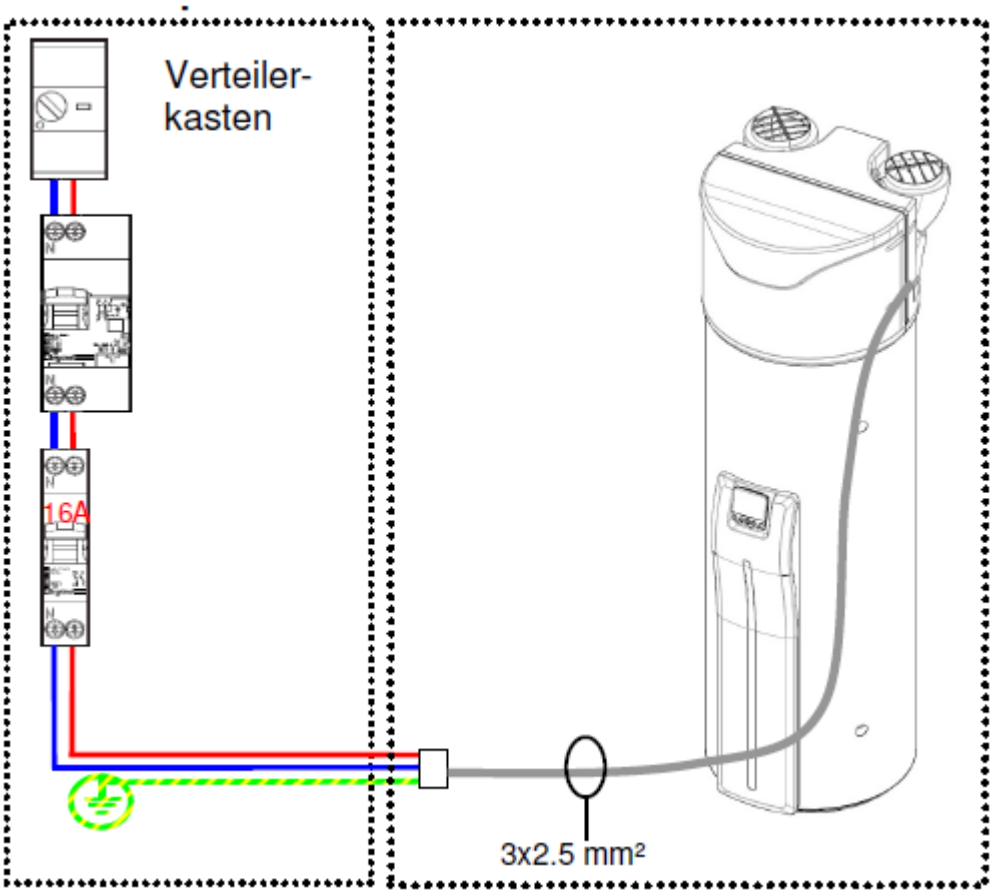
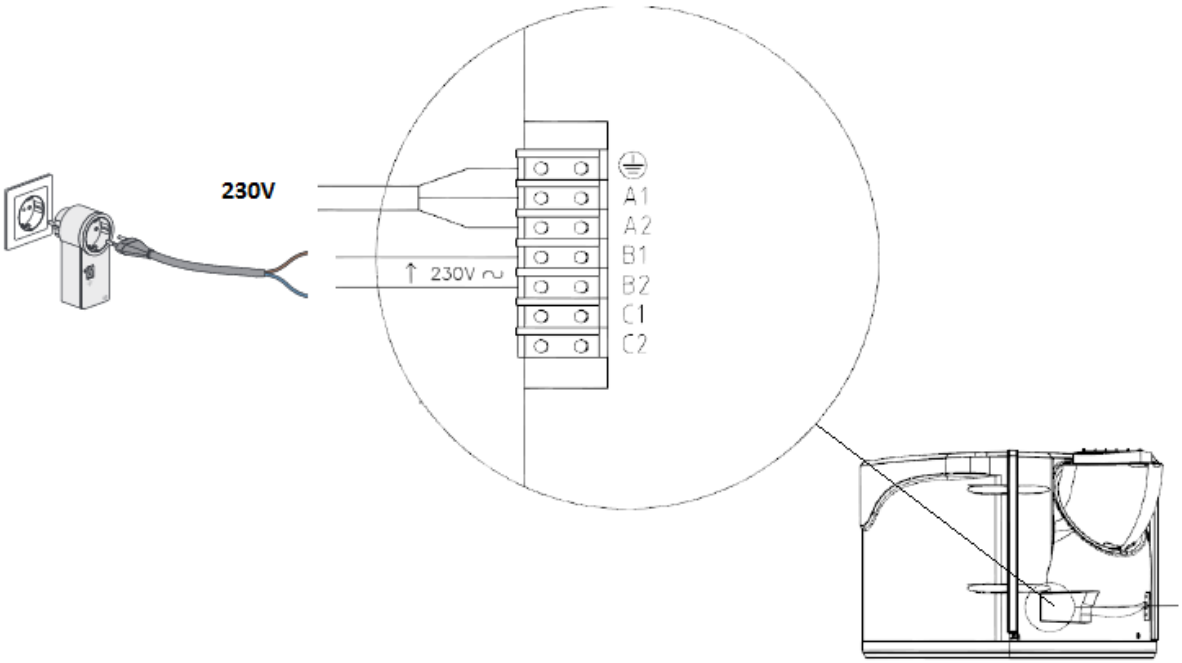
Schnelleinstieg

SMA SMART HOME mit atlantic Explorer 200/270

atl**antic Explorer 200/270 Elektrischer Anschluss:**



SMA BT Funksteckdose Anschluss:



SMA SMART HOME mit atlantic Explorer 200/270

ACHTUNG:

Sorgen Sie vor jeglichem Eingriff dafür, dass die Geräte spannungsfrei sind.

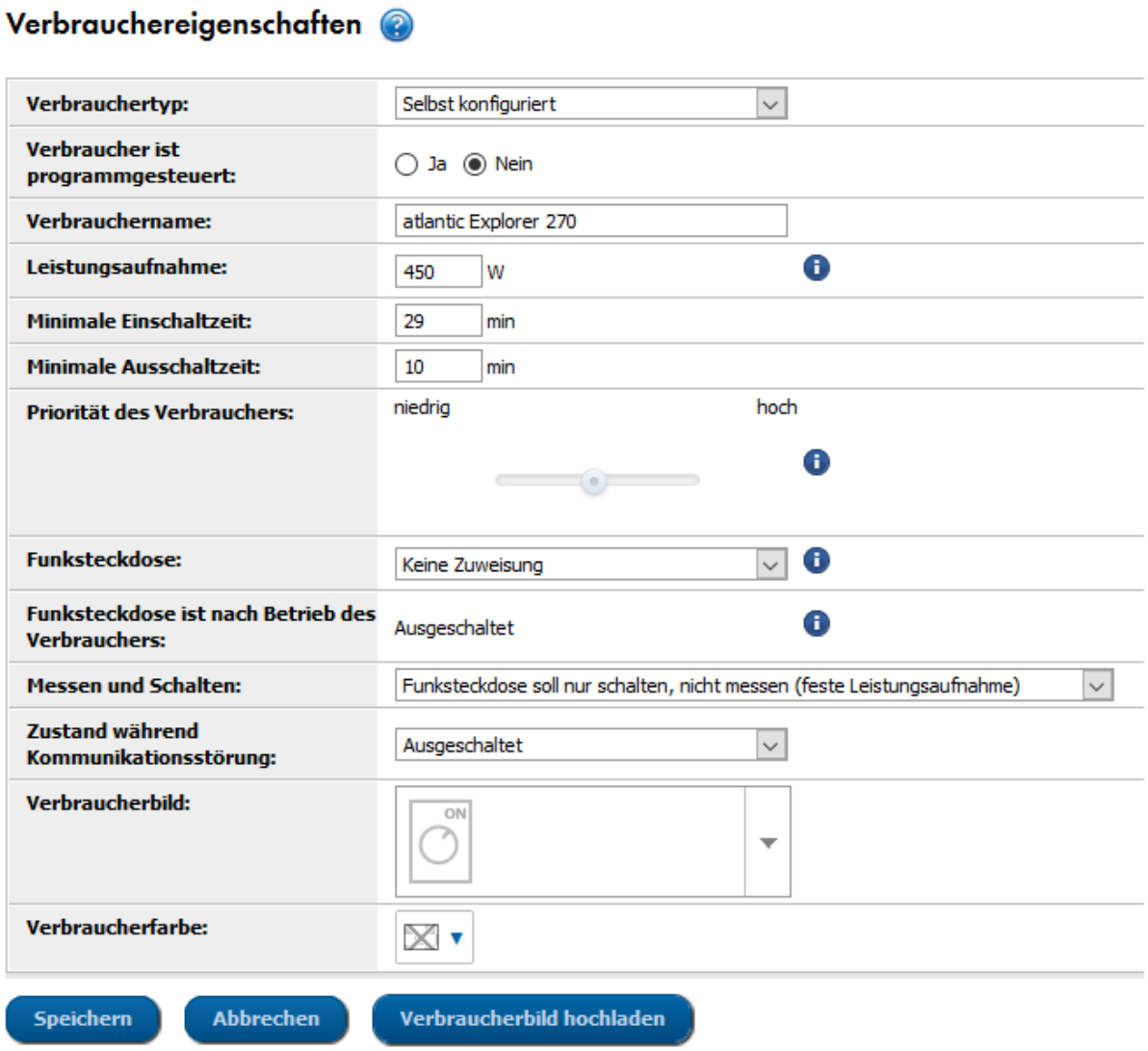
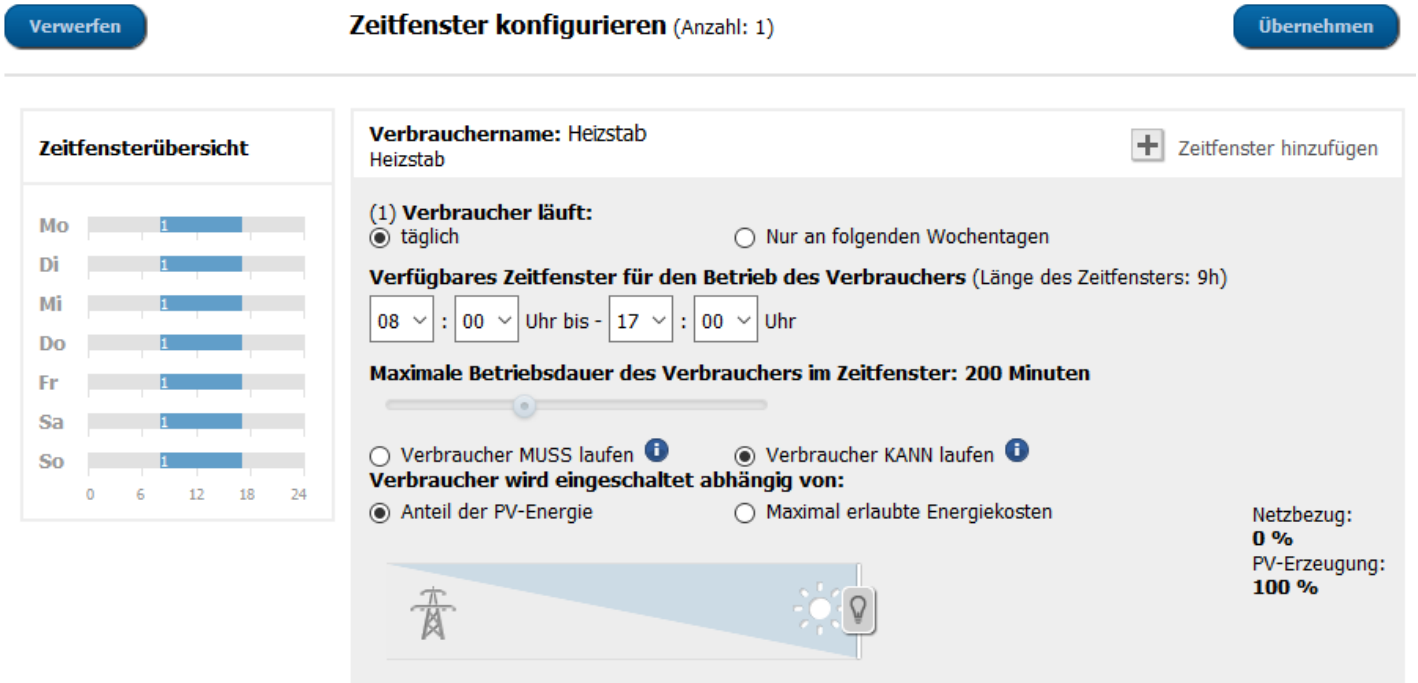
Für den PV Modus muss ein 230 V Signal an den Klemmen B1 und B2 an der Anwender Klemmleiste anliegen. Dies erfolgt über die Verwendung der SMA BT Funksteckdose. Liegen über die Funksteckdose 230 V AC an, ist der PV Modus aktiv und die Wärmepumpe startet

Funktionsprinzip: wenn 230 V AC an der Klemmen BI und B2 anliegen, wird der spezielle PV Module eingeschalten. Im PV Modus ist die Solltemperatur fest auf 62°C eingestellt und PV erscheint in der Anzeige der Wärmepumpe. Dies erfolgt so lange bis die 62°C Solltemperatur erreicht werden oder die keine Spannung am PV Kontakt anliegt.

Die Mindesteinschaltdauer des PV Moduls beträgt 30 Minuten. Sollte nach 30 Minuten kein Signal mehr anliegen so kehrt die Wärmepumpe in die gewählte Betriebsart zurück. Danach hat die Wärmepumpe 10 Minuten einen Kompressorschutz aktiv.

Konfiguration SMA Sunny Portal:

SUNNY Portal > Konfiguration > Verbraucherübersicht und –planung > Verbraucher hinzufügen



SMA SMART HOME mit atlantic Explorer 200/270