

# DIN EN ISO 15874-1:2013-06 (D/E)

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

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

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich .....	8
2 Normative references .....	9
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	10
3.1 Begriffe .....	10
3.1.1 Geometrische Begriffe .....	10
3.1.2 Begriffe, die sich auf Betriebsbedingungen beziehen.....	14
3.1.3 Begriffe, die sich auf Werkstoffeigenschaften beziehen .....	16
3.2 Symbole .....	16
3.3 Abkürzungen .....	18
4 Klassifizierung von Betriebsbedingungen.....	20
5 Werkstoff .....	24
5.1 Allgemeines.....	24
5.2 Einfluss auf Wasser für den menschlichen Gebrauch .....	24
5.3 Umlaufmaterial, Rücklaufmaterial und Rezyklat .....	24
6 Anforderung an die Leistung des Systems .....	24
Literaturhinweise .....	26

Contents	Page
Foreword .....	5
Introduction .....	7
1 Scope .....	9
2 Normative references .....	9
3 Terms and definitions, symbols and abbreviated terms .....	11
3.1 Terms and definitions .....	11
3.1.1 Geometrical terms and definitions .....	11
3.1.2 Terms and definitions related to service conditions .....	15
3.1.3 Terms and definitions related to material characteristics .....	17
3.2 Symbols .....	17
3.3 Abbreviated terms .....	19
4 Classification of service conditions .....	21
5 Material .....	25
5.1 General .....	25
5.2 Influence on water intended for human consumption .....	25
5.3 Reprocessable material .....	25
6 System performance requirement .....	25