



Hartlöterprüfung

NACH EN ISO 13585:2024-09

Qualifizierungsprüfung von Hartlötern und
Bedienern von Hartlöteinrichtungen

INHALTE:

Theorie:

- Gesetzliche Bestimmungen
- Sicherheitsanforderungen
- Lötverfahren
- Lote und Flußmittel

Praxis:

- Lötvorgang mit verschiedenen Werkstoffen
- Praktische Übungen

Prüfung:

- Theorieprüfung
- Praxisprüfung
- Röntgen der Prüfstücke durch den TÜV Süd

Mögliche Zertifikate:

- | | |
|----------------------------------|--|
| · Kupfer / Kupfer | mit Kupferphosphorhartlot und/oder Silberhartlot |
| · Stahl / Kupfer (legiert) | mit Silberhartlot |
| · Edelstahl / Kupfer (unlegiert) | mit Silberhartlot |

Gültigkeit des Zertifikates 5 Jahre ab Prüfungstag!

ZIEL:

Ablegen der Hartlöterprüfung (TÜV Süd)

HINWEISE:

Bei nicht-bestandener theoretischer und/oder praktischer Prüfung ist eine erneute Teilnahme an der Hartlöterprüfung notwendig. Hierfür sind Kosten in Höhe von 510,00 € netto zu entrichten. Einen Wiederholungstermin werden wir Ihnen zeitnah mitteilen.

DAUER:

1 Tag

PREIS:

590,- €* netto je Teilnehmer
pro Zertifikat (bis zu Rohrdimensionierung von 42mm)

Mindestteilnehmerzahl: 5

Geeignet für Personen
die Täglich Löten

* Umsatzsteuerfrei nach § 4, Nr. 21 UstG