

DIN EN ISO 18777-2:2026-09 (D)

Transportable Flüssigsauerstoffsysteme für medizinische Anwendungen - Teil 2:
Besondere Anforderungen für tragbare Einheiten (ISO 18777-2:2025); Deutsche
Fassung EN ISO 18777-2:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Allgemeine Anforderungen.....	8
5 Gestaltungsanforderungen	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Füllöffnungsanschluss	8
5.3 Höchstmasse	10
5.4 <i>Dosiersysteme</i>	10
5.5 Mechanische Festigkeit	10
5.6 Gebrauchsstellung	10
5.7 Verdampfungsrate	11
6 Konstruktive Anforderungen	11
7 Vom Hersteller bereitgestellte Informationen	11
7.1 Allgemeines	11
7.2 Kennzeichnung.....	11
7.3 Gebrauchsanweisung.....	11
Anhang A (normativ) Prüfverfahren	12
A.1 Verfahren zur Prüfung der mechanischen Festigkeit (Anforderung 5.5)	12
A.1.1 Zweck	12
A.1.2 Prüfeinrichtung.....	12
A.1.3 Verfahren zur Fallprüfung.....	12
A.1.4 Verfahren zur Festigkeitsprüfung des Tragegurts	12
A.2 Verfahren zur Prüfung der Gebrauchsstellung (Anforderung 5.6)	12
A.2.1 Zweck	12
A.2.2 Prüfeinrichtung.....	13
A.2.3 Prüfverfahren.....	13
Bilder	
Bild 1 — Wesentliche Maße des Füllöffnungsanschlusses der <i>tragbaren Einheit</i>	10