

DIN 14424:2025-06 (D)

Feuerwehrwesen - Explosionsgeschützte tragbare Umfüllpumpe (TUP) mit Elektromotor - Anforderungen, Typ- und Abnahmeprüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bezeichnung.....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Pumpe	6
5.3 Motor	7
5.4 Motorschutzschalter	7
5.5 Elektrischer Anschluss	7
5.6 Lichtsteckdose.....	7
5.7 Traggestell.....	8
5.8 Masse.....	8
5.9 Kenndaten	8
6 Farbe, Kennzeichnung und Kurz-Bedienungsanleitung.....	9
6.1 Farbe.....	9
6.2 Kennzeichnung und Kurz-Bedienungsanleitung	9
6.2.1 Kennzeichnung.....	9
6.2.2 Kurz-Bedienungsanleitung	9
7 Maße.....	10
8 Prüfung.....	12
8.1 Typprüfung.....	12
8.2 Abnahmeprüfung	12
Anhang A (informativ) Erläuterungen und Kompatibilität explosionsgeschützter Steckvorrichtungen	13
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 — Umriss und Gestellmaße	11
Bild 2 — Lagerungsmaße	11
Bild 3 — Raummaße	12
Tabellen	

Tabelle A.1 — Kompatibilität explosionsgeschützter Steckvorrichtungen	13
Tabelle A.2 — Eingeschränkte Kompatibilität explosionsgeschützter Steckvorrichtungen	14