

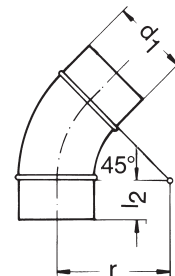
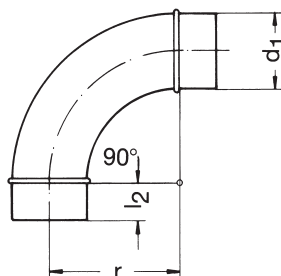
Kolana prasowane

Bogen aus gepreß ten Halbschalen

Bends of pressed half shells

Coudes emboutis

Grupa Artykułów: BGE



$r = 1,0 d_1$						
Średnica	90°			60°		
	Powierzchnia w m ²		kg	Powierzchnia w m ²		kg
	z króćcem	bez króćca		z króćcem	bez króćca	
71	0,051	0,025	0,3	0,043	0,017	0,2
80	0,062	0,032	0,3	0,051	0,021	0,3
90	0,074	0,040	0,4	0,060	0,026	0,3
100	0,087	0,049	0,4	0,070	0,032	0,4
125	0,125	0,077	0,6	0,099	0,051	0,5
140	0,149	0,097	0,8	0,116	0,064	0,6
150	0,167	0,111	0,9	0,129	0,073	0,7
160	0,186	0,126	1,0	0,143	0,083	0,7
180	0,228	0,160	1,2	0,174	0,106	0,9
200	0,273	0,197	1,4	0,206	0,130	1,1
224	0,331	0,247	1,7	0,247	0,163	1,3
250	0,434	0,308	2,3	0,329	0,203	1,7
280	0,526	0,386	2,8	0,395	0,255	2,1
315	0,647	0,489	4,1	0,481	0,323	3,0
355	0,799	0,621	5,0	0,588	0,410	3,7
400	1,041	0,789	6,6	0,773	0,521	4,9

Średnica	45°			30°		
	Powierzchnia w m ²		kg	Powierzchnia w m ²		kg
	z króćcem	bez króćca		z króćcem	bez króćca	
71	0,039	0,013	0,2	0,034	0,008	0,2
80	0,046	0,016	0,2	0,041	0,011	0,2
90	0,054	0,020	0,3	0,047	0,013	0,2
100	0,063	0,025	0,3	0,054	0,016	0,3
125	0,087	0,039	0,4	0,073	0,025	0,4
140	0,101	0,049	0,5	0,084	0,032	0,4
150	0,112	0,056	0,6	0,093	0,037	0,5
160	0,123	0,063	0,6	0,102	0,042	0,5
180	0,148	0,080	0,7	0,121	0,053	0,6
200	0,175	0,099	0,9	0,141	0,065	0,7
224	0,208	0,124	1,1	0,166	0,082	0,8
250	0,280	0,154	1,4	0,228	0,102	1,2
280	0,333	0,193	1,7	0,267	0,127	1,3
315	0,403	0,245	2,5	0,319	0,161	2,0
355	0,489	0,311	3,0	0,383	0,205	2,4
400	0,647	0,395	4,0	0,512	0,260	3,2

Kolana prasowane o średnicy 71 - 90 mm tylko z promieniem $r = 1,2 d_1$