



Das fachgerechte, rechtwinklige Abtrennen der Rohrenden ist sowohl für die Qualität von PE-Schweissverbindungen und mechanischen PE-Rohrverbindungen von maßgebender Bedeutung.

Hierbei sind vor allem 3 Kriterien für die Trennwerkzeuge massgebend

1. PE-Rohr sollte weder bleibend verformt noch beschädigt werden
2. Schnitt sollte rechtwinklig zur Rohrachse erfolgen
3. Der Einsatz von Schmierstoffen ist nicht zulässig (PE-Schweissen)

Geeigneter PE-Trennwerkzeuge

- Rohrabschneider
- Elektrischer Fuchsschwanz
- Guillotine
- Elektrische Rohrsäge
- Bandsäge



Bei elektrisch betriebenen Sägen ist auf eine sichere, rechtwinklige Führung zu achten!

NICHT optimale PE-Trennwerkzeuge

Handsäge, Rohrscheren und elektrische Stichsägen, Kettensägen sind nicht optimal, um einen sauberen rechtwinkligen Schnitt durchzuführen.

Bei Fragen und Unklarheiten steht der VKR jederzeit gerne zur Verfügung.

Aarau, November 2016 PS/mg