

E DIN EN 378-5:2025-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-05-30

Kälteanlagen und Wärmepumpen - Sicherheitstechnische und umweltrelevante Anforderungen - Teil 5: Sicherheitsklassifikation und Informationen über Kältemittel; Deutsche und Englische Fassung prEN 378-5:2025

Refrigerating systems and heat pumps - Safety and environmental requirements - Part 5: Safety classification and information about refrigerants; German and English version prEN 378-5:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Sicherheitsklassifizierung von Kältemitteln	4
Anhang A (normativ) Klassifizierung von Fluidgruppen	33
Literaturhinweise	34

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnungen von Kältemitteln	6
Tabelle 2 — Kältemittel-Bezeichnungen für R400-Gemische	13
Tabelle 3 — Kältemittel-Bezeichnungen für R-500-Gemische	30
Tabelle A.1 — Gefährliche Fluide	33