

Winkel 45°

- voll druckbelastbar
- lange Schweißenden, für E-Muffen-Schweißung geeignet
- platzsparend

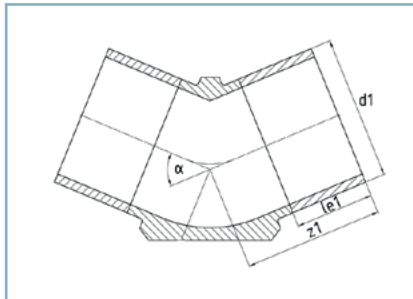
optional: weitere Gradzahlen $\leq 45^\circ$

Elbow 45°

- in conformity with pressure class
- long welding ends, for the use of electrofusion sockets
- space saving

optional: more angles $\leq 45^\circ$ available

2025 #1 | WI45



Toleranzen/tolerance (S./p. 15):

l_{e1}, z_1, \rightarrow Tab./tab. 1

Winkeltoleranz/angular tolerance: $\pm 1^\circ$

SDR

≥ 41

33

26

21

17,6

17

13,6

11

9

7,4

6

≤ 5

d_1	l_{e1}	α	z_1	Gewicht weight kg	Euro/Stck. Euro/pc. PE 100
355	200	45	365	22	
400	300	45	475	35	
450	300	45	485	44	
500	300	45	505	57	
560	300	45	540	80	
630	300	45	560	107	
710	500	45	775	175	
800	500	45	790	238	
900	500	45	875	318	
1000	500	45	900	398	
1200	500	45	900	591	
1400	500	45	1000	1022	

In unserem Downloadportal auf www.reinert-ritz.de finden Sie unsere Broschüre zum Thema „Norm- und Sonderformteile“ mit vielen hilfreichen Informationen.

In our download portal at www.reinert-ritz.de, you can find our brochure on „Standard and special fittings“ with a lot of useful information.



Winkel 45°

- voll druckbelastbar
- lange Schweißenden, für E-Muffen-Schweißung geeignet
- platzsparend

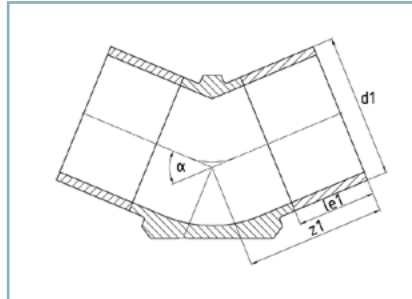
optional: weitere Gradzahlen ≤ 45°

Elbow 45°

- in conformity with pressure class
- long welding ends, for the use of electrofusion sockets
- space saving

optional: more angles ≤ 45° available

2025#1 | WI45



Toleranzen/tolerance (S./p. 15):

l_{e1}, z_1 --> Tab./tab. 1

Winkeltoleranz/angular tolerance: $\pm 1^\circ$

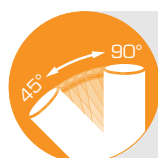
SDR ≥ 41 33 26 21 17,6 17 13,6 **11** 9 7,4 6 ≤ 5

d_1	l_{e1}	α	z_1	Gewicht weight kg	Euro/Stck. Euro/pc.
355	200	45	365	30	
400	300	45	475	48,5	
450	300	45	485	62	
500	300	45	505	80,8	
560	300	45	540	113,4	
630	300	45	560	147,5	
710	500	45	775	242	
800	500	45	790	323	
900	500	45	875	443	
1000	500	45	900	556	
1200	500	45	900	795	
1400	500	45	1000	1315	

KOMPAKTE BAUWEISE - COMPACT DESIGN

In beengten und eingeschränkten Bausituationen bietet sich unser Winkel mit seiner kompakten Konstruktion und dauerhafter Maßhaltigkeit an.

In confined and restricted construction situations, our elbow offers a compact design and durable accuracy.



WINKEL ÜBER 45° AUF ANFRAGE
ANGLES ABOVE 45° ON REQUEST