

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