

DIN EN ISO 17663:2009-10 (D)

Schweißen - Qualitätsanforderungen zur Wärmebehandlung beim Schweißen und bei verwandten Prozessen (ISO 17663:2009); Deutsche Fassung EN ISO 17663:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Vertragsüberprüfung und technische Überprüfung	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Vertragsüberprüfung	6
4.3 Technische Überprüfung	7
5 Untervergabe	7
6 Personal	8
7 Überprüfung und Prüfung	8
7.1 Allgemeines	8
7.2 Zerstörungsfreie Prüfung	8
7.3 Zerstörende Prüfung	8
8 Einrichtungen zur Wärmebehandlung	8
8.1 Produktions- und Prüfeinrichtungen	8
8.2 Beschreibung der Einrichtungen	9
8.3 Eignung der Einrichtungen	9
8.4 Kontrolle der Einrichtungen zur Wärmebehandlung	9
8.5 Neue Einrichtungen	11
8.6 Wartung	11
9 Tätigkeiten für die Wärmebehandlungen	11
9.1 Allgemeines	11
9.2 Parameter für die Wärmebehandlung	11
9.3 Anweisungen für die Wärmebehandlung	11
9.4 Arbeitsanweisungen	12
9.5 Anzahl der Messpunkte	12
9.6 Allgemeine Regeln für örtliche Wärmennachbehandlungen von Schweißungen von Rohrleitungen	13
10 Bericht über die Wärmebehandlung	14
11 Mangelnde Übereinstimmung und Korrekturmaßnahmen	14
12 Qualitätsberichte	15
Anhang A (informativ) Beispiel für eine örtliche Wärmebehandlung	16
Literaturhinweise	21