

SERIE SANIBOY G, SANIMASTER G

ÜBERFLUTBARE ABWASSER- HEBEANLAGEN MIT SCHNEIDWERK- PUMPEN

ANWENDUNGSBEREICH

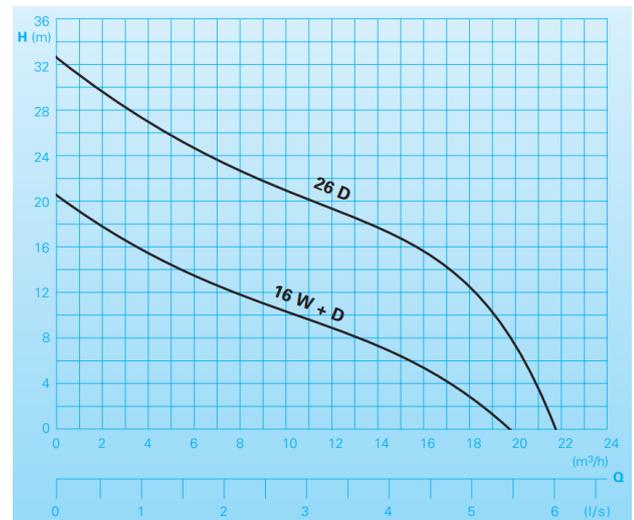
Entsorgung von Räumen, in denen Abwasser anfällt, z.B. aus Toiletten, Waschbecken, Duschen unterhalb der Rückstauenebene oder überall dort, wo das Verlegen klein dimensionierter Druckleitungen notwendig ist, z.B. als Druckentwässerung von einzelnen Anfallstellen in zersiedeltem oder topografisch schwierigem Gelände, bei der Altbausanierung usw.



TECHNISCHE DATEN

Saniboy G : Einzelanlage / **Sanimaster G** : Doppelanlage. Sammelbehälter in Kunststoffbehälter, unverrottbarer, **gas- und geruchsdichter**. Zuläufe **DN100/DN50** horizontal (wahlweise in 180mm oder 250mm). Zuläufe vertikal **DN100/DN50**. Entlüftungsstutzen **DN 70** vertikal. Einstufige Kreiselpumpe mit horizontalem Druckanschluss. Offenes **Mehrschaufelrad** mit vorgeschalteter Schneideinrichtung zur Zerkleinerung von Feststoffen. **Temperatur** des Fördermediums : **35°C**, kurzzeitig bis 60° C. Motor Einphasig oder Dreiphasig. **Isolationsklasse F**, **Schutzart IP68**. Pneumatische Niveausteuern mit Staudruckschaltung. Alarmsignal durch eingebauten **Summer**. Pumpenwechsel nach jedem Schaltspiel für Doppelanlage.

KURVEN

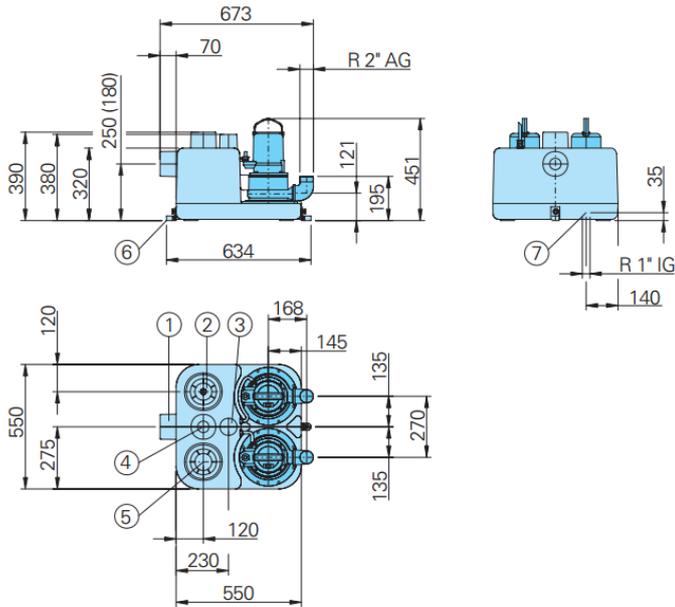


TECHNISCHE DATEN PUMPEN

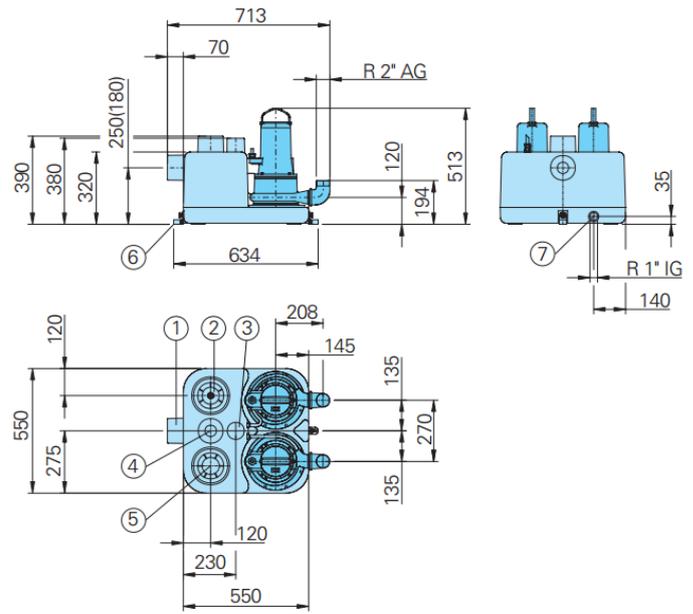
	Typ	Leistung [kW]	Spannung [V]	Nennstrom [A]	Sammelbehälter [L]		Gewicht [kg]
					Gesamt- volumen	Schalt- volumen	
Saniboy G	180-16 W / 250-16 W	1.1	1 x 230	7.5	46 / 46	24 / 31	37
	180-16 D / 250-16 D	0.9	3 x 400	2.5	46 / 46	24 / 31	37
	180-26 D / 250-26 D	1.9	3 x 400	4.4	46 / 46	24 / 31	51
Sanimaster G	180-16 W / 250-16 W	1.1	1 x 230	7.5	46 / 46	24 / 31	62
	180-16 D / 250-16 D	0.9	3 x 400	2.5	46 / 46	24 / 31	62
	180-26 D / 250-26 D	1.9	3 x 400	4.4	46 / 46	24 / 31	89

BAUMASSE

Saniboy G...-16 W+D
Sanimaster G...-16 W+D



Saniboy G...-26 D
Sanimaster G...-26 D

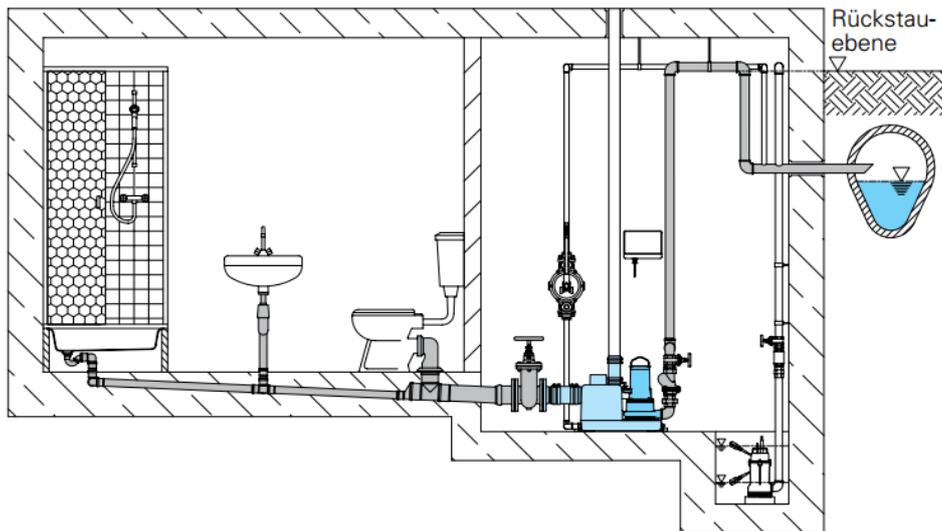


- ① Zulauf horizontal DN 100/DN 50
- ② Anschluss für pneumatische Steuerung
- ③ Entlüftungsstutzen DN 70
- ④ Zulauf Vertikal DN 100/DN50
- ⑤ Reinigungsöffnung
- ⑥ Auftriebssicherung
- ⑦ Anschluss für Handmembranpumpe

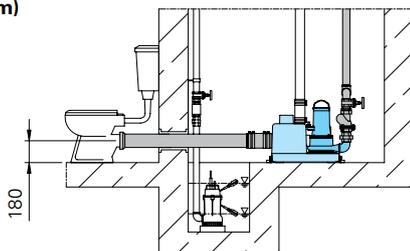
alle Maße in mm

INSTALLATIONSBEISPIELE

Horizontaler Hauptzulauf



Direktanschluss Euro-WC (Zulaufhöhe 180 mm)



Direktanschluss Hänge-WC (Zulaufhöhe 250 mm)

