

Group

SFA

Aastast 1958



WC



Vannituba



Köök

Minipumplad
kataloog 2014

SFA – rohkem kui 50 aastase kogemusega juhtivalt tootjatehaselt täiuslik minipumplatevalik reo-, hall- või kondensvee ärapumpamiseks koduses majapidamises, ühiskondlikes ja ärihoonetes, tööstuses ja laevanduses.

SFA – kindel valik, kui soovitakse lisada oma kodule kasutusmugavust või kinnisvarale väärust ilma suuremate ehitustöödeta.



TOOTEVALIK

lk		WC-pott	Seinapealne WC-pott	Kraanikauss	Bidee	Dušš	Vann	Nõudepesumasin	Pesumasin	Külmlett	Õhukonditsioneer	Boiler	Veessäst 1,8 l/3 l	ECO+
6	SANIACCESS 1	●												
7	SANIACCESS 2	●		●										
8	SANIACCESS 3	●		●	●	●	●							
9	SANIACCESS PUMP			●	●	●	●	●	●					
10	SANISLIM	●		●	●	●	●							
11	SANIPACK		●	●	●	●								
12	SANISHOWER			●	●	●								
12	SANISHOWER FLAT						●							
13	SANIVITE				●	●	●	●	●	●				
14	SANIWALL PRO		●	●	●	●								
15	SANICOMPACT 43	●		●										●
16	SANICOMPACT PRO	●		●										●
17	SANICOMPACT COMFORT		●	●										●
18	DESCALER - SANIALARM													
20	SANIBEST PRO	●		●	●	●								
21	SANISPEED			●	●	●	●	●	●	●				
22	SANICOM 1			●	●	●	●	●	●	●				
23	SANICOM 2			●	●	●	●	●	●	●				
24	SANICUBIC 1	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
26	SANICUBIC 2 CLASSIC & PRO	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
28	SANICONDENS PRO									●	●	●		
29	SANICONDENS CLIM MINI										●			
29	SANICONDENS CLIM PACK										●			
30	SANICONDENS CLIM DECO										●			

5 HEAD PÕHJUST, MIKS VALIDA SFA

50 aastat kogemust

1 **SFA Group** purustamis-tehnoloogiaga minipumplate leiutaja ja maailma suurim tootja omab sanitaarseadmete turul väga tugevat positsiooni tänu rohkem kui 50 aastasele kogemusele, algselt Prantsusmaal ja nüüd juba kogu maailmas. SFA on väikese läbimõõduga ärvavoolutorudele mõeldud minipumplate (komminuutorite) ja pumpade juhtiv tootemark. Kontserni peamised investeeringud liiguvad grupisiseselt tootearendusse, kus insenerid aastast aastasse töötavad välja tänapäevaseid ja tulevikku suunatud lahendusi, lihtsustamaks paigaldustöid ja garanteerides optimaalse kvaliteedi.

Enne



Kvaliteet

2 **Kaks aastat garantiid ja vastavus standarditele**
SFA pumbad ja minipumplad on valmistatud Prantsusmaal ning tooted vastavad uutele, praegu kehtivatele Euroopa standarditele [EN 12050-3, EN 12050-2 ja EN 12050-1]. Valmistajatehas kasutab ISO 9001:2000 standardile vastavat kvaliteedijuhtimissüsteemi [sertifikaat välja antud Prantsusmaa sertifitseerimisasutuse AFAQ poolt].



Lihtrne paigaldus

3 **SFA** minipumpla pakub ideaalse võimaluse sani-taarsõlmede ehitamiseks ruumidesse, kus see tavat-ingimustel on keeruline või võimatu ([näiteks keldriruumid, ärvavooluto-rustik kaugel jne]). Minipumplat on väga lihtne paigaldada ja hoidada.



Vaikne ja ohutu

4 Selleks, et saavutada oluline mürataseme vähenemine, on SFA minipumplad monteeritud elastsetele alustele, mis summutavad seadme töötamise ajal tekkiva vibratsiooni. See tähendab väga madalat mürataset, mida on raske taustahelist eristada.

Meelerahu

5 SFA pakub müügijärgset hool-dusteenindust kõigis riikides, kus tema tooteid turustatakse. Eestis on volitatud garantii-hooldusfirma HTR Support OÜ.

Minipumpla või hallveepump?

SFA võimaldab lisada täiendava vee- või kanalisatsioonisõlme peaaegu kõikjale, kus puudub võimalus kasutada isevoolset kanalisatsiooni.

PURUSTIGA MINIPUMPLAD (KOMMINUUTORID)

SFA purustiga minipumplad tuleks kasutada siis, kui soovitakse ehitada täiendavat WC-d või vannituba. Minipumplas on lõiketeradega varustatud kiire mootor, mis purustab orgaanilise aine ja paberijäätmest peeneks massiks, mille saab ära juhtida väikese läbimõõduga torude kaudu kaugemal asuvasse kanalisatsioonitorustikku.

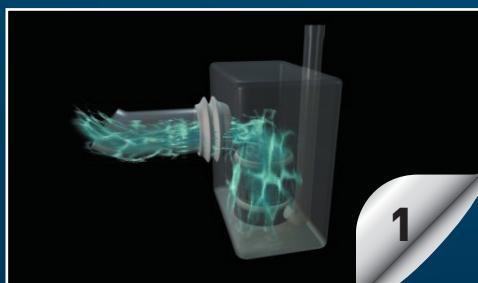
SFA minipumplad, mis suudavad sõltuvalt mudelist vastu võtta heitvett 2, 3, 4 või isegi 5 püsiseadmest, vähendavad vajadust mahukate renoveerimistööde järel, sest **SFA** komminuutoreid on võimalik paigaldada peaaegu igale viimistletud tasapinnale. Viimasel ajal on toodetel tehtud olulisi tehnoloogilisi täiustusi, mis põhinevad hüdraulika efektiivsusel ja müra vähendamisel, mistõttu jäävad minipumplad töötamise ajal peaaegu märkamatuks.

HALLVEEPUMBAD

Hallvett tekib tavaliselt käte-, nõude- ja pesupesemise käigus ning vannis ja duši all käies.

SFA hallveepumpade valik võimaldab renoveerimise käigus lisada täiendavaid köögiblokke ja pesuruumi kohtadesse, kus see enne väljaehitamata kanalisatsioonitorustike töttu võimatu oli. **SFA** hallveepumbad võimaldavad ilma isevoolset torustikku rajamata ja naabreid suurema remondiga häirimata siiski vett ära juhtida, sest väikese diameetriga torud saab paigaldada seina ja lae õönsustesse.

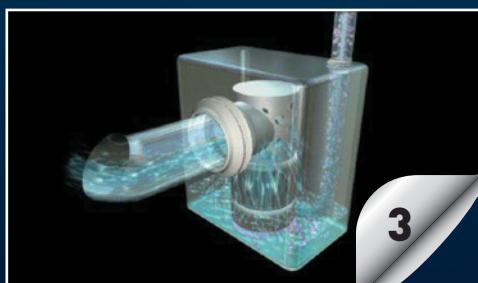
SFA minipumpla tööpõhimõte



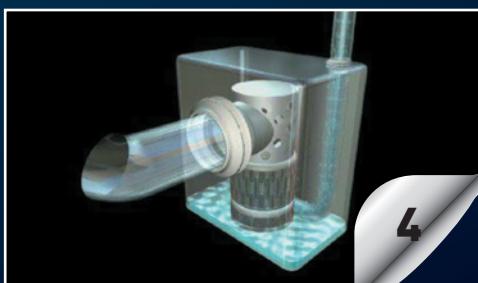
WC-s tõmmatakse vett, vee tase paagis tõuseb ja pumba purustusmootor hakkab automaatselt töölle.



Mootori jõul töötavad lõiketerad purustavad sisu 3-4 sekundiga peeneks.



Peenestatud sisu pumbatakse välja toru kaudu, mille läbimõõt on kõigest 22, 28 või 32 mm.



Minipumpla paak on nüüd tühi (peale vesi-luku) ja süsteem on taas kasutusvalmis.



KODUTOODETE VALIK

Kodumajapidamistele mõeldud tootesari, mis annab vabaduse kulusäästlikult ja väheste vaevaga rajada täiendavaid sanitaarruumi kohtadesse, kus puudub isevoorne kanalisatsioon.

SFA minipumplad võimaldavad ehitada täiendava WC, vannitoa, köögi või pesuruumi ühe- ja kahepereelamutesse, korteritesse, suvilaatesse ja suvemajakesesse.

SANIACCESS®

SFA uuele lihtsalt hooldatavale minipumplate seeriale eelneb rohkem kui 50 aasta pikkune kogemus selles valdkonnas.

Lihtrne juurdepääs minipumpla sisemusele võimaldab seadet hooldada seda kohalt eemaldamata.

Esimene paneel tagab mugava juurdepääsu minipumpla lõiketerasid ümbritseva korvi piirkonda, et eemaldada juhuslikult torusse sattunud esemeid.

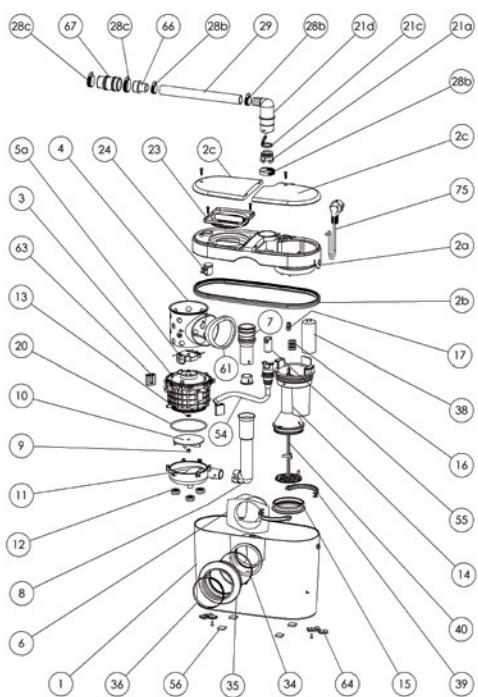
Teise paneeli kaudu pääseb hooldustehnik elektriseadmete, samuti pumba tasemeanduri mehhanismi juurde.

SANI ACCESS® 1

SANIACCESS® 1
pumpab reovee tualetist kuni
5 m kõrgusele või 100 m
kaugusele horisontaalselt.
SANIACCESS® 1 minimalistlik
disain sobitub erinevat tüüpi
ruumidesse.



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 5 m → 100 m



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22/28/32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

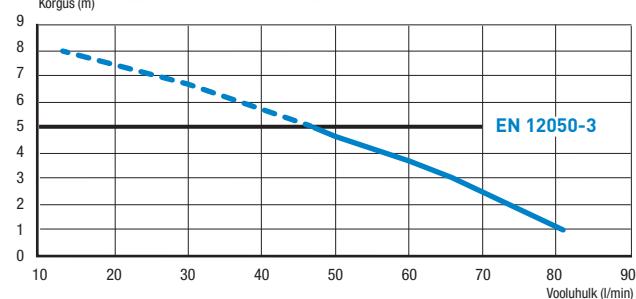
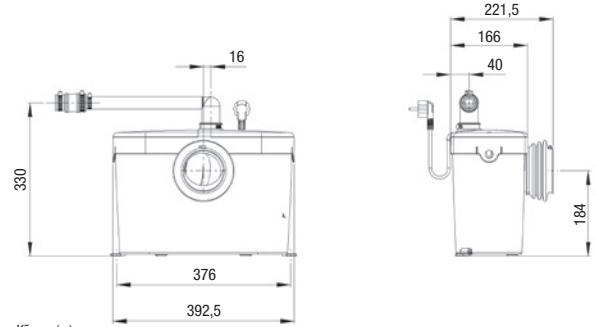
Kaitseklass: IP44

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 400 W

Kaal: 5,8 kg

Tagasilöögiklapp



Kaks juurdepääsu:

- korvi piirkonda, et eemaldada juhuslikult loputusveega torusse sattunud suuri esemeid
- elektrikomponentidele regulaarseks hoolduseks



SANIACCESS® 2,

millel on väike paak ja kaks sisselaskkehendust, saab kasutada tualetti ja kraanikausi heitvee ärapumpamiseks.



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22/28/32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

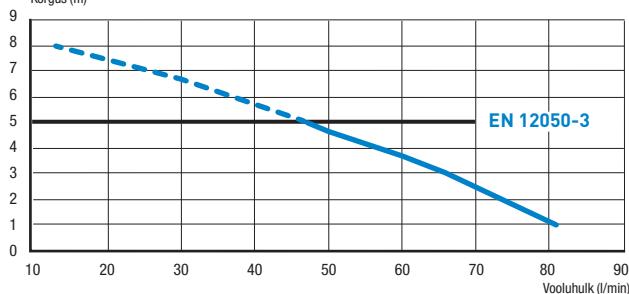
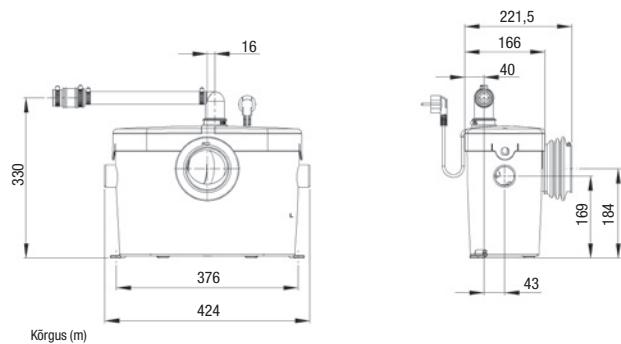
Kaitseklass: IP44

Elektrivarustus : 220-240 V / 50 Hz

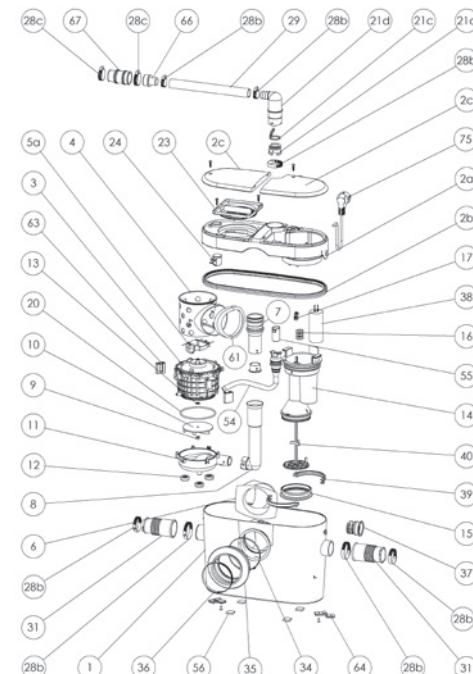
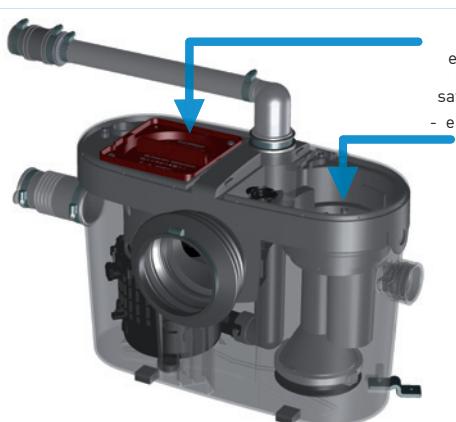
Mootori nimivoimsus: 400 W

Kaal: 5,8 kg

Tagasilöögiklapp



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 5 m → 100 m

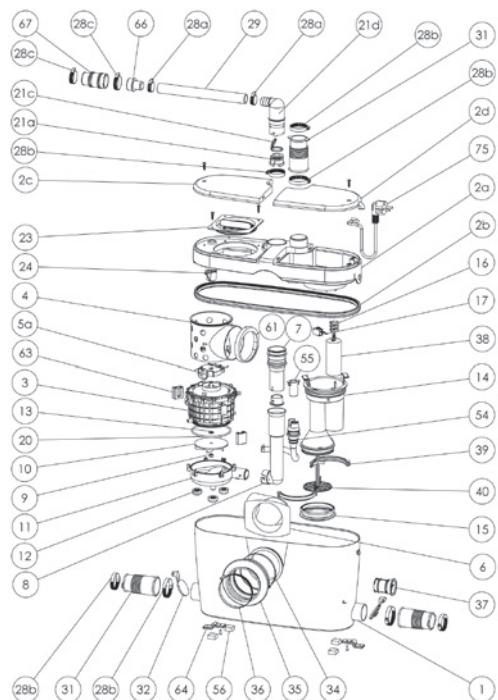


SANIACCESS® 3

Vaikne ja nägus **SANIACCESS® 3**
võimaldab ehitada komplektse
vannitoa.



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 5 m → 100 m



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22/28/32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

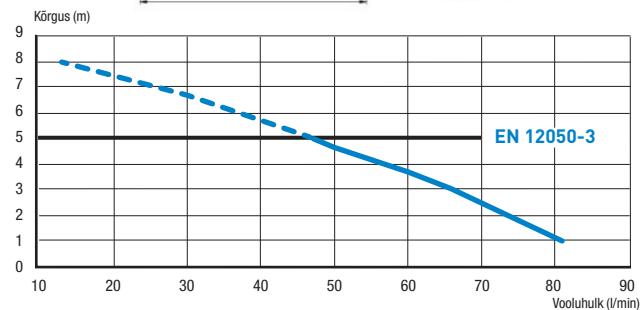
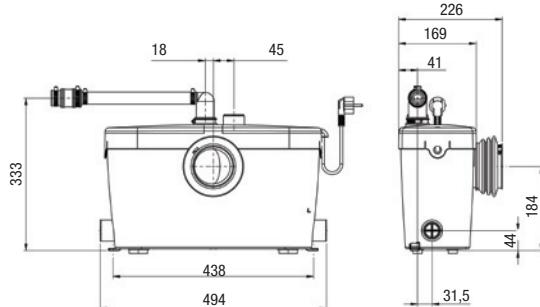
Kaitseklass: IP44

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 400 W

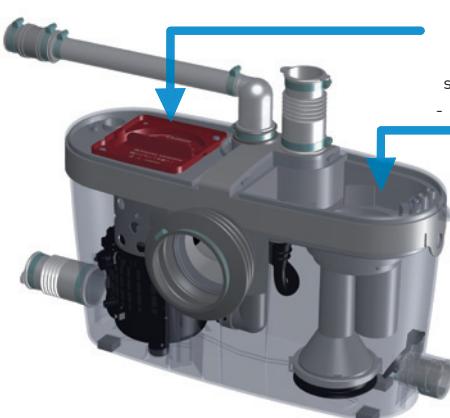
Kaal: 6,4 kg

Tagasilöögiklapp



Kaks juurdepääsu:

- korvi piirkonda, et eemaldada juhuslikult loputusveega torusse sattunud suuri esemeid
- elektrikomponentidele regulaarseks hoolduseks



SANIACCESS® Pump

temperatuuritaluvus kuni 75 °C
võimaldab seadet kasutada
eelkõige dušside, vannide,
kraanikausside, bideede, pesu-
masinate ja nõudepesumasinate
tühjendamiseks.



5 m
↑
→ 50 m



Vaikne



Soovitatav äravoolutoru läbimõõt: 22/28/32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Siseneva vee maksimaalne temperatuur: 75°C

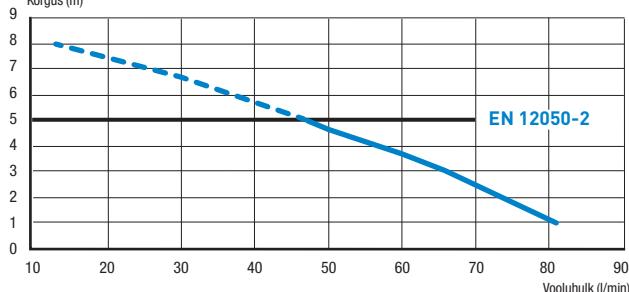
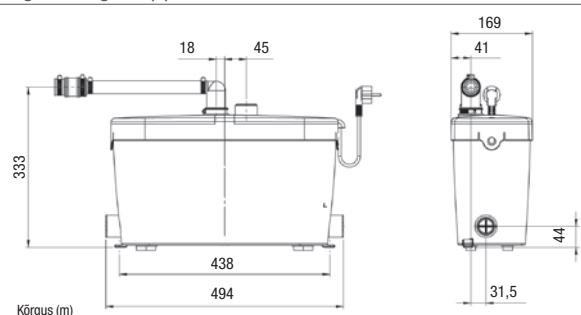
Kaitseklass: IP44

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

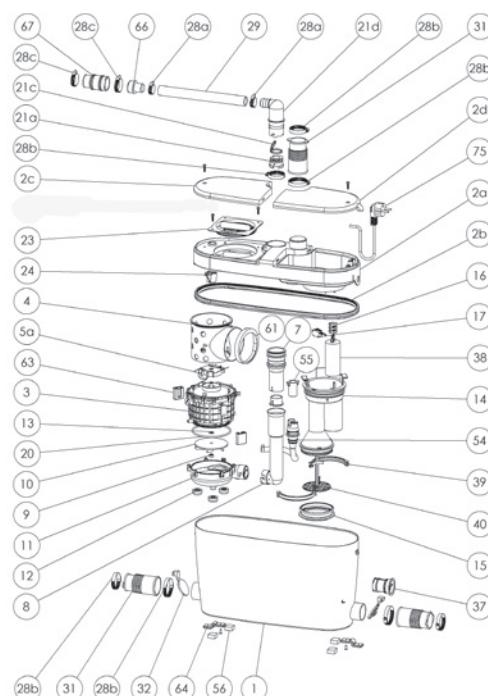
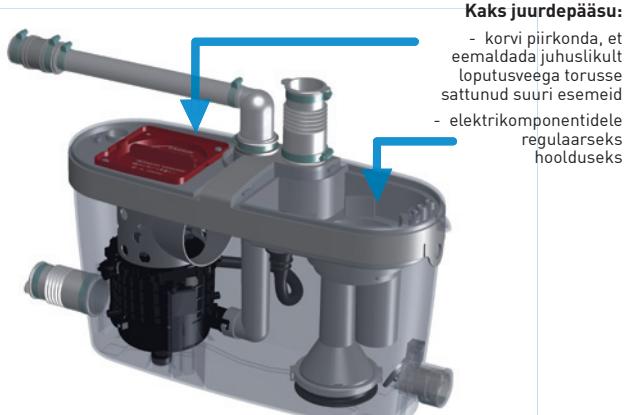
Mootori nimivõimsus: 400 W

Kaal: 6,4 kg

Tagasiltöögiklapp



Vertikaalne ja horisontaalne äravool: ↑ 5 m → 50 m



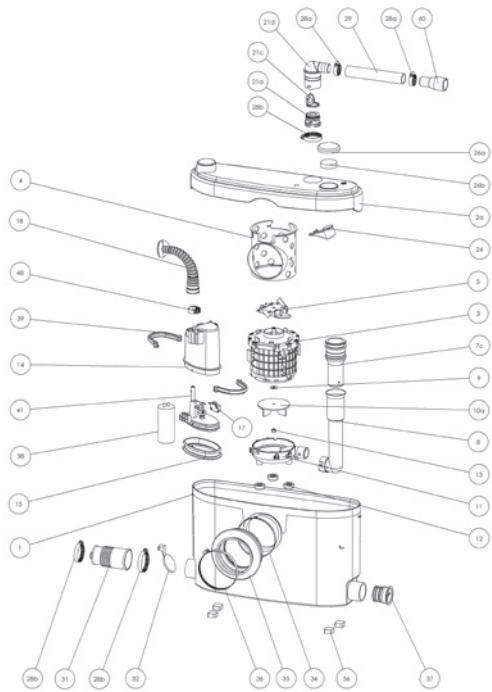
SANISLIM®

Purustiga pumpla, mis on mõeldud spetsiaalselt kasutamiseks saledajoonelise disainiga sanitaarseadmetega. SANISLIM® võtab heitvee tualetist, dušist, kraanikausist ja bideest.



Made in
FRANCE

Valikuline



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22 kuni 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Kaitseklass: IP44

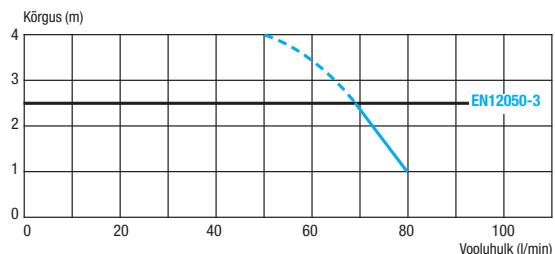
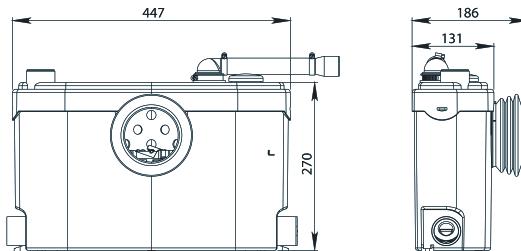
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 400 W

Kaal: 5,8 kg

Tagasilöögiklapp

Saab varustada SANIALARM®-iga



Purustiga pumpla, mis on mõeldud seinasiseseks paigalduseks.



- Ideal for
 -
 - Wall-hung WCs
-
-
-
-
- Valikuline



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22 kuni 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Kaitseklass: IP44

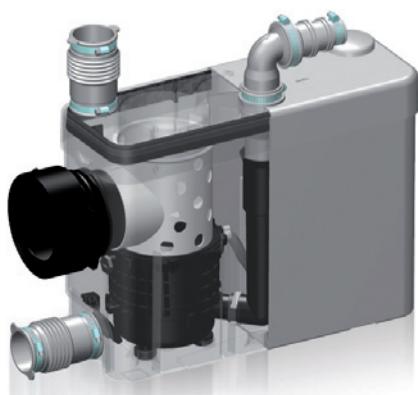
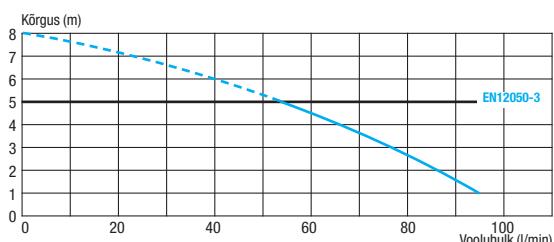
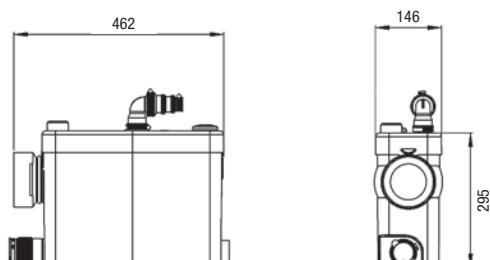
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivoimsus: 400 W

Kaal: 7 kg

Tagasilöögiklapp

Saab varustada **SANIALARM®**-iga



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 5 m → 100 m

Paigaldage eemaldatav luuk, et tagada lihtne juurdepääs minipumplale.

SANISHOWER®

Tänu väikestele mõõtudele ja madalalt veetasemelt käivitumisele sobib SANISHOWER® paigaldamiseks dušialuse alla või mööbli sisse. Teine sisend võimaldab ühendada ka kraanikausi või bidee.



4 m
↑
→ 40 m



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 4 m → 40 m

Võimalikud ühendused: kraanikauss, dušš, bidee

Soovitatav äravoolutoru läbimõõt: 32 mm

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 250 W

Voolutarve: 1,3 A

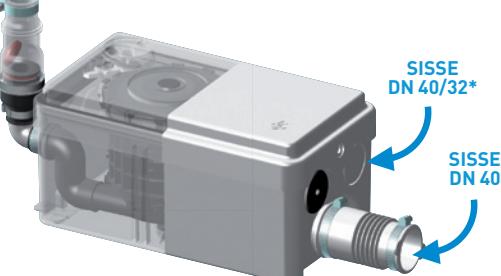
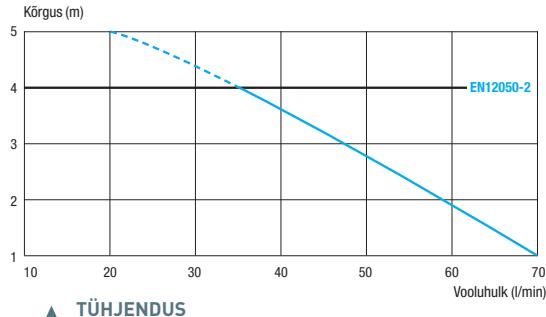
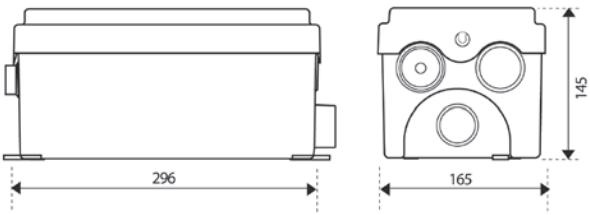
Elektroohutusklass: I

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Kaitseklass: IP44

Kaal: 3,5 kg

Tagasilöögiklapp



Saadaval ka:
SANISHOWER FLAT

Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 3 m → 20 m

Sanishower Flat sisaldab mudelit SANISHOWER ja madalat sifooni. Võimaldab kasutada ainult dušši. Sobib paigaldamiseks madala dušialusega [minimaalne kõrgus 80 mm].

SANIVITE® Silence on võimas pump nelja sisendiga kraanikausi ja erinevate kodumasinate ühendamiseks. Sanivite on hea lahendus kööginurga või kraanikausi paigaldamiseks keldrikorrusele, sest pump on spetsiaalselt välja töötatud kuuma seebise heitvee käitlemiseks.



Võimalikud ühendused: kraanikauss, dušš, bidee, vann, köögivalamu, nöudepesumasin, pesumasin

Soovitatav äravoolutoru läbimõõt: 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Maksimaalne aktsepteeritav heitvee temperatuur: 60° (max 5 min)

Kaitseklass: IP44

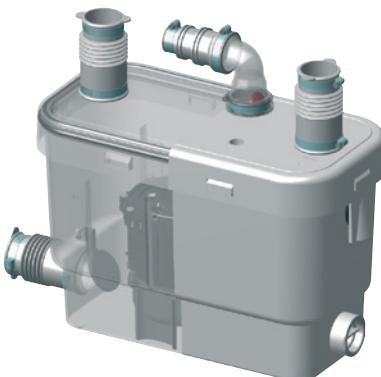
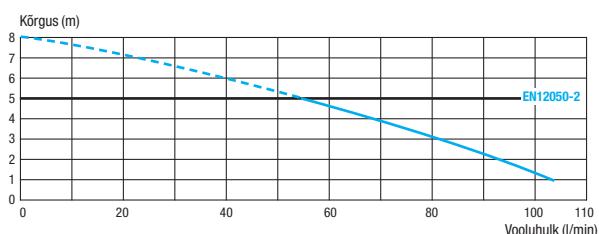
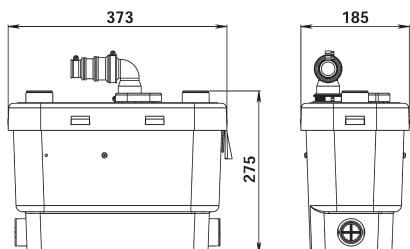
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 400 W

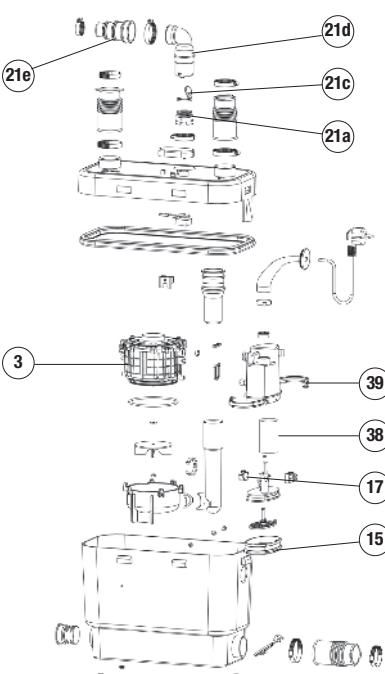
Kaal: 6 kg

Tagasilöögiklapp

Saab varustada **SANIALARM®**-iga



Vertikaalne ja horisontaalne äravool: ↑ 5 m → 50 m



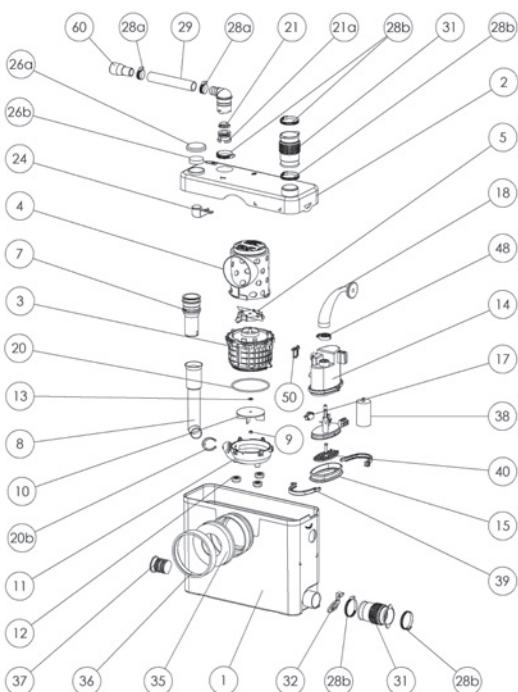
SANIWALL® Pro

SANIWALL® PRO on WC seinaraami komplekt koos sisseehitatud loputuspaagi ja komminuutoriga. Raam sobib enamike seinapealsete WC-poti mudelitega. Lisaks WC-poti ühendusele on seadmel veel kolm sisendit kraanikausi, bidee ja duši heitvee ärajuhtimiseks.

5 m
↑
→ 100 m



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 5 m → 100 m



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22 kuni 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Kaitseklass: IP44

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 400 W

Kaal: 38 kg

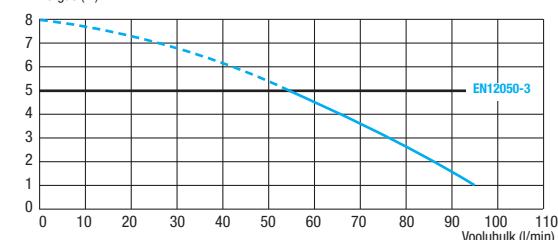
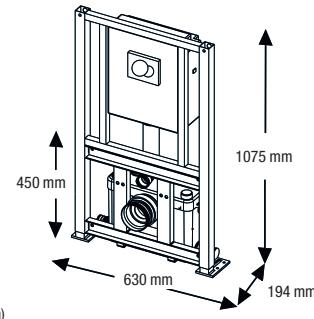
Loputuspaak: kahesüsteemne 3/6 l

Eemaldatav tagasilöögiklapp

Reguleeritavad jalad

Paigalduskomplekt

Saab varustada **SANIALARM®-iga**



Alumine osa on eemaldatav, mis tagab lihtsa juurdepääsu minipumplale.

SANICOMPACT® 43

SANICOMPACT® 43 on kõige kompaktsem loputuspaagita WC-pott, mis on varustatud sisseehititud minipumplaga ning sobib kitsastesse oludesse, kuhu traditsioonilist tualetipotti pole võimalik paigaldada: stuudiotesse, väikestesse ruumidesse, trepi alla.



Valikuline



SANICOMPACT 43 ON SAADAVAL KAHE VERSIOONINA

Versioon 1 ECO+

- Vaikne
- Kahesüsteemne loputus: 1,8 l / 3 l
- Ei võimalda kraanikausi ühendamist

Versioon 2 ECO+

- Vaikne
- Kahesüsteemne loputus: 1,8 l / 3 l
- Võimaldab kraanikausi ühendamist

Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

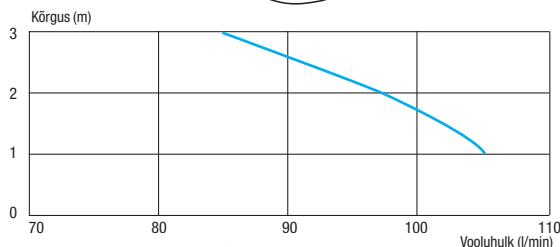
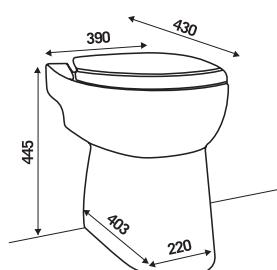
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 550 W

Kaal: 23 kg

Tagasilöögiklapp • Katlakivivastase kattega pott

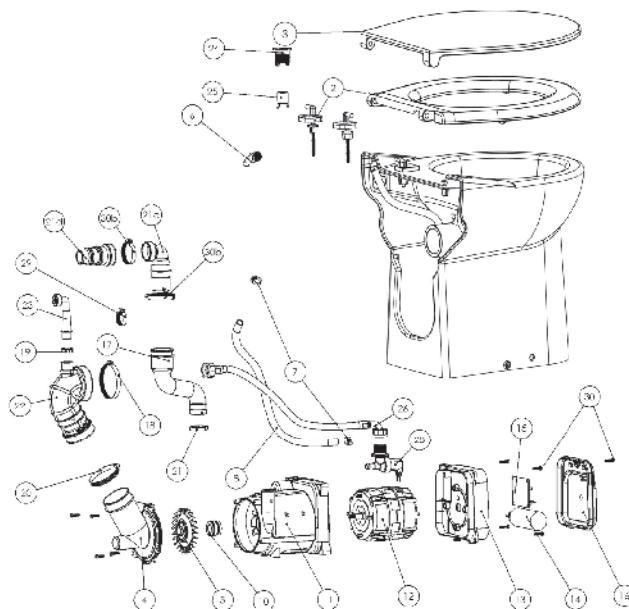
Prill-laud kuulub komplekti



ECO+

Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 3 m → 30 m

SANICOMPACT® 43 ECO+



SANI[®]COMPACT[®] Pro



Vaikne



Valikuline

Ergonomilise ja stiilse disainiga sisseehitatud minipumplaga **SANI[®]COMPACT[®] Pro** on taviline mugav tualetipott, mis on varustatud standardse prill-lauaga. Nagu kõiki **SFA** tooteid on ka seda lihtne paigaldada.



3 m
↑
→ 30 m



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 3 m → 30 m

SANI[®]COMPACT[®] PRO ECO+

SANI[®]COMPACT[®] Pro on saada val kahe versioonina

Version 1 ECO+

- Vaikne
- Kahesüsteemne loputus: 1,8 l / 3 l
- Ei võimalda kraanikausi ühendamist

Version 2 ECO+

- Vaikne
- Kahesüsteemne loputus: 1,8 l / 3 l
- Võimaldab kraanikausi ühendamist

Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

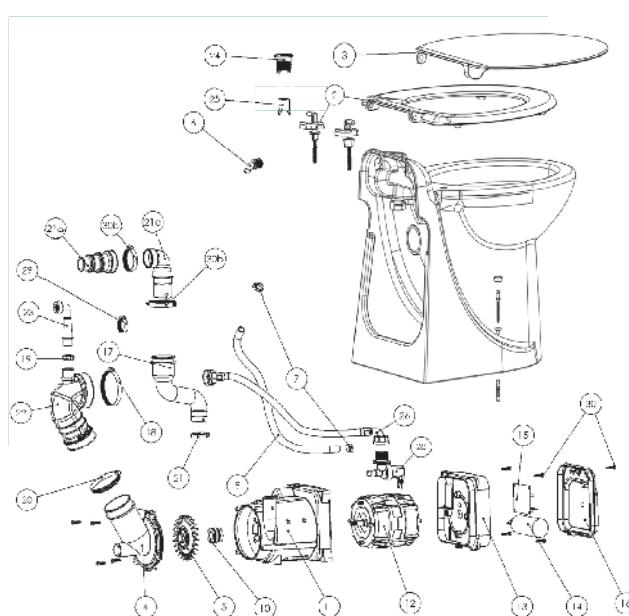
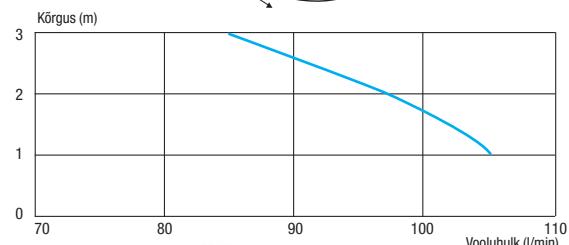
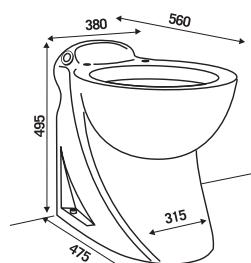
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 550 W

Kaal: 29 kg

Tagasilöögiklapp • Katlakivivastase kattega pott

Prill-laud kuulub komplekti



SANICOMPACT® Comfort



SANICOMPACT® Comfort on sisseehitatud kommuutoriga seinapealne tualetipott. Tänu elegantsele disainile ning ökonomiale ja ökoloogilisele kahesüsteemsele loputusele on see tööliselt kaasaegne tualetipott, mis sobib igasse vannituppa.

SANICOMPACT® Comfort on varustatud eemaldatava vaikslt sulguva prill-lauaga.

3 m
↑
→ 30 m



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 32 mm

Versioon 1 ECO+

- Vaikne
- Kahesüsteemne loputus: 1,8 l / 3 l
- Ei võimalda kraanikausi ühendamist

Versioon 2 ECO+

- Vaikne
- Kahesüsteemne loputus: 1,8 l / 3 l
- Võimaldab kraanikausi ühendamist

Normaalne töötemperatuur: 35°C

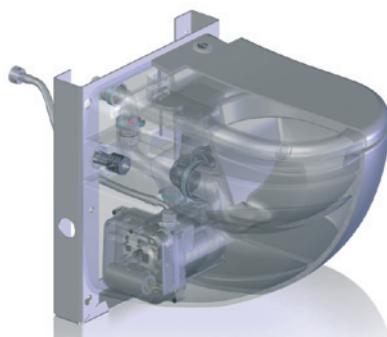
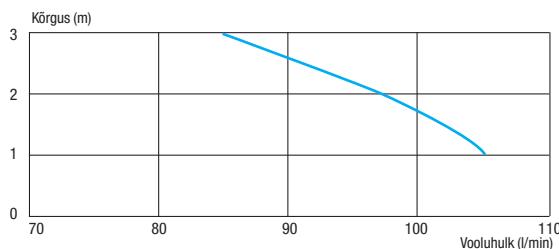
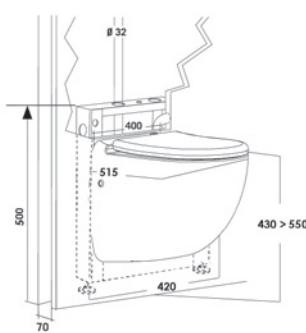
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 550 W

Kaal: 32 kg

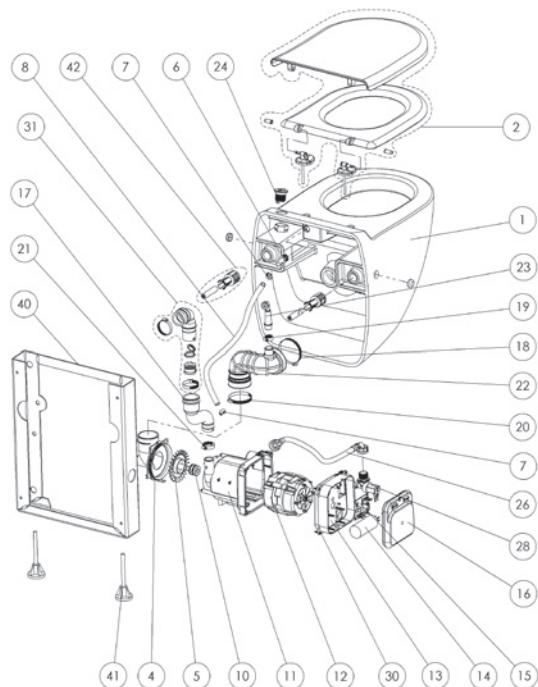
Tagasilöögiklapp • Katlakivivastase kattega pott

Komplekti kuuluvad vaikslt sulguv prill-laud ja sisseehitatud tugiraam



ECO+

Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 3 m → 30 m



LISASEADMED JA TARVIKUD

SANIALARM®

SANIALARM® oma originaalse ehitusega on **SFA** arendusosakonna tootevaliku pidevaks täiustamiseks tehtava pikajalise töö tulemus.

Juhuslikud voolukatkestused või katlakivi lades-tumine põhjustab seadme ülekoormuse.

Sellisteks ootamatusteks on SFA-I lahendus, mis hoiatab seadme edasise kasutamise eest ja annab märku vea kõrvaldamiseks.

SANIALARM® on varustatud veetaseme röhulülitiga, mis käivitab **SFA** seadme peale kinnitatud alarumi juhul, kui veekogus ületab maksimaalset lubatud taset. Häiresignaal on pidev heli, mis kestab kuni väljalülitamiseni ja probleemi kõrvaldamiseni.

SANIALARM® töötab patareitoitega ning seda saab paigaldada kõigile **SFA** minipumplatele mis on kataloogis tähistatud vastava piktogrammiga, sealhulgas **SANISPEED®** ja **SANIVITE®**. Seadet on lihtne paigaldada.



SANIALARM® hoiatab, kui vesi on minipumblas tõusnud ebatavaliselt kõrgele tasemele



SISSEEHITATUD
KOMMINUUTORIGA WC



ERALDISEIVE KOMMINUUTOR

DESCALER CLEANSER

- Kõrge kontsentraatsiooniga fosforhappelahu
- Lahu ei kahjusta kummist detaile
- Lahu sobib kasutamiseks väikese läbimõõduga tühjendustorudes
- Toode sobib kasutamiseks septikutes
- Koostis ja kasutatavad kogused on laboris testitud





ÄRIKLASSI TOODETE VALIK

SFA on aastaid aidanud kiirendada ja lihtsustada renoveerimistöid. **SFA** võimaldab kerge vaevaga lisada täiendavaid sanitaarseadmeid ärikinnisvarale või kontoriruumidesse.

SFA seadmeid kasutavad erinevad restoranid, baarid, spaakeskused, kontorid ning samuti ühiskondlikud hooned, nagu koolid, haiglad, hotellid, lennujaamad, muuseumid.

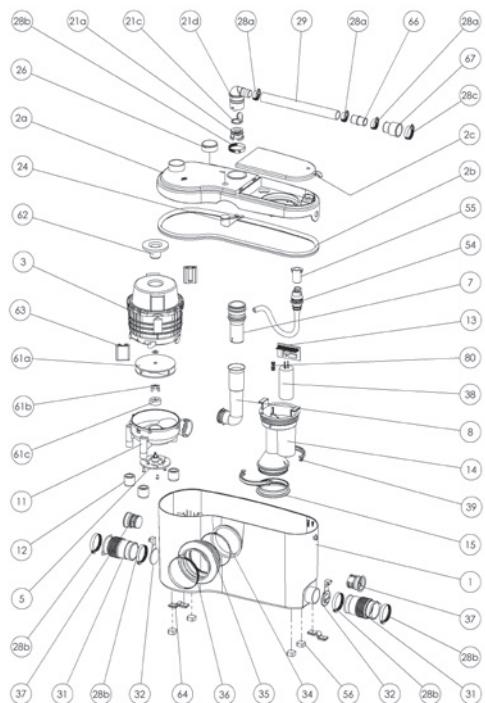
SANIBEST® Pro

SANIBEST® Pro

on hea valik olukordades, kus on keeruline kasutamist kontrollida: näiteks külaliste vannituba, kontorihooone väljarenditud ruumid. See seade on ette nähtud toime tulema sanitaarseadmete suure koormusega.



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 7 m → 110 m



Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 22 kuni 32 mm

Normaalne töötemperatuur: 35°C

Kaitseklass: IP44

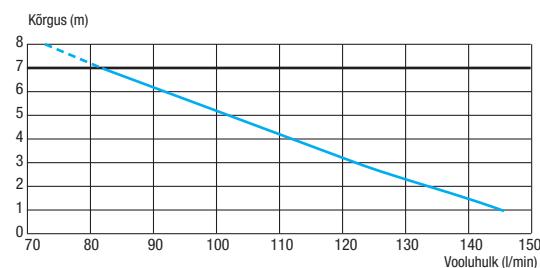
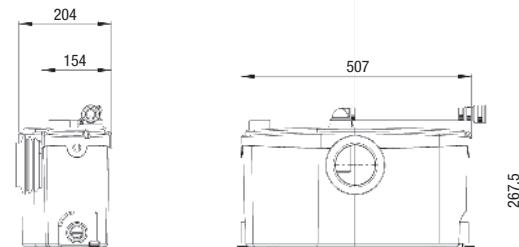
Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 1 100 W

Kaal: 11 kg

Tagasilöögiklapp

Saab varustada **SANIALARM®**-iga



Lihthane juurdepääs hoolduseks



SANISPEED®

SANISPEED® Silence

on võimas hallveepump, mis vastab lihtsamate vajatustega äriruumide nõuetele. Seadme töötas temperatuur on 35 °C, (lühiajaliselt kuni 75 °C). Toode on osutunud erakordsest tõhusaks just baarides ja restoranides kus eelnevalt pole olnud alternatiivi isevoolele kanalisatsioonile.



Võimalikud ühendused: kraanikauss, köögivalamu, dušš, bidee, vann, nõudepesumasin, pesumasin

Elektrivarustus: 220-240V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 400 W

Voolutarve: 2 A

Elektroohutusklass: I

Normaalne töötas temperatuur: 35°C

Maksimaalne lubatav heitvee temperatuur: 75°C (max 5 min)

Kaitseklass: IP44

Kaal: 6,4 kg

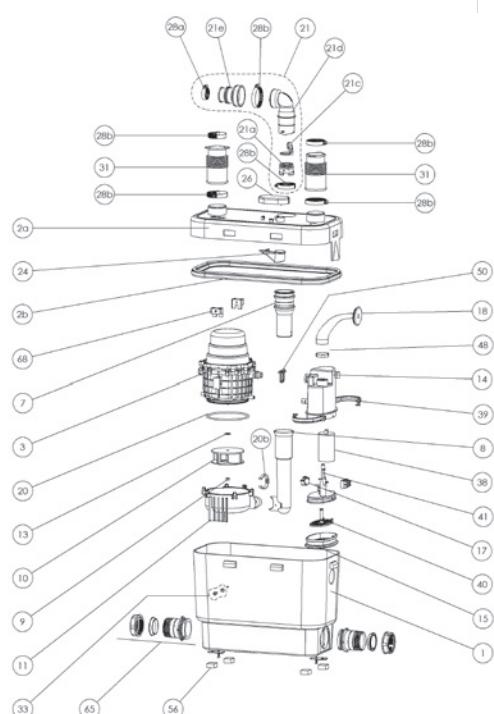
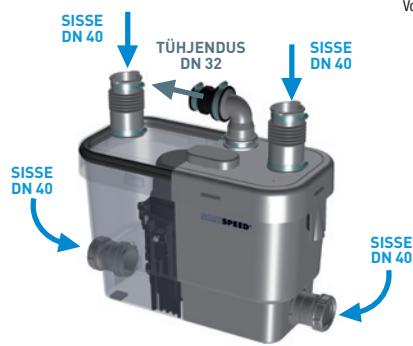
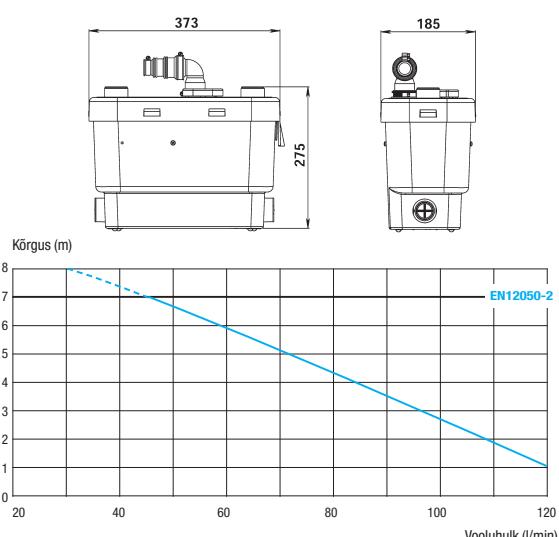
Euroopa standard: EN 12050-2

Tagasilöögiklapp

Saab varustada **SANIALARM®**-iga



Vertikaalne ja horisontaalne ärvool: ↑ 7 m → 70 m



SANICOM® 1

Kõrgeste temperatuuride suhtes vastupidavat **SANICOM® 1** saab kasutada pumplana igaüksuse heitvee [välja arvatud WC-potist] teisaldamiseks kodudes ja äriruumides [baar, restoran, pesula]



Made in
FRANCE



Vertikaalne ja horisontaalne ärvavol: ↑ 10 m → 100 m

Võimalikud ühendused: köogi, vannitoa (välja arvatud tualettipotid), pesuruumide heitvesi

Paagi mahutavus: 10 l

Elektrivarustus: 220-240V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 1 300 W

Voolutarve: 6 A

Elektroohutusklass: I

Normaalne töötemperatuur: 35°C (maksimaalne lubatav heitvee temperatuur 90 °C max 5 minutit)

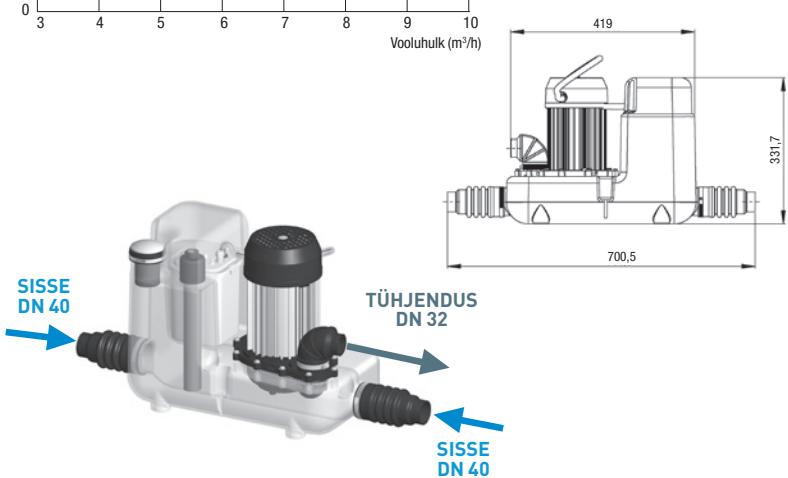
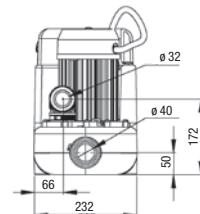
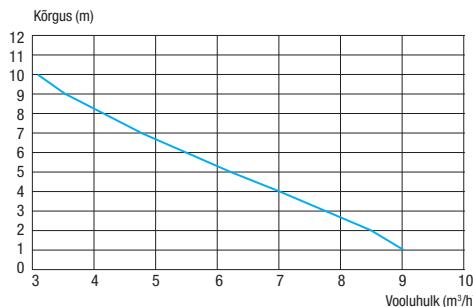
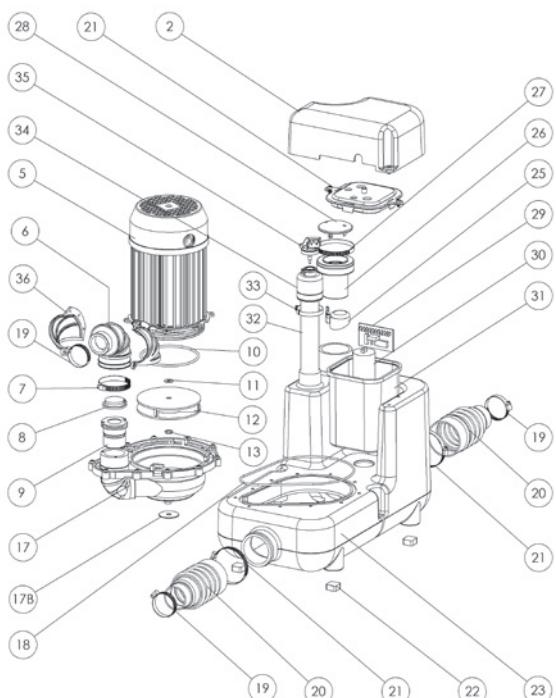
Kaal: 10 kg

Kaitseklass: IP44

Euroopa standard : EN 12050-2

Tagasilöögiklapp

Saab varustada välise häireseadmega



SANICOM® 2

SANICOM® 2 on kahe mootoriga hallveepump, mida võib kasutada heitvee pumpamiseks vannitubadest [välja arvatud WC-potist], köökidest ja abiruumidest. **SANICOM® 2** on spetsiaalselt välja töötatud kasutamiseks kodudes või äriruumides. Tavatingimustes töötavad mootorid vaheldumisi, kuid vajadusel võivad need töötada ka korraga.



Made in.
FRANCE

Võimalikud ühendused: köögi, vannitoa (välja arvatud tualettipotid), pesuruumiide heitvesi

Paagi mahutavus: 34,5 l

Elektrivarustus: 220-240V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 2 x 1 500 W

Voolutarve: 13 A

Elektrohutusklass: I

Normaalne töötemperatuur: 35°C (maksimaalne lubatav heitvee temperatuur 90 °C max 5 minutit)

Kaitseklass: IP44

Kaal: 26 kg

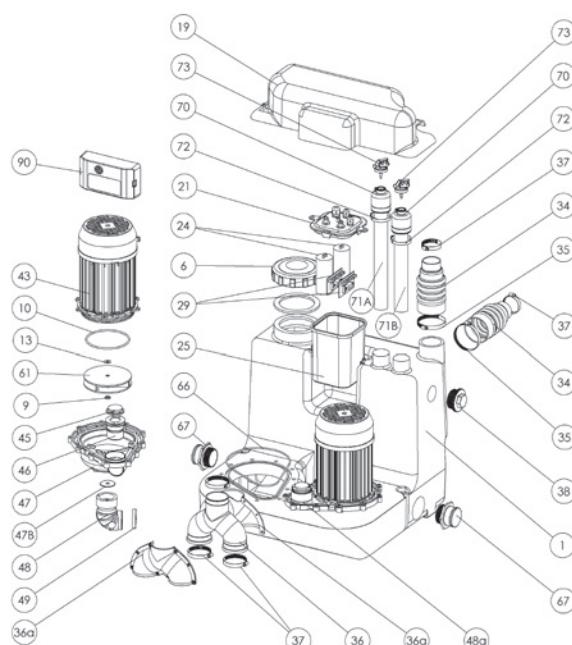
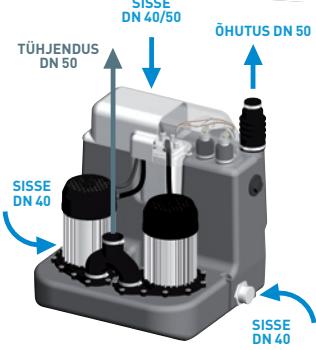
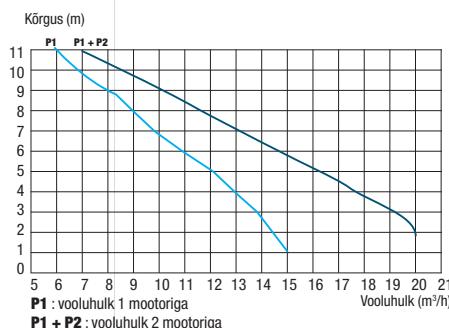
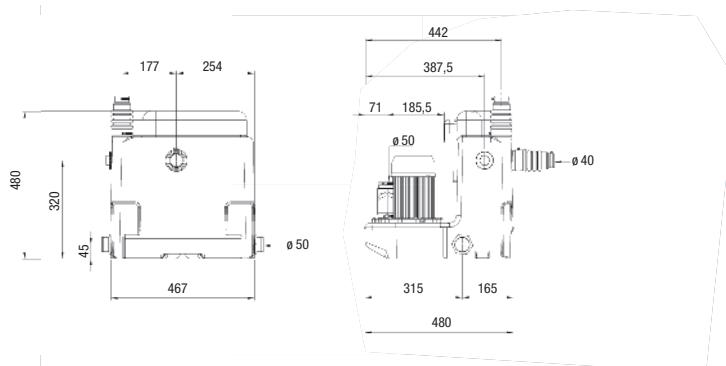
Euroopa standard : EN 12050-2

2 Tagasilöögiklapp

Varustatud välise häireseadmega.



Vertikaalne ja horisontaalne ärvavol: ↑ 11 m → 110 m



SANICUBIC® 1



Made in
FRANCE

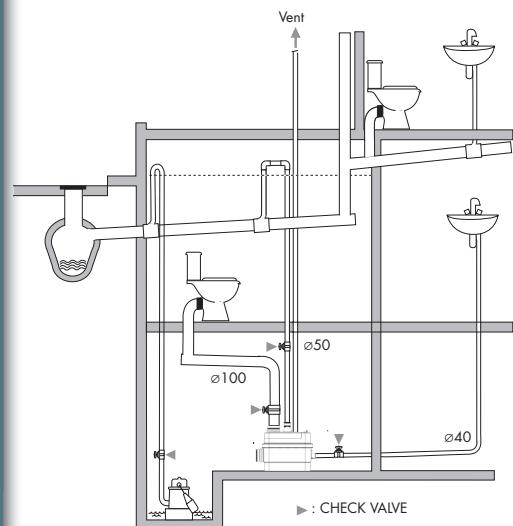
SANICUBIC® 1 on võimas minipumpla, mis suudab ära juhtida heitvett tualettidest, vannitubadest, köökidest ja abiruumidest. **SANICUBIC® 1** seade on varustatud LED-tulega, mis näitab süsteemi olekut.



Vertikaalne ja horisontaalne äravool: ↑ 11 m → 110 m

SANICUBIC® 1 eelised

- Sanicubic 1 suudab käidelda ühes minutis kuni 180 l erinevatest seadmetest lähtuvat heitvett
- Võimas mootor tagab absoluutse töökindluse ja efektiivsuse
- Seadmele on paigaldatud LED-häiretuli [süsteemi kuulub ka juhtmeühendusega seade helisignaali edastamiseks]
- Lihtne paigaldus põrandale
- Tuleb toime ka suure koormusega



Võimalikud ühendused:

mitme WC, köögi, vannitoa, pesuruumi heitvesi

Soovitatav äravoolutoru läbimõõt:
50 mm

Sissevoolutoru läbimõõt: • 1 sisselase 40/50 mm • 3 sisselaset 40/50/100/110 mm

Õhutustoru läbimõõt: DN 50 mm

Paagi mahutavus: 32 l

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimiõimsus: 1 500 W

Max voolusisend: 6 A

Elektriohutusklass: I

Netokaal [koos tarvikutega]: 16 kg

Töötemperatuur: 35°C

Maksimaalne lubatav heitvee temperatuur: 70°C (max 5 min)

Kaitseklass: IP67

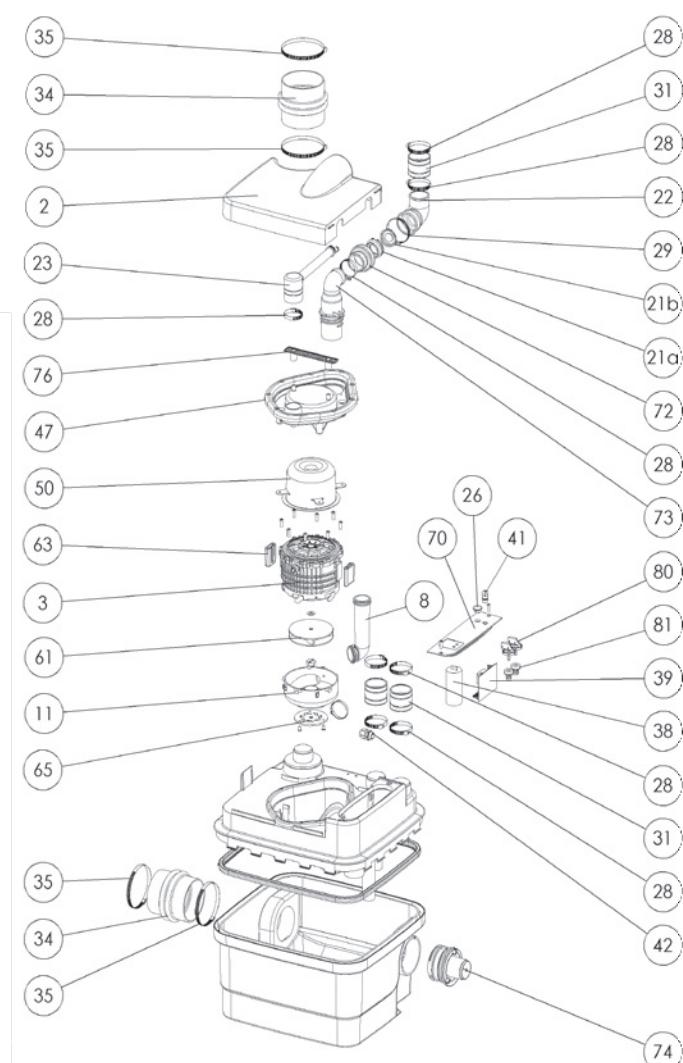
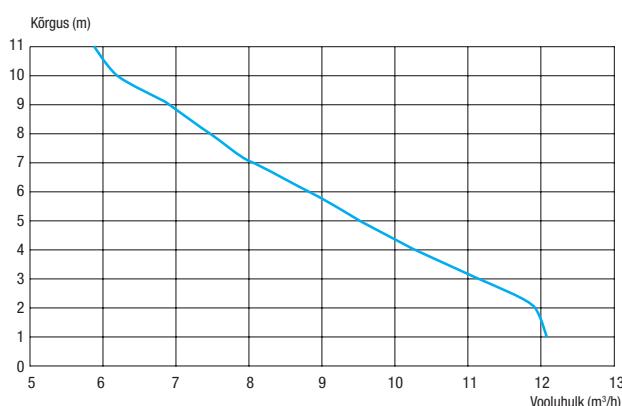
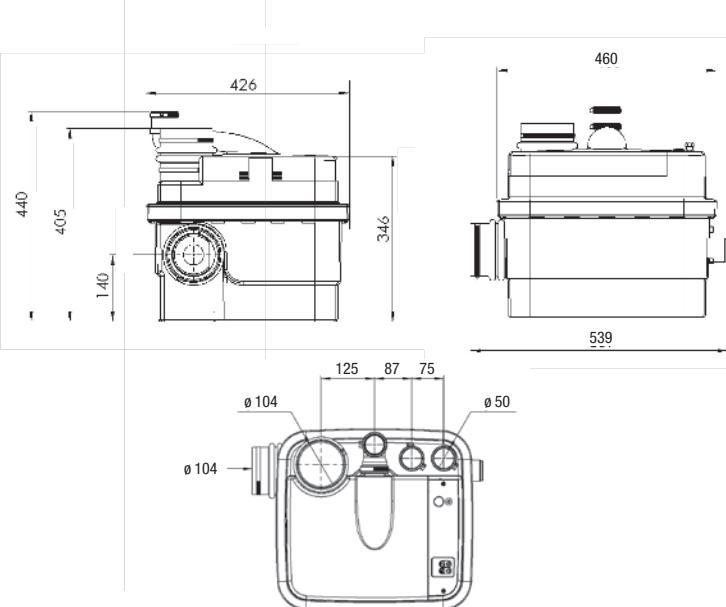
Euroopa standard : EN 12050-1

1 Tagasilöögiklapp

Süsteem kuulub juhtmeühendusega seade helisignaali edastamiseks.



Ideaalne
seinapealsetele
WC-pottidele



LISASEADMED

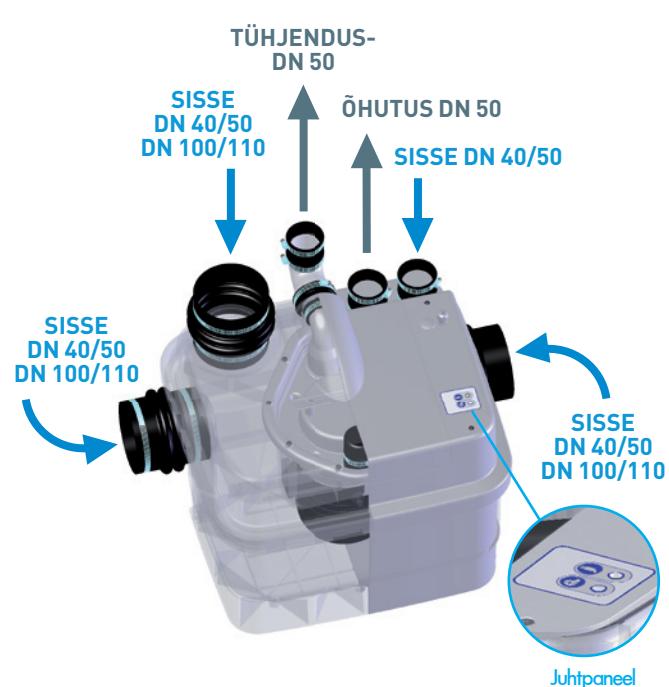
SIIBRID mudelitele Sanicubic 1 ja Sanicubic 2

Siibrid on saadaval suurustes DN 110 mm (vähendatav DN 100-ni) ja DN 50 mm.



SANICUBIC® 1

Süsteemi kuulub juhtmeühendusega [5 m] seade helisignaali edastamiseks

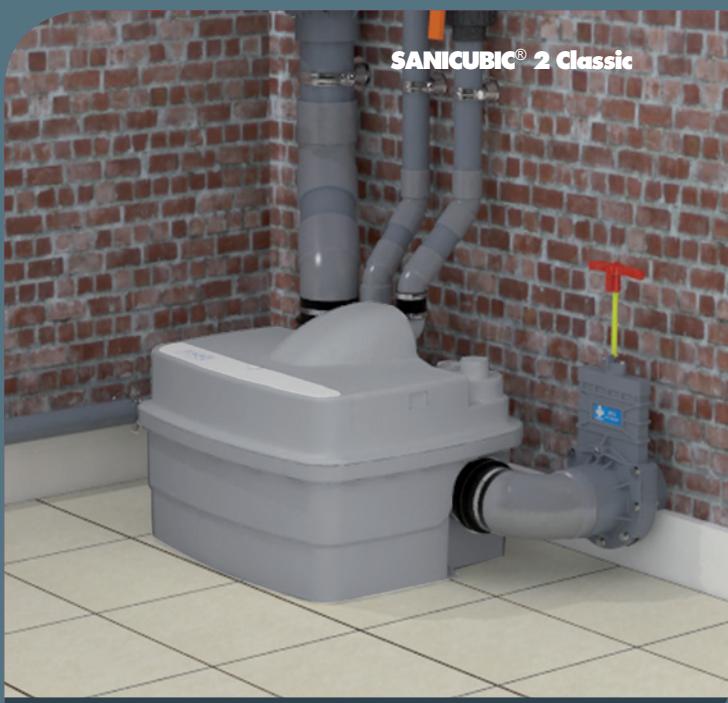


SANICUBIC® 2 Classic

SANICUBIC® 2 Pro



See on tootevaliku kõige võimsam pumpla. Pump on mõeldud heitvee ärajuhtimiseks mitmest WC-st ja erinevatest sanitaarseadmetest. Seade suudab pumbata heitvett läbi 50 mm toru kuni 11 m kõrgusele või 110 m horisontaalsuunas või vastavalt vähendatud kombinatsioonides kõrgus x kaugus.



Vertikaalne ja horisontaalne ärvavool: ↑ 11 m → 110 m

Mõlemad mudelid on varustatud kahe võimsa purustiga pumbaga, mis töötavad vaheldumisi ja sissevoolu ülekoormuse korral samaaegselt. Juhul, kui üks pump on rikkis, siis hakkab tööle teine.

Mudeli **SANICUBIC® 2 Classic** paak on varustatud 2 sukeltoruga; üks toru kontrollib mootori töötamist ja teine kontrollib häiresüsteemi.

- Pikk andurtoru [normaalrežiim]: pumpla käivitub, kui heitveetase paagis ulatub torus asuva käivituspunktini.
- Lühike andurtoru [ülekoormusega režiim]: kui heitveetase tõuseb kriitilise punktini, kontakt sulgub ja käivitub pumpamise abisüsteem.

Ühtlasi edastatakse häire helisignaaliga ja **SANICUBIC® 2 Classic** Classic juhtpaneelil asuv punane üldhäire LED-tuli hakkab põlema. Süsteem saadab körgsagedusliku ülekoormuse signaali kaugjuhitavale häireseadmele.

Võimalikud ühendused: mitme WC, kööggi, vannitoa, pesuruumi heitvesi

Soovitatav ärvavoolutoru läbimõõt: 50 mm

Sissevoolutoru läbimõõt: • 1 sisselase 40/50 mm • 4 sisselaset 40/50/100/110 mm

Õhutustoru läbimõõt: DN 50 mm

Paagi mahutavus: 47 l

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 2 x 1 500 W

Max voolusisend: 13 A

Elektroohutusklass: I

Töötemperatuur: 35°C

Maksimaalne lubatav heitvee temperatuur: 70°C (max 5 min)

Kaitseklass: IP67

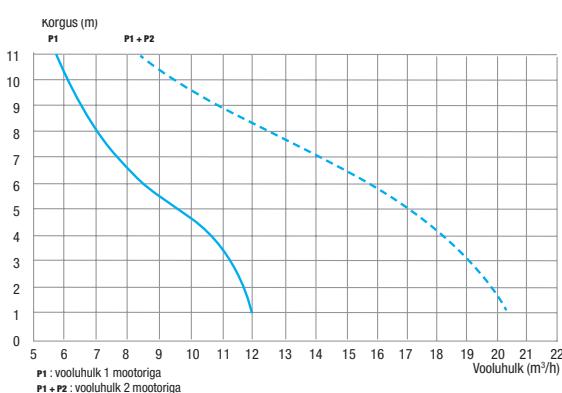
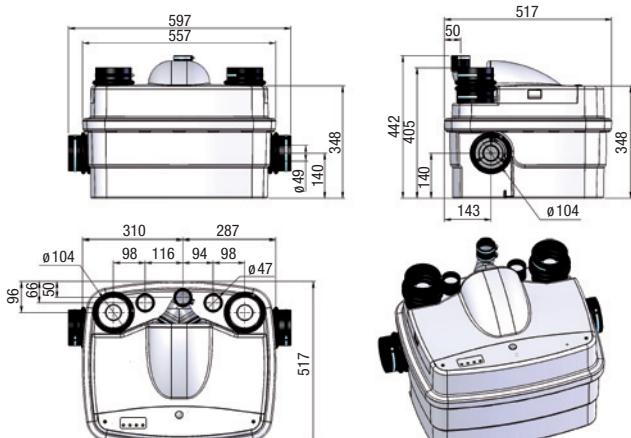
Netokaal [koos tarvikutega]: 30 kg

Euroopa standard : EN 12050-1

2 Tagasilöögiklappes

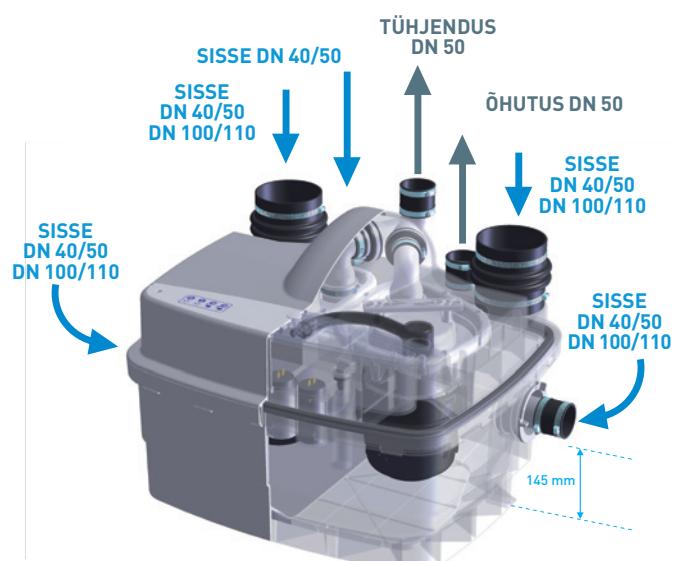
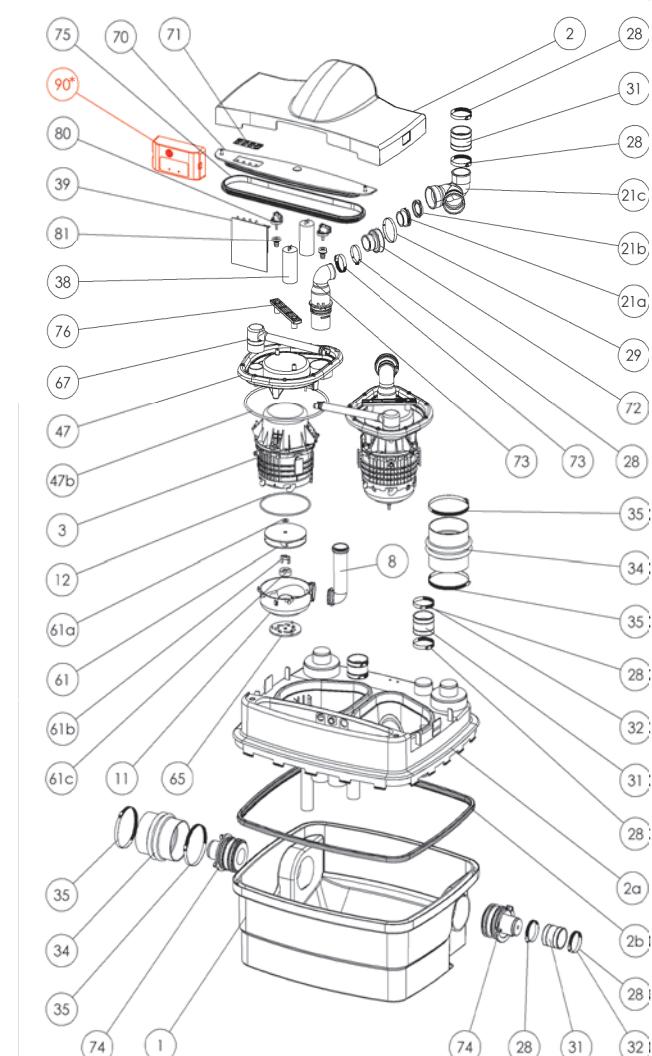
Võimalus paigaldada väljine häireseade SFA lisavarustus]

Siibrid, valikulised lisaseadmed, vt lk 25



SANICUBIC® 2 Pro sarnaneb mudeliga **SANICUBIC® 2 Classic** ning selle standardvarustusse kuulub kaks häiresüsteemi [üks on monteeritud seadmesse juhtmeühendusega ja teine ilma], mis on varustatud visuaalse indikaatori ja helisignaaliga. See võimaldab süsteemi hõlpsat kontrollimist ja häirete tuvastamist [toitekatkestus, sissevoolu ülekoormus, kinnikiilunud mootor...].

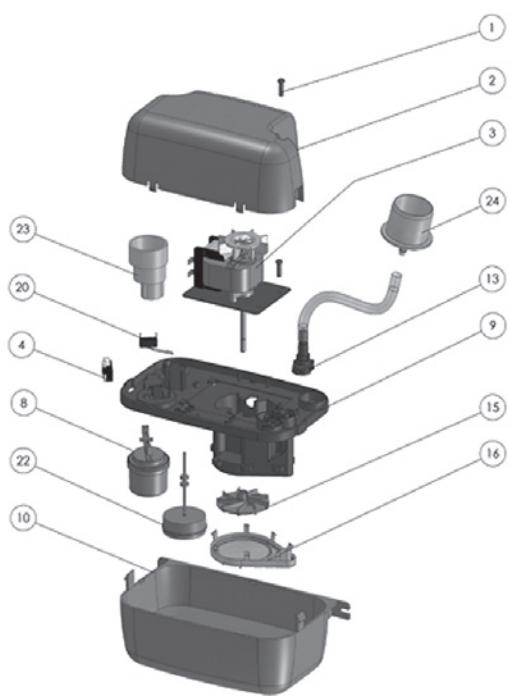
Juhtmeühendusega häireseade [kaugjuhitav kõrgsagedusliku signaali ülekande kaudu] võimaldab kontrollida seadme seisundit eemalt.



SANICONDENS® Pro

SANICONDENS® Pro pumpab ära kondensaatkatedest ja õhk-konditsioneeridest kogunenud kondensaadi. See on väikeste mõõtmetega võimas pump, mille võib paigaldada põrandale või seinale.

SANICONDENS® Pro on varustatud välise ülevoolu lisalülitiga, mis lülitab seadme välja või hoiatab kasutajat pumba ülevoolu korral.



Võimalikud ühendused: boiler, külmlett ja õhukonditsioneer
Soovitatav ärvoolutoru läbimõõt: 2 DN 28 mm

Ärvoolutoru: 8/11 mm

Maksimaalne voolukiirus: 342 l/h

pH min: 2,5

Paagi mahutavus: 2 l

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 60 W

Max voolusisend: 0,52 A

Elektroohutusklass: I

Müratase: < 45 dB(A)

Maksimaalne lubatav heitvee temperatuur: 80 °C - S3
 15% [1 min 30 sees / 8 min 30 väljas]

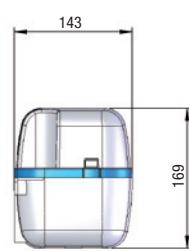
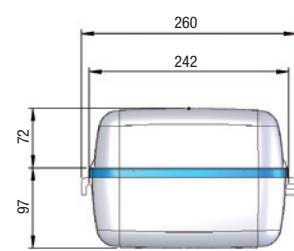
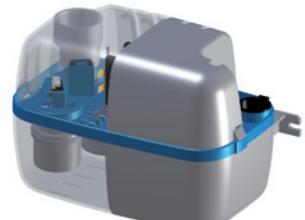
Netokaal: 2 kg

Kaitseklass: IP20

Varustatud paigalduskonsoolide, sisselaske ja väljavoolu adapteri [DN 50 mm], 5 m pikkuse elastse toru, 2 m pikkuse toitejuhtmega ning valmidus juhtmeühendusega häire-seadme ühendamiseks.

Eelised

- 2 sisendit ühe lülitusega
- Valmidus juhtmega alarmseadme ühendamiseks
- 2-liitrine paak
- Piisavalt suur paak säastab pumpa liiga sagedasest käivitamisest
- Kompaktne
- Lihtne paigaldus



SANICONDENS® Clim mini

SANICONDENS® Clim mini on õhukonditsioneerि kondensaadi imipump. Väikesed mõõtmed võimaldavad pumpa paigaldada seinale monteeritud konditsioneerि sisse.

SANICONDENS® Clim mini töötab müra tekitamata.



Tööpõhimõte

SANICONDENS® Clim mini koosneb kahest osast: tuvatusseade ja pump. Kondensaat koguneb kõigepealt tuvatusseadmesse. Kui tase on piisavalt kõrge, siis pump lülitub sisse ning pumpab kondensaadi välja.

Eelised

- Kompaktne
- Vaikne
- Kaitsesüsteem [ülevooluhäire lülit ja kalibreeritud termokaitse]

Võimalikud ühendused: õhukonditsioneerid jahutus- võimsusega 10 kW või väiksemad

Maksimaalne voolukiirus: 15 l/h

Imemiskõrgus: 2 m [tuvatusseadme ja pumba vahel]

Maksimaalne vertikaalne ärvool: 6 m

Elektrivarustus: 220-240 V / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 22 W

Kaitseklass: IP 20

Kaitseeadmed:

- Kalibreeritud termokaitse
- Ülevooluhäire lülit
- Pumba maandus

Tarnekomplekti kuuluvad 1,5 m pikkune elastne voolik, paigalduskonsool, õhutistoru ja toitekaabel.

SANICONDENS® Clim pack

SANICONDENS® Clim pack on paigaldusvalmis komplekt, mis sisaldab kondensaadi imipumpa (**SANICONDENS® Clim mini**) ja seinakarbikut. **SANICONDENS® Clim pack** on disainitud lihtsaks paigalduseks.

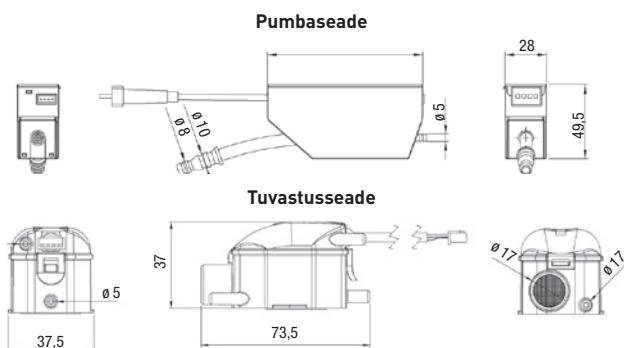
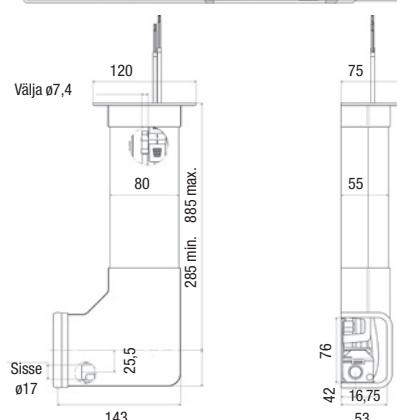
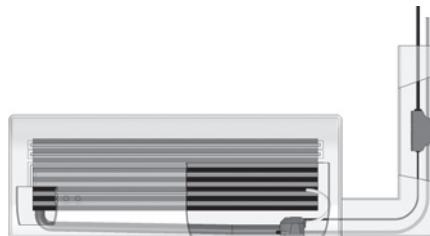
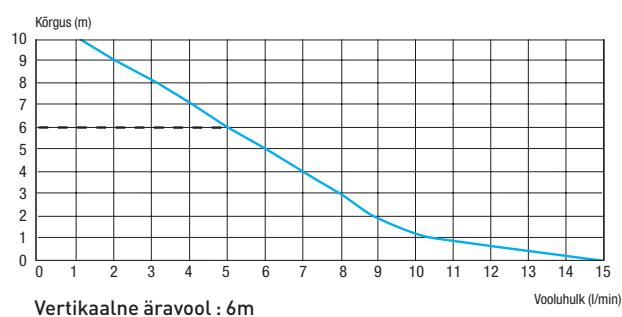


Tööpõhimõte

SANICONDENS® Clim Pack töötab samal põhimõttel nagu **SANICONDENS® Clim mini**.

Eelised

- Lihtne ja mugav paigaldus [kõik paigaldus- ja ühendusdetailid kuuluvad tarnekomplekti]
- Ümberpööratav alusplaat [parem/vasak]
- Väga vaikne
- Stiilne disain



SANICONDENS® Clim deco

SANICONDENS® Clim deco on
õhukonditsioneer kondensaadi
imipump.
Disainitud sobima igat tüüpi
paigaldistesse.

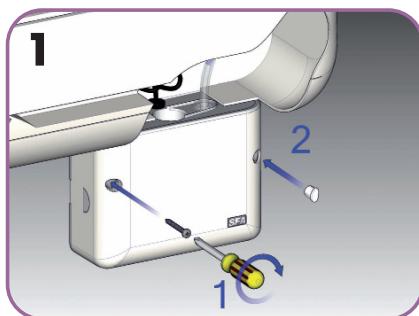


Võrkne



Vertikaalne ärvavool: ↑ 6 m

Paigaldus



Võimalikud ühendused: õhukonditsioneer jahutusvõimsusega 10 kW või väiksem

Maksimaalne voolukiirus: 12 l/h

Maksimaalne vertikaalne ärvavool: 6 m

Elektrivarustus: 220-240 V~ / 50 Hz

Mootori nimivõimsus: 16W

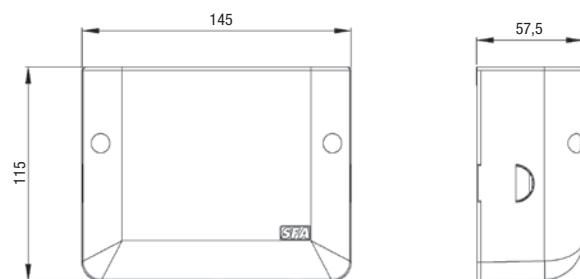
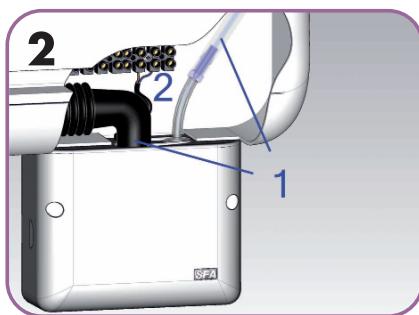
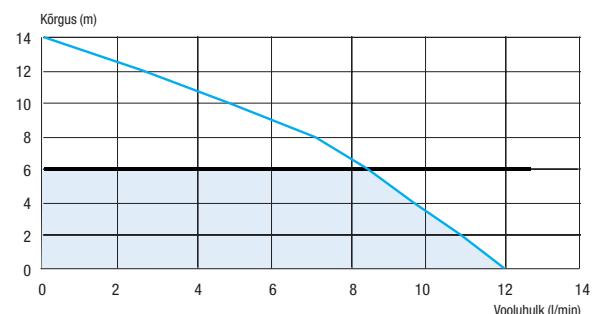
Kaitseklass: IP 24

Kaitseseadmed: kalibreeritud termokaitse

Tarnekomplekti kuuluvad seina paigalduskonsoolid

Eelised

- Minimalistlik disain
- Suur jõudlus
- Lihtne paigaldus ja hooldus



SANIFLOOR®



SANIFLOOR® KOMPLEKT SISALDAB **DUŠITRAPPI,** **SENSORIT JA** **VAAKUMPUMPA**



PUMBA TEHNILISED ANDMED

- Mõõdud (mm): **pikkus 295 x kõrgus 191 x laius 164**
- Äravoolutoru ø: **32 mm**
- Pumba jõudlus: **25 l/min (max 3 m). Sobib ka nn. vihmadušidele.**
- Elektriühendus: **220 - 240 V / 50 Hz**
- Võimsus: **400 W**
- Siseneva vee keskmine t°: **35°C**
- Tagasivoooluklapp: **integreeritud**

DUŠITRAPI TEHNILISED ANDMED:

- Diameter: **90 mm**
- Äravoolutoru läbimõõt: **16 mm**
- Tagasivoooluklapp: **integreeritud**
- Materjal: **korpuse ABS plastik / rest rv teras**
- Max trapi kaugus pumbast: **3 m horisontaalsuunas ja 30 cm vertikaalsuunas**
- Eemaldatav filter, kerge puhistada.

SANIFLOOR® 1



TRAPP PLAAT-PÖRANDALE:

- Trapi kõrgus: **68 mm**

SANIFLOOR® 2



TRAPP PVC KATTEGA PÖRANDALE:

- Trapi kõrgus: **68 mm**

SANIFLOOR® 3



TRAPP DUŠINURGA ALLA:

- Trapi kõrgus: **63 mm**

KASUTAJASÖBRALIK **UUS VEEBILEHT**
 MIDA REGULAARSELT UUENDATAKSE,
 ET ANDA KÕIGE VÄRSKEMAT
 TOOTEINFOT JA VÕIMALDADA
 KASUTADA TEHNILIST TUGITEENUST.



A Prantsuse kontsern, mis tegutseb
 22 filiaali kaudu üle maailma...

- Groupe SFA International, Prantsusmaa
- SANIFLO AB, Roots
- SANIFLO, Ühendkuningriik
- SFA Poland, Poola
- SFA Rus, Venemaa
- SFA JAPAN K.K., Jaapan
- SFA SANIBROY, Saksa
- SFA BENELUX BV, Holland
- SFA SANIRISH, Iirimaa
- SFA SANIFLO INC, USA
- SFA SANIFLO INC, Kanada
- SFA SANIBROY, Austria
- SFA SANITRIT, Italia
- SFA SANITRIT, Hispaania
- SFA LDA, Portugal
- SFA SANIFLO SRL, Rumeenia
- SANIFLO, Austraalia
- SFA SANIBROY, Tšehhi Vabariik
- SFA, Hiina
- SANIFLO, Uus-Meremaa
- SFA SANIBROY, Šveits
- SFA, Türgi



... ja rohkem kui 60 partneri kaudu kogu
 maailmas

GROUP **SFA**

8, rue d'Aboukir - 75002 Paris
 Tel. +33 1 44 82 39 20
 Faks +33 1 44 82 39 25

GARANTII 2 AASTAT

SFA pumbad ja komminuutorid vastavad kehtivatele Europa standarditele [EN 12050-3 ja EN 12050-2] ning need on valmistatud tehases, mis omab ISO 9001 sertifikaadi 2008. a versiooni, mille on välja andnud AFAQ Prantsusmaal.



HalsTrading

Hals Trading AS
 Kadaka tee 42H, Tallinn 12915
 Tel. 71 51 400, faks 71 51 401
 hals@hals.ee
 Hals Trading-T
 Tähe 129C, Tartu 50113
 Tel. 73 01 630, faks 73 67 470
 halstartu@hals.ee