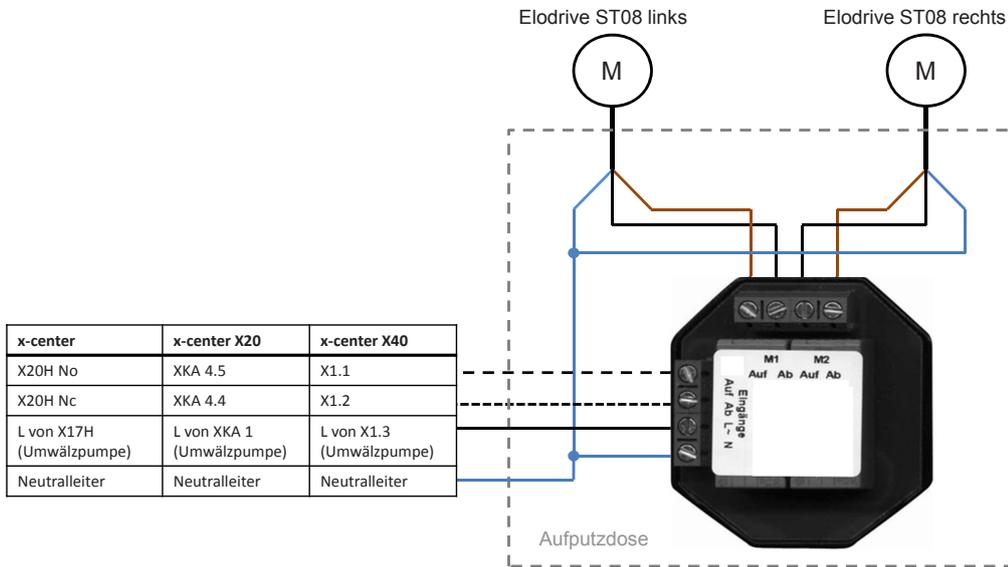


Das Trennrelais wird zwischen dem Ausgang der Regelung und den Umschaltventilen der Pufferladegruppe installiert, um bei Parallelbetrieb der Antriebe eventuelle Rückspannung auf den jeweils anderen Antrieb zu verhindern.

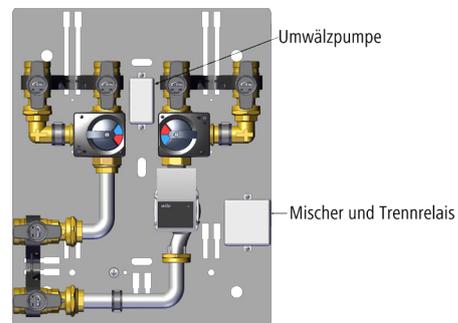
Installieren Sie das Trennrelais gemäß dem Elektroinstallationsplan (Abb. 1).

Abb. 1: Elektroinstallationsplan



Das Trennrelais wird in einer Aufputz-Abzweigdose mit den jeweiligen Komponenten auf die Trägerplatte montiert. Aus Platzgründen sollte die größere, quadratische Aufputzdose rechts unten für die Mischerverdrahtung und die kleinere Aufputzdose in der Mitte für die Verdrahtung der Umwälzpumpe benutzt werden. Aus dem elektrischen Anschluss der Umwälzpumpen sollte auch die Phase für das Trennrelais gezogen werden.

Abb. 2: Pumpengruppe



Gefahr

Gefahr durch Stromschlag

Arbeiten an spannungsführenden Komponenten können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen

- Lassen Sie elektrische Anschlüsse nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen
- Stellen Sie Sicher, dass die entsprechenden Verordnungen, Richtlinien, Normen und Gesetze beachtet werden.



Information

Beachten Sie die beiliegenden Montageanleitungen der jeweiligen Komponenten!