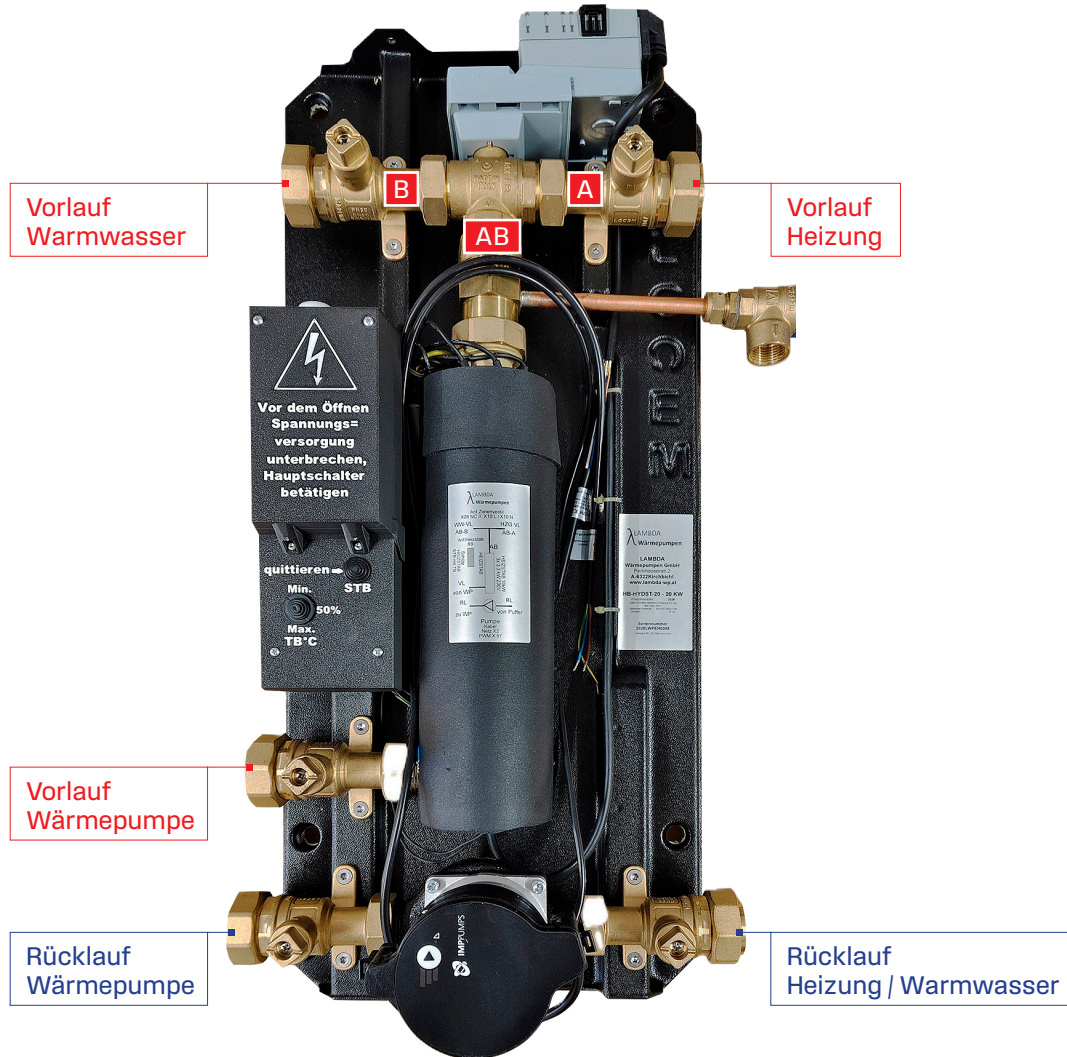


HYDRAULIKSTATION 20

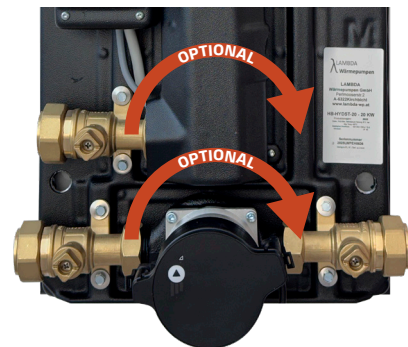
Hydraulikstation EU20L

1 Hydraulischer Anschluss



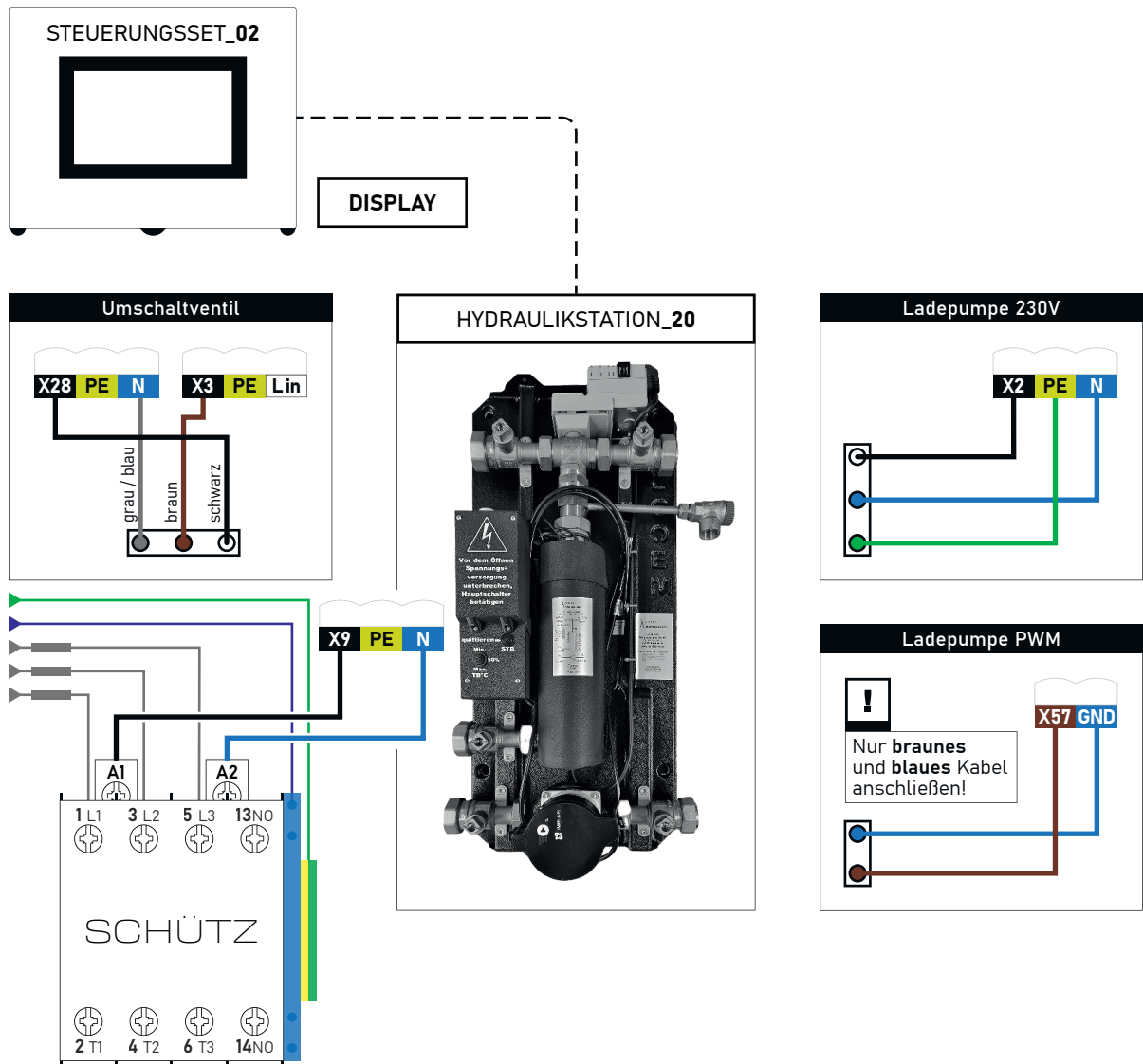
Drehung der Anschlüsse:

1. Anschluss Heizstab lockern
2. Kunststoffabdeckung des Heizstabes einschneiden
3. Anschluss »Vorlauf Wärmepumpe« um 180° drehen
4. Anschluss »Rücklauf« um 180° drehen
5. **Steuerungsset O3 - Elektrischer Anschluss**
»Vorlauf Warmwasser« und »Vorlauf Heizung« können bei Bedarf softwaretechnisch oder durch elektrischen Anschluss des Schaltkontaktes auf **X28 NO** gedreht werden.

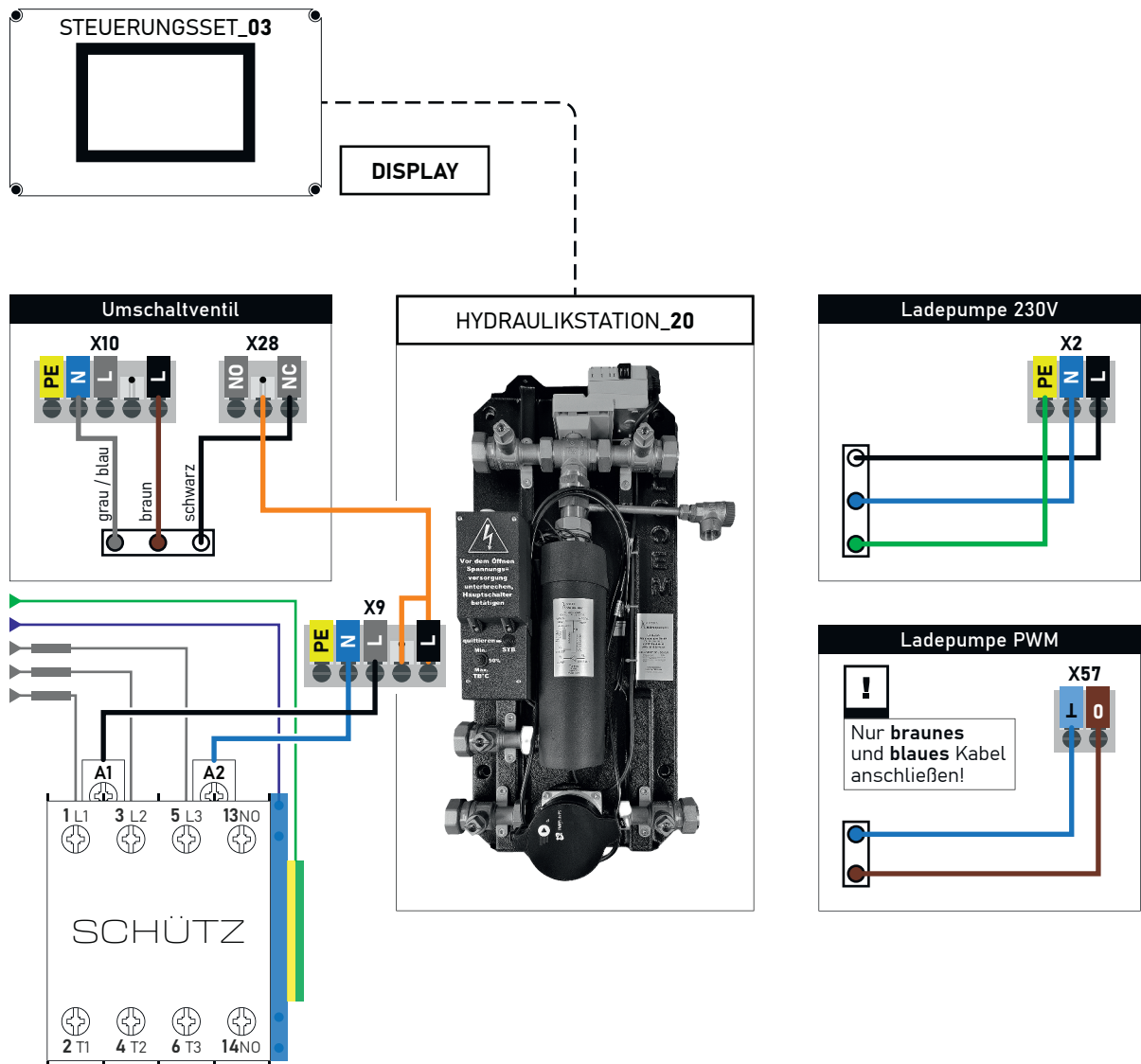


**Einbaulage ausschließlich senkrecht nach oben!
Eine Drehung der Hydraulikstation ist nicht zulässig!**

2 Elektrischer Anschluss → STEUERUNGSSET 02



3 Elektrischer Anschluss → STEUERUNGSSET 03



4 Inbetriebnahme

4.1 Pumpeneinstellung



Freigabe PWM-Signal

Die Pumpe ist bei Auslieferung voreingestellt.
1x drücken → Pumpe wird ausgeschalten!

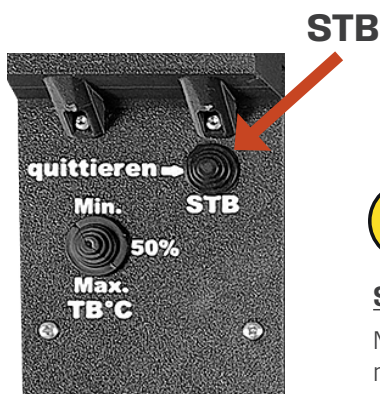
4.2 Umschaltventil



Handbetrieb

Splint vom Motor lösen. Die Welle kann mit einem Werkzeug in die entsprechende Position verdreht werden. Fläche / Kurze Seite der Spindel **ist geschlossen!**

4.3 Sicherheitstemperaturbegrenzer



Sicherheitstemperaturbegrenzer

Nach Auslösen des Sicherheitstemperaturbegrenzers (90 °C), muss dieser **manuell zurückgesetzt** werden!

5 Technische Daten

Hydraulikstation	DN 32 (5/4")
Abmessungen Breite x Höhe x Tiefe	590 x 300 x 250 mm
Anschlüsse	DN 32 5/4"ÜWMx5/4" AG-flachdichtend
Maximaler Druck	6 bar
Maximale Temperatur	90 °C
Elektrische Leistung Heizpatrone	10 kW
Stellzeit Stellmotor	Umschalten 15 s - Rückstellen 15 s
Montage	Ausschließlich senkrecht! Verkehrte oder waagrechte Montage ist nicht möglich!



**3N~
400 V**

Vorsicht!

Sternpunktverschiebung möglich.
Es **müssen** alle drei Phasen + N (L1, L2, L3, N) angeschlossen werden!