

Sanicubic 2 GR HP

Grauwasser, Schwarzwasser



18 m



19 m³/h

Die Sanicubic 2 GR HP ist eine Überflur aufzustellende, zweimotorige Hochleistungshebeanlage für fäkalienhaltige Abwasser aus Ein- und Mehrfamilienhäusern, Wohnungen, kleinen gewerblichen Betrieben, Geschäften oder der Gastronomie. Im Regelfall arbeiten beide Motoren im Wechselbetrieb, was die Ausfallsicherheit und Langlebigkeit erhöht. Im Fall eines ungewöhnlich großen Abwasserzulaufs werden beide Pumpen gleichzeitig aktiviert. Die automatische Steuerung erfolgt pneumatisch durch integrierte Staudruckmessung. Im Lieferumfang der Sanicubic 2 GR HP sind eine kabelgebundene Steuereinheit sowie ein Alarmsystem enthalten.



LEISTUNG

- Max. Förderhöhe: 18 m
- Max. Förderleistung: 19 m³/h

PRODUKTVORTEILE

- Leichte Zugänglichkeit im Wartungsfall auf Grund außen angeordneter Komponenten
- Leistungsstarkes und verschleißfestes Schneidrad Pro X K2 für zuverlässigen Betrieb
- 2 unabhängige Motoren sorgen für sicheren Dauerbetrieb
- Ausgelegt für Medientemperaturen bis 90 °C im Kurzzeitbetrieb
- Breiter und flexibler Einsatzbereich durch zwei niedrig liegende Einlässe DN 100
- Einfache, bodenstehende Montage ohne größere Vorarbeiten
- Kabelalarmmodul informiert zuverlässig bei Störungen



Schneidwerk Pro X K2

LIEFERUMFANG

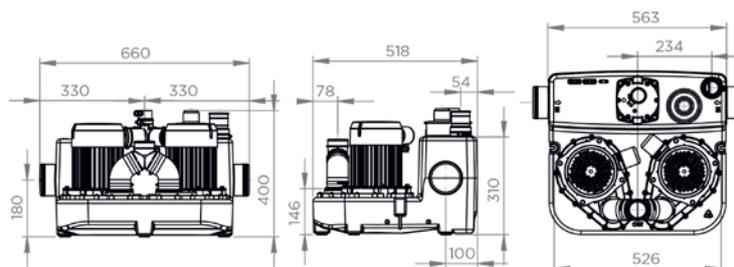
Externe Steuereinheit



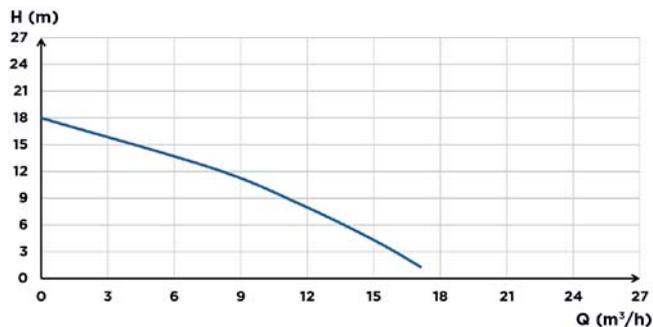
Alarmsystem, kabelgebunden



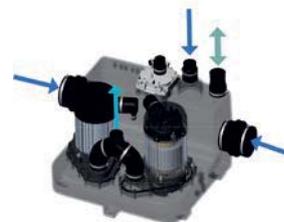
ABMESSUNGEN



PUMPENKENNLINIE



ANSCHLÜSSE



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

Sanicubic 2 GR HP	
Steuerungsart	Externe Steuereinheit
Materialien	
Tank	PE HD
Pumpengehäuse	PA 12 GF
Motorgehäuse	Aluminium
Pumpenrad	PP GF
Elektrische Eigenschaften	
Spannung (V)	220-240
Frequenz (Hz)	50-60
Leistungsaufnahme P1 (W)	2500
Abgegebene Leistung P2 (W)	2000
Betriebsart	S3 40 %
Schutzart	IPX8
Hydraulik	
Max. Förderhöhe (m)	18
Max. Durchflussmenge (m³/h)	19
Durchmesser Einlass (außen) (mm)	100
Druckleitungsdurchmesser (außen) (mm)	50
Außendurchmesser Be- und Entlüftung (mm)	50
Gesamtvolumen (l)	39
Nutzvolumen (l)	15
Niveau Einschalthöhe/Niveau Ausschalthöhe (mm)	155/60
Füllstandsalarm (mm)	225
Tmax. der gepumpten Flüssigkeit (kurzzeitig, max. 5 Min.)	90 °C
Radtyp	Schneidwerk Pro X K2
Schaltungsart	pneumatisch
Kennzeichnung und Logistik	
Gewicht inkl. Verpackung (kg)	45
GTIN	3308815090122
Artikel-Nr.	CUBIC2HP