



SolarBloC®

Leistungsdaten	SolarBloC® midi Premium	SolarBloC® maxi Premium	SolarBloC® mega
Nennweite	DN 20 (¾")	DN 25 (1")	DN 32 (1¼")
Max. Volumenstrom [l/h]	1200	2500	3500
Max. Kollektorfläche [m²] High-Flow (30 l/m²h)	40	80	115
Max. Kollektorfläche [m²] Low-Flow (15 l/m²h)	60	125	175
	Siehe Seite 238	Siehe Seite 250	Siehe Seite 260

Auswahltabelle für lieferbare Produktversionen: Solarstationen - SolarBloC®						
	Regler		Pumpe		Sensorik	
			Wilco	Grundfos	Basic	Premium
	ohne (bauseits)	SC3.6	Hocheffizienzpumpe	Hocheffizienzpumpe		P <sub>VL</sub> = Digital Sensor
					P <sub>VL</sub> = Manometer	∑ <sub>VL</sub> = Impuls
					∑ <sub>RL</sub> = Flowmeter	T <sub>VL</sub> = Digital Sensor
					T = Thermometer	T <sub>RL</sub> = Pt1000
1-Strang Rücklauf DN 20	•	–	PWM / iPWM	PWM	•	–
2-Strang Basic DN 20	•	•	PWM / iPWM	PWM	•	–
2-Strang Premium DN 20	–	•	PWM / iPWM	PWM	–	•
3-Strang Basic DN 20	•	–	PWM / iPWM	PWM	•	–
1-Strang Rücklauf DN 25	•	–	PWM / iPWM	PWM	•	–
2-Strang Basic DN 25	•	•	PWM / iPWM	PWM	•	–
2-Strang Premium DN 25	–	•	PWM / iPWM	PWM	–	•
2-Strang Basic DN 32	•	–	0 - 10 V	PWM	•	–

• = lieferbar, – = nicht lieferbar

### Einsatzbereich/Kollektorfläche in Abhängigkeit von der Betriebsweise

#### Durchflussvarianten im Kollektorfeld

**Low-Flow** = 0,25 l/Minute je m² Kollektorfläche

**High-Flow** = 0,5 l/Minute je m² Kollektorfläche

#### Bitte beachten Sie:

Damit eine problemlose Funktion sichergestellt werden kann, ist eine hydraulische Auslegung/Überprüfung der Solaranlage erforderlich.

#### SolarBloC midi - DN 20

bis **60 m²** Kollektorfläche

bis **40 m²** Kollektorfläche

#### SolarBloC maxi - DN 25

bis **125 m²** Kollektorfläche

bis **80 m²** Kollektorfläche