

# Sanifos 610 Radar

Grauwasser, Schwarzwasser



Radar



14 m



15 m<sup>3</sup>/h

Die Sanifos 610 Radar ist eine Pumpstation zur Förderung von Grau- und Schwarzwasser aus Ein- und Mehrfamilienhäusern. Sie besteht aus einem 610 Liter Tank und zwei Tauchpumpen Sanipump GR mit Schneidwerk Pro X K2. Die Sanifos 610 ist mit der innovativen Füllstandserkennung auf Basis der Radartechnologie ausgestattet. Sie ermöglicht eine präzise Messung des Wasserstands auf 2 mm Genauigkeit. Das erhöht die Anlagensicherheit bei gleichzeitig geringerem Wartungsaufwand. Die Anlage wird mit Absperr- und Rückschlagventilen geliefert. Darüber hinaus beinhaltet die Station das interaktive SMART-Steuerterminal und ein kabelgebundenes Alarmsystem. Optional ist ein Aufsatz von 40 cm Höhe erhältlich.



## LEISTUNG

- Max. Förderhöhe: 14 m
- Max. Förderleistung: 15 m<sup>3</sup>/h

## PRODUKTVORTEILE

- Mit innovativer Füllstandsmessung und Schaltung auf Radartechnologie
- Präzise Messung des Wasserstands auf 2 mm Genauigkeit
- Einfache Installation, hohe Sicherheit bei weniger Wartungsaufwand
- Geeignet für alle anfallenden Abwässer eines Einfamilienhauses
- Komplettlösung aus aufeinander abgestimmtem Tank und Tauchpumpen
- Mit leistungsstarker Tauchpumpe Sanipump GR mit verschleißfestem Schneidrad Pro X K2
- Sichere Aufstellung – verschraubte und begehbare Fußgängerschutzabdeckung
- Autarker, automatischer Pumpenbetrieb
- Aufsatz zur Erhöhung um 400 mm optional erhältlich

Bei der Installation im Außenbereich ist ein frostsicherer Einbau sicher zu stellen!

## LIEFERUMFANG

### Sanipump GR

Abwassertauchpumpe für Grau- und Schwarzwasser  
Beschreibung siehe Seite 190



### Sanifos 610 2S GR SP SMART-Steuerterminal



Alarmsystem, kabelgebunden



- 2 Sanipump GR
- Radarmodul
- Hydraulik mit Absperr- und Rückschlagventil
- Ablasskette aus Edelstahl



Schneidwerk Pro X K2



Radarmodul

## ZUBEHÖR (OPTIONAL)

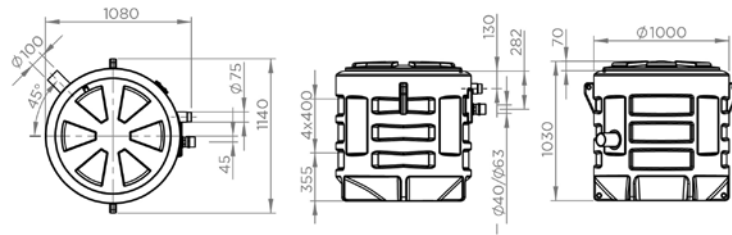
### Alle Modelle

Aufsatz Sanifos 610  
Erhöhung um 400 mm

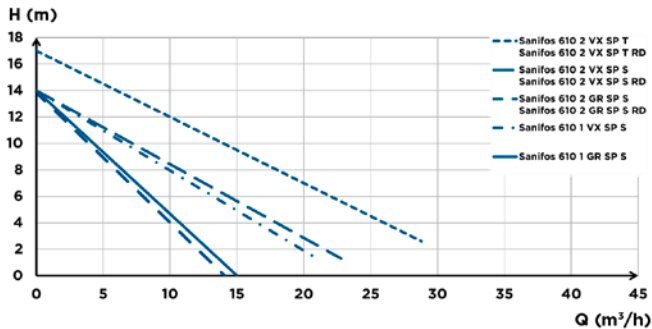


3308815077826  
SF1300EXT

## ABMESSUNGEN




## PUMPENKENNLINIE



## ANSCHLÜSSE



- Blue arrow: Durchmesser Einlass (außen): 50, 100 mm
- Teal arrow: Druckleitungsdurchmesser (außen): 50 mm
- Grey double arrow: Außendurchmesser Be- und Entlüftung: 75 mm

Sanifos	610 2 GR SP S RD	
Steuerungsart	Smart	
Anzahl der Pumpen	2	
<b>Materialien</b>		
Tank	PE-HD	
Verrohrung	PVC	
<b>Elektrische Eigenschaften</b>		
Eigenschaften der Pumpe (s. Seite 190)		
<b>Hydraulik</b>		
Max. Förderhöhe (m)	14	
Max. Förderleistung (m³/h)	15	
Durchmesser Einlass (außen) (mm)	50, 100	
Druckleitungsdurchmesser (außen) (mm)	50	
Außendurchmesser Be- und Entlüftung (mm)	75	
Gesamtvolumen (l)	610	
Nutzvolumen (l)	170	
Einschaltniveau/Ausschaltniveau (mm)	390/90	
Füllstandsalarm (mm)	570	
Abwassereinlasstiefe min. (mm)	325	
Abwassereinlasstiefe max. (mm)	670	
Abwassereinlasstiefe max. mit Erweiterung (mm)	1070	
Radtyp	Schneidwerk Pro X K2	
Schaltungsart	Radar	
<b>Kennzeichnung und Logistik</b>		
Gewicht inkl. Verpackung (kg)	141	
GTIN	3308815096193	
Artikel-Nr.	SF6102GRSPSRD	

# Sanifos 610 S

Grauwasser, Schwarzwasser



14 m



15 m<sup>3</sup>/h

Die Sanifos 610 S ist eine Pumpstation zur Förderung von Grau- und Schwarzwasser aus Ein- und Mehrfamilienhäusern. Sie besteht aus einem 610 Liter Tank und einer oder zwei Tauchpumpen Sanipump GR mit Schwimmerschalter und Schneidwerk Pro X K2. Die Anlage wird mit Absperr- und Rückschlagventil(en) geliefert. Die Ausführung mit zwei Pumpen beinhaltet das interaktive SMART-Steuerterminal und ein kabelgebundenes Alarmsystem. Optional ist ein Aufsatz von 40 cm Höhe erhältlich. Die Version mit einer Pumpe kann optional mit einem kabelgebundenem Alarmsystem nachgerüstet werden.



## LEISTUNG

- Max. Förderhöhe: 14 m
- Max. Förderleistung: 15 m<sup>3</sup>/h

## PRODUKTVORTEILE

- Geeignet für alle anfallenden Abwässer eines Einfamilienhauses
- Komplettlösung aus aufeinander abgestimmtem Tank und Tauchpumpe(n)
- Mit leistungsstarker Tauchpumpe Sanipump GR mit verschleißfestem Schneidrad Pro X K2 für zuverlässigen Betrieb
- Einfache Installation durch vormontierte Hydraulik
- Sichere Aufstellung – verschraubte und begehbare Fußgängerschutzabdeckung
- Autarker, automatischer Pumpenbetrieb
- Aufsatz zur Erhöhung um 400 mm und Alarmsystem (Version 610 1S) sind optional erhältlich
- Zwei unabhängige Pumpen sorgen für sicheren Dauerbetrieb (Version 610 2S)

Bei der Installation im Außenbereich ist ein frostsicherer Einbau sicher zu stellen!

## LIEFERUMFANG

### Alle Modelle

Sanipump GR  
Abwassertauchpumpe  
für Grau- und Schwarzwasser  
Beschreibung siehe Seite 190



### Sanifos 610 2S GR SP

SMART-Steuerterminal Alarmsystem, kabelgebunden



- 1 oder 2 Sanipump GR
- Hydraulik mit Absperr- und Rückschlagventil
- Ablasskette aus Edelstahl



Schneidwerk Pro X K2

## ZUBEHÖR (OPTIONAL)

### Alle Modelle

Aufsatz Sanifos 610  
Erhöhung um 400 mm



3308815077826  
SF1300EXT

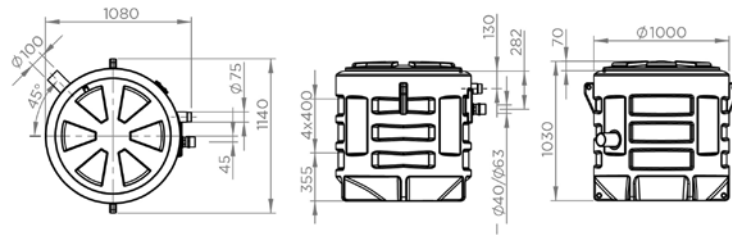
### Sanifos 610 1S GR SP

Alarmsystem, kabelgebunden  
Set, bestehend aus Schwimmer und Alarmbox

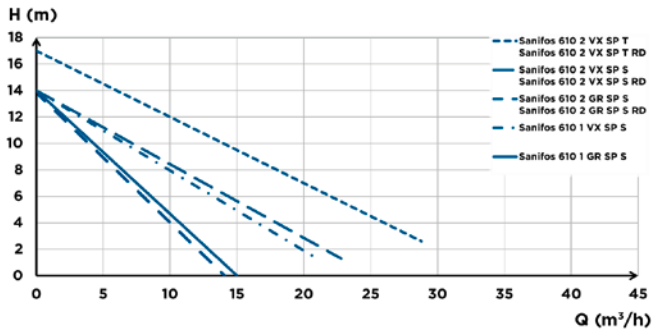


3308815081625  
SANIFOSALARM  
**Hinweis:** Bei Sanifos 610 2S GR SP bereits im Lieferumfang enthalten!

## ABMESSUNGEN



## PUMPENKENNLINIE



## ANSCHLÜSSE



- ➔ Durchmesser Einlass (außen): 50, 100 mm
- ➔ Druckleitungsdurchmesser (außen): 50 mm
- ➔ Außendurchmesser Be- und Entlüftung: 75 mm

Sanifos	610 1 GR SP S	610 2 GR SP S
Steuerungsart	integriert	Smart
Anzahl der Pumpen	1	2
<b>Materialien</b>		
Tank	PE-HD	PE-HD
Verrohrung	PVC	PVC
<b>Elektrische Eigenschaften</b>		
Eigenschaften der Pumpe (s. Seite 190)		
<b>Hydraulik</b>		
Max. Förderhöhe (m)	14	14
Max. Förderleistung (m³/h)	15	15
Durchmesser Einlass (außen) (mm)	50, 100	50, 100
Druckleitungsdurchmesser (außen) (mm)	50	50
Außendurchmesser Be- und Entlüftung (mm)	75	75
Gesamtvolumen (l)	610	610
Nutzvolumen (l)	150	170
Einschaltniveau/Ausschaltniveau (mm)		390/90
Füllstandsalarm (mm)		570
Abwassereinlasstiefe min. (mm)	325	325
Abwassereinlasstiefe max. (mm)	670	670
Abwassereinlasstiefe max. mit Erweiterung (mm)	1070	1070
Radtyp	Schneidwerk Pro X K2	Schneidwerk Pro X K2
Schaltungsart	Schwimmer	Schwimmer
<b>Kennzeichnung und Logistik</b>		
Gewicht inkl. Verpackung (kg)	125	140
GTIN	3308815081687	3308815083087
Artikel-Nr.	SANIFOS6101GRSPS	SANIFOS6102GRSPS