DIN 14375:2020-02 (D)

Feuerwehrwesen - Standrohr PN 16 - Standrohr 2B

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Maße, Bezeichnung, Bestückung ... 5
4.1 Zusammenstellung ... 5
4.2 Standrohroberteil (S 1) ... 7
4.3 Standrohrunterteil (S 2) ... 8
4.4 Lagerungsmaße ... 10

5 Werkstoffe ... 10
5.1 Allgemeines ... 10
5.2 Werkstoffe für Schmiedestücke ... 10
5.3 Werkstoffe für Stangen und Rohre ... 10
5.4 Werkstoffe für Gussteile ... 10
5.5 Werkstoffe für Dichtscheibe des Ventiltellers und am Standrohrfuß ... 10

6 Anforderungen ... 11

7 Masse ... 11

8 Prüfungen ... 11
8.1 Allgemeines ... 11
8.2 Prüfaufbau Ermittlung des Druckverlustes ... 12

9 Kennzeichnung ... 13

Literaturhinweise ... 14

Bilder

Bild 1 — Standrohr 2B mit zwei absperrbaren Abgängen für B-Druckkupplungen ... 6

Bild 2 — Standrohroberteil (S 1) für das Standrohr 2B ... 7

Bild 3 — Standrohrunterteil (S 2) für das Standrohr 2B ... 9

Bild 4 — Prüfaufbau zur Ermittlung des Druckverlustes Δp ... 12

Bild 5 — Prüfaufbau zur Ermittlung der Druckverluste in den Messrohren Δp_R ... 13

Tabellen

Tabelle 1 — Stückliste Standrohroberteil (S 1) für das Standrohr 2B ... 8

Tabelle 2 — Stückliste Standrohrunterteil (S 2) für das Standrohr 2B ... 10