

Sanifos 1600/2100/3100

Stel uw station **OP MAAT** samen

SFA stelt u in staat om uw station op maat samen te stellen, afhankelijk van uw opvoerproject. Hier zijn de verschillende stappen om de ideale oplossing te vinden voor elke configuratie.



Maak uw keuze:

1 Uw station

Afhankelijk van het aantal apparaten dat u op uw station wilt aansluiten, zijn verschillende tankvolumes beschikbaar.

Alle tanks kunnen 1 pomp of 2 pompen bevatten.

Sanifos 1600 / 2100 / 3100

Zie hiernaast.

2 Uw pomp(en)

Afhankelijk van het type water dat u wilt opvoeren en de configuratie van uw project, kies de geschikte SFA-pomp:

Grijs water, regenwater: Sanipump ZPG 71

Afvalwater: Sanipump ZFS 71, Sanipump VX 50

Details p. 180.

3 Uw bedieningskast

Kies voor een oplossing met vlotters of pneumatische detectie.

Details p. 180.

4 Uw accessoires

Om uw installatie te vergemakkelijken, zijn kettingen en sluitingen inbegrepen.

Afhankelijk van uw project kunt u het passende deksel kiezen (klasse A, B of D) en uw valbeveiligingsrooster. Voor een oplossing met vlotters zijn 3 vlotterschakelaars nodig in de enkelvoudige pompversie, en 4 vlotters in de dubbele pompversie. Er zijn twee maten vlotters beschikbaar. Details p. 181.

1 Uw station

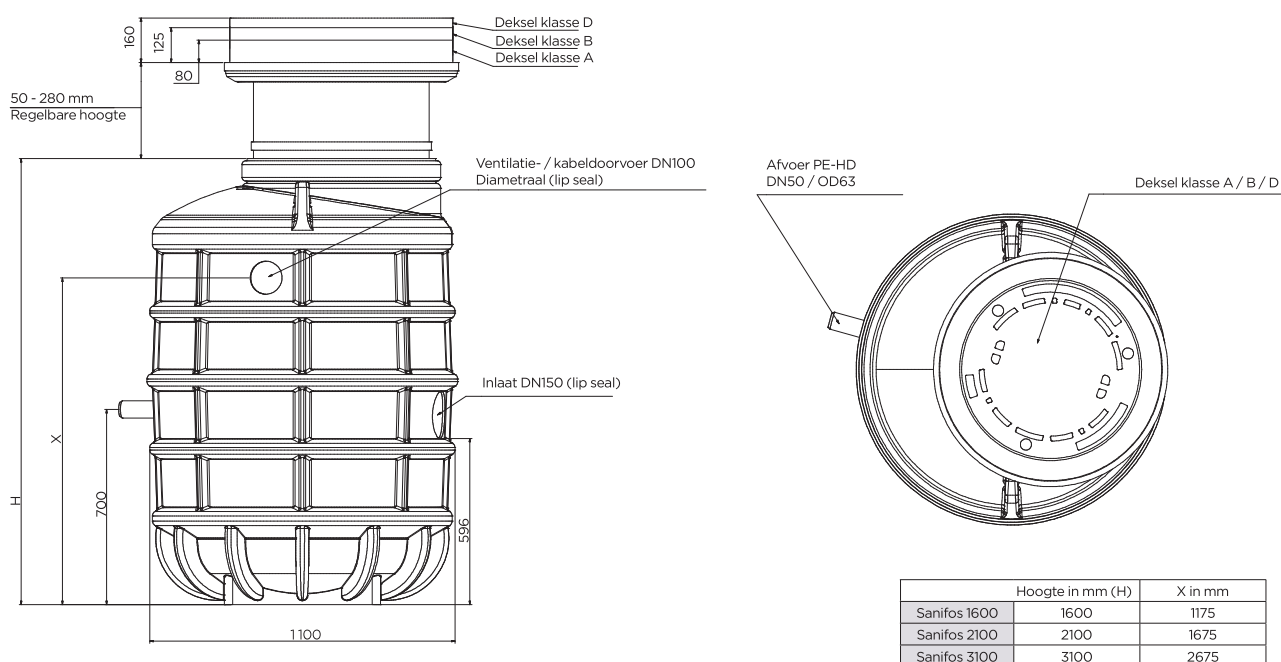
TOEPASSINGEN

- Opvoeren van afvalwater (ZFS 71/VX 50) of regenwater (ZPG 71/VX 50) afkomstig van individuele huizen ofgebouwen
- Buitengebruik

VOORDELEN

- FEA tot 2,94 m dankzij de verstelbare verhoging
- Roestvrijstalen leidingen DN32, voorgemonteerd met koppelsysteem
- Terugslagklep, afsluitkraan en 1» spoelaansluiting
- Afvoer PE-HD 63 x 5,8, buiten het zicht
- Mogelijkheid van op maat gemaakte inlaten: neem contact met ons op
- 2 aansluitingen DN100 voor wartel en ontluchting

AFMETINGEN



	Sanifos					
	1600-1	1600-2	2100-1	2100-2	3100-1	3100-2
Activeringssysteem	Vlotter of pneumatisch naar keuze (zie p. 180-181)					
Type bedieningskast	Kast ZPS 1	Kast ZPS 2	Kast ZPS 1	Kast ZPS 2	Kast ZPS 1	Kast ZPS 2
Aantal pompen	1	2	1	2	1	2
Materialen						
Tank	PE	PE	PE	PE	PE	PE
Geleidebuizen	RVS	RVS	RVS	RVS	RVS	RVS
Leidingen	RVS	RVS	RVS	RVS	RVS	RVS
Hydrauliek						
Afvoerdiameter DN	50	50	50	50	50	50
Ventilatie diameter DN	100	100	100	100	100	100
Diameter inlaat DN	150	150	150	150	150	150
Niveau AAN/Niveau UIT (mm)	Instelbaar via de bedieningskast					
Instroomhoogte (mm)	1000	1000	1500	1500	2500	2500
Max. instroomhoogte met verhoging (mm)	1440	1440	1940	1940	2940	2940
Identificatie en logistiek						
EAN-code	3308815081885	3308815081915	3308815081892	3308815081922	3308815081908	3308815081939
Artikel nr.	TANK001	TANK004	TANK002	TANK005	TANK003	TANK006

2 Uw pomp(en)

Sanipump ZPG 71



- Het oppompen van grijs water, drainage en regenwater
- Gietijzeren pomp met dubbele kanaalwaaier
- Uitgang van regenwater-opvangbassins

Kenmerken, zie p. 84

Sanipump ZFS 71



- Alle afvalwatersoorten
- Gietijzeren pomp met vermaler
- Voor hoge manometrische opvoerhoogtes
- Gemeenschappelijke sanitaire voorzieningen, openbare gebouwen

Kenmerken, zie p. 86

Sanipump VX 50



- Het oppompen van afvalwater en regenwater
- Gietijzeren pomp met vortexwaaier
- Inspectieput of een betonnen put

Kenmerken, zie p. 88

3 Uw bedieningskast



Bedieningskast ZPS 1
1 pomp

- Bedieningskast voor wandmontage
- Beschikbaar in pneumatische of vlotterversie
- Geheugen voor de laatste 64 foutmeldingen
- Ingebouwde akoestische en visuele alarmen
- Weergave van bedrijfstoestanden via tekstberichten en signaallamp
- Automatische werking van een (of meerdere) pomp(en)



Bedieningskast ZPS 2
2 pompen

- Wisselende werking voor dubbele pompstations
- Inschakelen van de tweede pomp indien nodig
- Foutmelding
- Niveauregeling mogelijk via dynamische druk, vlotter of 4-20 mA-interface voor externe sensor
- Weergave van bedrijfsuren, stroomverbruik en onderhoudsintervallen

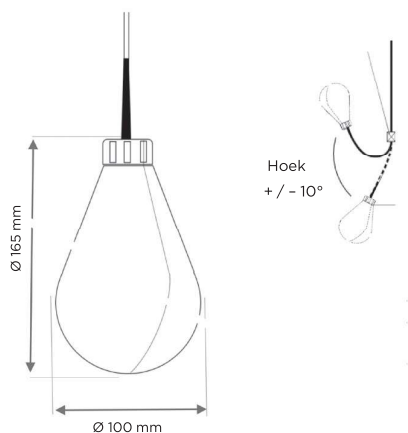
MODEL	EAN-Code	WERKING	AANTAL POMPEN	U (V)	ARTIKEL NR.
CONTROL BOX ZPS 1 S PNEUMATIC	3 308 815 081 793	Pneumatisch	1	230	ZPS001
CONTROL BOX ZPS 2 S PNEUMATIC	3 308 815 081 809		2	230	ZPS002
CONTROL BOX ZPS 1 T PNEUMATIC	3 308 815 081 816		1	400	ZPS003
CONTROL BOX ZPS 2 T PNEUMATIC	3 308 815 081 823		2	400	ZPS004
CONTROL BOX ZPS 1 S FLOAT	3 308 815 081 830	Vlotter	1	230	ZPS005
CONTROL BOX ZPS 2 S FLOAT	3 308 815 081 847		2	230	ZPS006
CONTROL BOX ZPS 1 T FLOAT	3 308 815 081 854		1	400	ZPS007
CONTROL BOX ZPS 2 T FLOAT	3 308 815 081 878		2	400	ZPS008

4 Uw accessoires

AQUA XL

VERZWAARDE VLOTTER VOOR POMPSTATIONS

Deze verzwaarde vlotter is dankzij zijn gewicht (775g) en het volume perfect voor het starten en/of stoppen van meerdere pompen in opvoerstations van rioolwater, waarin zich soms dikke lagen vet op het oppervlak kunnen vormen.



Voorzien:
- 3 vlotters in de eenpompsversie,
- 4 vlotters in de tweepompsversie.

Toegestane vloeistofdichtheid	0,95 tot 1,05 g/cm ³
Electricische kenmerken	250 VCA 50-60 Hz
Onderbrekingscapaciteit	10 (4)A
Toegestane werkdruk	2 bar
Maximum temperatuur	70 °C
Beschermingsklasse	IP 68
Materiaal	PPC
Kabeltype	PVC 3 x 0,75 mm
Kabellengte	10 of 20 m
Vlotter gewicht zonder kabel	775 g



OMSCHRIJVING	EAN-Code	ARTIKEL NR.
AQUA XL 10 M	3 308 815 082 691	FLOT001
AQUA XL 20 M	3 308 815 082 707	FLOT002

DEKSELS NORM EN 124

DEKSELS VOOR VERKEER VAN VOETGANGERS EN VOERTUIGEN

De deksels zijn geklasseerd in de volgende categorieën: A15, B125 en D400



KLASSE A15

Gebied dat enkel bestemd is voor voetgangers en fietsers



KLASSE B125

Voetpaden, voetgangers-zones, parkings of parkeergarages voor auto's



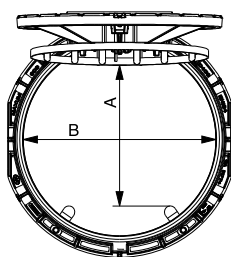
KLASSE D400

Wegen (straten voor voetgangers inbegrepen), pechstroken, parkings voor alle type voertuigen

MODEL	EAN-Code	ARTIKEL NR.
DEKSEL A	3 308 815 081 946	COVER001
DEKSEL B	3 308 815 081 953	COVER002
DEKSEL D	3 308 815 081 960	COVER003
DEKSEL D + GAC 600	3 308 815 082 677	COVER004
DEKSEL D + GAC 800	3 308 815 082 684	COVER005

VALBESCHERMING ROOSTERS, als optie voor deksel klasse D

Het valbescherming rooster beschermt de service techniekers wanneer het deksel geopend is.



KENMERKEN	GAC 600	GAC 800
STAVEN - BUIZEN	Ø 27 / Ø 21	Ø 26,9 ép. 2 mm
MATERIAAL	RVS 316 L	
WEERSTAND	Statisch draagvermogen 500 kg max.	
AFSTAND TUSSEN IEDERE STAAF	53 mm	< 120 mm
OPENINGSHOEK	> 100°	
VRIJE DOORGANG A X B IN MM	504 x 617	597 x 817
GEWICHT IN KG	9,3	13,5