

# DIN EN ISO 15874-1:2022-10 (D/E)

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation -  
Polypropylen (PP) - Teil 1: Allgemeines (ISO 15874-1:2013 + Amd 1:2022); Deutsche  
und Englische Fassung EN ISO 15874-1:2013 + A1:2022

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) -  
Part 1: General (ISO 15874-1:2013 + Amd 1:2022); German and English version EN  
ISO 15874-1:2013 + A1:2022

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
<b>A1</b> Europäisches Vorwort der Änderung 1 <b>A1</b> .....	4
<b>A1</b> Vorwort der Änderung 1 <b>A1</b> .....	5
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	8
3.1 Begriffe .....	8
3.1.1 Geometrische Begriffe .....	8
3.1.2 Begriffe, die sich auf Betriebsbedingungen beziehen .....	10
3.1.3 Begriffe, die sich auf Werkstoffeigenschaften beziehen.....	11
3.2 Symbole .....	11
3.3 Abkürzungen .....	12
4 Klassifizierung von Betriebsbedingungen .....	13
5 Werkstoff .....	15
5.1 Allgemeines.....	15
5.2 Werkstoffeigenschaften .....	15
5.3 Einfluss auf Wasser für den menschlichen Gebrauch.....	16
5.4 Umlaufmaterial, Rücklaufmaterial und Rezyklat .....	16
6 Anforderung an die Leistung des Systems .....	16
Literaturhinweise .....	17

## Tabellen

Tabelle 1 — Klassifizierung von Betriebsbedingungen .....	13
Tabelle 2 — Werkstoffeigenschaften von PP .....	15

	Page
<b>Foreword .....</b>	<b>iv</b>
<b>Introduction .....</b>	<b>v</b>
<b>1      Scope .....</b>	<b>1</b>
<b>2      Normative references .....</b>	<b>1</b>
<b>3      Terms and definitions, symbols and abbreviated terms .....</b>	<b>1</b>
<b>3.1     Terms and definitions .....</b>	<b>2</b>
<b>3.2     Symbols .....</b>	<b>5</b>
<b>3.3     Abbreviated terms .....</b>	<b>6</b>
<b>4      Classification of service conditions .....</b>	<b>6</b>
<b>5      Material .....</b>	<b>7</b>
<b>5.1     General .....</b>	<b>7</b>
<b>5.2     Influence on water intended for human consumption .....</b>	<b>8</b>
<b>5.3     Reprocessable material .....</b>	<b>8</b>
<b>6      System performance requirement .....</b>	<b>8</b>
<b>Bibliography .....</b>	<b>9</b>