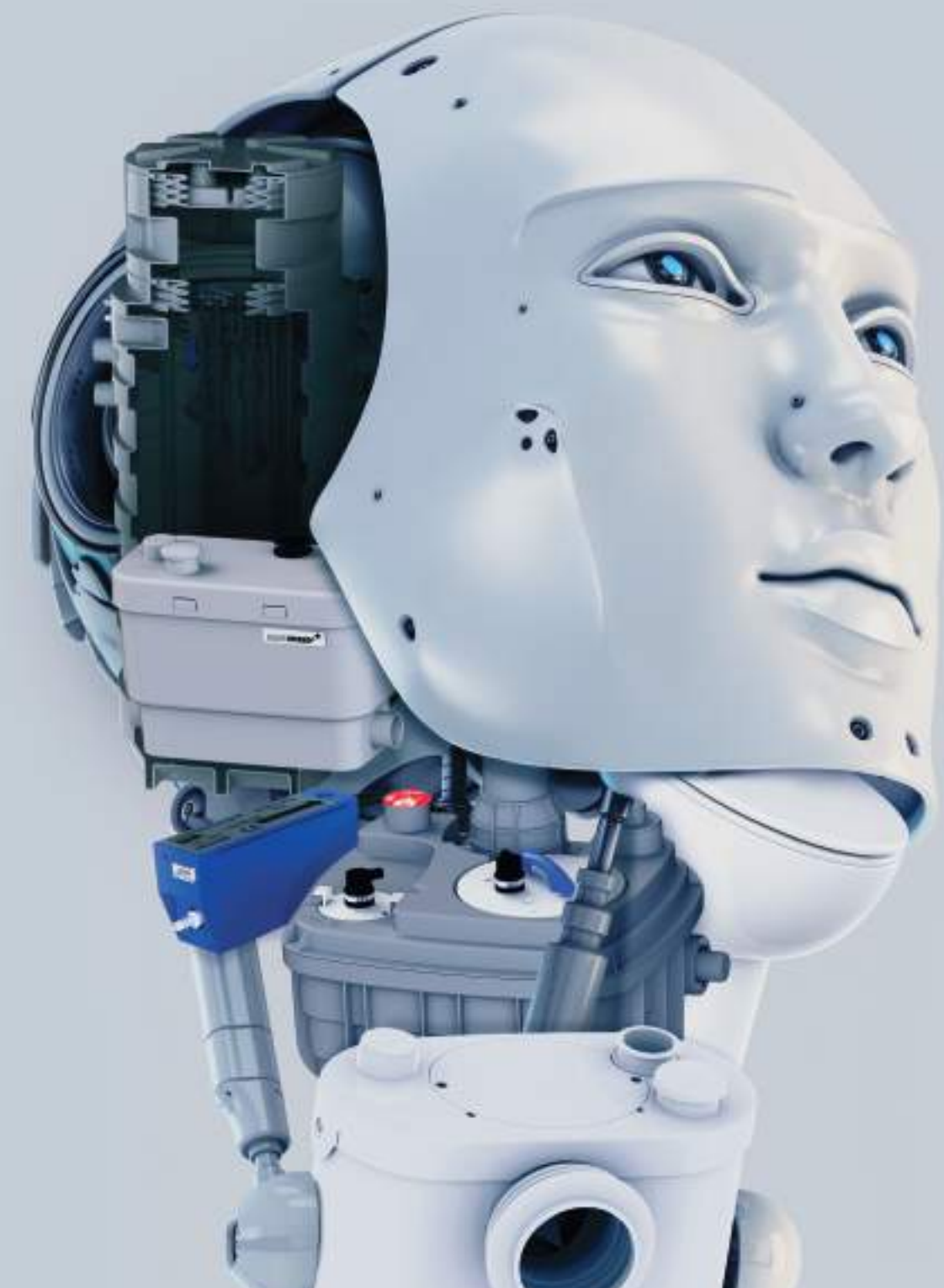
SFA

SANIBROY

GAMME DE PRODUITS
2019/2020



Depuis 1958, date de création du **SANIBROYEUR®**, **SFA** ne cesse d'innover pour apporter à ses clients des produits silencieux, aux formes contemporaines et à la technicité toujours plus performante.

SFA est connu et reconnu pour la fabrication des broyeurs sanitaires, le fameux **SANIBROYEUR®**. La marque française a également étendu depuis plusieurs années son expertise à d'autres produits toujours dans le domaine de l'évacuation des eaux.

Découvrez tous les produits au travers des 5 familles :

- **SANIBROYEUR®**
- **SANIPOMPE®**
- **SANICOMPACT®**
- **SANISTATION®**
- **POMPES À CONDENSATS**

SANIBROYEUR

SANIBROYEUR® *Pro* UP 15
SANIPRO® *XR* UP 16
SANIBEST® *Pro* 17
SANIWALL® *Pro* UP 18/19
SANIPACK® *Pro* UP 20
SANIACCESS® *1+3* 21

SANICOMPACT

SANICOMPACT® *43* 23
SANICOMPACT® *Pro* 24
SANICOMPACT® *Luxe* 25
SANICOMPACT® *Comfort* 26
SANICOMPACT® *Comfort Box* 27

SANIPOMPE

SANIFLOOR®+ 32/33
SANIFLOOR®+ *Tray* 34
SANISHOWER® *Flat* 35
SANIDOUCHE®+ 36
SANISPEED®+ 37
SANIACCESS® *4* 38

POMPES À CONDENSATS

SANICONDENS® *Pro* 41
SANICONDENS® *Best* 42
SANINEUTRAL® 43
SANICONDENS® *Clim mini* 44
SANICONDENS® *Clim pack* 45

SANISTATION

SANICOM® *1* 50
SANICOM® *2* 51
SANICUBIC® *1 / 1 WP* 52/53
SANICUBIC® *1 VX* 54/55
SANICUBIC® *2 Classic WP*
SANICUBIC® *2 Pro WP* 56/57
SANICUBIC® *2 VX* 58/59
SANIPUMP® 61

ACCESSOIRES ..... 62 – 67
CONDITIONS DE GARANTIE 68
INFORMATIONS GÉNÉRALES 69
APERÇU DU RENDEMENT 70/71

SFA : UN SAVOIR-FAIRE MADE IN BRÉGY

Depuis plus de 60 ans, SFA propose des solutions pour installer une nouvelle salle d'eau n'importe où sans gros travaux. Notre usine, implantée à Brégy (60) est certifiée ISO 9001 et 14001. Un savoir-faire «MADE IN FRANCE»

Chaque jour, les quelques 300 collaborateurs œuvrent pour faire vivre le slogan qui reste dans toutes les mémoires : **"SFA et c'est facile"**. D'un simple site d'assemblage, Brégy est devenu, au fil des années et des nombreux investissements consentis, un véritable centre de production quasi autosuffisant. Pour maîtriser de bout en bout la qualité des produits, rien ne vaut l'intégration de la fabrication des différents composants. Ainsi, les 17 000 m2 de l'usine sont divisés en quatre unités pour gérer la production des pièces en composite et en caoutchouc, la fabrication des moteurs, l'assemblage des composants et la création des cartes électroniques.

LES SOLUTIONS SFA SONT AUJOURD'HUI SYNONYMES DE QUALITÉ ET DE TECHNICITÉ «MADE IN FRANCE»

UNE PRÉSENCE INTERNATIONALE

QUELQUES CHIFFRES CLÉS

25
FILIALES SFA

+ DE 60
DISTRIBUTEURS SFA

1000
COLLABORATEURS

Une solution **SFA**, c'est quoi ?

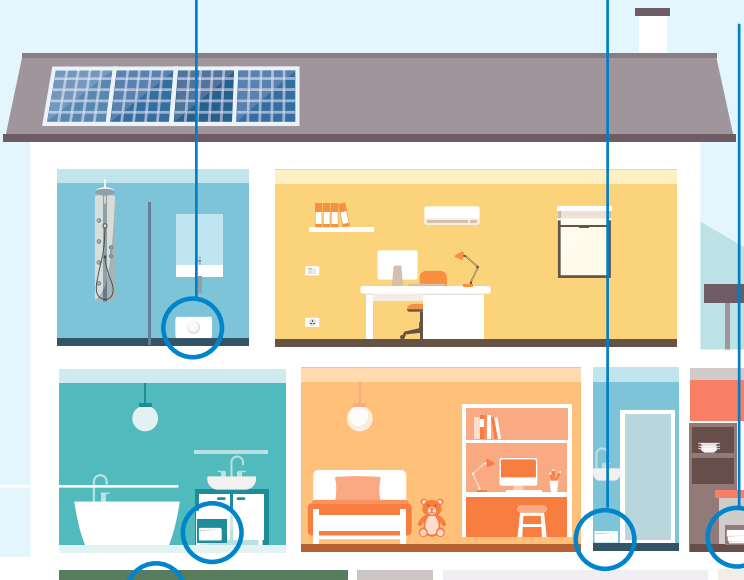
Pour s'adapter aux différentes étapes de la vie, il peut être nécessaire d'aménager sa maison en y ajoutant par exemple des sanitaires ou une nouvelle pièce d'eau. Les produits SFA permettent de réaliser ces installations, facilement et sans gros travaux.

Si la salle d'eau à créer se trouve dans une pièce éloignée des colonnes d'évacuation du bâtiment, dans les combles, ou au sous-sol, un aménagement est nécessaire pour évacuer les eaux usées jusqu'aux canalisations.

UNE SALLE D'EAU
À CÔTÉ DE LA
CHAMBRE
SANIDOUCHE® +

UNE NOUVELLE
SALLE DE BAIN
COMPLÈTE
SANIPRO® *XR* UP

INSTALLER
UNE NOUVELLE
CUISINE
SANISPEED® +



RELEVER LES
EAUX USÉES D'UNE
BAIGNOIRE
SANIACCESS® *4*

RELEVER DES
CONDENSATS DE
CLIMATISEUR
SANICONDENS® *Clim*

UN NOUVEAU WC
DANS UN ESPACE RÉDUIT
SANICOMPACT® *43*

TRANSFORMER
LE GARAGE EN
BUANDERIE ET
COLLECTER TOUTES
LES EAUX USÉES
DE LA MAISON
SANICUBIC® *1 VX*

RELEVER ET NEUTRALISER
LES CONDENSATS
DE CHAUDIÈRE
SANICONDENS® *Pro*

SFA VOUS PROPOSE

LA GAMME DE BROYEURS ET DE POMPES

LA + SILENCIEUSE DU MARCHÉ !

QUELQUES EXEMPLES PAR GAMME

SANIBROYEUR®	**SANIPRO® XR UP**	**46** dB(A)
SANICOMPACT®	**SANICOMPACT® *Pro***	**51** dB(A)
SANIPOMPE®	**SANIDOUCHE® +**	**40** dB(A)

LABORATOIRE NATIONAL INDÉPENDANT • LABORATOIRE NATIONAL INDÉPENDANT •

SFA EFFECTUE SES MESURES DANS UN LABORATOIRE NATIONAL INDÉPENDANT

RESPECT DES NORMES

Les pompes et broyeurs **SFA** sont fabriqués en France, dans notre usine située dans l'Oise. Ils répondent aux normes en vigueur, les concernant :

EN 12050-1 • EN 12050-2 • EN 12050-3

SFA CERTIFICATION

SFA a obtenu la labellisation **« Origine France Garantie »** pour de nombreux produits de la gamme.

Si les broyeurs SFA restent des références depuis leur création, c'est grâce aux efforts permanents de recherche et développement du groupe. Niveau sonore, accessibilité, design, sont autant d'éléments clés pour répondre aux besoins de nos utilisateurs.

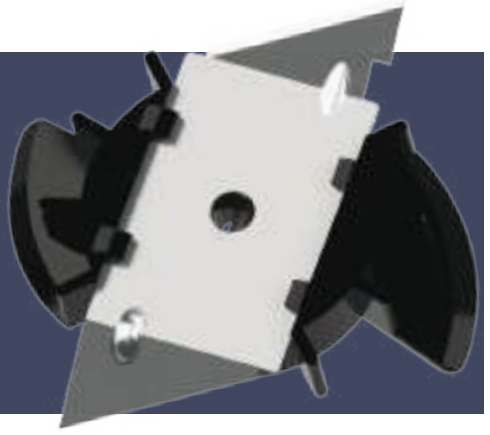
CES SOLUTIONS D'ÉVACUATION DISCRÈTES SONT RENDUES POSSIBLES GRÂCE À L'EFFICACITÉ DES DIFFÉRENTS SYSTÈMES DE BROYAGE À L'INTÉRIEUR DES APPAREILS.

NOS TECHNOLOGIES DE BROYAGE

COUTEAU **MONO-LAME**

Le couteau mono-lame coupe les effluents en fines particules. La dilacération des matières et du papier hygiénique, réalisée grâce aux rotations de la lame en acier, et le refoulement des eaux noires sont effectués sur le même axe.

Utilisé dans les SANIBROYEUR



DISQUE **MULTI-COUTEAUX**

Le disque multi-couteaux permet un broyage par dilacération. Cette technologie est présente dans la gamme SANICOMPACT® et fait fonction de turbine.

Utilisé dans les SANICOMPACT

COUTEAU **PROX K2**

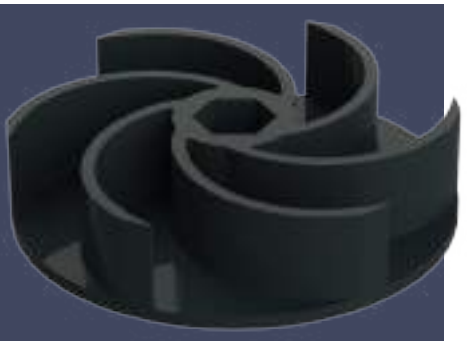
Le couteau Prox K2 a été conçu pour pouvoir accepter des rejets ponctuels de lingettes WC, tampons périodiques, serviettes hygiéniques, préservatifs.

Utilisé dans les SANISTATION

ROUE VORTEX **KX V6**

SFA dispose également de la technologie Vortex. Cette technologie permet un passage libre de 50 mm, et de répondre aux applications les plus exigeantes.

Utilisé dans les SANISTATION



SFA VOUS ACCOMPAGNE AU QUOTIDIEN

LE SERVICE APRÈS-VENTE

UNE QUESTION TECHNIQUE ?
CONTACTEZ-NOUS
+41 32 6310474

DES SERVICES EXCLUSIFS

- Des documentations intuitives et faciles d'utilisation pour accompagner au mieux le quotidien des professionnels

- Découvrez notre nouveau site web SFA toujours au service des professionnels !

SFASANIBROY.CH

Un site Internet offrant de multiples services

- Vidéos produits
- Guide de choix et sélecteur de projets
- Documentations techniques et commerciales
- Service après-vente (SAV)

2 ANS + 3 ANS*

EXTENSION EXCEPTIONNELLE DE GARANTIE

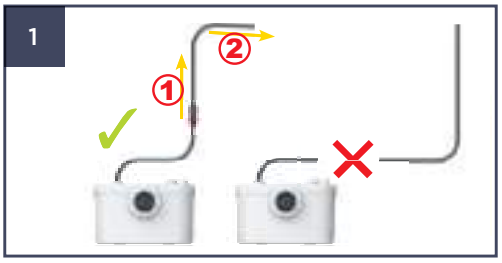
Retrouvez la liste complète des produits concernés et le formulaire d'inscription sur notre site internet : **www.sfasanibroy.ch**

* Ensemble des conditions permettant de bénéficier de l'offre disponibles sur notre site Internet.

PRODUITS INSTALLÉS PAR DES PROFESSIONNELS UNIQUEMENT *

QUELQUES RÈGLES POUR INSTALLER UN BROYEUR SFA

1



• Le relevage vertical doit être effectué au début de L'ÉVACUATION (1). **À partir du point le plus haut de l'évacuation (2), une pente d'au minimum 1 % est nécessaire.**

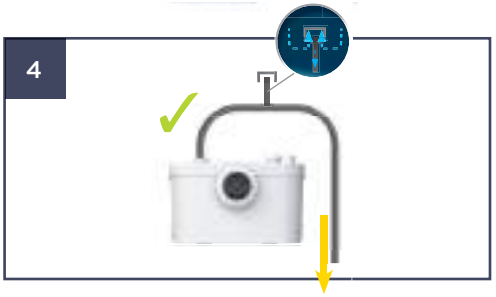
2

• Pour l'installation de coudes sur la tuyauterie d'évacuation, privilégier 2 coudes à 45° plutôt qu'un coude à 90°. **Les courbures de plus grand rayon DIMINUENT les pertes de charge.**

3

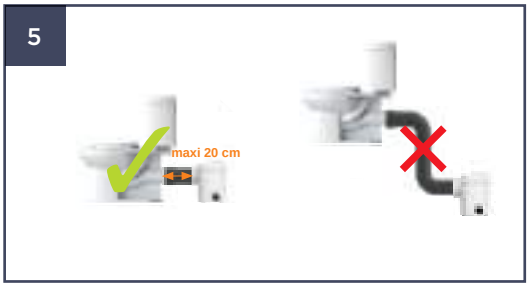
• **Prévoir une pente gravitaire** entre les appareils sanitaires et le broyeur SFA.

4



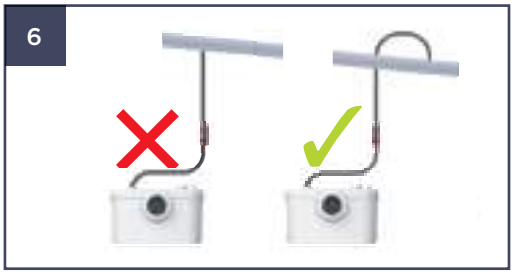
• Si l'évacuation se fait directement vers le bas, **prévoir un clapet aérateur placé au point le plus haut, pour éviter le phénomène de siphonnage.**

5



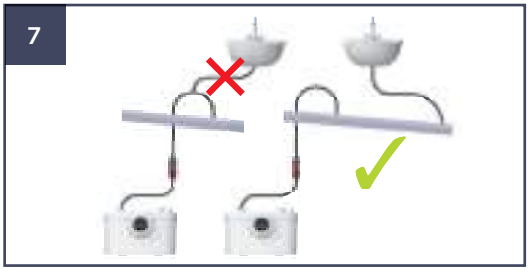
• L'appareil ne doit pas être installé **à plus de 20 cm derrière le WC**, **ni à un niveau inférieur à la cuvette.**

6



• La tuyauterie d'évacuation du broyeur doit être raccordée à la chute **par le dessus, dans le sens de l'écoulement.**

7



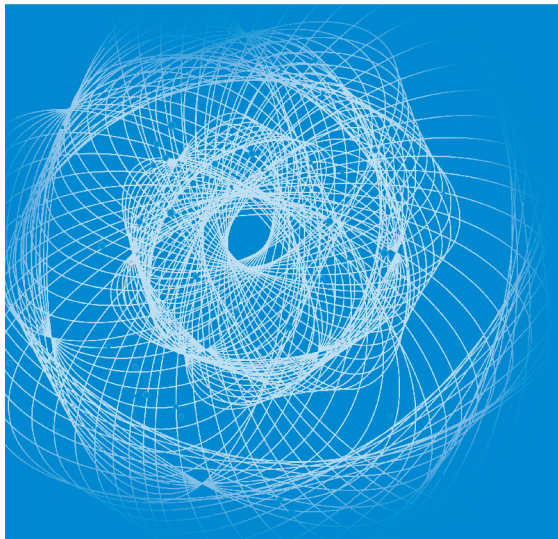
• Aucun appareil sanitaire ne doit être raccordé à la tuyauterie d'évacuation **petit diamètre propre au broyeur.**

APPLICATIONS

	WC	WC suspendu	Lavabo	Bidet	Cabine de douche
SANIBROYEUR® *Pro* UP	✔		✔		
SANIPRO® *XR* UP	✔		✔	✔	✔
SANIBEST® *Pro*	✔		✔	✔	✔
SANIPACK® *Pro* UP		✔	✔	✔	✔
SANIWALL® *Pro* UP		✔	✔	✔	✔
SANIACCESS® *1*	✔				
SANIACCESS® *3*	✔		✔	✔	✔

SFA L'INVENTEUR DU SANIBROYEUR® DEPUIS 1958 !

- Marque leader du marché
- Des produits aux lignes épurées dotés de la technologie Silence
- Des moteurs plus efficients (seulement 400 W)
- Accessibilité simple ou double sans retirer la céramique ou le broyeur grâce aux SANIACCESS® et UP produits.



ÉVOLUE POUR UN MEILLEUR CONFORT D'UTILISATION

LES AVANTAGES UP

Intervention facilitée en cas de blocage	Des produits toujours plus silencieux

SOLUTIONS POUR TOILETTES AU SOL

1 | **SANIBROY® *Pro* UP**
2 | **SANIPRO® *XR* UP**

REMPLACE UN BROYEUR DÉJÀ INSTALLÉ

- Empattement, performances, position de l'évacuation et des entrées de l'appareil identiques
- Remplacement sans modification de l'installation existante

INTERVENTION FACILITÉE EN CAS DE BLOCAGE

- Accès central au panier pour retirer facilement un corps étranger
- Sans démonter l'appareil
- Sans vider la cuve

DES PRODUITS TOUJOURS PLUS SILENCIEUX

- Amortisseurs renforcés : réduction des vibrations et du bruit
- Gamme de broyeurs la plus silencieuse du marché
- 46 dB(A)

DESIGN PLUS MODERNE

- Lignes épurées pour s'intégrer discrètement derrière un WC

SOLUTIONS POUR TOILETTES MURAL

1 | **SANIPACK® *Pro* UP**
2 | **SANIWALL® *Pro* UP**

DOUBLE ACCÈS AU PRODUIT

- Accès direct au panier en cas de blocage suite à une mauvaise utilisation
- Accès direct à la partie électrique pour remplacer les pièces d'usure

DES PRODUITS TOUJOURS PLUS SILENCIEUX

- Gamme de broyeurs pour cuvettes suspendues la plus silencieuse du marché
- 48 dB(A)

5 ANS DE GARANTIE

Le best seller SFA.

Remplacement facile d'un ancien modèle.
Intervention facilitée.

SILENCE
46 dB(A)

5 m

SANIBROYEUR® Pro UP

LES AVANTAGES UP

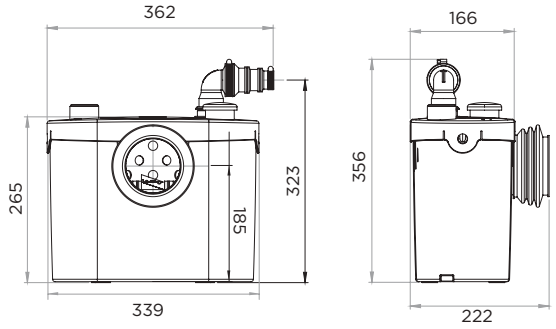
- **Remplacement** idéal d'un ancien modèle
- **Intervention facilitée**
- **Silence :** 46 dB(A)
- **Débit :** > 80 l/min

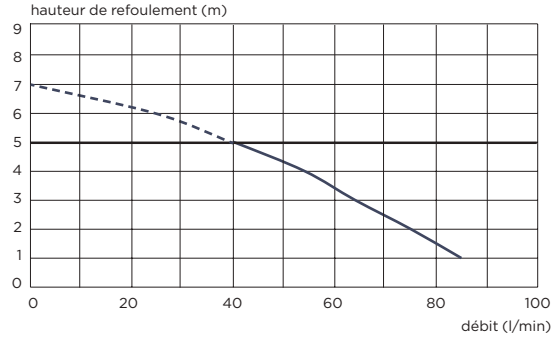
Diamètre d'entrée (hors WC) : 1 x 40 mm
Ø de refoulement conseillé : DN25 / 32 mm
Indice de protection : IP44
Alimentation : 220–240 V/50 Hz
Consommation moteur : 400 W
Clapet anti-retour et connecteurs fournis
Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs

Réf. : 0014UP
GTIN 3308811398017

ACCÈS CENTRAL AU PANIER :

- Accès direct au panier en cas de blocage suite à une mauvaise utilisation de l'appareil
- Sans démonter l'appareil et sans vider la cuve





Peut évacuer toutes les eaux d'une salle d'eau. Intervention facilitée.

SILENCE
46 dB(A)

5 m

SANIPRO® XR UP

LES AVANTAGES UP

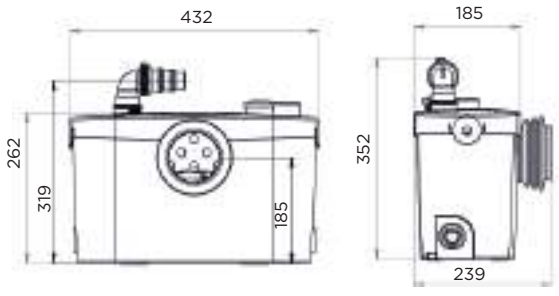
- **Remplacement** idéal d'un ancien modèle
- **Intervention facilitée**
- **Silence :** 46 dB(A)
- **Débit :** > 90 l/min

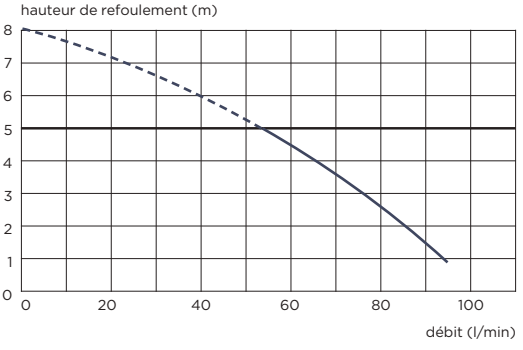
Diamètre d'entrée (hors WC) : 3 x 40 mm
Ø de refoulement conseillé : DN25 / 32 mm
Indice de protection : IP44
Alimentation : 220–240 V/50 Hz
Consommation moteur : 400 W
Hauteur bac de douche : 13 cm
Clapet anti-retour et connecteurs fournis
Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs

Réf. : 0015UP
GTIN 3308815074108

ACCÈS CENTRAL AU PANIER :

- Accès direct au panier en cas de blocage suite à une mauvaise utilisation de l'appareil
- Sans démonter l'appareil et sans vider la cuve





SANIBEST® Pro

LES AVANTAGES

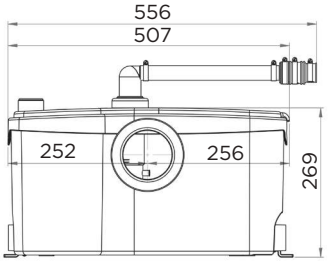
- **Broyage par couteau plateau ultra-performant**
- **Accès direct à la partie électrique par le capot**
- **Débit :** > 140 l/min

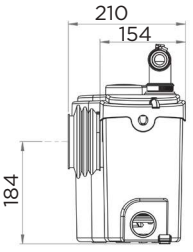
Diamètre d'entrée (hors WC) : 3 x 40 mm
Ø de refoulement conseillé : DN25 / 32 mm
Indice de protection : IP44
Alimentation : 220–240 V/50 Hz
Consommation moteur : 1.100 W
Hauteur bac de douche : 15 cm
Clapet anti-retour fourni et tuyau de raccordement fournis
Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs

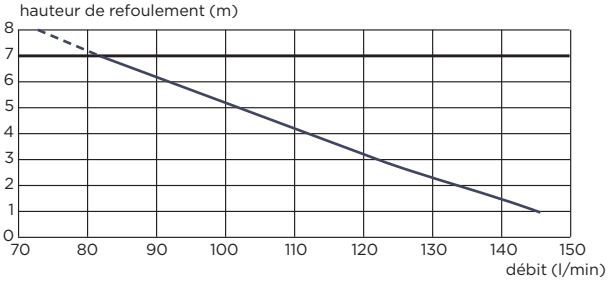
Réf. : 0043
GTIN 3308815013039

ACCÈS DIRECT À LA PARTIE ÉLECTRIQUE :
Par le capot

Broyage
par couteau
plateau : conçu pour pouvoir accepter
des rejets ponctuels de lingettes WC, tampons
périodiques, serviettes hygiéniques, préservatifs.





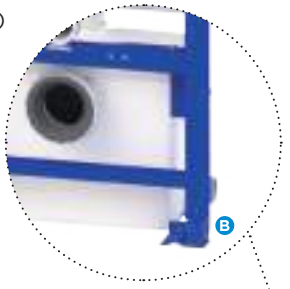


SANIWALL® Pro UP

LES AVANTAGES UP

- **Double accès au produit**
- **Apparence esthétique**
- **Débit :** > 90 l/min

Cadre de montage en deux variantes : pour une fixation au sol si les murs ne sont pas porteurs (A) ou pour une fixation sur des systèmes de rails et des cloisons légères (B).



Version habillage en verre

La solution (broyeur + bâti-support + habillage en verre) **pour une installer une cuvette suspendue. Maintenance facilitée, double accès au produit.**

Au design élégant et contemporain : 47 dB(A)

Colisage :
- Broyeur SFA
- Bâti-support GROHE®
- Habillage en verre
- Clapet anti-retour
- Connecteurs

Habillage en verre :
- Design premium
- Partie supérieure amovible pour faciliter la maintenance :
  - Sans démonter la cuvette
  - Sans déconnecter le broyeur

Réf. :
Version habillage en verre

0035UP // GTIN 3308815074115 (fixation au sol)
0035UPK // GTIN 3308815074344 (système de rails)

Version à carreler

La solution (broyeur + bâti-support) **pour une installer une cuvette suspendue, version à carreler. Pattes aimantées fournies pour créer une trappe amovible. Maintenance facilitée, double accès au produit.**

La solution pour installer une cuvette suspendue qui s'intègre parfaitement dans une pièce carrelée. Faible niveau sonore : 47 dB(A)

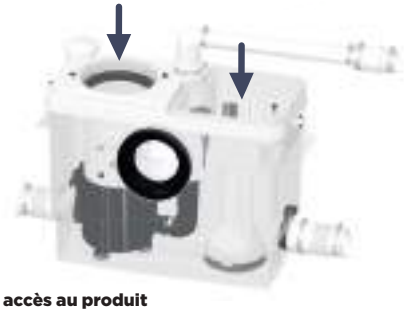
Colisage :
- Broyeur SFA
- Bâti-support GROHE®
- Pattes aimantées
- Clapet anti-retour
- Connecteurs

Trappe amovible :
- Gabarit de découpe
- Pattes aimantées fournies pour la création d'une trappe amovible

Réf. :
Version à carrele

0035FUP (fixation au sol)
0035FUPK (système de rails)

SANIWALL® Pro UP version à carreler



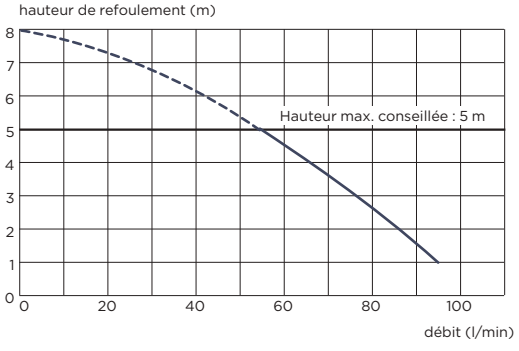
double accès au produit

- Accès direct au panier en cas de blocage suite à une mauvaise utilisation de l'appareil
- Accès direct à la partie électrique pour remplacer les pièces d'usure

Disponible en version à carreler
Fourni avec des pattes aimantées pour installer une trappe amovible.

Nombre d'entrées disponibles : 3
Ø des entrées : 40 mm
Ø de refoulement conseillé : 22/28/32 mm
Consommation moteur : 400 W
Tension d'alimentation : 220–240 V
Classe électrique : 1
Hauteur bac de douche : 13 cm
Niveau sonore : 47 dB(A)

Bâti-support GROHE:
- **Largeur réduite :** 500 mm
- **Réservoir :** equipé d'une double chasse 3 l/6 l
- Système de chasse silencieux et facile d'entretien
- Plaque de commande chromée



Le broyeur pour les toilettes murale qui se place dans les systèmes pré-muraux. Intervention facilitée.

5 ANS DE GARANTIE

Cuvette et bâti-support non fournis

SILENCE
48 dB(A)

5 m

SANIPACK® *Pro* UP

LES AVANTAGES UP

- **Double accès au produit**
- **Format compact**
- **Débit :** > 90 l/min

Diamètre d'entrée (hors WC) : 2 x 40 mm

Ø de refoulement conseillé : DN25 / 32 mm

Indice de protection : IP44

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Consommation moteur : 400 W

Hauteur bac de douche : 13 cm

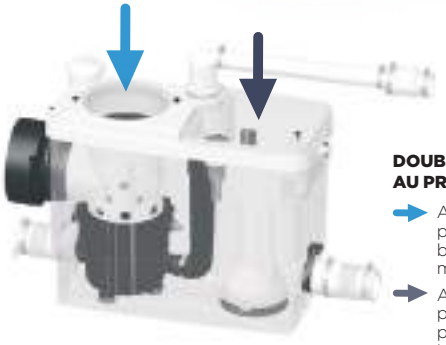
Installation déportée du **SANIPACK® *Pro* UP** par rapport à la cuvette (max 50 cm)

Clapet anti-retour et connecteurs fournis

Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs

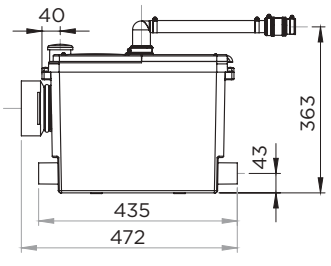
Réf. : 0017UP

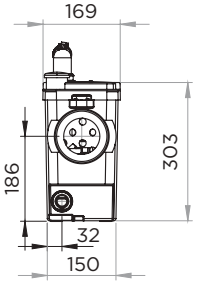
GTIN 3308815074078

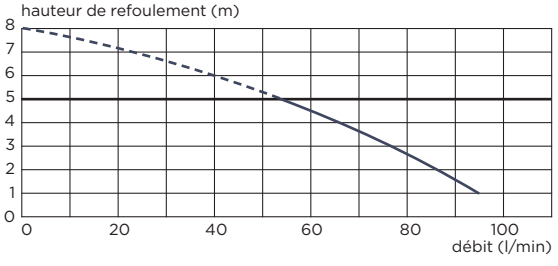


DOUBLE ACCÈS AU PRODUIT :

- Accès direct au panier en cas de blocage suite à une mauvaise utilisation
- Accès direct à la partie électrique pour remplacer les pièces d'usure







SANIACCESS® 1 + 3

LES AVANTAGES

- **Double accès au produit**
- **Débit :** 80 l/min

Diamètre d'entrée (hors WC) : 40 mm
Ø de refoulement conseillé : DN25 / 32 mm
Indice de protection : IP44
Alimentation : 220–240 V/50 Hz
Consommation moteur : 400 W
Hauteur bac de douche : 15 cm
Clapet anti-retour et tuyau de raccordement fournis
Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs

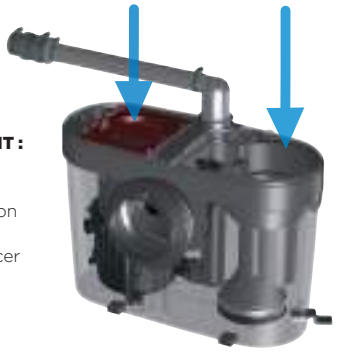
Réf. :

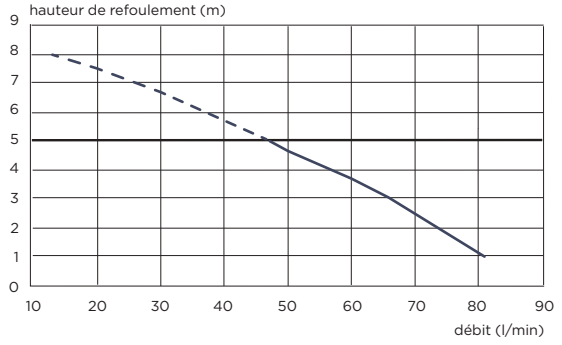
Saniaccess 1: 0001A
GTIN 3308815013169

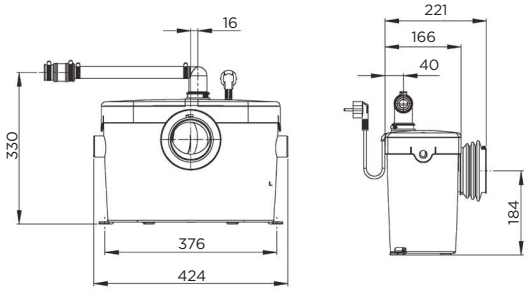
Saniaccess 3: 0015A
GTIN 3308815013183

DOUBLE ACCÈS AU PRODUIT :

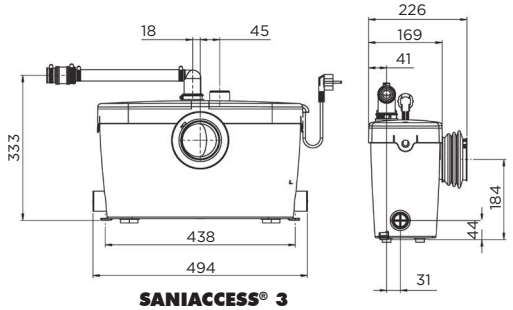
- Accès direct au panier en cas de blocage suite à une mauvaise utilisation
- Accès direct à la partie électrique pour remplacer les pièces d'usure







SANIACCESS® 1



SANIACCESS® 3

APPLICATIONS

	WC	WC suspendu	Lavabo	Économie d'eau 1,8 l/3 l
SANICOMPACT® *43*	✔			✔
SANICOMPACT® *Pro*	✔		✔	✔
SANICOMPACT® *Luxe*	✔		✔	✔
SANICOMPACT® *Comfort*		✔	✔	✔
SANICOMPACT® *Comfort Box*		✔		✔

LES TOILETTES COMPACT AVEC BROYEUR INTÉGRÉ POUR UN VRAI GAIN DE PLACE

- Des produits au design contemporain équipés de la technologie Silence
- Une gamme respectueuse de l'environnement : économique en eau et en énergie
- Un confort d'utilisation grâce à l'abattant frein de chute
- Une hygiène garantie grâce à la céramique anticalcaire et un abattant antibactérien

SANICOMPACT® 43

LES AVANTAGES

- **Abattant frein de chute et antibactérien**
- **Cuvette anticalcaire**
- **Économies d'eau :** 1,8 l/3 l
- **Débit :** > 100 l/min

Technologie Silence

Système Eco+ (double chasse 1,8 l/3 l)

- Céramique anticalcaire
- Abattant antibactérien à frein de chute

Diamètre de refoulement conseillé : 32 mm

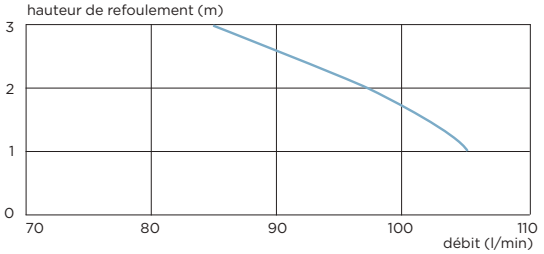
Alimentation : 220–240 V/50 Hz

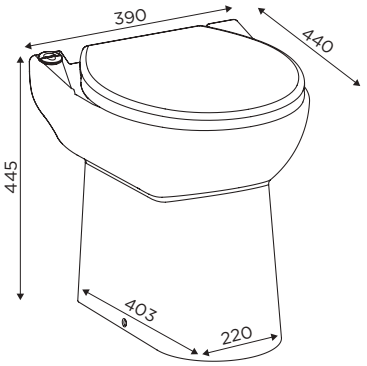
Consommation moteur : 550 W

Clapet anti-retour fourni

Fixations au sol fournies

Réf. :
0005 (blanc)
GTIN 3308814399011





SANICOMPACT® Pro

LES AVANTAGES

- **Abattant frein de chute et antibactérien**
- **Cuvette anticalcaire**
- **Économies d'eau :** 1,8 l/3 l
- **Débit :** > 100 l/min

Possibilité de raccorder un lave-mains

Technologie Silence

Système Eco+ (double chasse 1,8 l/3 l)

• Céramique anticalcaire

• Abattant antibactérien à frein de chute

Diamètre d'entrée lave-mains : 40 mm

Diamètre de refoulement conseillé :
DN 25 / 32 mm

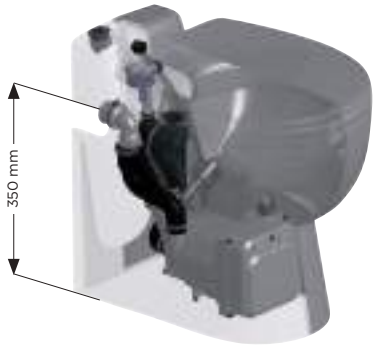
Alimentation : 220–240 V/50 Hz

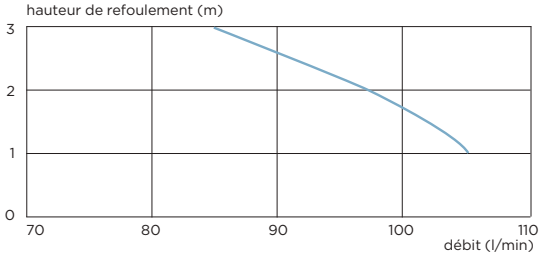
Consommation moteur : 550 W

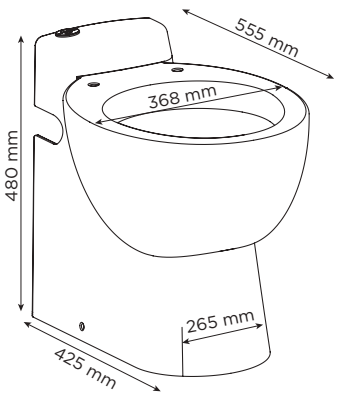
Clapet anti-retour fourni

Fixations au sol fournies

Réf. : 0011
GTIN 3308815065960







SANICOMPACT® Luxe

LES AVANTAGES

- **Abattant frein de chute et antibactérien (C4)**
- **Cuvette anticalcaire**
- **Économies d'eau :** 1,8 l/3 l
- **Débit :** > 100 l/min

Possibilité de raccorder un lave-mains

Technologie Silence

Système Eco+ (double chasse 1,8 l/3 l)

- Céramique anticalcaire
- Abattant antibactérien à frein de chute

Diamètre d'entrée lave-mains : 40 mm

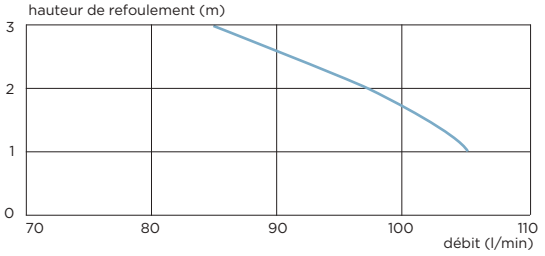
Diamètre de refoulement conseillé :
DN 25 / 32 mm

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Consommation moteur : 550 W

Clapet anti-retour fourni

Fixations au sol fournies

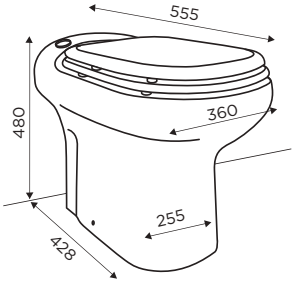


Réf. :
0004 (blanc)
GTIN 3308812399013

0006 (beige)
GTIN 308812499010

0007 (gris)
GTIN 3308812899117

0012 (pergamon)
GTIN 3308812329010



SANICOMPACT® Comfort

LES AVANTAGES

- **Abattant frein de chute et antibactérien**
- **Cuvette anticalcaire**
- **Économies d'eau :** 1,8 l/3 l
- **Débit :** > 100 l/min

Raccordement lave-mains de série

Technologie Silence

Système Eco+ (double chasse 1,8 l/3 l)

- Céramique anticalcaire
- Abattant antibactérien à frein de chute
- Livré avec châssis non autoportant réglable en hauteur
- Ne convient pas aux cloisons légères

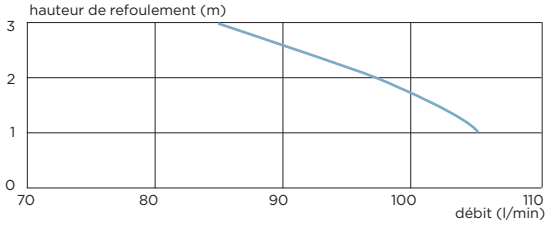
Diamètre d'entrée lave-mains : 40 mm

Diamètre de refoulement conseillé : DN 25 / 32 mm

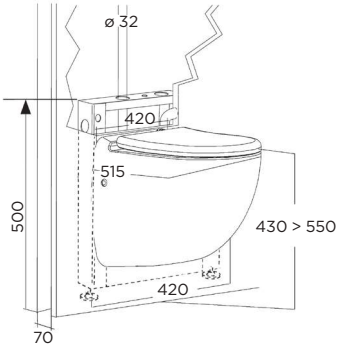
Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Consommation moteur : 550 W

Clapet anti-retour fourni



Réf. : 0044
GTIN 3308815012223



SANICOMPACT® Comfort Box

LES AVANTAGES

- **Installation rapide sur chaque mur (sans carrelage)**
- **Abattant frein de chute et antibactérien**
- **Cuvette anticalcaire**
- **Économies d'eau :** 1,8 l/3 l
- **Débit :** > 100 l/min

Système Eco+ (double chasse 1,8 l/3 l)

- Céramique anticalcaire
- Siège WC antibactérien avec abaissement automatique et fonction Quick-Release pour un nettoyage facile

Diamètre d'entrée lave-mains : DN 32 / 40 mm

Alimentation :220–240 V/50 Hz

Consommation moteur :500 W

poids : 45 kg

Clapet anti-retour fourni

Réf. :

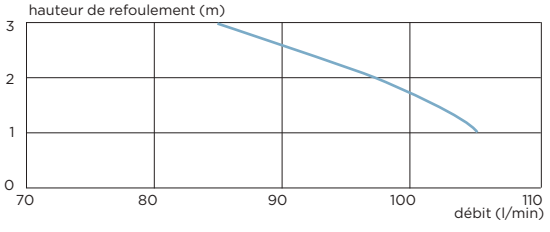
0044BOX (blanc)
GTIN 3383720021683

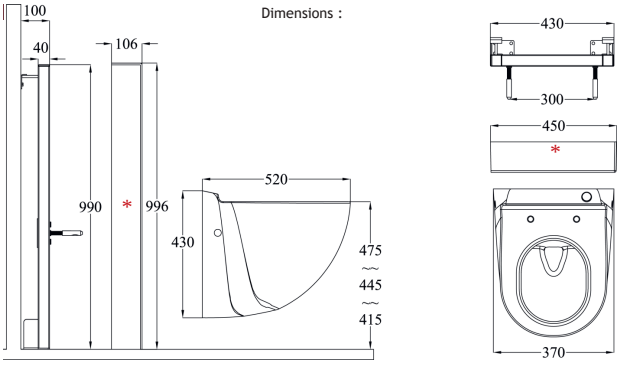
0044aBOX (anthracite)
GTIN 3383720021706

0044bBOX (gris béton)
GTIN 3383720021690

Flexibilité d'utilisation pour tous les types de murs

Cadre de montage autonome avec déguisement de boîte pour fixation au sol.





INSTALLEZ LA DOUCHE QUE VOUS SOUHAITEZ !

De la plus plate ... à la plus traditionnelle

...wedi

SANIFLOOR® + 1, 4

Pompe + siphon
Pour douche à l'italienne

HAUTEUR D'ACCÈS : 0 CM

SANIFLOOR® + 3

Pompe + siphon
Pour douche à l'italienne

HAUTEUR D'ACCÈS : 2 CM

Receveur fourni

SANIFLOOR® + Tray

Pompe + siphon
+ receveur extra-plat
Pour douche prête à poser

HAUTEUR D'ACCÈS : 5,5 CM

SANISHOWER® Flat

Pompe + siphon
Pour receveur plat

HAUTEUR D'ACCÈS : 8 CM

SANIDOUCHE® +

Pompe
Pour receveur classique

HAUTEUR D'ACCÈS : 12 CM

INSTALLEZ UNE CUISINE OÙ VOUS VOULEZ !

Avant

Après

SANISPEED® +

APPLICATIONS

	Douche à l'italienne	Receveur	Receveur à carreler WEDI®	Cabine de douche	Lavabo	Baignoire	Lave-vaisselle	Lave-linge	Évier
SANIFLOOR®+ *1*	✔								
SANIFLOOR®+ *3*		✔							
SANIFLOOR®+ *4 WEDI®*			✔						
SANIFLOOR®+ *Tray*		✔							
SANISHOWER® *Flat*		✔			✔				
SANIDOUCHE® +		✔		✔	✔				
SANISPEED® +				✔	✔	✔	✔	✔	✔
SANIACCESS® *4*				✔	✔	✔	✔	✔	✔

LES POMPES DOMESTIQUES AU FAIBLE NIVEAU SONORE

- Possibilités d'aménagements multiples : facile à poser et encombrement réduit
- Une salle de bains, une buanderie ou une cuisine où vous voulez sans gros travaux !

ÉVOLUE POUR TOUJOURS PLUS DE PERFORMANCE

+ PERFORMANT

- Refoulement vertical 7 m (Q = 30 l/min)
- Enclenchement bas (95 mm +/- 15 mm)

+ HYGIÉNIQUE

Filtre à charbon actif pour neutraliser les odeurs

LES AVANTAGES +

Des produits + performants

Des produits + hygiéniques

SANIDOUCHE®+

+ PERFORMANT

• Refoulement vertical 5 m (Q = 30 l/min)

+ POLYVALENT

2 entrées latérales basses : montage universel gauche / droite

+ DESIGN

Format compact pour une installation discrète

+ HYGIÉNIQUE

Filtre à charbon actif pour neutraliser les odeurs

SANIFLOOR®+ permet d'installer une douche à l'italienne même sans évacuation gravitaire existante, facilement et sans gros travaux !

SANIFLOOR®

LES AVANTAGES +

- **Débit important :** compatible avec ciel de pluie (30L/min)
- **Grande sécurité :** Parties électriques déportées (isolation galvanique sur la carte électronique)
- **Entretien facile :** tamis à cheveux amovible et nettoyable (sans vis)
- **Accessible :** pour une douche de plain-pied sans marche, accessible aux personnes à mobilité réduite.

Principe de fonctionnement

L'eau entrant dans le siphon actionne automatiquement la pompe grâce au système de détection intégré au siphon. L'eau est alors aspirée et évacuée vers la canalisation principale.

Hauteur bac de douche : 0 cm

Distance max. entre la pompe et le siphon : 3 m horizontal et 30 cm en hauteur

Débit d'évacuation important : compatible avec ciel de pluie - 30L/min à 1m

Caractéristiques de la pompe

Diamètre d'entrée : 16 mm

Diamètre de refoulement : DN 25 / 32 mm

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Intensité max. absorbée : 1,7 A

Consommation moteur : 400 W

Classe électrique : I

Température moyenne des eaux usées entrantes : 40 °C

Clapet anti-retour fourni

Caractéristiques des siphons

Diamètre : 90 mm • **Diamètre de sortie :** 16 mm

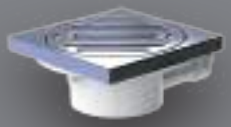
1. Siphon pour sols à carreler : hauteur totale 68 mm

2. Bonde pour receveurs extra-plat : hauteur totale 57 mm

3. Ablauf für fliesbare wedi-Duschtassen: Gesamthöhe 60 mm

Matériaux utilisés : siphon ABS / grille inox

AU CHOIX



SANIFLOOR® + 1
Siphon pour sols à carreler

SANIFLOOR® + 3
Bonde pour
receveurs extra-plat

SANIFLOOR® + 4 ...wedi
Bonde pour receveurs
à carreler wedi®

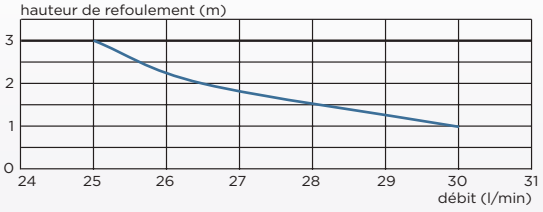
Pompe et siphon : ensemble idéal pour l'installation d'une douche à l'italienne.
Hauteur d'accès = 0 cm

...wedi

3 m

La gamme **SANIFLOOR® +** propose 3 versions de bonde pour s'adapter à tous les revêtements de sol du march

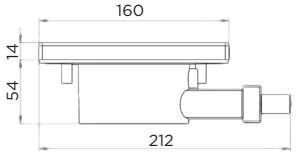
- **SANIFLOOR® +1** pour sols à carreler
- **SANIFLOOR® +3** pour receveurs extra-plat
- **SANIFLOOR® +4** ...wedi our receveurs à carreler wedi®: Fundo Primo, Fundo Trollo, Fundo Borgo, Fundo Nautilo



Dimensions des siphons

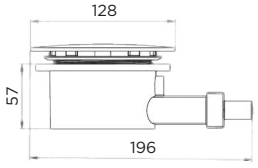
SANIFLOOR® + 1

Réf. : 0050P
GTIN 3308815076232



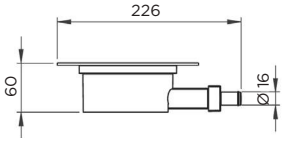
SANIFLOOR® + 3

Réf. : 0051P
GTIN 3308815076164



SANIFLOOR® + 4 ...wedi

Réf. : 0055P
GTIN 3308815076256



Dimensions de la pompe

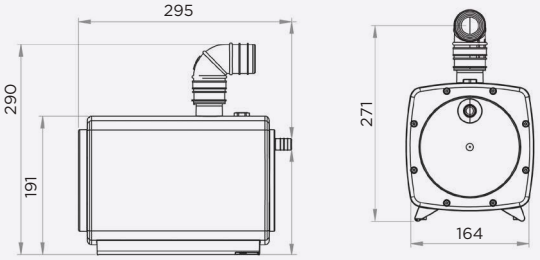


Schéma d'installation

SANIFLOOR® Tray +

LES AVANTAGES +

- **Une nouvelle douche avec receveur plat, à poser sur le sol**
- **Système de détection d'eau sans fil entre la bonde et la pompe**
- **Maintenance simplifiée :** module de détection remplaçable
- Solution complète (pompe + receveur + bonde) **à poser directement au sol** pour installer une douche sans gros travaux

Principe de fonctionnement

L'eau entrant dans le siphon actionne automatiquement la pompe grâce au système de détection intégré au siphon. L'eau est alors aspirée et évacuée vers la canalisation principale.

Hauteur du bac de douche : 5,5 cm

Distance max. entre la pompe et le siphon : 3 m horizontal et 30 cm en hauteur

Débit d'évacuation important : compatible avec ciel de pluie - 30L/min à 1m

Caractéristiques techniques

Diamètre d'entrée : 16 mm
Diamètre de refoulement : DN 25 / 32 mm

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Intensité max. absorbée : 1,7 A

Consommation moteur : 400 W

Classe électrique : I

Température maximum des eaux usées entrantes : 40 °C

Clapet anti-retour fourni

Caractéristiques

4 versions :
80 x 80 x 5,5 cm (25 kg)
90 x 90 x 5,5 cm (26 kg)
100 x 80 x 5,5 cm (25 kg)
120 x 80 x 5,5 cm (27 kg)

Receveurs à poser : Antidérapant PN18

Réf. :

TRAY4EXT80X80 (80 x 80)
GTIN 3308815076300

TRAY4EXT90X90 (90 x 90)
GTIN 3308815076317

TRAY4EXT100X80 (100 x 80)
GTIN 3308815076263

TRAY4EXT100X80PAD (100 x 80 / Pompe à droite)
GTIN 3308815076270

TRAY4EXT120X80 (120 x 80)
GTIN 3308815076287

TRAY4EXT120X80PAD (120 x 80 / Pompe à gauche)
GTIN 3308815076294

Sur demande
avec ecoulements
de douche

Pompe et siphon pour receveur de douche plat. Hauteur d'accès = 8 cm

3 m

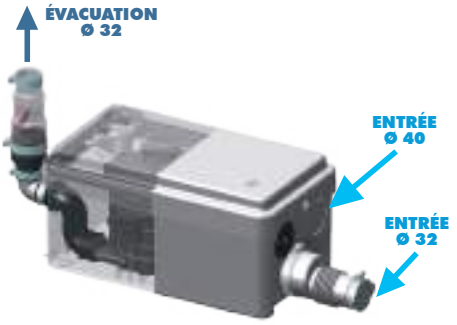
SANISHOWER® *Flat*

LES AVANTAGES

- Enclenchement très bas : 30 mm
- Faible encombrement
- Siphon ultra plat compatible avec la plupart des receveurs du marché

Principe de fonctionnement

L'eau rentre dans la cuve et lorsqu'elle atteint un certain niveau, elle actionne un minirupteur et la pompe se met en marche.



Hauteur d'enclenchement : 30 mm

Hauteur bac de douche : 8 cm

Diamètre des entrées : 1 x DN 25 / Ø 32 mm (douche), 1 x DN 32 / Ø 40 mm (lavabo)

Diamètre de refoulement : DN 25 / 32 mm

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

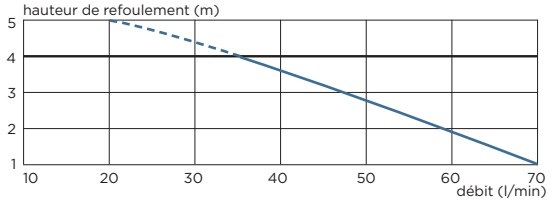
Consommation moteur : 250 W

Intensité absorbée max : 1,3 A • **Classe électrique :** I

Température moyenne des eaux usées entrantes : 40 °C

Indice de protection : IP44 • **Poids net :** 3,7 kg

Clapet anti-retour fourni



Réf. : 0048

GTIN 3308815061016

Dimensions du siphon

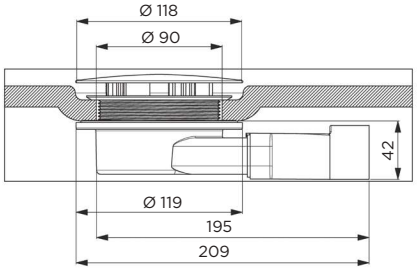
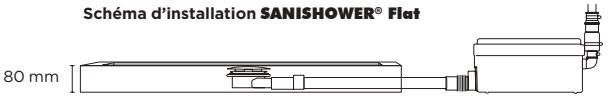


Schéma d'installation SANISHOWER® Flat

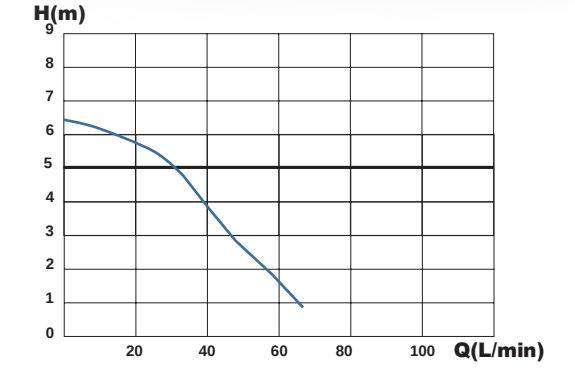


SANIDOUCHE®

LES AVANTAGES +

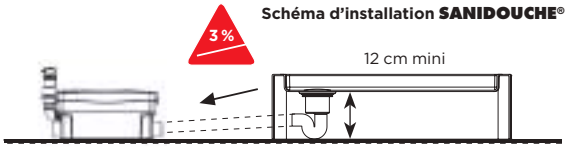
- Polyvalent 2 entrées latérales basses
- Enclenchement bas
- 5 m — Hauteur refoulement Q=30 l/min
- Filtre à charbon actif

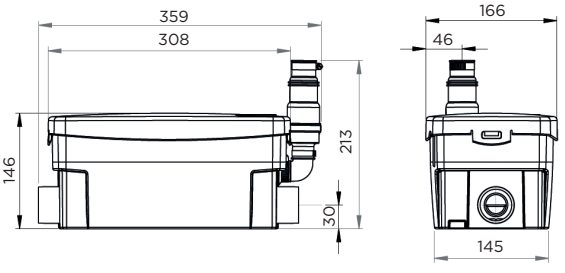
Hauteur d'enclenchement : 65 mm
Hauteur bac de douche : 12 cm
Diamètre des entrées : 2 x Ø 40 mm
Diamètre de refoulement : DN 25 /32 mm
Alimentation : 220-240 V/50 Hz
Consommation moteur : 250 W • **Débit :** > 70 l/min
Intensité absorbée : 1,3 A • **Classe électrique :** I
Température des eaux usées entrantes : 40 °C
Indice de protection : IP44 • **Poids net :** 3,5 kg
Taille compacte pour une installation discrète
Clapet anti-retour fourni
Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs
Pente conseillée entre la bonde et la pompe : 3 %



Réf. : 0016P
GTIN 3308815074030

Schéma d'installation **SANIDOUCHE® +**





Pompe adaptée pour l'installation de buanderie et de cuisine.

Hauteur d'accès ⩾ 15 cm

Bac dégraissant préconisé

7 m

SILENCE
42 dB(A)

5 ANS DE GARANTIE

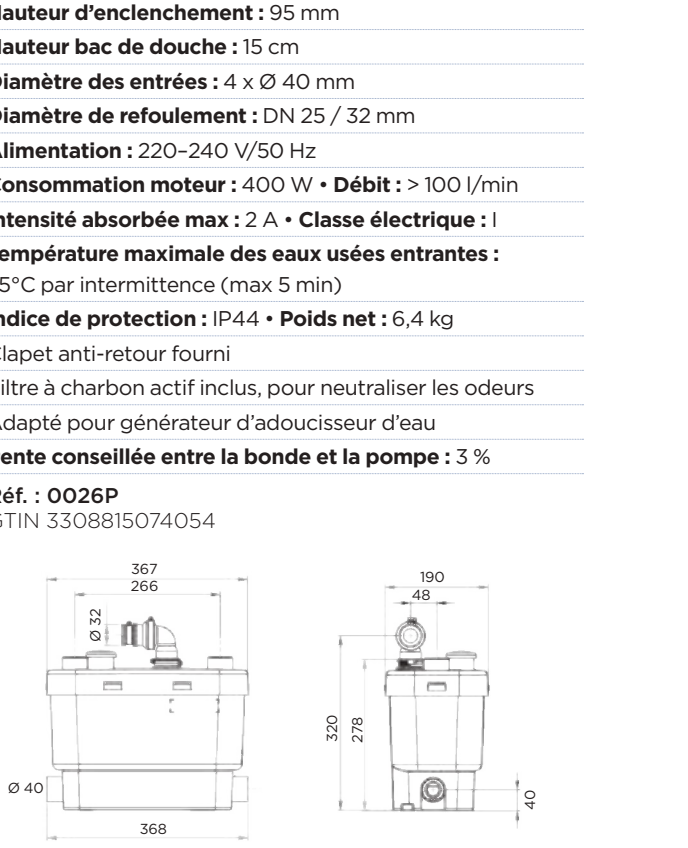
SANISPEED®

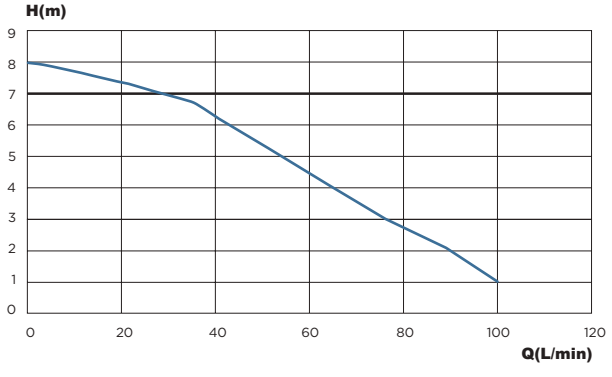
LES AVANTAGES +

- Enclenchement + bas
- Débit : > 100 l/min
- 15% Résistant à l'eau salée
- Filtre à charbon actif

Hauteur d'enclenchement : 95 mm
Hauteur bac de douche : 15 cm
Diamètre des entrées : 4 x Ø 40 mm
Diamètre de refoulement : DN 25 / 32 mm
Alimentation : 220-240 V/50 Hz
Consommation moteur : 400 W • **Débit :** > 100 l/min
Intensité absorbée max : 2 A • **Classe électrique :** I
Température maximale des eaux usées entrantes :
75°C par intermittence (max 5 min)
Indice de protection : IP44 • **Poids net :** 6,4 kg
Clapet anti-retour fourni
Filtre à charbon actif inclus, pour neutraliser les odeurs
Adapté pour générateur d'adoucisseur d'eau
Pente conseillée entre la bonde et la pompe : 3 %

Réf. : 0026P
GTIN 3308815074054





5 ANS DE GARANTIE

La pompe domestique pour évacuer les eaux grises avec entretien à moindre coût.

Bac dégraissant préconisé

5 m

SILENCE
46 dB(A)

SANI ACCESS 4

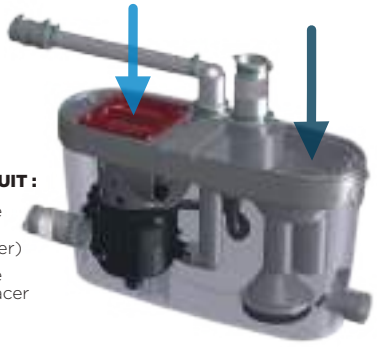
LES AVANTAGES +

- Double accessibilité : à la partie mécanique et aux parties électriques
- Débit : > 80 l/min

15%
Résistant à l'eau salée

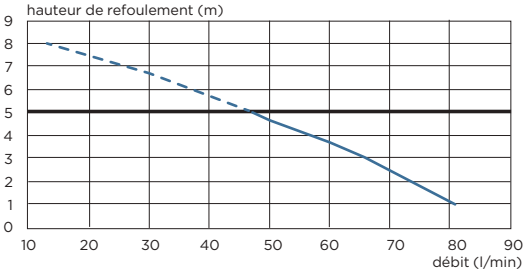
Hauteur d'enclenchement : 90 mm
Hauteur bac de douche : 15 cm
Diamètre des entrées : 3 entrées de 40 mm
Diamètre de refoulement conseillé : DN 25 / 32 mm
Alimentation : 220–240 V/50 Hz
Consommation moteur : 400 W
Intensité absorbée max. : 1,7 A • **Classe électrique :** I
Température maximale des eaux usées entrantes : 75°C par intermittence (max 5 min)
Indice de protection : IP44
Poids net : 6,4 kg
Clapet anti-retour fourni
Adapté pour générateur d'adoucisseur d'eau

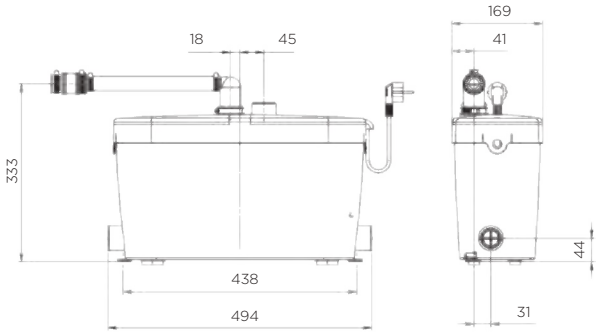
Réf. : 0008A
GTIN 3308815013190



DOUBLE ACCÈS AU PRODUIT :

- Accès direct à la partie mécanique en cas de blocage (corps étranger)
- Accès direct à la partie électrique pour remplacer les pièces d'usure





APPLICATIONS

	Vitrine réfrigérée	Climatiseur	Chaudière	Déshumidificateur
SANICONDENS® *Pro*	✔	✔	✔	✔
SANICONDENS® *Best*			✔	✔
SANINEUTRAL®			✔	
SANICONDENS® *Clim mini*		✔		
SANICONDENS® *Clim pack*		✔		

PRODUITS ADAPTÉS POUR RELEVER LES CONDENSATS DE CHAUDIÈRES AU FIOUL OU AU GAZ

- Solutions dédiées pour neutraliser l'acidité des condensats avant rejet
- Une installation des systèmes de climatisation n'importe où et sans gros travaux !
- Des produits discrets

La pompe avec une cuve de grande capacité, dédiée aux chaudières.

4,5 m

SANICONDENS® Pro

LES AVANTAGES

- 2 entrées avec 1 obturateur
- Pré-raccordement alarme*
- Le volume de la cuve évite les démarrages trop fréquents
- Compact
- Accessoires de fixation fournis

Exclusivement pour chaudière à gaz. Utilisation possible pour chaudière fioul en ajoutant le SANINEUTRAL®.

Raccordements possibles : chaudières à gaz, vitrines réfrigérées, climatiseurs, déshumidificateurs

Diamètre des entrées : 2 entrées 28 mm

Diamètre de refoulement : 8 mm

Débit maximum : 342 l/h • **Volume du réservoir :** 2 l

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Puissance absorbée maxi : 60 W

Intensité absorbée maxi : 0,52 A

Classe électrique : I • **Niveau sonore :** < 45 dB(A)

Température maximale des eaux usées entrantes : 80 °C – S3 15 %

Poids net : 2 kg • **Indice de protection :** IP20

Alarme*: Pré-raccordement

Puissance max des chaudières associées à nos Sanicondens chauds :
50 kW pour chaudières à gaz • **35 kW** pour chaudières à fioul

Fixation murale ou au sol - Clapet anti-retour fourni

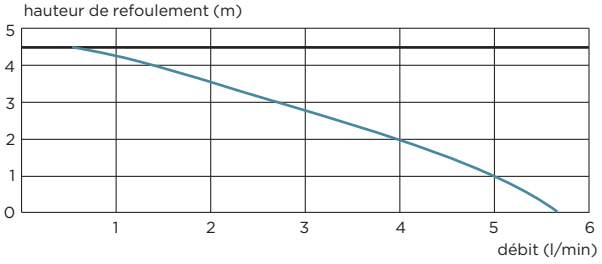
Livré avec : vis de fixation, 1 adaptateur d'entrée, 1 adaptateur de sortie (Ø 50 mm), 1 flexible d'évacuation (6 m) et 1 câble d'alimentation de 2 m, 1 bouchon en caoutchouc, 1 câble de pré-raccordement alarme

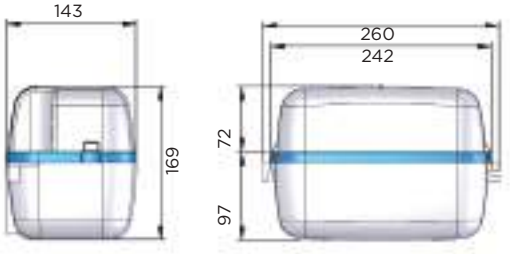
Adaptable aux chaudières murales et au sol

Réf. : 0046
GTIN 3308815013121

* **Le raccordement du contact sans potentiel à l'installation de chauffage est absolument nécessaire.**

Courbe de débit





SANICONDENS® Best

LES AVANTAGES

- Système de neutralisation intégré
- 4 entrées
- Pré-raccordement alarme
- Accessoires de fixation fournis

Raccordements possibles :
chaudières à gaz ou au fioul, déshumidificateurs

Diamètre des entrées : 4 entrées 28 mm

Débit maximum : 342 l/h • **pH min :** 2,5

Volume du réservoir : 2 l • **Alimentation :** 220–240 V/50 Hz

Puissance absorbée maxi : 60 W

Intensité absorbée maxi : 0,52 A

Classe électrique : I • **Niveau sonore :** < 45 dB(A)

Température maximale des eaux usées entrantes :
80 °C – S3 15 %

Pré-raccordement alarme : câble 3 brins, 2 m

Poids net : 2,6 kg • **Indice de protection :** IP20

Puissance max des chaudières associées à nos SANICONDENS chauds : 50kW pour chaudières à gaz • **35 kW** pour chaudières à fioul

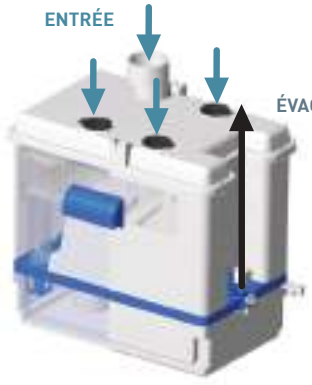
Fixation murale Clapet anti-retour fourni

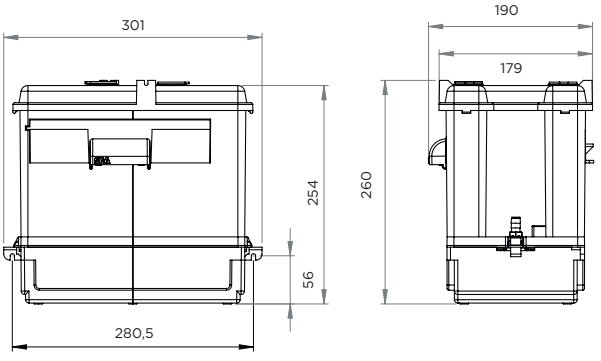
Livré avec : vis de fixation, 1 adaptateur d'entrée, 1 adaptateur de sortie (Ø 50 mm), 1 flexible d'évacuation (6 m), 1 câble d'alimentation (2 m), 3 bouchons caoutchouc et 1 câble d'alimentation pré-raccordement alarme

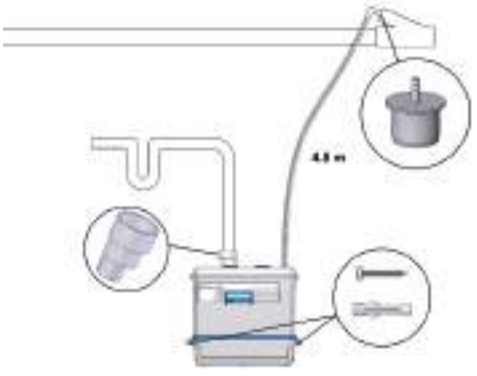
Adaptable aux chaudières murales et au sol

Réf. : 0031
GTIN 3308810000454

* Le raccordement du contact sans potentiel à l'installation de chauffage est absolument nécessaire.







GRANULES DE NEUTRALISATION INCLUS

Pour neutraliser les eaux acides. Peut être placé avant le SANICONDENS® Pro.

SANINEUTRAL®

Neutralisateur de condensats pour chaudières à gaz ou au fioul. Peut-être utilisé avec des chaudières jusqu'à 50 kW de puissance.

Livré directement avec les granules

Préserve les tuyauteries des attaques acides

2 entrées possibles : Sur le dessus (couvercle) ou sur le côté

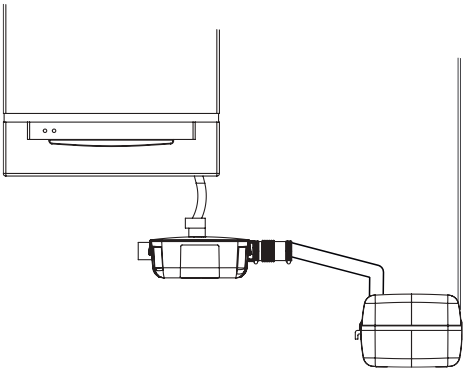
Connections élaborées pour des tuyaux de 40 mm de diamètre ou de 32 mm sur le dessus, avec le raccord fourni

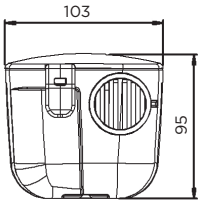
pH min : 2,5 • **2 options de fixation :** Sur le mur ou sur le sol

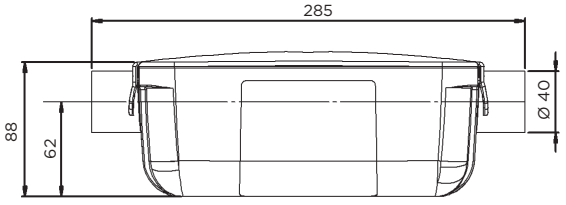
Puissance max des chaudières associées à nos SANICONDENS chauds : 50kW pour chaudières à gaz, **35 kW** pour chaudières à fioul

Maintenance facile : Couvercle démontable sans avoir à déconnecter le produit des tuyaux

Adaptable aux chaudières murales et au sol







Réf. : 0049
GTIN 3308815060927

L'écoulement de condensats émis par les appareils à combustion ne doit se faire que dans des systèmes d'évacuation résistant aux eaux usées d'une valeur de pH inférieure à 6,5. Les réglementations nationales et locales peuvent exiger le prétraitement des condensats.

SACHET INCLUS

Granules de neutralisation
Les granules permettent de neutraliser l'acidité des condensats des chaudières.
À remplacer environ 1 fois par an.

Réf. : SACHGRANULE

SANICONDENS® Clim mini

La pompe SANICONDENS® *Clim mini* convient à des climatiseurs jusqu'à 10 kW frigorifiques.

LES AVANTAGES

- **Dimensions réduites**
- **Très silencieuse** (23 dB(A))
- **Système de sécurité** (contact alarme antidébordement et protecteur thermique calibr)
- **Contrôle facilité : base transparente**

Principe de fonctionnement

SANICONDENS® *Clim mini* est constituée de deux éléments principaux : le bloc de détection et le bloc pompe. Les condensats pénètrent tout d'abord dans le bloc de détection. Lorsque le niveau dans celui-ci est assez élevé, la pompe se déclenche et aspire les condensats afin de les évacuer.

Raccordements possibles : climatiseurs jusqu'à 10 kW

Débit maximum : 15 l/h • **Ø d'évacuation :** 8-10 mm

Aspiration maximale : 2 m (entre le bloc de détection et le bloc pompe)

Hauteur de refoulement maxi recommandée : 6 m

Alimentation : 220-240 V/50 Hz

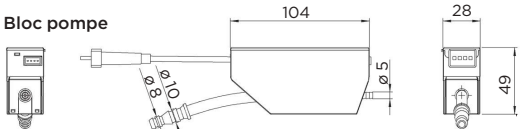
Puissance absorbée maxi : 25 W • **Indice de protection :** IP20

Sécurité : Protecteur thermique calibré - Contact alarme antidébordement - Mise à la terre de la pompe

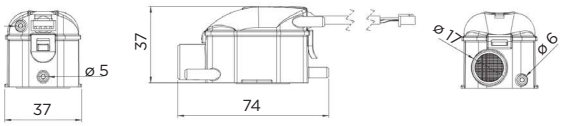
Livré avec : un tuyau souple de 1,5 m, support de fixation, tube d'évent, câble d'alimentation

Réf. : 0040
GTIN 3308815012193

Bloc pompe



Bloc de détection



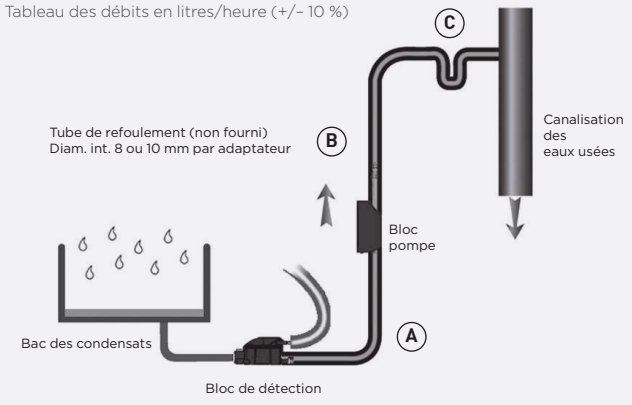
Assurez-vous que la pompe convient à votre climatiseur :

On admet généralement que le volume d'eau de condensats à évacuer est d'environ de 0,5 à 0,8 L/h par kW frigorifique (cette valeur peut augmenter fortement dans les zones à très forte humidité). Ainsi, par exemple, pour un climatiseur de 5 kW, le volume de condensats à évacuer sera de 2,5 à 4 L/h.

Pour réaliser une installation fonctionnelle adaptée à votre climatiseur, il est important de prendre en compte les pertes de charge : la hauteur d'aspiration, la hauteur de refoulement verticale et enfin la longueur de refoulement horizontal. Vous pouvez vous référer au tableau ci-dessous.

Aspiration verticale en mètres (A)	Refoulement vertical en mètres (B)	Refoulement horizontal en mètres (C)			
		5	10	20	30
0	1	10,4	9,1	8,3	7,3
	2	8,9	7,8	7,0	6,4
	3	7,9	7,1	6,3	5,8
	4	7,0	6,0	5,3	4,9
1	1	8,9	8,3	7,5	5,9
	2	7,8	7,3	6,7	6,1
	3	6,9	6,7	5,7	5,4
	4	5,9	5,5	4,9	4,4
1,5	1	7,8	7,6	6,9	6,5
	2	7,1	6,6	6,2	5,7
	3	6,5	5,7	5,1	4,8
	4	5,5	4,8	4,2	3,9

Tableau des débits en litres/heure (+/- 10 %)



Ensemble adapté pour une installation discrète avec goulotte fournie.

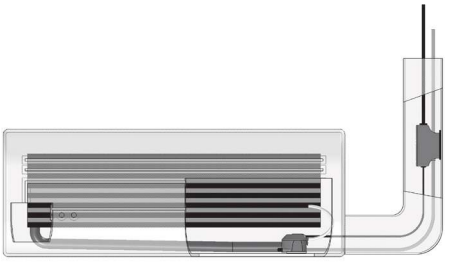
6 m

SILENCE

SANICONDENS® *Clim pack*

LES AVANTAGES

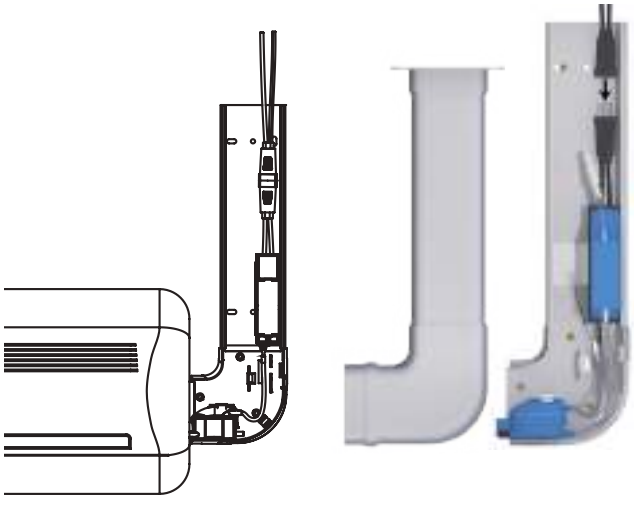
- **Montage facile** (accessoires de fixation et de raccordement fournis)
- **Platine réversible** (droite/gauche)
- **Très silencieuse** (23 dB(A))
- **Design esthétique**

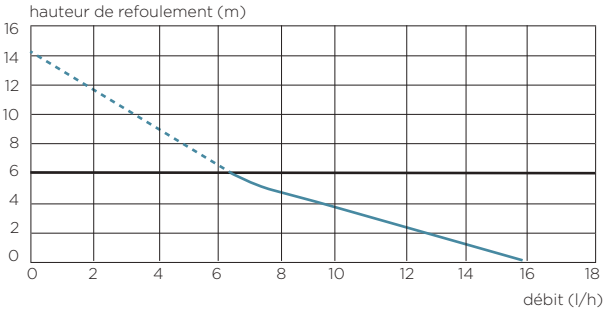


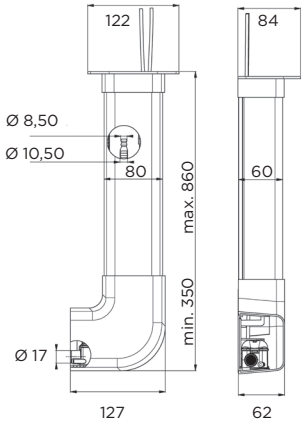
Principe de fonctionnement et caractéristiques produit

SANICONDENS® *Clim pack* ia un système de fonctionnement et des caractéristiques produit similaires au **SANICONDENS® *Clim mini***

Réf. : 0042
GTIN 3308815013022







SANICOM® ET SANICUBIC®

STATIONS DE RELEVAGE À POSER

Parce qu'il n'est pas toujours possible d'enterrer une station de relevage, SFA offre les gammes SANICOM® et SANICUBIC® ! Ce sont des stations de relevage à poser simplement au sol pour une installation et des interventions de maintenance facilitées.

SANICOM® est dédiée au relevage des eaux grises tandis que SANICUBIC® assure le relevage des eaux grises et des eaux noires.

USAGE **INDIVIDUEL** — PETITS PAVILLONS, MAISONS INDIVIDUELLES	EAUX GRISES	SANICOM® 1
	EAUX GRISES ET EAUX NOIRES	SANICUBIC® 1 SANICUBIC® 1 WP SANICUBIC® 1 VX (NOUVEAU 2019)
USAGE **COMMERCIAL** — COMMERCES, LIEUX PUBLICS	EAUX GRISES	SANICOM® 1 SANICOM® 2
	EAUX GRISES ET EAUX NOIRES	SANICUBIC® 1 VX (NOUVEAU 2019) SANICUBIC® 2 Classic WP SANICUBIC® 2 Pro WP SANICUBIC® 2 VX
USAGE **COLLECTIF** — PETIT COLLECTIF, BÂTIMENTS PROFESSIONNELS	EAUX GRISES ET EAUX NOIRES	SANICUBIC® 2 VX

Fonctionnement haute performance grâce à la dilacération SFA

(sauf sur SANICUBIC® 1 VX, SANICUBIC® 2 VX et SANICOM®)

Moteur(s) et capteurs de niveau facilement extractible(s)

Boîtier de commande interactif SMART livré de série

(sauf SANICOM®, SANICUBIC® 1 et SANICUBIC® 2 Classic WP)

Sécurité de fonctionnement grâce au boîtier d'alarme sonore et visuelle

APPLICATIONS

		WC	WC suspendu	Cabine de douche	Lavabo	Bidet	Baignoire	Lave-vaisselle	Lave-linge	Évier
STATIONS DE RELEVAGE DES EAUX GRISES (SANS WC)	**SANICOM® 1**			✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	SANICOM® 2			✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
STATIONS DE RELEVAGE DES EAUX GRISES ET EAUX NOIRES (AVEC WC)	**SANICUBIC® 1**	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	SANICUBIC® 1 WP	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	SANICUBIC® 1 VX	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	SANICUBIC® 2 Classic WP	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	SANICUBIC® 2 Pro WP	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	SANICUBIC® 2 VX	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔

STATIONS DE RELEVAGE COMPACTES POUR RELEVER LES EAUX GRISES ET LES EAUX NOIRES

- De l'usage individuel à l'usage collectif : pour chaque besoin il existe le produit adapté !
- Une simple pose au sol suffit !

NOTRE GAMME DE STATIONS DE RELEVAGE SANICUBIC®

TOUJOURS PLUS D'INNOVATION, POUR FACILITER L'UTILISATION

SANICUBIC® 1 VX **SANICUBIC® 1 WP**

SANICUBIC® 2 Classic WP **SANICUBIC® 2 Pro WP** **SANICUBIC® 2 VX**

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

La cuve est munie de 3 tubes plongeurs dont deux qui commandent la marche du moteur pour une double sécurité, et le troisième le système d'alarme..

• 2 tubes plongeurs longs

Lors d'un fonctionnement normal, dès que les effluents atteignent le niveau d'enclenchement du tube long dans la cuve, le système de pompage se met en marche.

• Tube plongeur court

Lors d'un fonctionnement anormal, si les effluents atteignent le niveau haut dans la cuve une alarme sonore et visuelle est enclenchée. Pour les modèles double pompe, les deux systèmes de pompage sont enclenchés.

LES AVANTAGES

Moteurs et capteurs de niveau démontables pour faciliter la maintenance :

- Sans modification de l'installation existante
- Démontage et remontage instinctifs

FIABILITÉ

- Cuve étanche : pas de risque de débordement ni d'odeur
- Alarme (filaire ou sans-fil) en cas de dysfonctionnement
- Tolère des corps étrangers ponctuels tels que des serviettes hygiéniques, lingettes, etc.

PUISSANCE

- Moteurs puissants jusqu'à 1 500 W
- Système de dilacération haute performance
- Évacuation en Ø 50 mm
- Débit important jusqu'à 12 m3/h

Station de relevage pour eaux grises. Possibilité de relever les eaux grises (hors WC) jusqu'à 90°C.

SANICOM® 1

LES AVANTAGES

- **Facile d'installation** (pose au sol)
- 2 entrées
- Possibilité de relever des eaux très chaudes (jusqu'à 90°C)

Principe de fonctionnement

SANICOM® 1 contient 1 pompe. La cuve est équipée d'1 tube plongeur qui commande la marche du moteur. Dès que les effluents rentrent dans la cuve, la pompe se met en marche et expulse les eaux grises vers la canalisation principale.

Raccordements possibles : eaux grises de salle de bains (sans WC), cuisine, buanderie

Diamètre de refoulement conseillé : DN 25 / 32 mm
Diamètre des entrées : 2 entrées Ø 40 mm

Granulométrie : 8 mm • **Volume de la cuve :** 10 l

Alimentation : 220–240 V/50 Hz • **Consommation moteur :** 750 W

Intensité absorbée maximale : 3,3 A • **Classe électrique :** I

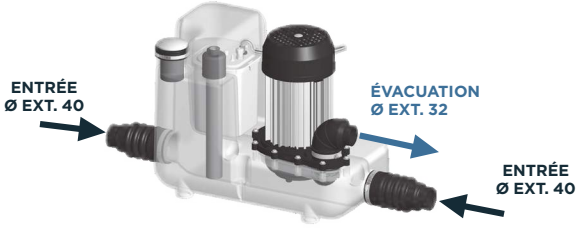
Indice de protection : IP44

Température maximale des eaux usées entrantes : 90°C par intermittence (5 min max.)

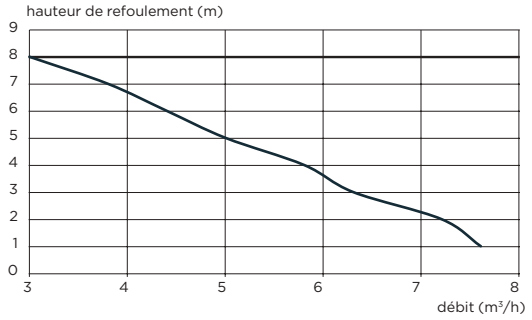
Poids (accessoires inclus) : 12 kg

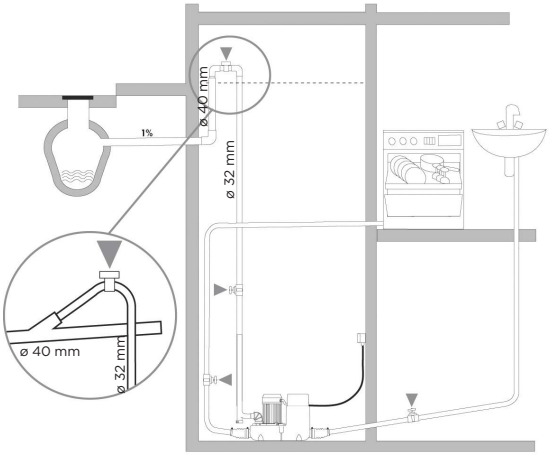
Clapet anti-retour intégré

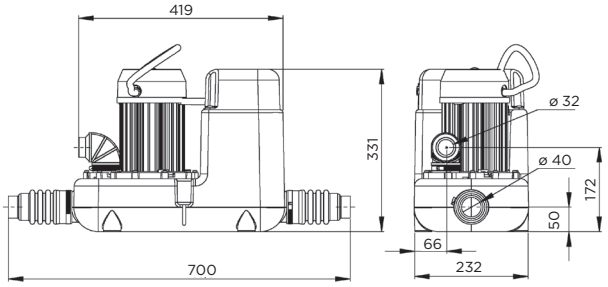
Réf. : 0027
GTIN 3308815012476

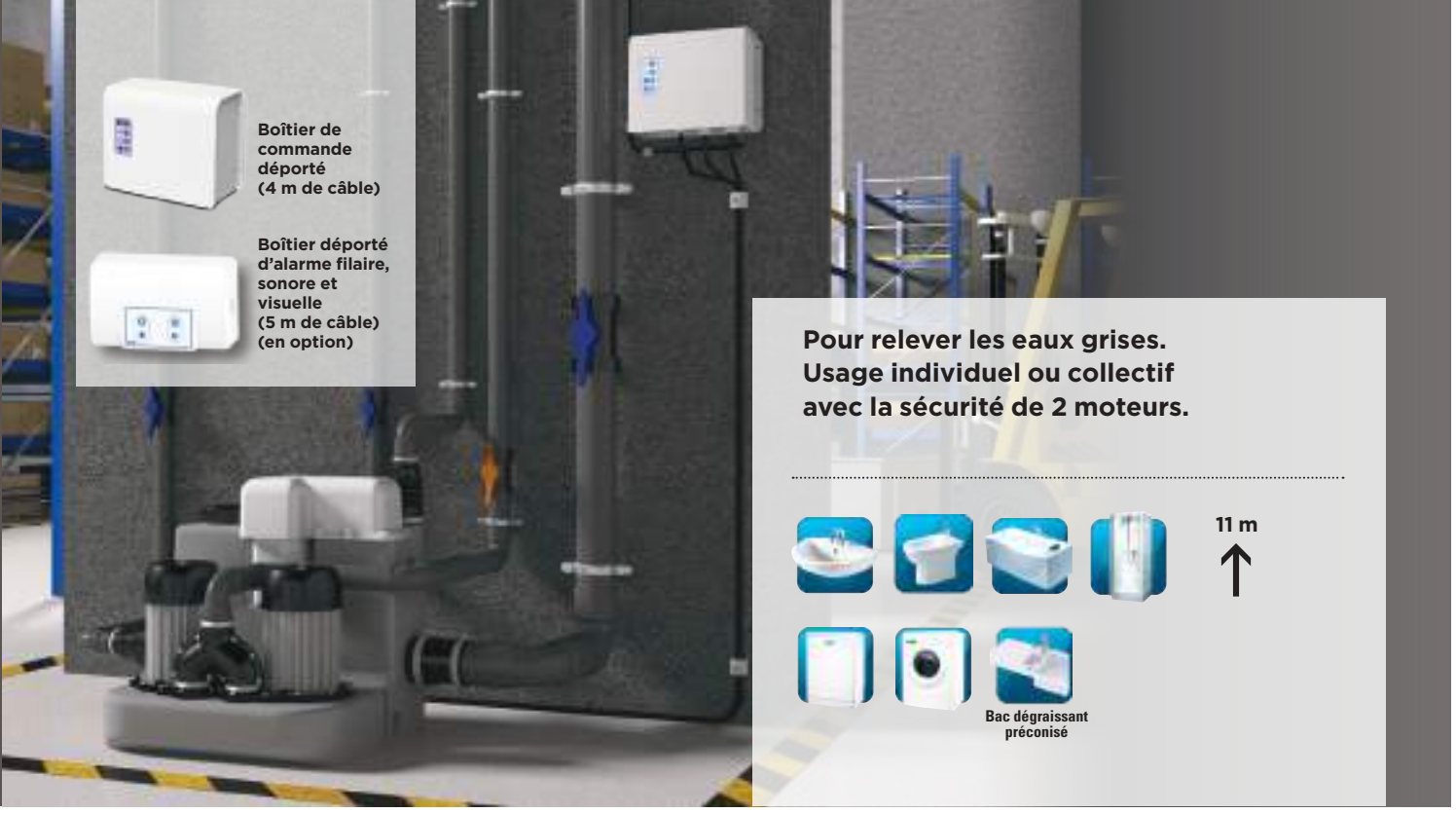


Courbe de pompe









SANICOM® 2

LES AVANTAGES

- **Nouvelles entrées** en Ø ext. 75
- **Facile d'installation** (pose au sol)
- 3 entrées • 2 moteurs
- Possibilité de relever des eaux très chaudes (jusqu'à 90°C)

Principe de fonctionnement

SANICOM®2 contient 2 pompes indépendantes. La cuve est équipée de 2 tubes plongeurs qui commandent chacun un moteur. Dès que les effluents rentrent dans la cuve, la pompe se met en marche et expulse les eaux grises vers la canalisation principale. En cas de besoin, la deuxième pompe se met en marche.

Raccordements possibles :
Eaux grises de salle de bains (sans WC), cuisine, buanderie

Ø de refoulement :
DN 40 / 50 mm

Ø des entrées :
Entrée arrière haute :
Ø ext. 50 et Ø ext. 40

Entrées latérales basses :
Ø ext. 75, Ø ext. 50
et Ø ext. 40

Granulométrie : 8 mm

Volume de la cuve : 34,5 l

Ventilation : 50 mm

Alimentation :
220–240 V/50 Hz

Consommation moteur :
2 x 1.500 W

Intensité absorbée max. : 13 A

Classe électrique : I

Indice de protection : IP44

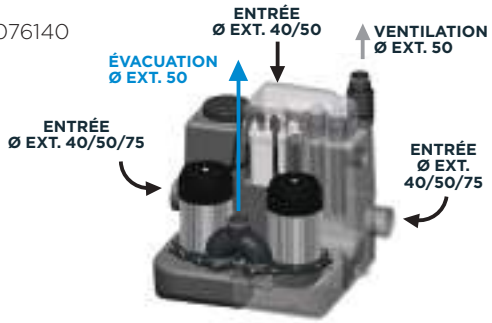
Température max. des eaux usées entrantes : 90°C par intermittence (5 min max.)

Poids (accessoires inclus) :
26 kg

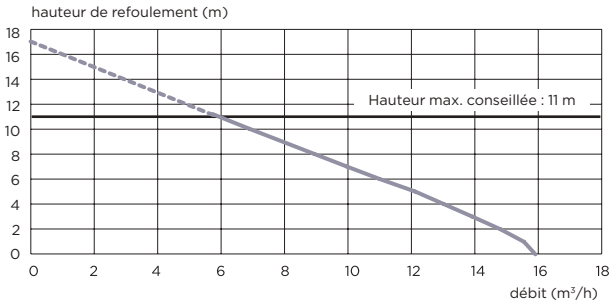
Hauteur d'enclenchement :
145 mm

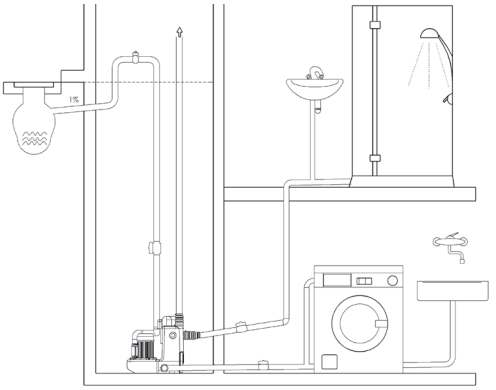
2 clapets anti-retour intégrés

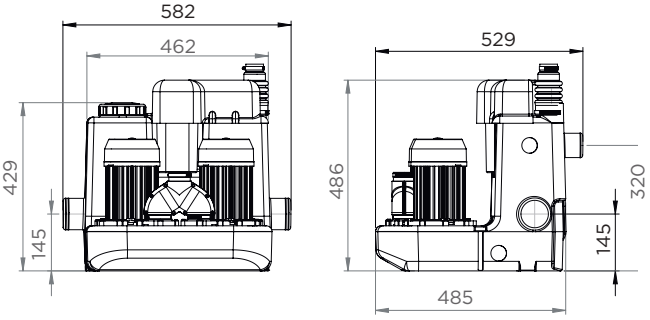
Réf. : 0037NM
GTIN 3308815076140

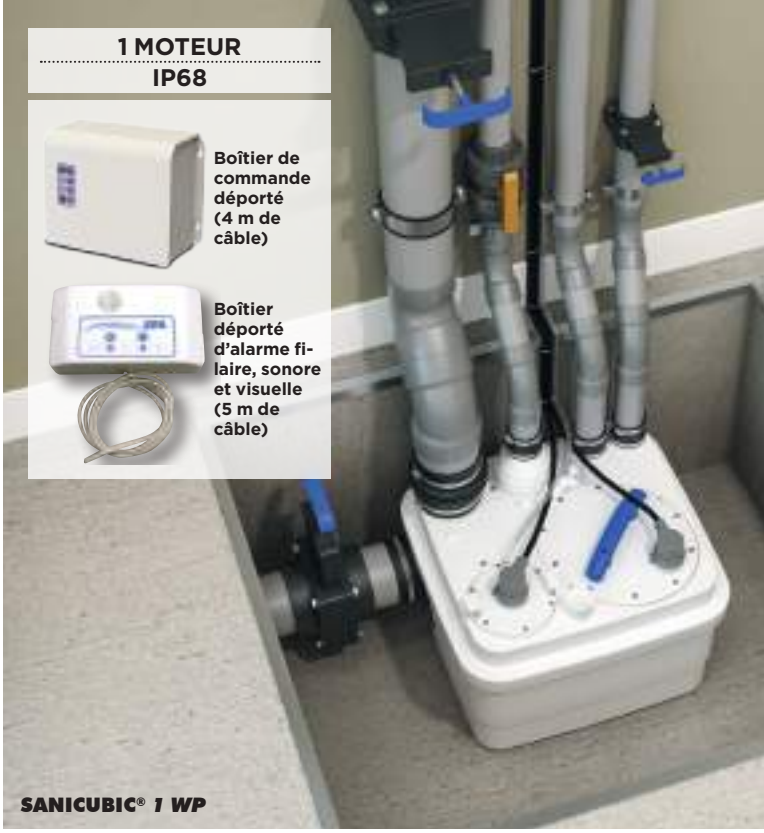


Courbe de pompe









SANICUBIC® 1

SANICUBIC® 1 WP

SANICUBIC® 1 et SANICUBIC® 1 WP sont des stations de relevage spécialement développées pour un usage individuel (pavillon, petit local commercial).

SANICUBIC® 1 est équipé sur l'appareil d'une alarme visuelle donnant des indications sur l'état de fonctionnement de l'appareil. **SANICUBIC® 1 WP** possède une étanchéité renforcée IP68 et un boîtier de commande déporté permettant une maintenance facilitée.

Raccordements possibles : eaux vannes de plusieurs WC, eaux grises de salle de bains, cuisine, buanderie
Applications : petit pavillon, maison individuelle
Débit max. : 12 m³/h • **Hauteur max (Q=0 L/min) :** 13,50 m
Indice de protection du SANICUBIC® 1 : IP67
Indice de protection du SANICUBIC® 1 WP: IP68
Indice de protection du boîtier de commande : IPX4
Volume de la cuve : 32 l • **Volume utilisable :** 10 l
Diamètre de refoulement : DN 50 (Außen-Ø 50 mm)
Diamètres des entrées :
• 1 entrée DN 40/50 (Ø ext. 40/50 mm)
• 3 entrées DN 40/50/100/110 (Ø ext. 40/50/100/110 mm)
Diamètre de ventilation : Ø 50 mm
Alimentation : 220–240 V/50 Hz
Consommation moteur : 1.500 W
Intensité absorbée maximale : 6 A • **Classe électrique :** I
Température maximale des eaux usées entrantes : par intermittence (max 5 min)
Poids (accessoires inclus) : **SANICUBIC® 1 :** 21 kg – **SANICUBIC® 1 WP**: 23 kg
1 clapet anti-retour intégré
Boîtier déporté d'alarme filaire, sonore et visuelle

LES AVANTAGES

Intervention facilitée

Moteur et capteur de niveau démontables :
- Sans modification de l'installation existante
- Démontage et remontage instinctifs

Dilacération haute performance

- Évacuation en petit diamètre (DN 40)
- Débit jusqu'à 12 m³/h

- Livré avec un boîtier déporté d'alarme filaire
- Multitude de diamètres d'entrées
- Étanchéité renforcée IP68 pour le **SANICUBIC® 1 WP**
- Boîtier de commande déporté pour le **SANICUBIC® 1 WP**

Boîtier de commande interactif SMART

Possibilité d'installer le **SANICUBIC® *1 WP*** à même le sol ou dans un puisard.

SANICUBIC® 1 et SANICUBIC® 1 WP

Usage individuel pour relever les eaux grises et les eaux noires.

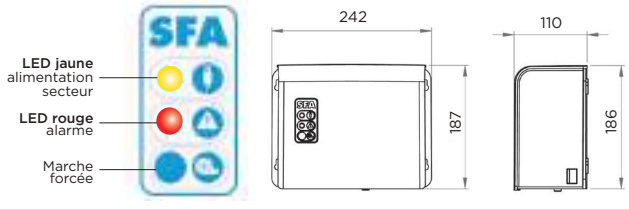
SYSTÈME DE DILACÉRATION EFFICACE.

Maintenance facilitée.

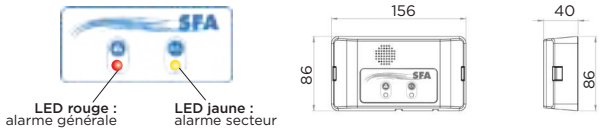
Étanchéité renforcée IP68*.

* Uniquement pour le **SANICUBIC® *1 WP***

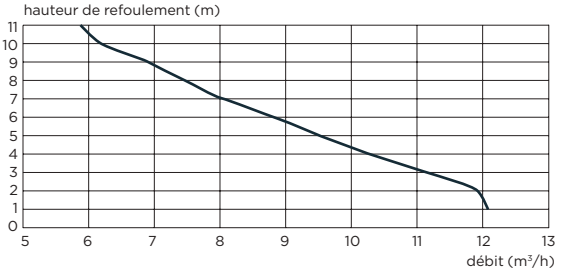
Boîtier de commande déporté (SANICUBIC® *1 WP*)

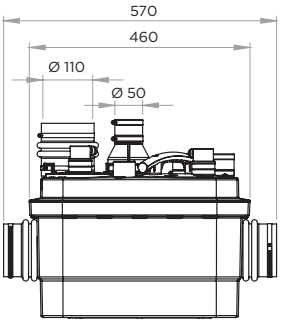


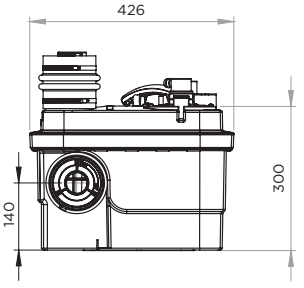
Boîtier déporté d'alarme filaire

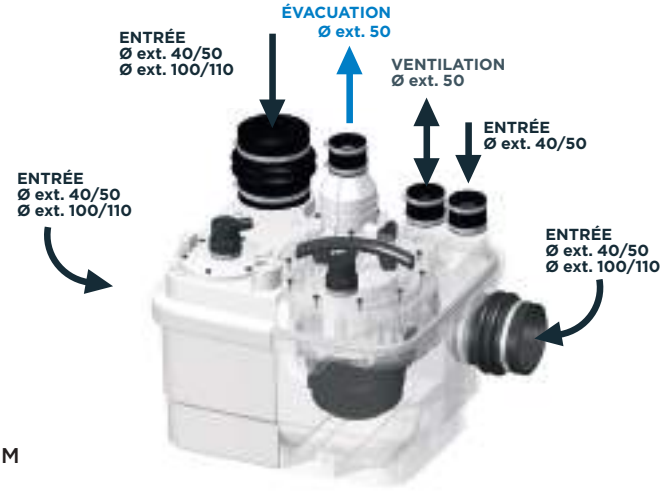


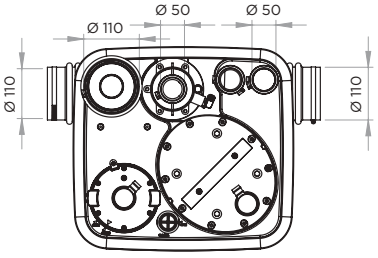
Courbe de pompe











Réf. :

SANICUBIC® *1*: 0039NM
GTIN 3308815074429

SANICUBIC® *1 WP*: 0039WPNM
GTIN 3308815074436

SANICUBIC® *1 WP* avec boîtier SMART : 0039SMART
GTIN 3308815075440

SANICUBIC® 1VX

SANICUBIC® 1 VX

Accès direct et sécurisé au moteur et capteurs de niveau. Appareil posé au sol pour une installation et une maintenance facilitées. Une cuve de grande capacité.

Raccordements possibles : Eaux vannes de plusieurs WC, aux grises de salles de bains, cuisine, buanderie
Débit max. : (à la hauteur de livraison 1 m)**:** 40 m³/h
Hauteur max. : 10 m (DN 80) / 6 m (DN 100)
Niveau ON/OFF : 165 mm / 65 mm (± 20 mm)
Étanchéité renforcée : IP68
Indice de protection du boîtier de commande : IPX4
Volume de la cuve : 60 l • **Volume utilisable :** 21 l
Ø de refoulement : DN 100 / 110 mm
Ø des entrées : 3 x DN 100 / 50 / 40 // (1 x DN 70 de ventilation)
Alimentation : 220–240 V / 50 Hz
Consommation moteur : 2.000 W
Température max. des eaux usées entrantes : 40°C, 70°C par intermittence (max 5 min)
Poids (accessoires inclus) : 30 kg
1 clapet anti-retour intégré

LES AVANTAGES

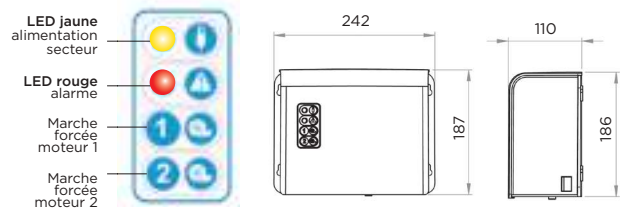
- **Un seul moteur** avec roue à passage libre pour tous les besoins.
- **Plusieurs entrées** disponibles pour s'adapter à toutes les configurations
- **Boîtiers de commande et d'alarme** déportés livrés de série pour un fonctionnement en toute fiabilité
- Une étanchéité certifiée **IP68**

Roue à passage libre
• Passage libre : 50 mm

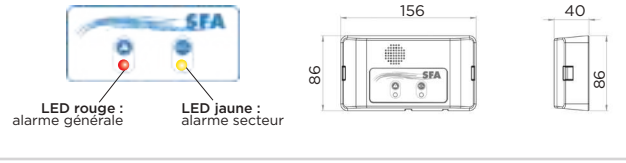
Usage petit collectif et commercial pour relever les eaux grises et les eaux noires.
Système roue Vortex, passage libre 50 mm
Une étanchéité certifiée IP68.

6 m / 10 m

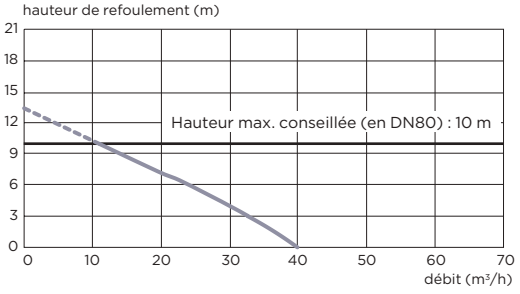
Boîtier de commande déporté

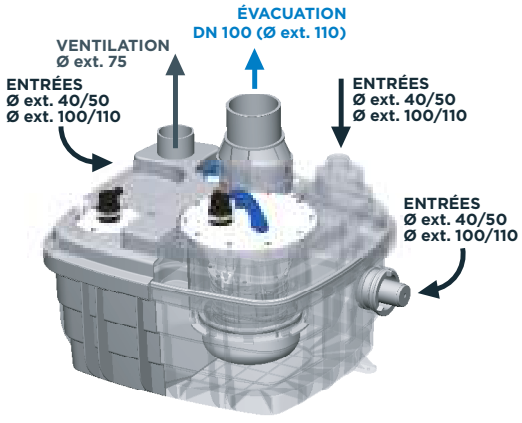


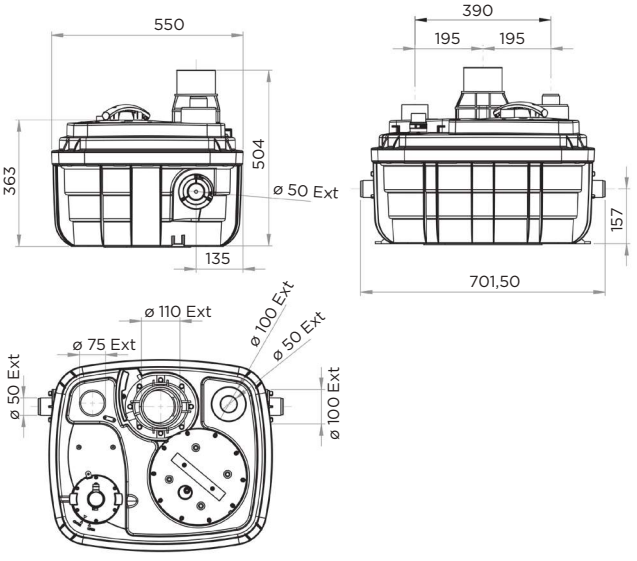
Boîtier déporté d'alarme filaire



Courbe de pompe







Réf. :

SANICUBIC® *1 VX*: CUBIC1VX
GTIN 3308815077611

SANICUBIC® 2 Classic WP / Pro WP

SANICUBIC® 2 Classic WP et SANICUBIC® 2 Pro WP sont des stations de relevage équipées de deux moteurs avec système de dilacération, idéales pour évacuer les eaux usées de petits immeubles ou commerces.

Les appareils possèdent une étanchéité renforcée IP68 et un boîtier de commande déporté permettant une maintenance facilitée. Les stations ont également une connectique GTB (Gestion Technique du Bâtiment) : contact sec pour l'alarme. **SANICUBIC® 2 Classic WP** est équipée d'un boîtier déporté d'alarme filaire. **SANICUBIC® 2 Pro WP** possède quant à elle un boîtier déporté d'alarme HF.

Installation hors gel.

Raccordements possibles : eaux vannes de plusieurs WC, eaux grises de salle de bains, cuisine, buanderie

Applications : petits immeubles, commerces, lieux publics

Débit max. : 12 m³/h

Étanchéité renforcée : IP68

Indice de protection du boîtier de commande : IPX4

Connectique GTB : contact sec pour l'alarme notamment pour la GTB (Gestion Technique du Bâtiment)

Volume de la cuve : 45 l • **Volume utilisable :** 26 l

Diamètre de refoulement : DN 40 / 50 mm

Diamètres des entrées :
• 1 entrée DN 40/50 (Ø ext. 40/50 mm)
• 4 entrées DN 40/50/100/110 (Ø ext. 40/50/100/110 mm)

Diamètre ventilation : Ø 50 mm

Alimentation : 220–240 V/50 Hz

Consommation moteur : 2 Motoren x 1.500 W

Intensité absorbée maximale : 13 A • **Classe électrique :** I

Température maximale des eaux usées entrantes :
70°C par intermittence (max 5 min)

Poids (accessoires inclus) :
SANICUBIC® 2 Classic WP: 35,50 kg – **SANICUBIC® 2 Pro WP**: 33 kg

2 clapets anti-retour intégrés

Boîtier déporté d'alarme filaire (**SANICUBIC® 2 Classic WP**)
Boîtier déporté d'alarme HF (**SANICUBIC® 2 Pro WP**)

LES AVANTAGES

Intervention facilitée

moteurs et capteurs de niveau démontables :
• Sans modification de l'installation existante
• Démontage et remontage instinctifs

Dilacération haute performance

• Pas de risque de colmatage
• Évacuation en petit diamètre (DN 50)
• Débit jusqu'à 12 m³/h

• Livré avec un boîtier déporté d'alarme filaire pour le **SANICUBIC® 2 Classic WP**
• Livré avec un boîtier déporté d'alarme HF pour le **SANICUBIC® 2 Pro WP**
• 2 moteurs • Multitude de diamètres d'entrées
• Étanchéité renforcée IP68

Boîtier de commande interactif SMART

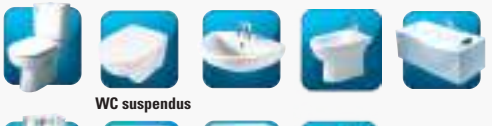
SANICUBIC® 2 Classic WP et SANICUBIC® 2 Pro WP

Usage petit collectif et commercial pour relever les eaux grises et les eaux noires.

SYSTÈME DE DILACÉRATION EFFICACE.

Maintenance facilitée.

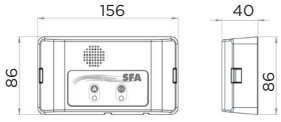
Étanchéité renforcée IP68.



Boîtier d'alarme déporté

Boîtier déporté d'alarme filaire
SANICUBIC® *2 Classic WP*

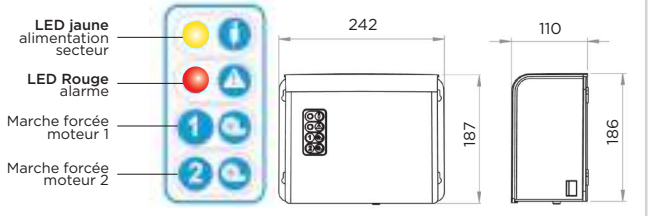
LED rouge : alarme générale
LED jaune : alarme secteur



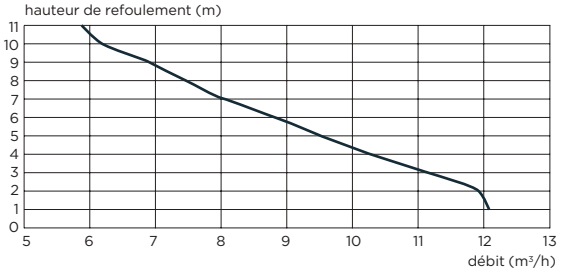
Boîtier déporté d'alarme HF
SANICUBIC® *2 Pro WP*

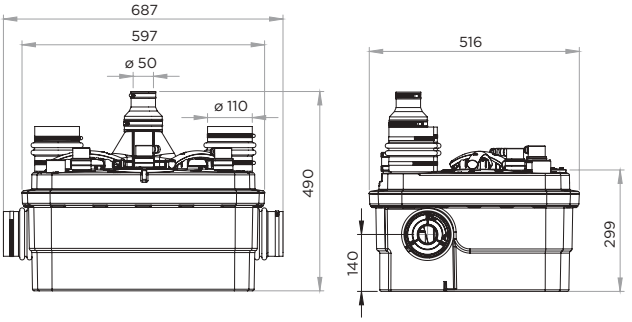
LED rouge : alarme générale
LED verte : alarme secteur
LED jaune : alarme transmission HF

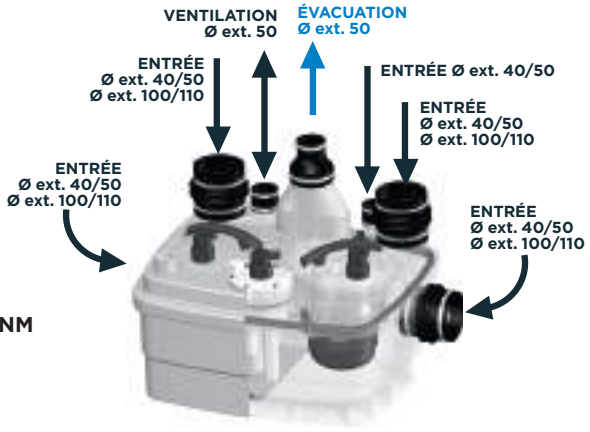
Boîtier de commande déporté

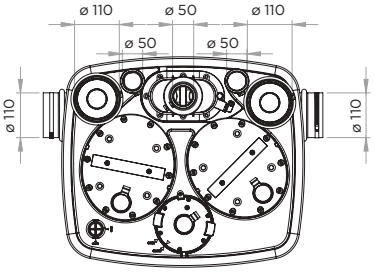


Courbe de pompe









Réf. :

SANICUBIC®*2 Classic WP*: 0038WPNM
GTIN 3308815074443

SANICUBIC®*2 Pro WP*: 0029WPNM
GTIN 3308815074450

SANICUBIC® *2 Pro WP*
avec boîtier SMART : 0029SMART
GTIN 3308815075457

SANICUBIC® 2 VX

Le **SANICUBIC® 2 VX** est une station de relevage double extrêmement puissante, équipée de deux pompes à roue à passage libre (passage libre : 50 mm) présentant chacune une puissance de 2 000 watts.
Cette station de relevage est idéale pour les volumes d'eaux usées vraiment importants, comme par exemple dans les maisons particulières et immeubles résidentiels ainsi que dans les bâtiments publics et commerciaux (écoles, hôtels, exploitations industrielles). **SANICUBIC® 2 VX** est submersible (IP68), peut traiter jusqu'à 40 m³ maximum d'eaux usées par heure et est dotée d'un panneau de commande externe ainsi que d'un module d'alarme filaire.

LES AVANTAGES

- Débit : jusqu'à 55 m³/h
- Submersible selon IP68
- Accessibilité garantie pour les travaux de maintenance et de réparation grâce à la modularité du réservoir et aux deux grandes ouvertures de nettoyage
- 2 clapets anti-retour intégrés
- Possibilités de raccordement flexibles : 4 DN 100 / 1 DN 50 pour l'amenée
- 2 pompes à roue à passage libre (passage libre : 50 mm)
- Disponible avec courant alternatif ou triphasé
- Sécurité de fonctionnement grâce à l'alternance des pompes
- Commande pour charge maximale grâce à l'activation automatique des deux pompes en cas de sollicitation élevée
- Module d'alarme à raccordement filaire inclus dans la livraison (signaux acoustique et optique)
- Avec contact libre de potentiel (contact de travail) pour transmettre l'alarme à d'autres éléments, p. ex. les systèmes de gestion technique des bâtiments

Roue à passage libre
- Passage libre : 50 mm

Domaines d'application : eaux usées de logements complets, de maisons particulières ou d'immeubles résidentiels ainsi que de bâtiments commerciaux et publics (écoles, hôtels, exploitations industrielles)

Débit max. (pour une hauteur de refoulement de 1 m):
Courant triphasé 40 m3/h // Courant alternatif 55 m³/h

Point d'activation : 180 mm (± 20 mm)

Classe de protection : IP68

Classe de protection du terminal de commande : IPX4

Volume du réservoir : 120 l • **Volume utilisable :** 26 l

Raccord de la conduite de refoulement : DN 100 / 110 mm

Raccords possibles :
4 x DN 100 / 50 / 40 // 1 x DN 50 // 1 x DN 70 purge)

Spécifications électriques : 220–240 V / 50 Hz (courant alternatif) // 230–400 V / 50 Hz (courant triphasé)

2 pompes à sécurité intrinsèque, puissance :
2 x 2.000 W (courant alternatif) // 2 x 3.500 W (courant triphasé)

Température admissible des eaux usées : 40°C,
fonctionnement de courte durée : 70 °C

Norme : homologué conformément à EN 12050-1

Poids (accessoires inclus) :
SANICUBIC® 2 VX / Monophasée: 59 kg
SANICUBIC® 2 VX / Triphasée: 60 kg

2 clapets anti-retour intégrés

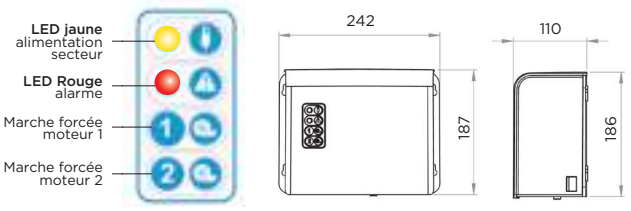
Réf. :
SANICUBIC® 2 VX Monophasée avec boîtier classique :
0052 // GTIN 3308815063140
SANICUBIC® 2 VX
Monophasée avec boîtier SMART :
0052 SMART // GTIN 3308815076171
SANICUBIC® 2 VX Triphasée avec boîtier classique :
0052TRI // GTIN 3308815074689
SANICUBIC® 2 VX Triphasée avec boîtier SMART :
0052TRISMART // GTIN 3308815076188

Boîtier de commande interactif SMART

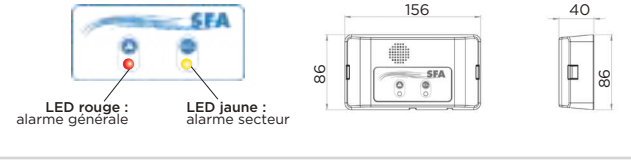
Un système ultra-puissant pour les débits très importants, et ce également dans les bâtiments publics et commerciaux.

Deux pompes à roue à passage libre, passage libre 50 mm. Submersible selon IP68.

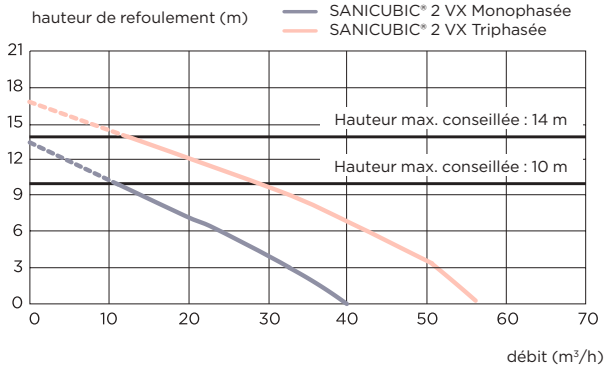
Boîtier de commande déporté

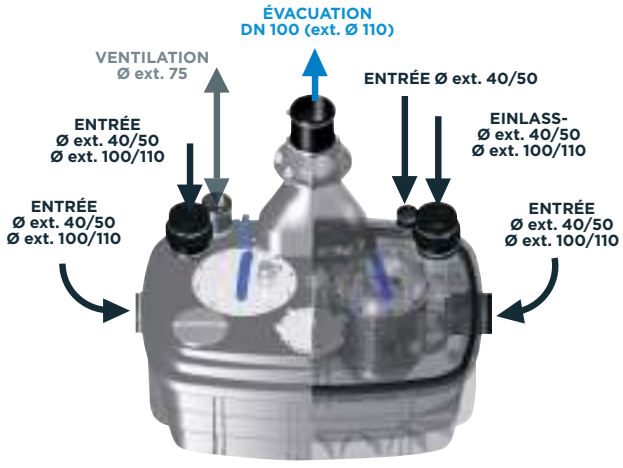


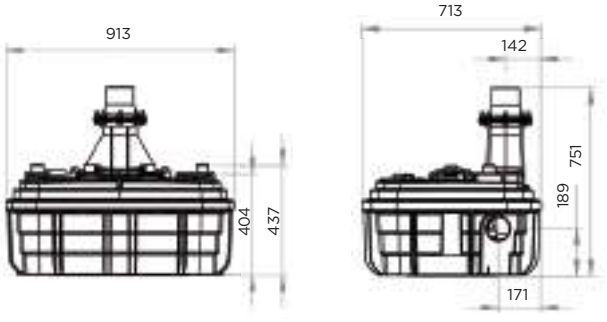
Boîtier déporté d'alarme filaire

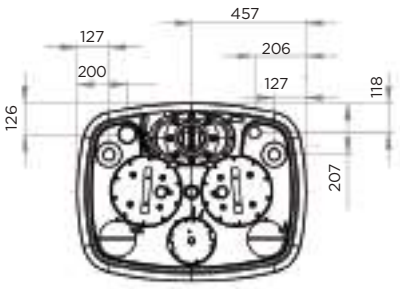


Courbe de pompe









AIDE AU CHOIX DE LA STATION DE RELEVAGE SANICUBIC®

↘ Pour déterminer le choix de la station de relevage **SANICUBIC®**, deux éléments sont à prendre en compte :

1. LE DÉBIT

Il s'agit de la **quantité d'eau à évacuer en fonction du type et du nombre d'appareils connectés**. à la station de relevage. Le débit permet de mesurer un volume par unité de temps. Il s'exprime en mètre-cube par heure (m3/h) ou en litre par seconde (L/s).

ESTIMATION DU DÉBIT

Sur la base d'1 logement comprenant :
1 WC, 1 baignoire, 1 douche, 1 lavabo, 1 évier, 1 lave-linge, 1 lave-vaisselle

Nombre de logements	Débit
1 logement (de 1 à 3 habitants	**2,5 m³/h**
Jusqu'à **2 logements** (de 4 à 6 habitants	**5 m³/h**
Jusqu'à **4 logements** (de 7 à 9 habitants)	**10 m³/h**
Jusqu'à **6 logements** (de 10 à 12 habitants)	**15 m³/h**

2. LA HAUTEUR MANOMÉTRIQUE TOTALE (HMT)

La HMT **correspond à la pression que devra fournir la pompe** entre le point d'aspiration et le point de refoulement.

DÉTERMINER LA HAUTEUR MANOMÉTRIQUE TOTALE (HMT)

GFH = H geo + H v

H geo = Hauteur géométrique
Il s'agit de la hauteur de refoulement exprimée en mètre.

H v = Somme des pertes de charge dans la conduite de refoulement exprimée en mètre de colonne d'eau.

Les pertes de charges résultent :

- ➜ du frottement du fluide contre les parois de la conduite de refoulement
- ➜ des accidents de canalisation (coude / clapet anti-retour etc...)

Les pertes de charge sont exprimées en mètre de colonne d'eau. Elles devront donc être additionnées à la hauteur géométrique pour déterminer la hauteur manométrique totale.

Les pertes de charges :

La valeur obtenue dans ce tableau est à multiplier par la longueur totale de la conduite d'évacuation pour obtenir la perte de charges totale (exprimée en mètre de colonne d'eau)

Débit en m³/h	Diamètre des tuyauteries PVC pression			
	⌀ INT/⌀ EXT 40/49	⌀ INT/⌀ EXT 50/60	⌀ INT/⌀ EXT 80/90	⌀ INT/⌀ EXT 102/114
2,5	0,011	–	–	–
5	0,038	0,009	0,001	–
6	0,055	0,013	0,002	–
7	0,067	0,017	0,003	–
8	0,078	0,020	0,003	0,001
9	0,099	0,025	0,004	0,002
10	0,120	0,030	0,005	0,002
12	0,160	0,045	0,006	0,002
15	0,250	0,065	0,009	0,003
20	–	0,100	0,014	0,005
25	–	0,160	0,020	0,008
30	–	0,23	0,030	0,010
40	–	0,35	0,045	0,017

Ces valeurs ont été majorées pour tenir compte des clapets anti-retour, coudes...

CAS PRATIQUE

2 logements sont connectés à une station de relevage. La station doit refouler les eaux usées à 4 m de hauteur sur une longueur de 10 m en PVC 50 mm extérieur.

- **Hauteur géométrique :** 4 m.
- **Pertes de charge :** La longueur de la conduite est de 10 m. Pour 2 logements, on estime le débit de pointe à 5 m3/h. D'après le tableau des pertes de charges, la hauteur est de : 0,038 x 10 = **0,38 m**

➜ **La hauteur manométrique totale sera donc de :** 4 m + 0,38 m = **4,38 m**

La station a donc les critères suivants :
HMT = 4,38 m et **Débit = 5 m²/h**

C'est le SANICUBIC® 2 *Classic* ou le SANICUBIC® 2 *Pro* qui répond aux besoins

Pompe submersible avec couteau en acier inoxydable pour le pompage des eaux noires et grises

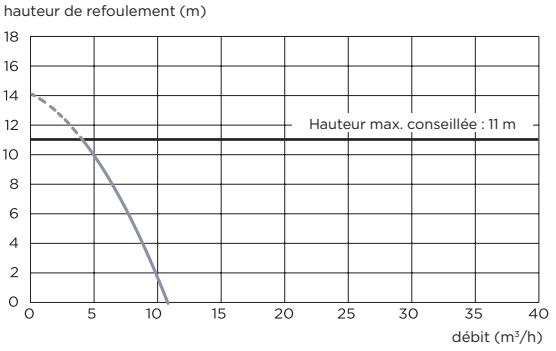
SANIPUMP®

LES AVANTAGES

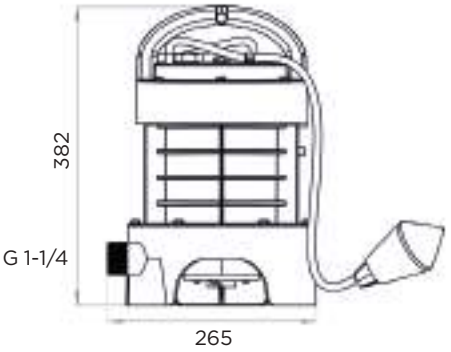
- **Légèreté : seulement 13 kg**
- **Compacité**
- **Stabilité**
- **Couteau ProX K2**

Applications	WC, salle de bains, cuisine et buanderie
Alimentation	220–240 V/50 Hz
Consommation	1.500 W
Débit max.	11 m³/h
Hauteur max. (Q = 0 m³/h)	14 m
Hauteur max. conseillée	11 m

Courbe de pompe

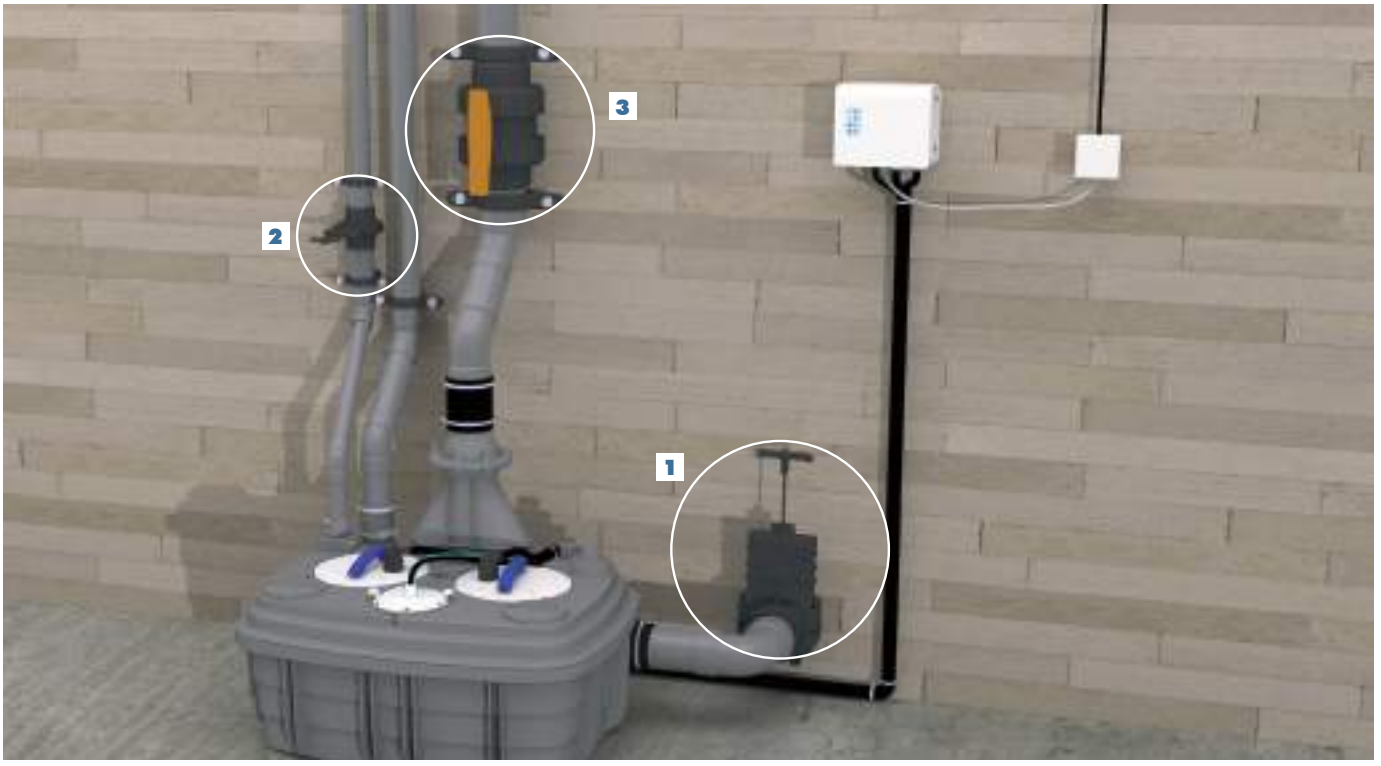


SANIPUMP®



Couteau ProX K2

Ref. : SFPUMP
GTIN 3308815074610



VANNES D'ARRÊT (SANICUBIC® 2 Classic / Pro et SANICUBIC 2 VX)

Vannes guillotine pour les tuyaux d'arrivée

Afin de respecter la réglementation et pour faciliter les opérations de maintenance, des vannes d'arrêt doivent être installées sur les entrées d'effluents ainsi que sur la conduite d'évacuation.

Disponible en :
1 ½" (d 50 - manchon de colle = DN 40) et
4" (d 110 - manchon de colle = DN 100).

1

Ref. : Z0013 (4")

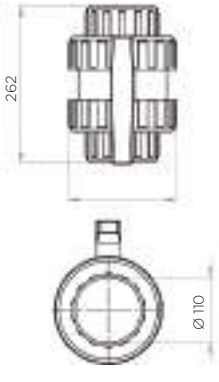
2

Ref. : Z0012 (1,5")

Vanne à bille pour l'évacuation DN100 : spécialement pour le SANICUBIC® 2 VX.

3

Ref. : Z0033



Ø 110 mm

Aérateur et aspirateur avec filtre à charbon actif + cartouche filtrante de rechange

Pour un montage extérieur accessible, conçu pour filtrer les gaz émanant du broyeur ou de la pompe. Peut être posé horizontalement ou verticalement. Adapté aux dimensions DN 70 / 80 / 100. Cartouche filtrante de rechange en tissu multicouches avec charbon actif imprégné. Durabilité de la cartouche filtrante selon intensité d'utilisation, jusqu'à plusieurs années. Dès perception des odeurs, le filtre n'est plus efficace et la cartouche doit être remplacée.

Ref. : Z0029

Ref. : Z0029A (cartouche filtrante de rechange)

Filtre à charbon actif

Neutralise les odeurs.

Filtre à charbon actif pour SANICUBIC®
GTIN 3308815076867

Ref. : Z0034

Filtre à charbon actif pour SANICUBIC® 2 VX
GTIN 3308815076874

Ref. : Z0035

Remarques générales sur l'installation d'un ventilateur en liaison avec le SANICUBIC 1/ Pro/Classic/SANICOM 2.

Selon la norme DIN EN 12056-4, une unité de relevage des eaux usées pour eaux-vannes est toujours équipée d'une unité de relevage d'eau pure. Pour ventiler les conduites d'aération et d'aération conformément à la norme DIN EN et à la a.R.d.T. par le toit/libre, dans ce cas-ci aucune vanne de ventilation ne doit être utilisée.

La déformation dans un tuyau de descente ventilé par un toit n'est pas non plus permise ou recommandée. L'introduction à toutefois, un harnais de ligne servant exclusivement de ligne de ventilation et d'échappement est autorisé.

SFA Sanibroy AG propose en accessoire un ventilateur pour les systèmes SANICUBIC 1/Pro et Classic. S'il n'est pas possible de poser un conduit de ventilation ou si l'effort n'est pas proportionnel.

En collaboration avec le fournisseur, l'unité d'**aération et de désaération Z0029** a été adaptée aux systèmes susmentionnés.

Permet un passage d'air suffisant et inodore, de sorte que dans la plupart des cas, il est il ne doit pas y avoir de dysfonctionnements pendant le fonctionnement des systèmes. Attention : toujours en fonction du type de construction réalités !!!

D'un point de vue technique, nous, SFA Sanibroy AG, pouvons confirmer que les systèmes de levage de la SANICUBIC – sont entièrement fonctionnels avec l'aérateur et le ventilateur interne, le système dans son ensemble, cependant n'est pas conforme aux normes ou ne surpasse pas la norme DIN EN 12056.

De plus, il faut s'assurer que l'étanchéité du réservoir sous pression n'est pas affectée par l'installation, car l'aérateur et le ventilateur ne sont pas équipés d'un dispositif de sécurité flottant. (Si possible par le niveau de la retenue d'eau serai damné!!!!!)

L'**élément filtrant au charbon actif Z0029A** doit être remplacé par mesure de précaution lors de chaque entretien afin d'éviter tout risque d'incendie, pour éviter les odeurs désagréables.

SANIMATIC® WC

LES AVANTAGES

- Intervention facilitée
- Design affiné
- Montage rapide
- Nouvelle télécommande

Ce système sanitaire à hauteur variable est une solution technique parfaitement adaptée aux exigences d'accessibilité. Ainsi, petits et grands, personnes à mobilité réduite ou seniors, peuvent régler instantanément la hauteur de leur cuvette suspendue.

Hauteur cuvette min/max : 42/70 cm

Amplitude du mouvement : 30 cm

Alimentation électrique :230 V / 200 W / Classe II

Réservoir : 6 l inclus, chasse d'eau contrôlé par télécommande

Support motorisé : en acier trempé et revenu avec une charge utile de 150 kg

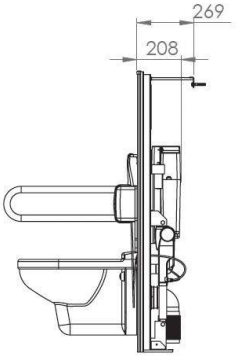
En charge statique respect de la Norme NF D12-208
400 kg type 1

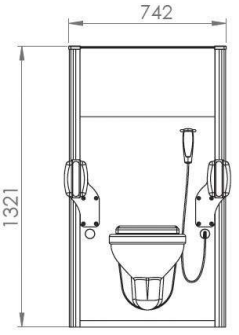
Cuvette : entraxe de fixation 180 - 230 mm

Trappe d'accès : facilite la maintenance

Barres de maintien PELLET disponibles en option

* optional





Ref. : SMWC
GTIN 3308815012520

Barres de maintien et de relèvement.

GAMME **CONFORT**

LES AVANTAGES

- Pour WC, douche ou baignoire
- Finition lisse pour un entretien facile
- Longue durée de vie
- Dégagement du mur : 47mm. Encombrement minimum interdisant le passage de l'avant-bras afin d'éviter les risques de fracture en cas de chute

Finition laqué blanc ou inox poli

Pose à la verticale ou à l'horizontal

Matière : Inox • **Diamètre :** 32 mm

Poids supporté : > 150 kg

Vis invisibles : hygiénique et esthétique

300 mm • 2 points de fixation

• Barres coudées • Utilisation comme barre d'appui (partie horizontale) ou barre de relèvement (partie verticale) • Utilisation indifférente à gauche ou à droite • 2 points de fixation

GAMME **DESIGN**

LES AVANTAGES

- Pour WC, douche ou baignoire
- Longue durée de vie
- Conception ergonomique avec section oblongue et rainure en gomme à l'arrière pour une meilleure préhension : évite au poignet de tourner
- Revêtement extérieur non oxydable pour un entretien facilité et bacterio statique pour une hygiène garantie
- Toucher chaud pour plus de confort
- Dégagement mural : 53mm Encombrement minimum interdisant le passage de l'avant-bras afin d'éviter les risques de fracture en cas de chute

Finition laqué blanc ou inox poli

Pose à la verticale ou à l'horizontal

Material: aluminium, matériau solide et rigide pour une meilleure stabilité dans les phases de transfert

Poids supporté : > 150 kg • Vis invisibles

300 mm •
2 points de fixation

500 mm •
2 points de fixation

• Utilisation comme barre d'appui (partie horizontale) ou barre de relèvement (partie à 135°) • Utilisation indifférente à gauche ou à droite • 3 points de fixation

DÉTARTRANT

Pour une meilleure longévité de votre appareil, il vous est conseillé de détartrer et nettoyer régulièrement le broyeur et la cuvette.

Le détartrant nettoyant spécial **SANIBROYEUR®** est parfaitement conçu pour détartrer le cœur de votre appareil et le nettoyer en respectant ses composants internes.

LES 4 SPÉCIFICITÉS DU DÉTARTRANT

- Utilisation simple et rapide !
- Élimine le calcaire, les saletés et les dépôts !
- Prolonge la durée de vie de votre appareil SANIBROY !
- Nettoie en douceur !

Ref. : X2910

COMMENT UTILISER LE DÉTARTRANT ?

Débrancher la prise électrique du broyeur.

Mettre dans la cuvette une dose de détartrant.

Laisser agir au moins 12 h.

Rebrancher la prise électrique du broyeur.

Rincer en actionnant 2 fois la chasse d'eau.

SANIALARM®

SÉCURITÉ, TRANQUILLITÉ, CONFORT...

Ref. : Z0011

UN CONCEPT ORIGINAL

Les coupures de courant occasionnelles, l'entartrage d'appareils anciens mal entretenus ou encore les problèmes de canalisations bouchées, sont autant de facteurs de variation importante du niveau de l'eau contenue en permanence dans un broyeur ou une pompe SFA.

Pour faire face à ce genre d'imprévus, SFA propose une solution efficace qui alerte instantanément pour éviter une utilisation inappropriée et procéder à une intervention immédiate.

COMMENT ÇA MARCHE ?

Le SANIALARM® se fixe sur le couvercle de l'appareil SFA. Il se compose d'un pressostat de niveau qui déclenche automatiquement l'avertisseur sonore lorsque le volume d'eau dépasse le niveau maximum autorisé. L'alarme produit alors un son discontinu jusqu'à ce qu'elle soit coupée et le problème résolu.

Adapté pour divers modèles de la série de stations de relevage de petite taille de SFA. La SANIALARM® fonctionne avec 2 piles 1,5 V (fournies).

INSTALLEZ FACILEMENT LE **SANIALARM®**

AVANT TOUTE MANIPULATION : **DÉBRANCHER LA PRISE ÉLECTRIQUE DU BROYEUR.**

Insérez 2 piles 1,5 V standards (non fournies) dans le boîtier

Percez un trou de 10 mm de diamètre à l'endroit indiqué sur le capot de l'appareil

Enduisez de graisse siliconnée avant d'insérer le tube de pressostat du **SANIALARM®**

Fixez le **SANIALARM®** dans l'ouverture du tube

Mettez en marche sur la position ON

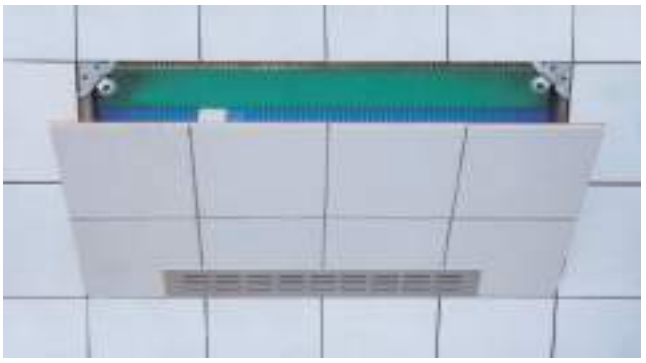
Cadre carrelé polyvalent

(pour SANIPACK + SANIDOUCHE)

Cadre d'ouverture jusqu'à 0,5 m^2 pour opérations d'entretien.

Ce cadre constitue une innovation technique, car il s'adapte aux carrelages utilisés pour l'installation de 15 x 20 cm à 50 x 100 cm.

Il permet un accès vraiment simplifié à notre broyeur Sanipack et garantit une maintenance aisée.



Ref. : GFZ111 (Alu anodisé)

Ref. : GFZ222 (Alu chromé)

Ref. : GFZ333 (Alu blanc)

Ref. : GFZ444 (Alu doré)

Déboucheur hautement concentré

Nettoie les conduits très effi cacement et tout en douceur. Empêche la formation de mauvaises odeurs dans les broyeurs, pompes et stations. Biodégradable.

Ref. : Z0007

Granules de carbonate de calcium **(pour SANICONDENS BEST)**

À verser dans la cuve de neutralisation pour supprimer les eaux de condensation acides.

Ref. : Z0014

Conditions de garantie SFA SANIBROY AG

pour les systèmes de relevage ; au 1er janvier 2019

Grâce à la surveillance continue des produits et au contrôle de la qualité, nous nous assurons que nos produits quittent nos locaux exempts de tous défauts. Dans le cas où un défaut se présenterait sur l'un de nos produits, nous assumons la garantie à partir du jour de l'installation, conformément aux dispositions suivantes.

• 3 ans sur toutes les séries de produits SFA

• 5 ans sur les séries de produits SFA UP et +

Les défauts couverts par la garantie sont réparés gratuitement par nos partenaires de service SFA présents dans toute la Suisse ainsi que par notre service après-vente d'usine à Wangen an der Aare. Aucun remboursement ne pourra être effectué si les travaux nécessaires pendant la période de garantie ne sont pas effectués par nos partenaires de service suisses ou par le service après-vente de l'usine de Wangen an der Aare, mais par d'autres entreprises. Dans des cas exceptionnels un remboursement aura lieu pour les frais qui auraient été engagés si notre service avait été effectué ultérieurement.

La garantie sur nos produits est de 3 à 5 ans, après enregistrement (postal ou en ligne) du produit acheté. Le montage et la mise en service par une personne compétente et conformément à la norme EN 12056-4 en sont la condition préalable. Notre service après-vente ou nos partenaires sont tenus de vérifier ces paramètres avant la mise en service. L'acheteur ou le client doit, sur demande, envoyer les preuves d'instruction et de montage nécessaires (mais aussi copie de la facture, bon de livraison, photos) de l'installation. SFA SANIBROY AG est en droit, le cas échéant, de déterminer le début de la période de garantie en fonction de la date de fabrication. L'accessibilité de l'équipement doit être garantie. Si tel n'est pas le cas, l'intervention fera l'objet d'un déplacement inutile et sera donc payante. Les matières fécales doivent être pompées par l'exploitant avant toutes réparations.

Sont exclus de notre garantie tous les dommages, dommages consécutifs à des vices, pertes, etc. qui sont dus à un fonctionnement défectueux ou incorrect, à une manipulation, une installation, une utilisation, un entretien ou au non-respect des instructions d'installation, d'utilisation, de nettoyage et d'entretien. Chaque produit est accompagné d'une notice de montage, d'une notice d'utilisation et d'une notice d'entretien. Sont également exclus les frais occasionnés par les différentes conditions de construction sur site et qui n'ont aucun lien direct avec nos produits, ainsi que les composants ou accessoires (pièces d'usure*) qui deviennent inutilisables avec le temps en raison de leur utilisation prévue. Les frais engagés par nos partenaires de service ou par SFA SANIBROY AG et non couverts par la garantie pour les raisons indiquées seront facturés par SFA SANIBROY AG au client. Les dommages de transport doivent être immédiatement signalés à SFA SANIBROY AG au moyen de fichiers d'image documentés. SFA SANIBROY AG n'est pas responsable des dommages de transport du deuxième ou troisième voyage.

En ce qui concerne les domaines d'intervention et d'installation, nous nous référons en outre aux normes DIN EN 12050 1-3 et 12056 avec annexe A. Nos usines sont certifiées ISO 9002 et nos produits sont fabriqués conformément aux normes européennes en vigueur. Nous attirons expressément l'attention sur le fait que selon la norme DIN EN 12050-3, l'utilisateur d'"installations de relevage à usage limité" (petites installations de relevage) doit disposer d'un WC au-dessus du niveau de refoulement et, pour cette raison, SFA SANIBROY AG ne rembourse aucun frais résultant de la non-utilisation d'une installation défectueuse. Le fabricant a le droit d'exiger des prestations supplémentaires.

*** Exemples de pièces d'usure :** Membranes, micro-interrupteurs, clapets anti-retour, condensateurs, sièges de WC, durites, matériaux de raccordement flexibles, etc.

Informations générales

Récapitulatif des points d'activation des stations de relevage SANIBROY de SFA

Anlage	Marche	Arrêt	Réservoir de pompe
SANIACCESS 4	100 mm +/- 10 mm	30 mm +/- 10 mm	2,5 L
SANISPEED+	95 mm +/- 15 mm	30 mm +/- 10 mm	2,5 L
SANIDOUCHE+	50 mm +/- 10 mm	20 mm +/- 10 mm	1,0 L
SANICOM	150 mm +/- 10 mm	40 mm +/- 10 mm	4,0 L
SANICOM 2	180 mm +/- 10 mm	80 mm +/- 10 mm	7,0 L

Anlage	Marche	Arrêt	Réservoir de pompe
SANIBROYEUR Pro / XR UP	65 mm +/- 10 mm	20 mm +/- 10 mm	2 L
SANIPACK Pro UP / SANIWALL Pro UP	80 mm +/- 10 mm	30 mm +/- 10 mm	2,5 L
SANIACCESS 1 / 3	70 mm +/- 10 mm	20 mm +/- 10 mm	2,5 L
SANIBEST Pro	120 mm +/- 10 mm	90 mm +/- 10 mm	5 L

Anlage	Niveau	Alarme
SANICUBIC 2 Classic WP/Pro WP	140 mm +/- 20 mm	210 mm +/- 20 mm
SANICUBIC 2 VX	180 mm +/- 20 mm	240 mm +/- 20 mm
SANICUBIC 1 / 1 WP	140 mm +/- 20 mm	210 mm +/- 20 mm
SANICUBIC 1 VX	165 mm +/- 20 mm	230 mm +/- 20 mm

* Selon la norme DIN EN 12056-4, les conduites d'eaux usées doivent pouvoir être déchargées dans le sens d'écoulement. Il convient donc de planifier un coude d'accumulation au niveau de l'appareil en tenant compte des points d'activation.

Attention

(pour les stations de relevage de matières fécales)

La petite station de relevage ne doit pas être raccordée directement au WC. La conduite de refoulement des eaux usées doit être posée au-dessus du coude d'accumulation, d'abord verticalement puis horizontalement avec une pente de 1 %.

Les petites stations de relevage ne doivent être utilisées que pour fluidifier et refouler des matières fécales et du papier toilette (elles NE SONT PAS adaptées pour du papier toilette IMPRÉGNÉ !).

Le traitement d'autres matières ou liquides est interdite et entraîne l'annulation de la garantie fabricant.

Les matières non conformes à l'usage prévu comme le coton, les matériaux fibreux, les tampons, les préservatifs, les solvants, les restes de nourriture, les huiles, les graisses et autres déchets ne doivent pas évacués via le réseau d'eaux usées et encore moins via des systèmes de refoulement SFA pour WC et installations sanitaires, car ils peuvent provoquer des dysfonctionnements des appareils. Volume d'eau de rinçage idéal : 8 litres.

Attention

(pour les pompes domestiques)

Les graisses, huiles et solvants ne doivent pas être évacués dans les eaux usées ni par le biais des systèmes de refoulement de SFA.

Garantie

(pour tous les modèles)

SFA SANIBROY AG offre une garantie de 2 ans à compter de la date d'achat pour la réparation/le remplacement du boîtier, des pièces individuelles et du moteur à condition que l'installation ait été effectuée de manière conforme et que le système ait été utilisé conformément à l'usage prévu.

APERÇU DU RENDEMENT

	WC	WC suspendu	Lavabo	Cabine de douche	Bidet
SANIBROYEUR® *Pro* UP	✓		✓		
SANIPRO® *XR* UP	✓		✓	✓	✓
SANIPACK® *Pro* UP		✓	✓	✓	✓
SANIWALL® *Pro* UP		✓	✓	✓	✓
SANIBEST® *Pro*	✓		✓	✓	✓
SANIACCESS® *1*	✓				
SANIACCESS® *3*	✓		✓	✓	✓
SANICOMPACT® *Comfort*		✓	✓		
SANICOMPACT® *Comfort Box*		✓	✓		
SANICOMPACT® *Luxe*	✓		✓		
SANICOMPACT® *Pro*	✓		✓		
SANICOMPACT® *43*	✓				
SANIDOUCHE®+			✓	✓	✓
SANIFLOOR®+				✓	
SANIFLOOR®+ *Tray*				✓	
SANISHOWER® *Flat*				✓	
SANISPEED®+			✓	✓	
SANIACCESS® *4*			✓	✓	
SANICONDENS® *Pro*					
SANICONDENS® *Best*					
SANICONDENS® *Clim mini / pack*					
SANINEUTRAL					
SANICOM® *1*			✓	✓	✓
SANICOM® *2*			✓	✓	✓
SANICUBIC® *1 / 1 WP*	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *1 VX*	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *1 VX*	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *2 Classic WP / Pro WP*	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *2 VX* Roue Vortex / Courant alternatif	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *2 VX* Roue Vortex / Courant alternatif	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *2 VX* Roue Vortex / Courant triphasé	✓	✓	✓	✓	✓
SANICUBIC® *2 VX* Roue Vortex / Courant triphasé	✓	✓	✓	✓	✓
SANIPUMP® Dispositif de coupe / Courant triphasé	✓	✓	✓	✓	✓

■ SANIBROYEUR ■ SANICOMPACT ■ SANIPOMPE ■ POMPES À CONDENSATS ■ SANISTATION

Urinoir	Lave-linge / Lave-vaisselle	Baignoire / Whirlpool	Évier	Condensé	Refoulements vertical	Refoulements horizontal	Diamètre de refoulement
					5 m	100 m	DN 25 / 32 mm
✓					5 m	100 m	DN 25 / 32 mm
✓					5 m	100 m	DN 25 / 32 mm
✓					5 m	100 m	DN 25 / 32 mm
✓					7 m	110 m	DN 25 / 32 mm
					5 m	100 m	DN 25 / 32 mm
✓					5 m	100 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					5 m	50 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
					3 m	30 m	DN 25 / 32 mm
	✓	✓	✓		7 m	70 m	DN 25 / 32 mm
	✓	✓	✓		5 m	50 m	DN 25 / 32 mm
				✓	4,5 m	50 m	10 x 1
				✓	4,5 m	50 m	10 x 1
				✓	6 m	60 m	8 – 10 mm
				✓	-	-	DN 40 / 50 mm
✓	✓	✓	✓	✓	8 m	80 m	DN 25 / 32 mm
✓	✓	✓	✓	✓	11 m	110 m	DN 40 / 50 mm
✓	✓	✓	✓	✓	11 m	110 m	DN 40 / 50 mm
✓	✓	✓	✓	✓	6 m	110 m	DN 100 / 110 mm
✓	✓	✓	✓	✓	10 m	110 m	DN 80 / 89 mm
✓	✓	✓	✓	✓	11 m	110 m	DN 40 / 50 mm
✓	✓	✓	✓	✓	6 m	100 m	DN 100 / 110 mm
✓	✓	✓	✓	✓	10 m	100 m	DN 80 / 89 mm
✓	✓	✓	✓	✓	11 m	100 m	DN 100 / 110 mm
✓	✓	✓	✓	✓	14 m	100 m	DN 80 / 89 mm
✓	✓	✓	✓	✓	11 m	110 m	DN 40 / 50 mm

SFA SANIBROY AG
Vorstadt 4
CH-3380 Wangen an der Aare
Tel. +41 (0)32 631 04 74
Fax +41 (0)32 631 04 75
info@sfasanibroy.ch
www.sfasanibroy.ch

RESPECT DES NORMES

Les pompes et broyeurs **SFA**, fabriqués en France, répondent aux normes européennes en vigueur (EN 12050-3, EN 12050-2 et EN 12050-1) et sont produits dans une usine certifiée ISO 9001 et ISO 14001

CERTIFICATION

SFA a obtenu la labellisation **"Origine France Garantie"** pour tous les produits de ses gammes (hors vannes d'arrêt et hors Sanilife®).

5 ANS DE GARANTIE (2 + 3)

pour les nouveaux produits **UP** et **+**

3 ANS DE GARANTIE (2 + 1)

Pour tous les produits **SFA**

Pour des raisons typographiques, des écarts de couleur peuvent survenir dans certaines illustrations.
Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à la construction, aux dimensions et à la conception.
Nous déclinons toute responsabilitéen cas d'erreurs d'impression.

SAPRO2019CHFRZ