

## 2. Wichtig: die richtige Verbindung

[www.pipe2000.co.uk](http://www.pipe2000.co.uk)

- Die Adern langsam und vorsichtig gerade ziehen.  
Keine scharfkantigen Werkzeuge verwenden!

- Adern soweit kürzen, daß sie lose, aber ohne große Überlänge miteinander verbunden werden können.

- Adern mit der Abisolierzange BS-AZ abisolieren.

- Schrumpfschlauch BS-SRA ungekürzt über die Adern schieben.

- Verbindung der Adern gemäß der Abbildung.  
Dabei die rote Ader mit der roten Ader  
sowie die grüne mit der grünen Ader verbinden.  
Lage der Adern im Verbinder BS-QU beachten.  
Aderverlängerung nur mit gleichem Material.

- Quetschverbinder BS-QU 2x mit der Zange BS-QZ (silberne Markierung) quetschen.

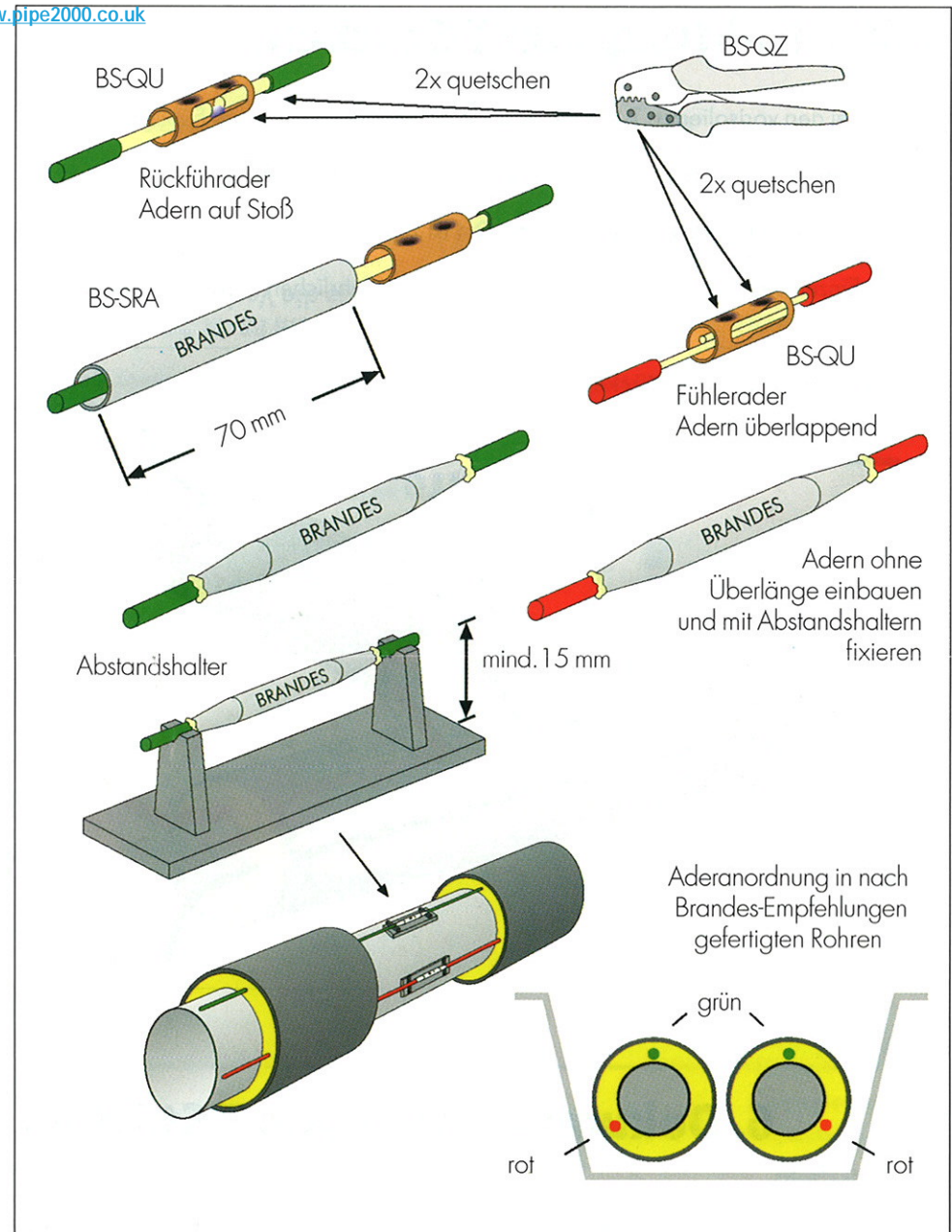
- Verbindung mit Schrumpfschlauch BS-SRA (Kleber beschichtet) abschrumpfen. Dabei jeweils von der Mitte nach außen schrumpfen (Temperatur ca. 180°C). Nach der Verarbeitung dürfen keine Lufteinschlüsse zu sehen sein und am Rand tritt etwas Kleber aus.

- Nach dem Abkühlen die Adern mit Abstandshaltern auf dem Rohr fixieren.

Also:

- nur Abisolierzange, Quetschzange, Quetschverbinder und Schrumpfschläuche von Brandes verwenden

- grüne Ader + grüne Ader,  
rote Ader + rote Ader



[www.pipe2000.co.uk](http://www.pipe2000.co.uk)