

E DIN 4925-3:2025-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-01-10

Filter- und Vollwandrohre aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) für Brunnen - Teil 3: DN 250 bis DN 400 mit Trapezgewinde

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Maße und Massen, Schlitzbild, Bezeichnung	5
4.1 Maße und Massen.....	5
4.2 Schlitzbild	8
4.3 Bezeichnung.....	8
5 Werkstoff (Formstoff).....	8
6 Allgemeine Anforderungen.....	9
7 Hygieneanforderungen	9
8 Gewindeverbindung	9
8.1 Gewindeprofil.....	9
8.2 Maße.....	10
8.3 Bezeichnung.....	11
9 Dichtung	11
9.1 Allgemeines.....	11
9.2 Maße.....	11
9.3 Bezeichnung.....	12
Literaturhinweise	13
Bilder	
Bild 1 — Geschlitztes Filterrohr mit Vollwandrohr (Beispiel für sechs Schlitz am Rohrumfang)	6
Bild 2 — Metrisches Gewindeprofil	10
Bild 3 — Profilring-Dichtung.....	12
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße und Massen	7
Tabelle 2 — Schlitzbild.....	8
Tabelle 3 — Werkstoffeigenschaften.....	9
Tabelle 4 — Gewindemaße	11
Tabelle 5 — Profilringmaße.....	12