

Laborgeräte aus Glas
Einschlußthermometer
 für wärmewirtschaftliche Untersuchungen

DIN
12 786

Laboratory glassware; enclosed scale thermometers for measurements in heat-engine generating stations

Ersatz für Ausgabe 03.55x

Verrerie de laboratoire; thermomètres à échelle protégée pour mesurages dans usines thermo-électriques

Herausgegeben im Einvernehmen mit der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB).

Maße in mm

Nicht angegebene Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für ganz eintauchend justierte Einschlußthermometer für wärmewirtschaftliche Untersuchungen in Hochdruck-Dampfkraftwerken.

2 Begriffe

Siehe DIN 1319 Teil 2, DIN 16 160 Teil 1 und DIN 16 160 Teil 3.

3 Einheit

Grad Celsius (°C), siehe DIN 12 770.

Fortsetzung Seite 2

Zitierte Normen

- | | |
|-------------------|---|
| DIN 1319 Teil 2 | Grundbegriffe der Meßtechnik; Begriffe für die Anwendung von Meßgeräten |
| DIN 12 770 | Laborgeräte; Flüssigkeits-Glasthermometer; Allgemeine Bestimmungen |
| DIN 16 160 Teil 1 | Thermometer; Allgemeine Begriffe |
| DIN 16 160 Teil 3 | Thermometer; Begriffe für Flüssigkeits-Glasthermometer |

Frühere Ausgaben

DIN 12 786: 03.55x

Änderungen

Gegenüber der Ausgabe März 1955 wurden folgende Änderungen vorgenommen:
 Norm vollständig überarbeitet, siehe Erläuterungen.

Erläuterungen

Gegenüber der Ausgabe März 1955x wurde die vorliegende Norm vollständig überarbeitet.
 Redaktionell wurde der Text an die in letzter Zeit erschienenen Normen für Laborthermometer angepaßt.
 Sachlich wurden die Fehlergrenzen geändert, um die Norm mit der Eichordnung in Übereinstimmung zu bringen und die Forderung fallengelassen, daß der Knopf am Thermometer farbig markiert sein muß.
 Schließlich wurde die DIN-Bezeichnung wie bei neueren Normen für Laborthermometer aufgebaut.
 Mit diesen Änderungen wurde auch der Tatsache Rechnung getragen, daß diese Thermometer heute in vielen anderen Bereichen eingesetzt werden.

Normenausschuß Laborgeräte und Laboreinrichtungen (FNLa) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.