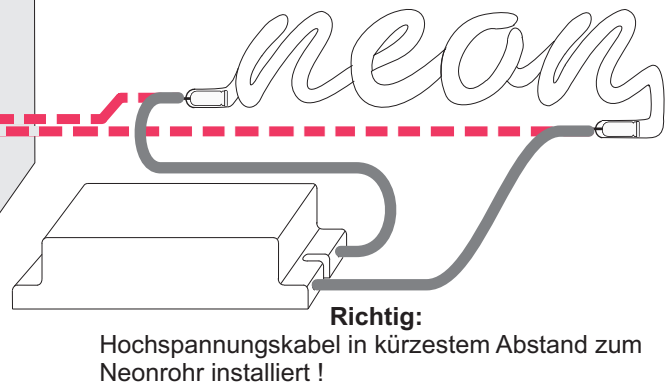
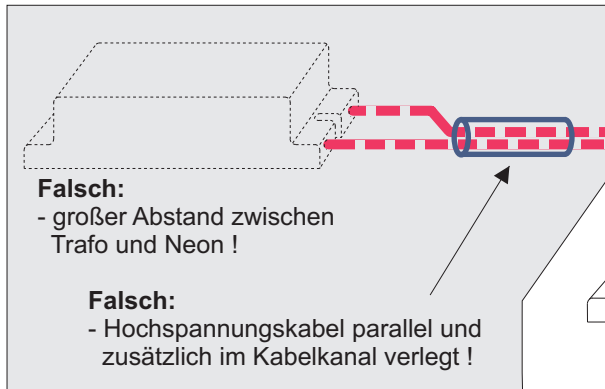
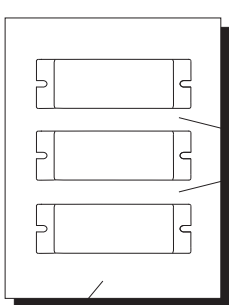


Installation der Hochspannungskabel



Wärmestau vermeiden

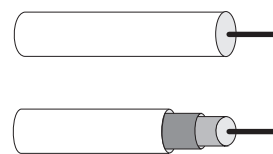


Die EVG's können ohne Einschränkung direkt auf Metall montiert werden !

Bei der Installation der Trafos muss unbedingt ein Wärmestau verhindert werden. Daher soll der Abstand der Trafos mindestens 2 cm betragen.

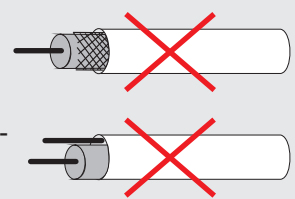
Zusätzliche Wärme durch Sonneneinstrahlung ist zu vermeiden !

Hochspannungskabel

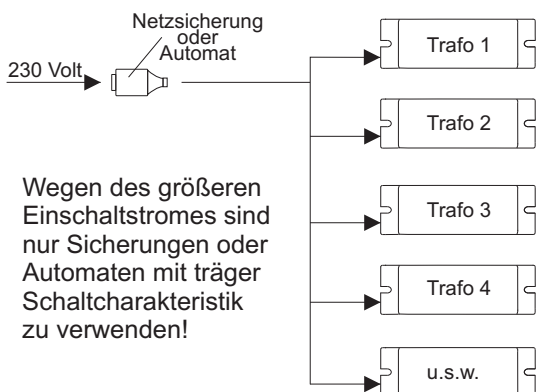


Richtig:
nur Kabel mit Kunststoff-Isolierung (PVC, Silicon, etc) verwenden!

Falsch:
niemals Kabel mit geerdetem Beidraht oder Metall-Ummantelung verwenden!



träge Sicherungen verwenden

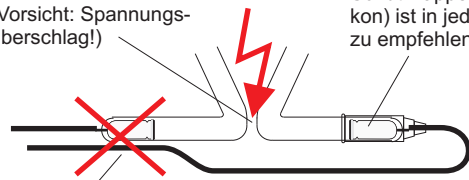


Abstand bei großer Spannung

Besondere Hinweise für 5 und 8 KV Trafos:

Beim Anschluss großer Rohrlängen ist zu verhindern, dass die Röhren sich berühren (Vorsicht: Spannungsüberschlag!)

Die Verwendung von Schutzkappen (Silikon) ist in jedem Fall zu empfehlen!



Das Anschlusskabel muss Abstand zum anderen Elektrodenanschluss haben !