

## Datenblatt Tubus Wabe

<http://www.tubus-bauer.com>  
[info@tubus-bauer.com](mailto:info@tubus-bauer.com)

Produktgruppe Merkmal	SI-Einheiten	Prüfmethode	Typ PC 2,5-110	Typ PC 3,5-90	Typ PC 4,0-80	Typ PC 6,0-70	Typ PC 7,0-70
Material			Polycarbonat				
Rohrdurchmesser	mm	+/- 0,3	2,5	3,5	4,0	6,0	7,0
Dichte	Kg/m <sup>3</sup>	+/- 7,5%	110	90	80	70	70
Druckfestigkeit	MPa	DIN 53 421	3,6	2,8	2,2	1,9	1,8
Druckmodul	MPa	DIN 53 421	155	115	106	95	95
Schubfestigkeit	MPa	DIN 53 294	1,5	1,3	1,1	1,0	1,0
Schubmodul	MPa	DIN 53 294	25	22	21	19	19
Temperatur- anwendungsbereich	°C		-40 +110	-40 +110	-40 +110	-40 +110	-40 +110

Standardfarben: transparent, weiss, grau, schwarz  
 Nomenklatur: Typ-Dichte Farbe Länge x Breite x Kernhöhe  
 Beispiel: PC 2,5-110 grau 1250 x 500 x 20 mm

Formate:

	1. Standard	2. Standard	max.
<b>Länge</b>	1250 mm	2000 mm	3000 mm
<b>Breite</b>	500 mm	1000 mm	1350 mm
<b>Kernhöhe</b>	1 – 300 mm möglich		

Andere Abmessungen, Durchmesser, Dichten, Farben und Formteile fertigen wir auf Anfrage.  
 Bei konkreten Fragen hinsichtlich Ihres Anwendungsgebietes nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.

**Hinweis:**

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern.