL	Instrukcja instalacji
SE	Installationsmanual
DK	Installationshåndbog
DE	Installationshåndbog
HU	Telepítési kézikönyv
BG	Монтаж книжка
SK	Inštalačná príručka
SI	Navodila za namestitev
CZ	Instalační příručka
HR	Instalacija Priručnik
EE	Paigaldusjuhend
FI	Asennusohje



Fig. 1

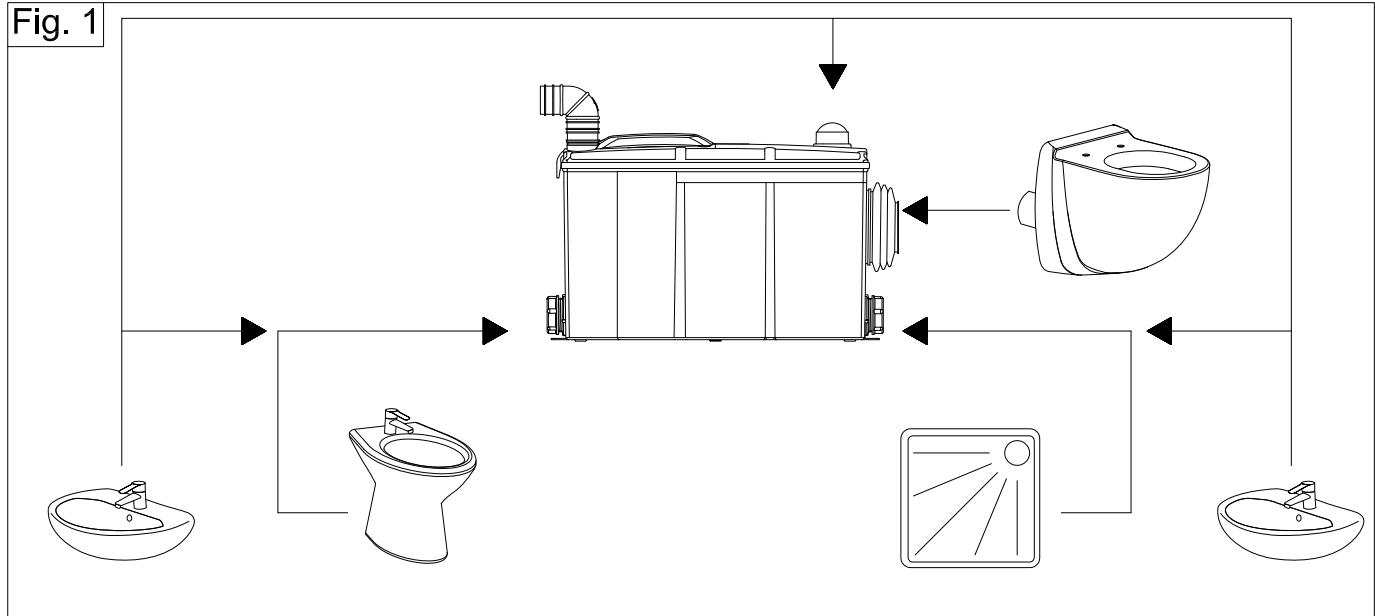


Fig. 2

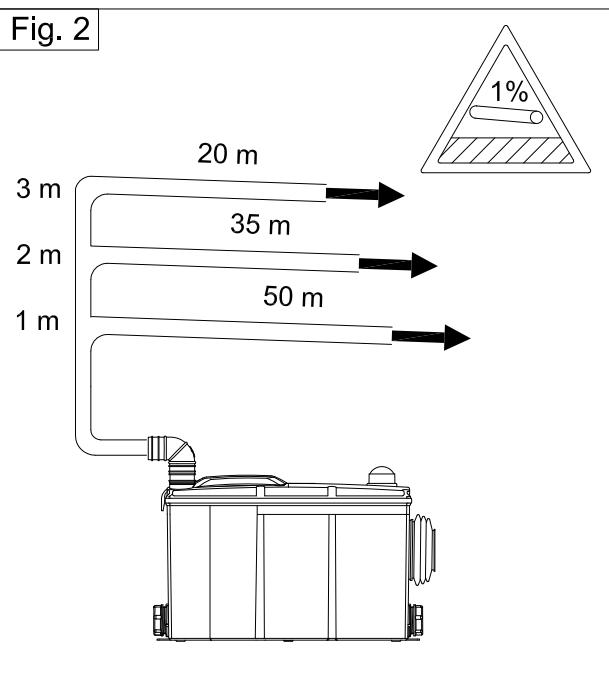


Fig. 3

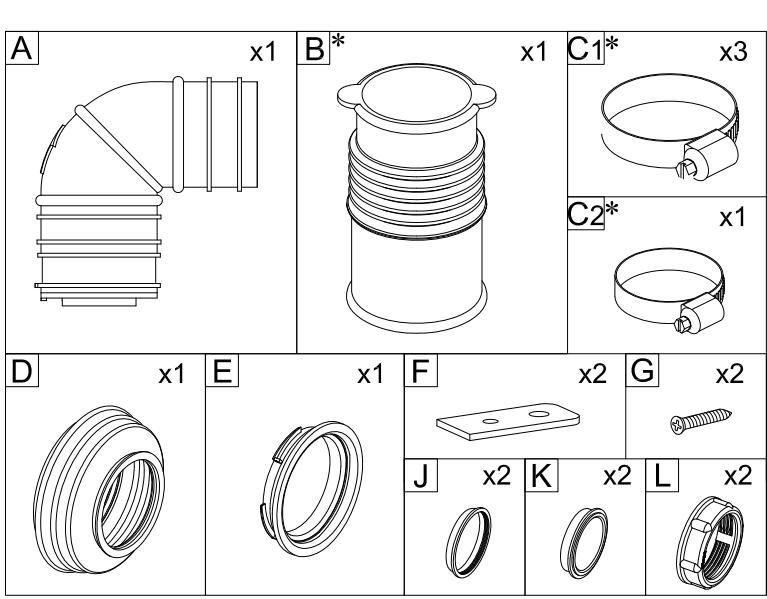
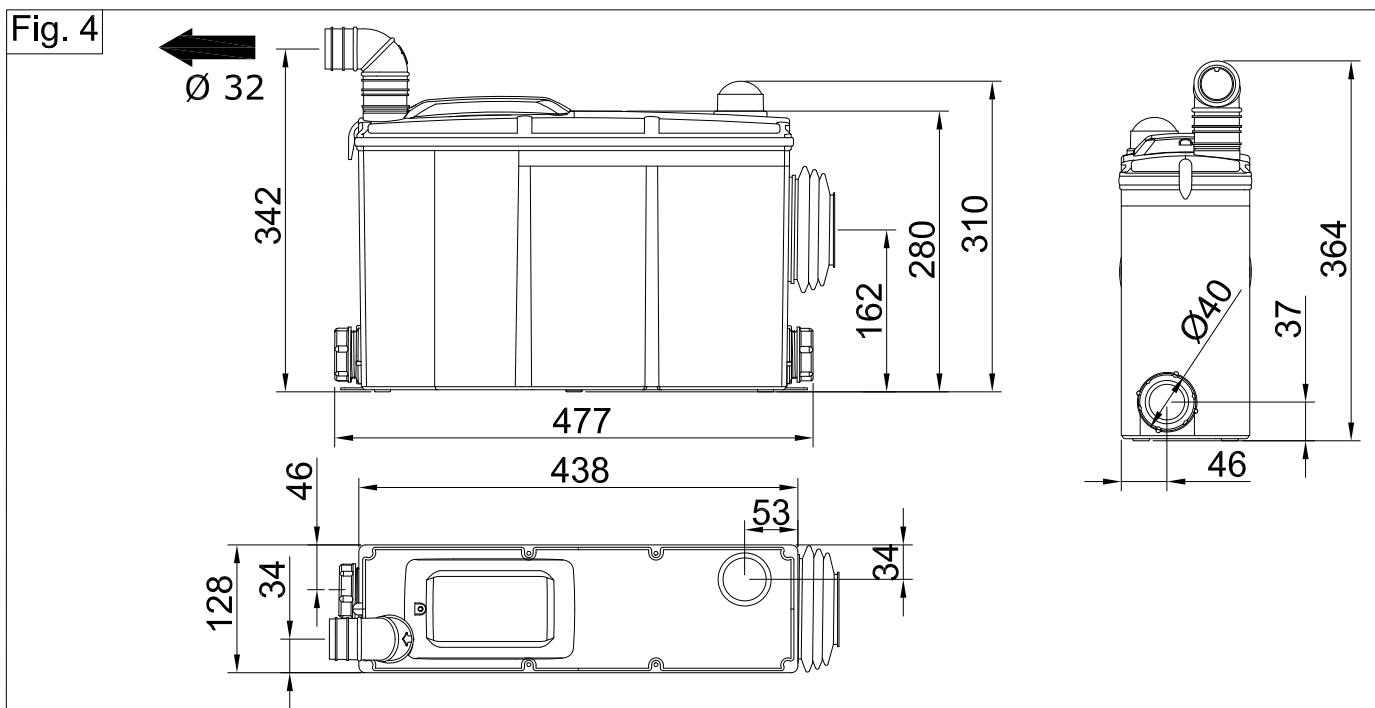


Fig. 4



\* optional - opcional - opcional - optional - facultatif - opzionale - fakultatywny - valfritt - valgfri - fakultativ - választható - по избор - voliteľný - neobvezno - volitelný - izborni - vabatahtlik - valinnainen.

Fig. 5

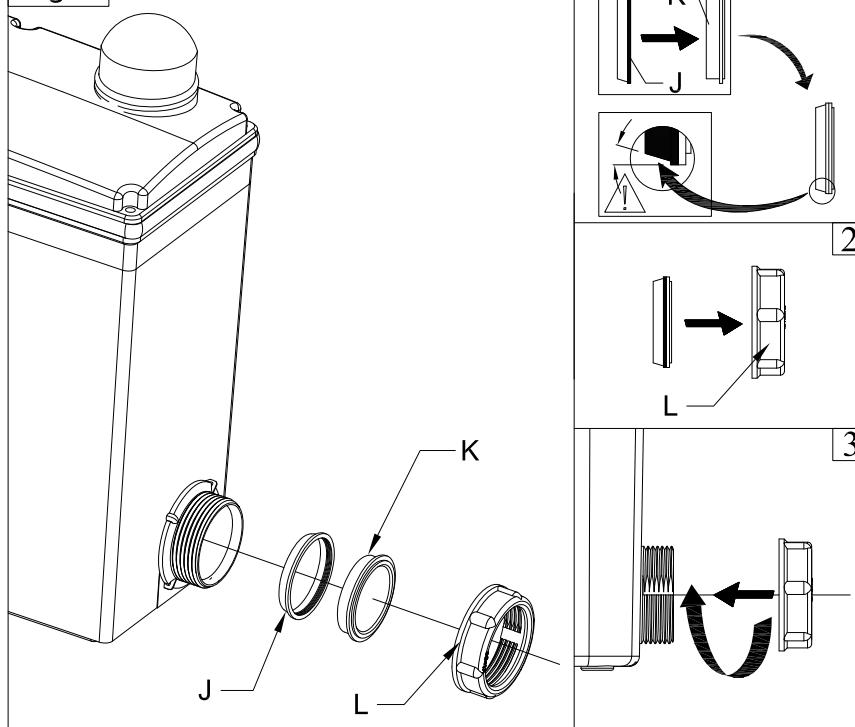


Fig. 6

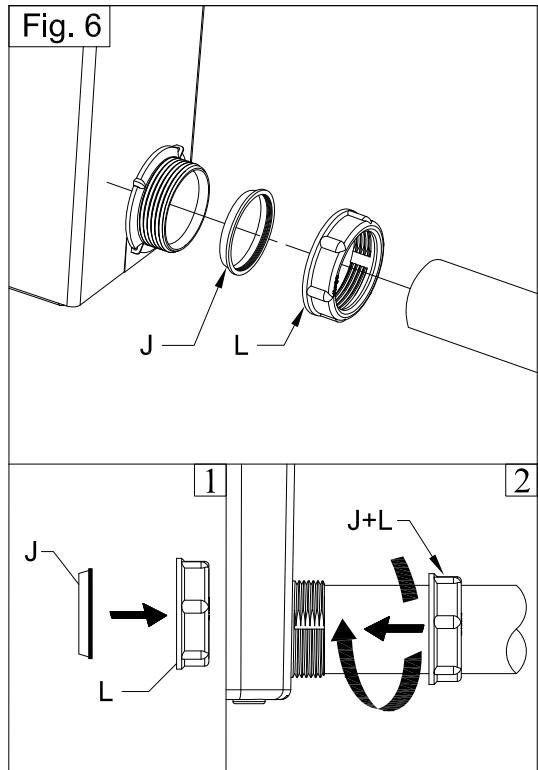


Fig. 7

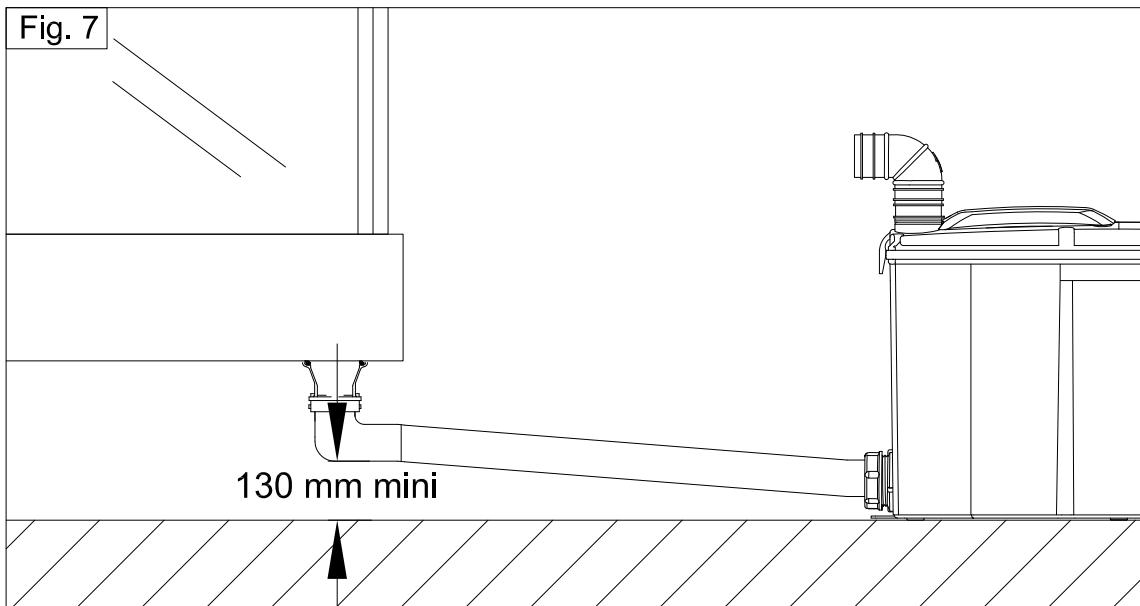


Fig. 8

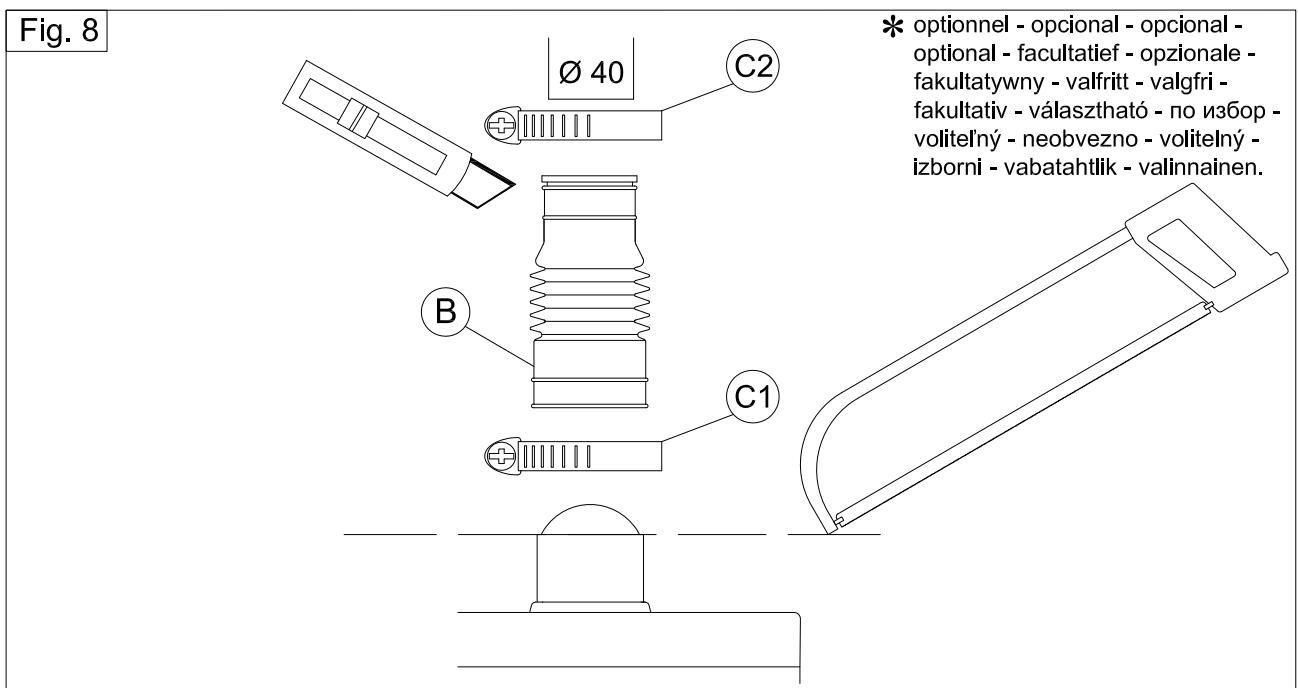


Fig. 9

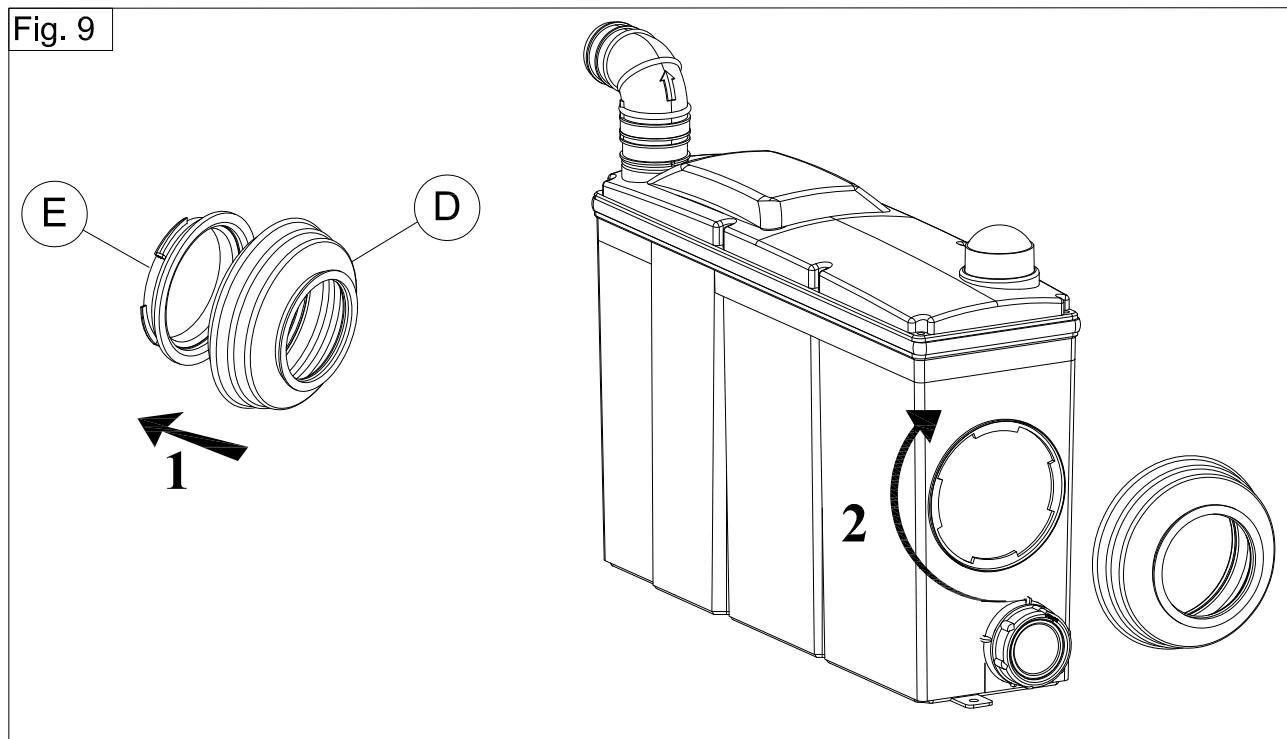


Fig. 10

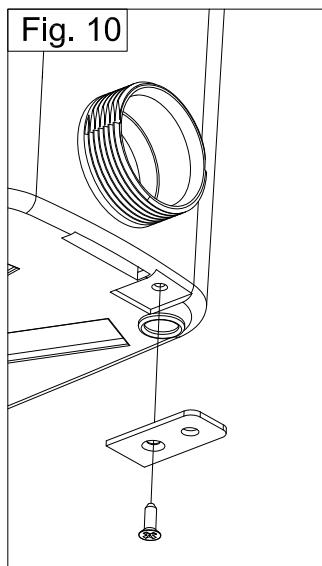


Fig. 11

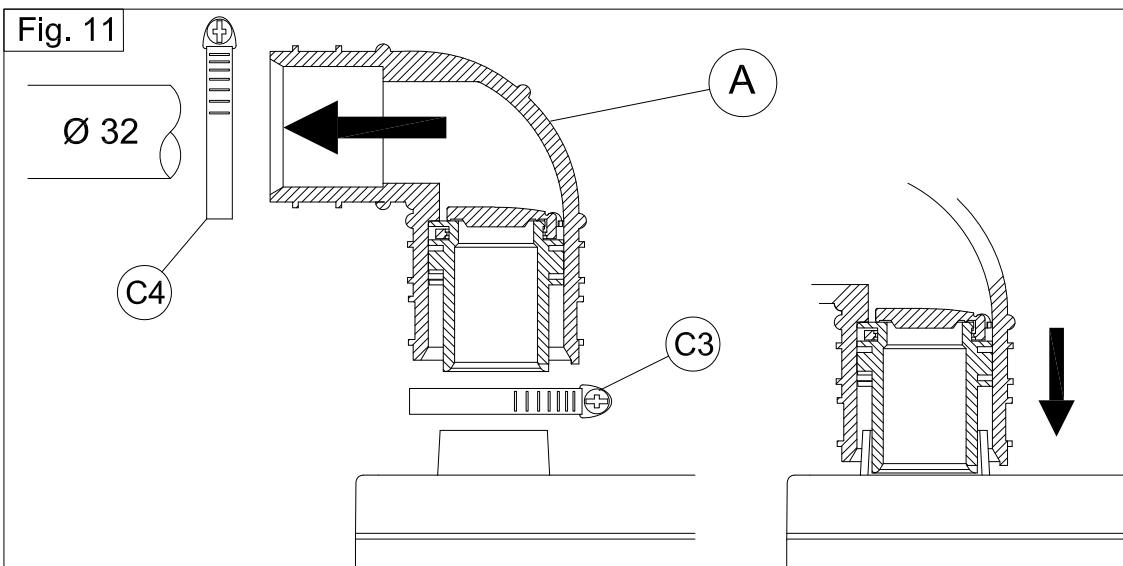
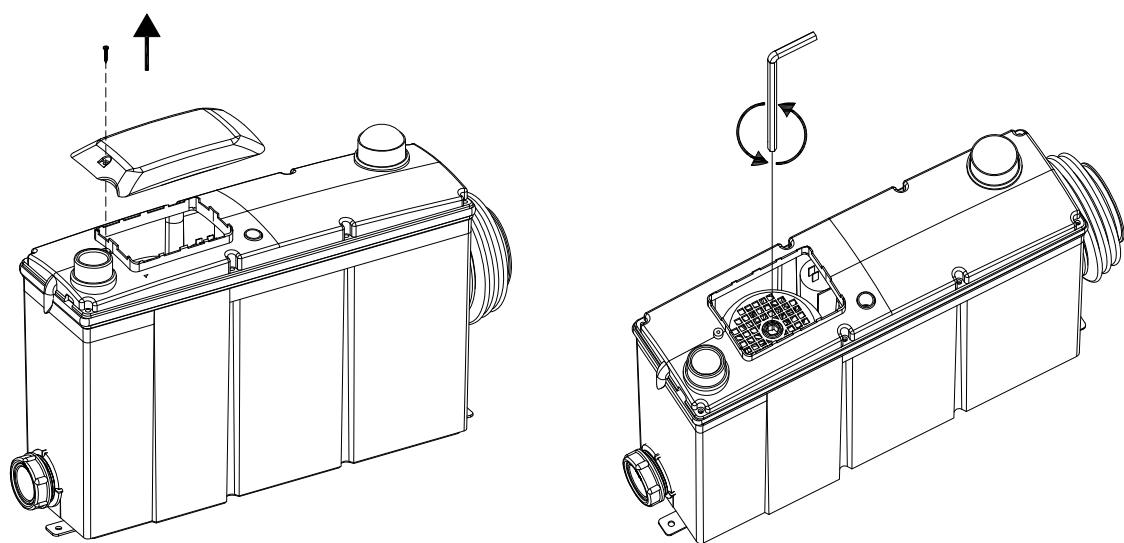


Fig. 12



## 1) GÉNÉRALITÉS :

Le système de broyage de votre appareil est installé dans une cuve spécialement étudiée pour les cuvettes à sorties horizontales. Ce broyeur est un appareil développé conformément aux règles de l'art et soumis à un contrôle qualité permanent. Ces performances exigent le respect scrupuleux des règles d'installation et d'entretien portées dans cette notice et en particulier les indications repérées par :



Indication dont le non-respect pourrait entraîner des risques pour la sécurité des personnes.



Indication avertissant de la présence d'un risque d'origine électrique.

Cet appareil n'est pas destiné aux personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées, ou auxquelles l'expérience et les connaissances font défauts, excepté si elles sont sous surveillance et reçoivent les instructions nécessaires pour utiliser l'appareil, avec l'aide d'une personne responsable de leur sécurité. Surveiller les enfants et veiller à ce qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

## 2) APPLICATION :

Cet appareil est réservé à un usage exclusivement domestique : fig. 1. Il bénéficie d'un haut niveau de performance, de sécurité et de fiabilité dans la mesure où toutes les règles d'installation et d'entretien sont respectées.

Vous trouverez les équivalences Hauteur / Longueur fig. 2.

**N.B. :** Chaque coude placé sur l'évacuation entraîne une diminution de la capacité de relevage d'environ 50 cm par coude.

## 3) LISTE DES PIÈCES FOURNIES :

Voir fig. 3.

## 4) DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS:

Voir fig. 4.

## 5) DONNÉES TECHNIQUES :

CONSOMMATION : 520 W

FRÉQUENCE : 50 Hz

TENSION : 230 – 240 V

DEGRÉS DE PROTECTION : IP 44

## 6) INSTALLATION ELECTRIQUE :



**NE BRANCHER L'APPAREIL  
ÉLECTRIQUEMENT QU'APRÈS  
SON INSTALLATION COMPLÈTE.**



L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée et l'installation doit se conformer aux normes en vigueur dans le pays.(NFC15100)

- Si le câble est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son Service Après-Vente afin d'éviter un danger.

- Les appareils de Classe I doivent obligatoirement être raccordés à une prise 2 pôles + terre.

- La prise de courant doit servir exclusivement à l'alimentation de l'appareil et doit être raccordée à un disjoncteur différentiel 30 mA et protégé par un fusible de 5 A.

## 7) MONTAGE DES BOUCHONS LATÉRAUX : fig. 5

- Insérez le joint conique (J) sur le bouchon (K) en respectant le sens indiqué (la partie la plus épaisse du joint doit être en contact avec la portée du bouchon)
- Insérez comme indiqué, l'ensemble «bouchon – joint conique» dans l'écrou (L).
- Vissez l'ensemble complet sur les entrées latérales de la cuve, jusqu'à exercer un serrage pour comprimer correctement le joint.

## 8) RACCORDEMENT AUX ENTRÉES LATÉRALES : fig. 6

- Dévisser l'écrou (L) du raccord et retirer l'ensemble bouchon (K, J).
- Placer le tuyau PVC Ø 40 dans l'écrou (L) avec son joint conique (J), serrer l'ensemble sur le raccord.

Tous les éléments raccordés aux entrées latérales doivent déboucher au-dessus du niveau de reflux et avoir un dénivelé de 130mm minimum : fig. 7.

## 9) RACCORDEMENT DE L'ENTRÉE LAVABO : fig. 8

Le lavabo peut être raccordé de 2 façons :

- Soit sur une des entrées latérales
- Soit sur l'entrée pré-découpable du couvercle :  
A l'aide d'un cutter, retirer l'opercule pré-découpé, monter le raccord (B) à l'aide d'un collier (C1) sur l'entrée du couvercle, placer l'évacuation du lavabo Ø 40 mm dans le raccord (B) et serrer le collier (C2)

**Tout appareil sanitaire raccordé à un broyeur doit être parfaitement étanche. Une fuite même légère provoque des démarriages intempestifs du broyeur.**

## 10) MONTAGE DE LA MANCHETTE : fig. 9

- Insérer la virole (E) dans la manchette (D).
- Clipper ces 2 pièces en faisant tourner de 1/4 de tour dans l'orifice de l'appareil.

La manchette est destinée à être raccordée à une sortie WC horizontale de diamètre conforme aux normes EN33 et EN37.

## 11) RACCORDEMENT WC :

- Fixer les pattes (F), avec les vis (G) dans l'appareil. fig.10.
- Insérer la manchette de la sortie WC en tirant sur les deux languettes.  
Une fois l'appareil positionné, le figer au sol par l'intermédiaire de 2 vis (non fournies).

## 12) RACCORDEMENT A L'ÉVACUATION : fig. 11

- Mettre en place le coude d'évacuation (A) et l'orienter dans le sens d'évacuation, serrer le coude sur l'appareil à l'aide d'un collier (C1).
- Raccorder le tuyau d'évacuation Ø32 à l'aide d'un collier (C2).

En cas de relevage, nous vous conseillons la pose d'un deuxième clapet anti-retour à battant sur la canalisation d'évacuation, le plus près possible du broyeur.

## **ATTENTION !!!**



Respecter une pente de 1 %.  
Éviter les points bas.

### **13) UTILISATION ET PRÉCAUTIONS :**

#### **ATTENTION !!!**

**En cas d'absence prolongée (vacances), il est impératif de couper l'alimentation générale en eau de la maison.**

**Toute application commerciale ou industrielle est à proscrire.**

Les toilettes équipées de votre nouvel appareil s'utilisent comme un WC classique et demandent un entretien minimum. A chaque mise sous tension, l'appareil se met en route 5 secondes. Le broyeur démarre automatiquement dès qu'un certain niveau d'eau est atteint dans la cuve.

#### **14) ENTRETIEN :**

Pour nettoyer et détartrer la cuvette équipée de votre broyeur, utiliser des produits détartrants sanitaires classiques.

Pour éviter une accumulation de calcaire à l'intérieur de l'appareil, il est conseillé d'effectuer un détartrage régulier :

- Débrancher électriquement le broyeur,
- Mettre dans la cuvette une dose de produit détartrant dilué dans 3 ou 4 litres d'eau,
- Laisser reposer plusieurs heures,
- Rebrancher le broyeur, rincer.

Renouveler 2 ou 3 fois par an.

#### **15) MAINTENANCE :**



**AVANT TOUTE INTERVENTION SUR L'APPAREIL,  
DÉBRANCHER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE.**



Pour vérifier l'état de votre moteur : fig. 12.

- Dévisser la vis du couvercle
- Soulever le couvercle
- Placer une clé dans l'arbre moteur et le tourner manuellement:

\* Si vous pouvez faire tourner cette partie du moteur, ouvrez alors votre cuve et enlevez le corps étranger.

**Si rien ne bloque la turbine, consultez un dépanneur agréé.**

#### **ATTENTION !!!**

Ne seront pris en compte par la garantie que l'évacuation de papiers hygiéniques, matières fécales et eaux sanitaires. Tout dommage causé à l'appareil par le broyage de corps étrangers tels que coton, tampons périodiques, serviettes hygiéniques, lingettes, produits alimentaires, préservatifs, cheveux ou le pompage de liquides tels que solvants ou huiles n'entrerait pas dans le cadre de la garantie.

Cet appareil est muni d'un système de protection thermique, couper l'alimentation électrique de l'appareil pendant deux heures pour désarmer la sécurité à la suite d'une surchauffe.

#### **16) ANOMALIE, CAUSES, REMÈDES :**

Certaines anomalies de fonctionnement des broyeurs ont des causes mineures. Pour aider au diagnostic, reportez-vous au tableau ci-après.

Anomalie constatée	Causes probables	Remèdes
L'appareil se remet en marche par intermittence.	- Les appareils sanitaires raccordés fuient. - Le clapet anti-retour fuit.	- Contrôler l'installation en amont. - Nettoyer ou changer le clapet anti-retour.
Le moteur tourne mais l'eau descend lentement.	- L'évent du couvercle est bouché.  - L'évacuation est bouchée.	- Déboucher l'évent.  - Faire appel à un plombier.
Le moteur tourne mais ne s'arrête plus ou tourne très longtemps.	- La hauteur ou longueur d'évacuation est trop importante ou trop de coude. - Le fond de pompe est bouché.	- Revoir l'installation.  - Débrancher, démonter et déboucher le fond de pompe.
Le moteur ne démarre pas.	- Appareil non branché. - Prise défectueuse. - Problème moteur ou minuterie.	- Brancher l'appareil. - Réparer la prise. - Consulter un dépanneur agréé.
Le moteur tourne très bruyamment.	Moteur bloqué par un corps étranger.	Voir les instructions pour vérifier l'état du moteur.
Le moteur bourdonne mais ne tourne pas.	- Le condensateur est défectueux ou problème moteur. - Moteur bloqué par un corps étranger.	- Consulter un dépanneur agréé.  - Voir les instructions pour vérifier l'état du moteur.

Pour tout autre problème s'adresser au Service Clients ou à un dépanneur agréé.

#### **17) CONDITIONS DE GARANTIE :**

L'appareil est **garanti 2 ans** à compter de sa date d'achat sous réserve d'une installation conforme et une utilisation normale : évacuation de papiers hygiéniques, matières fécales et eaux sanitaires uniquement.

La garantie se borne au remplacement ou à la réparation en nos ateliers des pièces reconnues défectueuses.

En aucun cas la garantie n'implique la possibilité d'une demande de dommages et intérêts ou d'indemnité.

Les frais de port et d'emballage, les frais de déplacement, ne sont pas couverts par notre garantie.

La garantie ne s'applique pas au remplacement ou aux réparations qui résulteraient de l'usure normale du matériel, de détérioration ou d'accident, provenant de négligence, défaut de surveillance ou d'entretien d'installation défectueuse et tous autres défauts échappant à notre contrôle.

Notre garantie disparaît immédiatement et complètement si le client modifie ou fait réparer sans notre accord le matériel fourni.

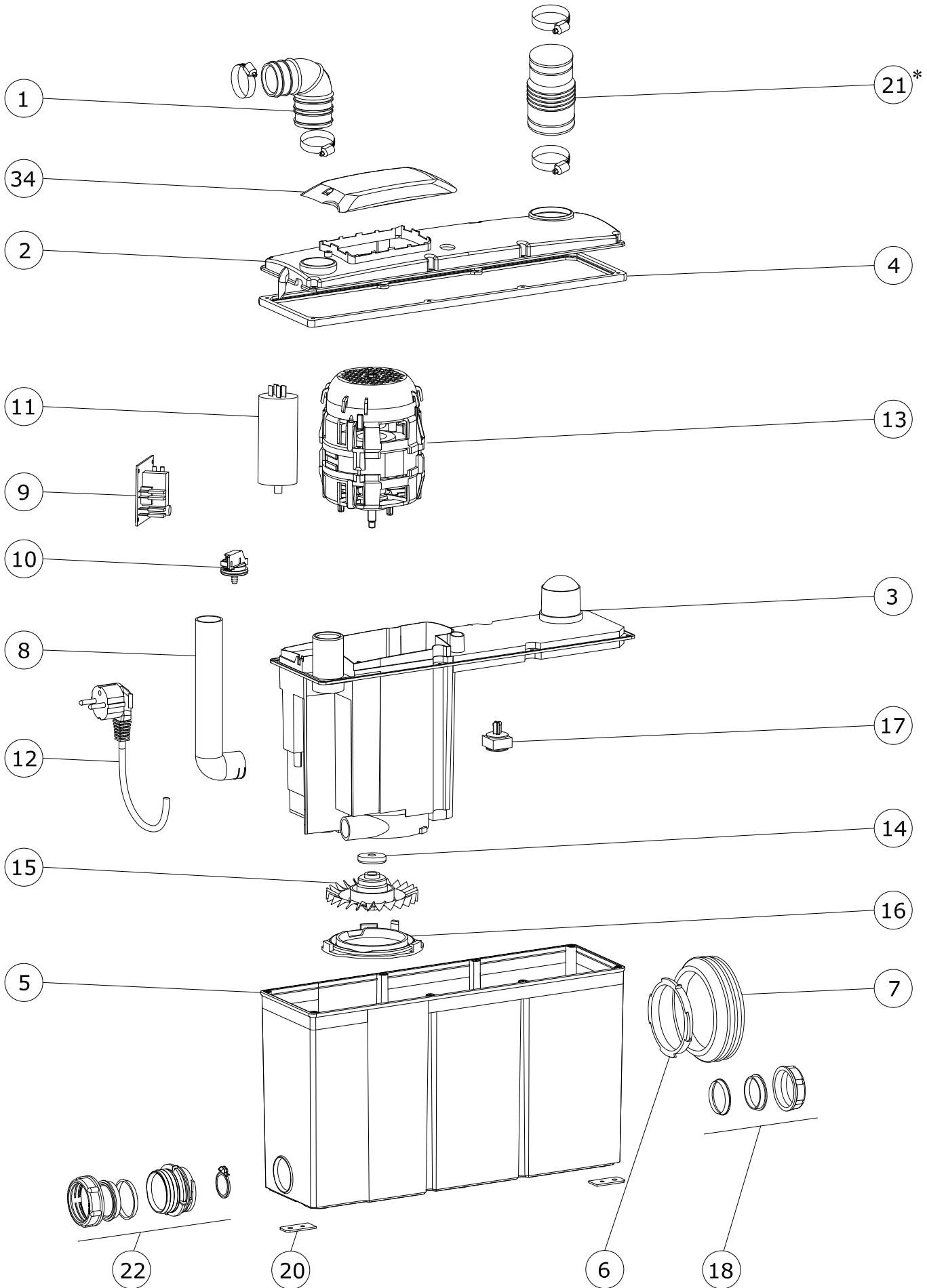
La réparation, la modification ou le remplacement des pièces pendant la période de garantie ne peuvent avoir effet de prolonger le délai de garantie du matériel.

Si néanmoins notre responsabilité devait se trouver engagée, elle serait limitée pour tous dommages à la valeur de la marchandise fournie par nous et mise en œuvre par nos soins.

La garantie prend effet à compter de la date d'acquisition portée sur la facture du distributeur.

Cette facture sera exigée pour toute mise en jeu de la garantie.

Textes et schémas non contractuels, le fabricant se réserve le droit de procéder à toute modification sans préavis sur l'ensemble de sa gamme ainsi que sur les documents technique ou commerciaux s'y rapportant.



Texte, dessins et images ne sont pas contractuelles. Texto, los dibujos y las imágenes no son vinculantes. Texto, desenhos e imagens não são vinculantes.

Text, drawings and pictures are not contractually binding. Tekst, tekeningen en foto's zijn niet bindend. Testo, disegni e immagini non sono vincolanti.

Tekst, rysunki i zdjcia nie sa wiązace. Text, teckningar och bilder är inte bindande. Tekst, tegninger og billeder er ikke bindende.

Text, Zeichnungen und Abbildungen sind unverbindlich. Szöveg, rajzok és képek nem kötelező érvényűek. Текст, рисунки и изображения не са задължителни.

Text, kresby a obrazy nie sú záväzné. Besedilo, risbe in slike niso zavezajoči. Text, kresby a obrazy nejsou závazné. Текст, схемы и изображения не являются обязательными.

Tekst, joonised ja pildid ei ole siduvad. Teksti, piirustukset ja kuvat eivät ole sitovia.



0679

SETMA EUROPE ZI Athélia3 Voie Antiope

16

DoP01abro DoP00apom

EN 12050-3

Station de relevage à application limité DN 40 pour effluents contenant des matières fécales.

- Code de référence du produit : « cuve 5 »
- Matériau : PP.

pour le drainage des points d'écoulement qui se situent en dessous du niveau de reflux dans les bâtiments

**Réaction au feu**

NPD

**Étanchéité à l'eau, étanchéité à l'air**

- Étanchéité à l'eau	Réussite
- Étanchéité aux odeurs	Réussite

**Performance (Performance de relevage)**

- Pompe de substances solides	Réussite
- Raccords de conduites	Réussite
- Cotes minimum de la conduite de ventilation	Réussite
- Vitesse d'écoulement minimum	Courbe de débit pompe
- Passage libre minimal de l'installation	Réussite
<b>Résistance mécanique</b>	Réussite
<b>Niveau de bruit</b>	70 dB
<b>Durabilité</b>	Réussite
- de la stabilité structurelle	Réussite
- de la performance de relevage	Réussite
- de la résistance mécanique	Réussite
<b>Substances dangereuses</b>	NPD



0679

SETMA EUROPE ZI athelia3 Voie Antiope

16

DoP01abro DoP00apom

EN 12050 - 3

Lift station to limited application DN 40 for effluents containing faecal matter.

- The product reference code: «tank 5»
- Material: PP

for drainage of flow points which lie below the level of reflux in buildings

**Reaction to fire**

NDP

**Watertight, air tightness**

- Water tightness	Success
- Seal in odors	Success

**Performance (Performance of lifting)**

- Pumping of solids	Success
- Pipe fittings	Success
- Minimum dimensions of the ventilation duct	Success
- Minimum flow rate	Flow of the pump curve
- Minimum installation clearance	Success
<b>Mechanical resistance</b>	Success
<b>Noise level</b>	70 dB
<b>Sustainability</b>	Success
- structural stability	Success
- the performance of lifting	Success
- mechanical resistance	Success
<b>Dangerous substances</b>	NDP



0679

SETMA Europa ZI athelia3 Voie Antiope

16

DoP01abro DoP00apom

EN 12050 - 3

Heben Sie die Station, um begrenzte Anwendung DN 50 für Abwässer, Fäkalien enthalten.

- Das Produkt Referenz-Code: «tank 5»
- Material: PP

für die Entwässerung von Strömung verweist die liegen unter dem Niveau des Rückflusses in Gebäuden

**Brandverhalten**

NDP

**Wasserdicht, Luftdichtheit**

- Wasserdichtigkeit	Erfolg
- Gerüche versiegeln	Erfolg

**Performance (Wertentwicklung Facelift)**

- Pumpen von Feststoffen	Erfolg
- Rohrverschraubungen	Erfolg
- Mindestabmessungen der Lüftungskanal	Erfolg
- Minimaler Durchfluss	Durchfluss der Pumpe-Kurve
- Minimaler Abstand	Erfolg
<b>Mechanische Festigkeit</b>	Erfolg
<b>Ebene Lärm</b>	70 dB
<b>Nachhaltigkeit</b>	Erfolg
- strukturelle Stabilität	Erfolg
- die Leistung des facelift	Erfolg
- mechanische Festigkeit	Erfolg
<b>Gefährliche Stoffe enthalten</b>	NDP

SETMA EUROPE  
Z.I. Athélia III - Voie Antiope  
13705 La Ciotat Cedex FRANCE  
Tél : 04 42 71 56 00  
Fax : 04 42 71 51 00

SANIFLO Ltd  
Howard house, the runway  
South Ruislip (Middx.) HA4 6 SE  
Tél : 0208 842 0033 – Fax : 0208 842 1671

SANIBROYEUR BENELUX  
Voltaweg 4  
6101 XK ECHT  
Tél : +31 4754 87100 – Fax : +31 4754 86515

SANITRIT SL  
C/CUZCO, n 41  
BARCELONA 08030  
Tel : 93.381.85.97 - Fax.: 93.462.18.97

SETMA  
AV. 5 De Outubro, 10 - 1- 1050-056 LISBOA

SETMA (Deutschland) GmbH  
Siemensstrasse 3  
D-85716 Unterschleissheim  
Tel. +49 (0)89 / 317 13 19 – Fax +49 (0)89 / 317 57 66  
Techn. Hotline: 0800 / 317 13 19

SANITRIT SRL  
Via del benessere, 9  
27010 SIZIANO  
Tél : 0382 6181 – Fax : 0382 – 618200

SANIFLO AB  
Box 797 • 191 27 Sollentuna • SWEDEN  
Telefon 08 – 717 56 80 • Fax 08-717 86 86

DANSK VVS IMPORT A/S  
Gotlandsvej 9 • 8700 Horsens  
Telefon 75 64 48 33 • Fax 75 64 47 93

BAUHAUS & CO Ky (Suomi)  
Valimotie 19 • 01510 VANTAA  
Tel 358 9 584 11 100 • Fax 358 9 584 11 103

SFA Poland Sp. z o.o.  
05-092 Łomianki U • Kolejowa 33

\*Tel. /022/ 732 00 31 do 33 , fax. /22/ 751 35 16 , Tel. kom. 606 63 00 97

SFA SANIBROY, spol. s.r.o.  
Solovská 445/212, 180 00 Praha 8, Česká republika  
Tel.: +420 266 712 855      Fax: +420 266 712 856