

Sanicubic 2 FRK

Grauwasser, Schwarzwasser

↑
15 m

☀️
49 m³/h

Die Sanicubic 2 FRK ist eine kompakte, zweimotorige Hochleistungshebeanlage mit Freistromrad. Sie ist ideal für den Einsatz in Geschäften, Ein- und Mehrfamilienhäusern oder gewerblichen Einrichtungen. Sie ist mit zwei Freistromradpumpen mit einem freien Durchgang von 50 mm ausgestattet, die bis zu 49 m³ Grau- und Schwarzwasser pro Stunde fördern. Die 5 Einlässe des Gerätes ermöglichen den Anschluss mehrerer sanitärer Anlagen. Die Sanicubic 2 FRK ist mit dem pneumatischen Steuerterminal ZPS 2 mit akustischem und optischem Alarm ausgestattet.



LEISTUNG

- Max. Förderhöhe: 15 m
- Max. Förderleistung: 49 m³/h

PRODUKTVORTEILE

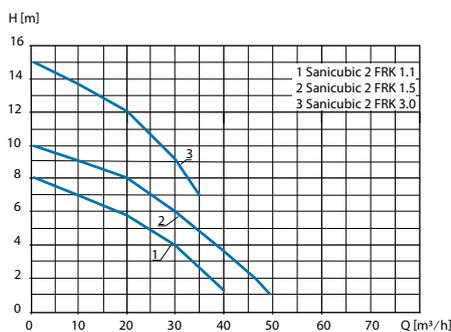
- Breiter und flexibler Einsatzbereich durch 5 Einlässe DN 50/100/150
- Vormontierte Anlage inkl. Verbindungsstücke und Rückschlagventil ermöglichen eine einfache Installation
- Zwei unabhängige Pumpen sorgen für sicheren Dauerbetrieb
- Wartungsfreundlich durch leichte Zugänglichkeit zu den Motoren
- Einfache, bodenstehende Montage ohne größere Vorarbeiten
- Komplettanlage inkl. Komfortsteuerterminal ZPS 2 mit akustischem und optischem Alarm, Rückschlagventil und Verbindungsstücke
- Kompakte Abmaße
- Integrierte Staudruckmessung für mm-genaue Schaltpunkte

LIEFERUMFANG

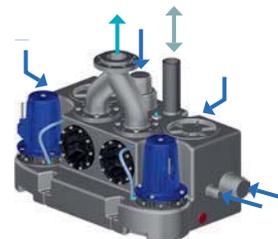
Steuerterminal ZPS 2 (für eine Pumpe)
mit akustischem und optischem Alarm



PUMPENKENNLINIE



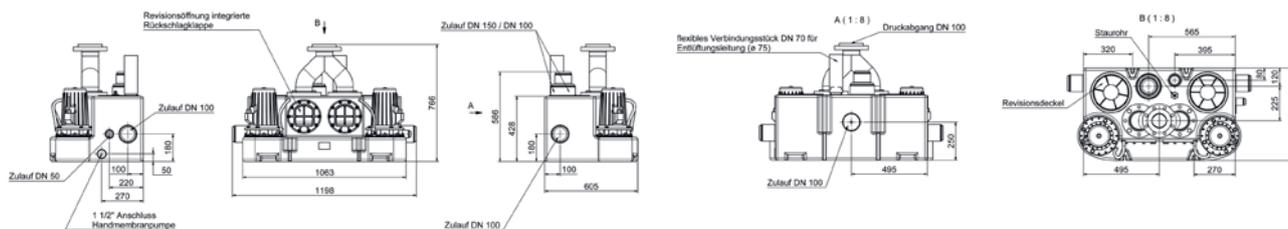
ANSCHLÜSSE



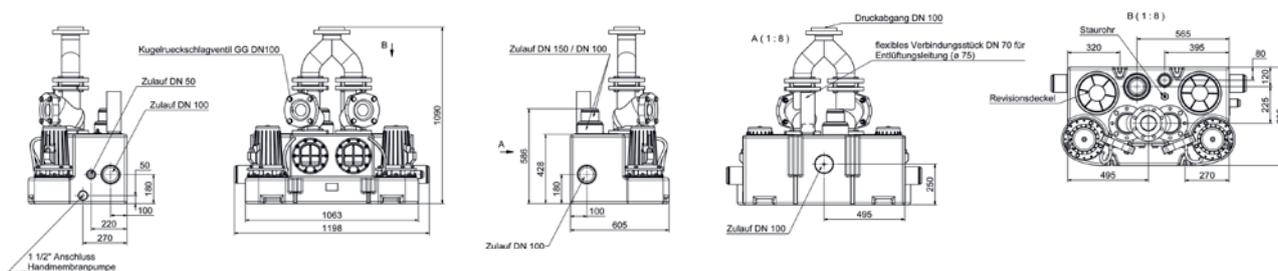
- ➡ Durchmesser Einlass: DN 50, DN 100, DN 150
- ➡ Druckleitungsdurchmesser: DN 100
- ↔ Außendurchmesser Be- und Entlüftung: 75 mm

ABMESSUNGEN

Sanicubic 2 FRK 1.1 bis 1.5



Sanicubic 2 FRK 3.0



Sanicubic	2 FRK 1.1 S	2 FRK 1.1 T	2 FRK 1.5 T	2 FRK 3.0 T
Steuerungsart	ZPS 2	ZPS 2	ZPS 2	ZPS 2
Materialien				
Tank	PE-LD	PE-LD	PE-LD	PE-LD
Pumpengehäuse	PE-LD	PE-LD	PE-LD	PE-LD
Motorgehäuse	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Pumpenrad	PP glasfaserverstärkt	PP glasfaserverstärkt	PP glasfaserverstärkt	PP glasfaserverstärkt
Elektrische Eigenschaften				
Spannung (V)	230	400	400	400
Frequenz (Hz)	50 - 60	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Leistungsaufnahme P1 (W)	1700	1400	1800	3800
Abgegebene Leistung P2 (W)	1100	1100	1500	3000
Betriebsart	S3 25 %	S3 25 %	S3 25 %	S3 25 %
Schutzart	IP68	IP68	IP68	IP68
Hydraulik				
Max. Förderhöhe (m)	8,1	8,1	9,9	15
Max. Durchflussmenge (m³/h)	41	41	49	35
Durchmesser Einlass DN	50, 100	50, 100	50, 100	50, 100
Druckleitungsdurchmesser DN	100	100	100	100
Außendurchmesser Be- und Entlüftung mm	75	75	75	75
Gesamtvolumen (l)	150	150	150	150
Nutzvolumen (l)	max. 80	max. 80	max. 80	max. 80
Freier Durchgang (mm)	50	50	50	50
Tmax. der gepumpten Flüssigkeit (kurzzeitig, max. 5 Min.)	55 °C	55 °C	55 °C	55 °C
Radtyp	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad	Freistromrad
Schaltungsart	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
Kennzeichnung und Logistik				
Gewicht inkl. Verpackung (kg)	76	76	98	126
GTIN	4260638450141	4260638450158	4260638450165	4260638450172
Artikel-Nr.	CUBIC2FRK11S	CUBIC2FRK11T	CUBIC2FRK15T	CUBIC2FRK30T