



Bogen

PVC-U

DATENBLATT

Bogen

ausgelegt für eine Nutzungsdauer von 25 Jahre bei Medium Wasser und 20°C Medientemperatur

gemäß ISO 727, DIN EN ISO 1452 sowie DIN EN ISO 15493

Ausführungen: 45° / 90°

Klebeverbindungen müssen nach DVS 2204-4 ausgeführt werden

d16 – d315

IBG® PVC-U Sortiment für den Vorgang des Trockenverlegens optimiert
(für Details siehe Technische Erklärung: Trockenverlegung bei IBG® PVC-U Fittings)

Übersicht

Allgemein

Materialien	Bogen	PVC-U
Dimensionen	d16 – d315	
Anschlussvarianten	Klebmunfte	Metrisch
Betriebsdruck		PN12,5 / PN16

Sortimentsüberblick



90°



45°

Inhaltsverzeichnis



Technische Daten

Seite 4

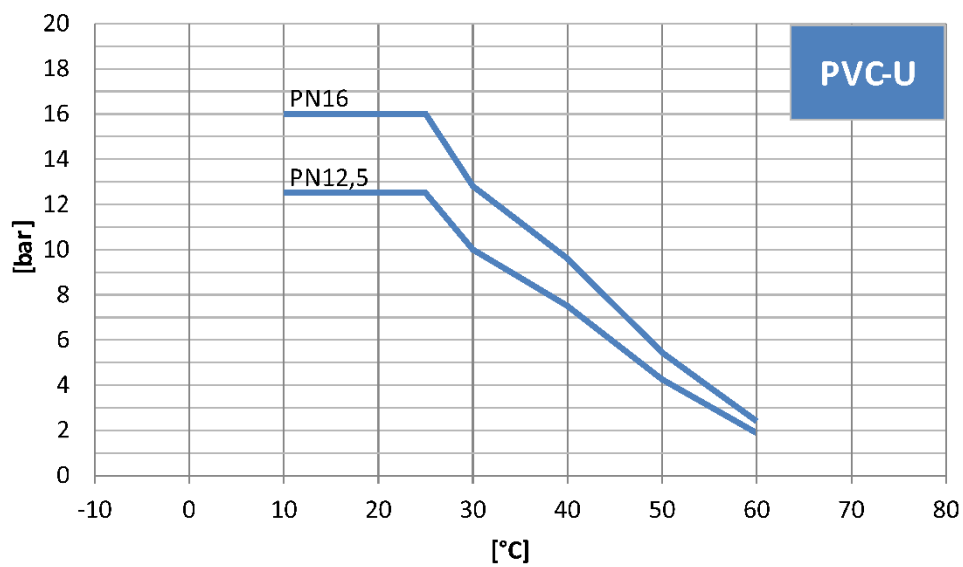


Abmessungen

Seite 5

Technische Daten

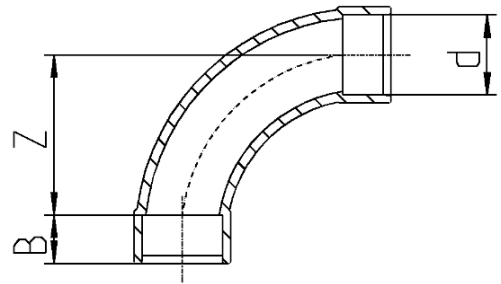
Druck-Temperatur-Diagramm



Die Werte des Druck-Temperatur-Diagramms basieren auf einer Lebensdauer von 25 Jahren bei statischer Druckbelastung und gelten für Wasser oder wasserähnlichen Medien

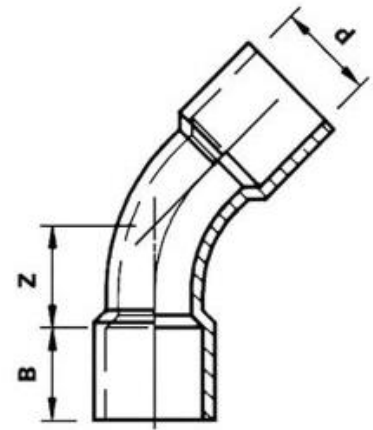
Abmessungen

Bogen 90° (Dimensionen in mm)



d	PN	B	Z
16	16	14	32
20	16	16	40
25	16	19	50
32	16	22	64
40	16	26	80
50	16	31	100
63	16	38	126
75	16	44	150
90	16	51	180
110	16	61	220
125	12,5	79	200
140	12,5	76	280
160	12,5	86	320
200	12,5	122	330
225	12,5	137	380
250	12,5	151	390
280	12,5	168	480
315	12,5	188	625

Bogen 45° (Dimensionen in mm)



d	PN	B	Z
32	16	25	26
40	16	30	36
50	16	35	40
63	16	43	46
75	16	51	54
90	16	58	63
110	12,5	70	80
125	12,5	79	89
140	12,5	87	98
160	12,5	99	119
200	12,5	122	143
225	12,5	137	166
250	12,5	151	170
280	12,5	168	214
315	12,5	188	236



Praher Plastics Austria GmbH

Poneggenstraße 5
4311 Schwertberg
Österreich

T +43 7262 61178-0
F +43 7262 61203
sales@praherplastics.com

© Praher Plastics Austria GmbH
Zertifiziert nach / certified acc. to
EN ISO 9001:2015
DB/DEEN/26/03/429A

Diese Druckschrift enthält keine
Gewährleistungszusagen, sondern will lediglich
eine erste Information vermitteln. Das Programm
wird ständig erweitert, daher entsprechen die
Ausführungen und Typen dem Stand bei
Drucklegung. Technische Änderungen vorbehalten!
This document contains no warranties, but simply
conveys initial information. The program is
constantly expanding and therefore the versions
and types correspond to the state on the date of
printing. Subject to technical changes!

