DIN EN ISO 11363-1:2023-11 (D)

Gasflaschen - 17E und 25E kegeliges Gewinde zur Verbindung von Ventilen mit Gasflaschen - Teil 1: Spezifikationen (ISO 11363-1:2018 + Amd 1:2023); Deutsche Fassung EN ISO 11363-1:2018 + A1:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6
A1 Europäisches Vorwort der Änderung 1 A1 7
Vorwort 8
A1 Vorwort der Änderung 1 A1 9
Einleitung 10
1 Anwendungsbereich 11
2 Normative Verweisungen 11
3 Begriffe 11
3.1 Allgemeines 11
3.2 Kegel-Begriffe 12
3.3 Durchmesser-Begriffe (siehe Bild 1) 13
3.4 Bezugs-Begriffe (siehe Bild 1) 13
4 Anforderungen 14
4.1 Gewindehändigkeit 14
4.2 Kegel 14
4.3 Gewindeprofil 14
4.4 Steigung, *P* 15
4.5 Maße 15
5 Ausführung des Gewindeauslaufes 17
6 Kennzeichnung 18
Literaturhinweise 19

Bilder

Bild 1 — Gewinde-Bezugsebenen und -Durchmesser 15
Bild 2 — Ausführung von Flaschenhalsgewinden 17
Bild 3 — Gewindeprofile 18

Tabellen

Tabelle 1 — Maße des Ventileinschraubstutzengewindes für 17E 16
Tabelle 2 — Maße des Flaschenhalsgewindes für 17E 16
Tabelle 3 — Maße des Ventileinschraubstutzengewindes für 25E 16
Tabelle 4 — Maße des Flaschenhalsgewindes für 25E 17