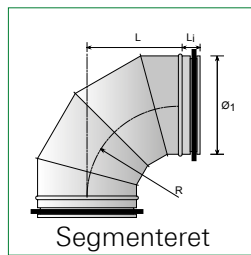
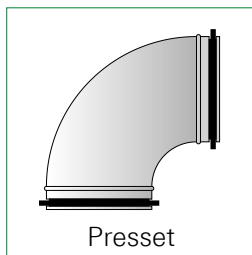




Bøjning Type BF



Ø63- Ø200: Er udført som presset, kobber-trådssvejst og derefter kalibreret.

Ø250-Ø1250: Er udført i segmenter og derefter kalibreret.

Radius = 1 x Ø.

BF - GR - Ø₁

└─ Diameter

└─ Grader

Fås også i rustfri udførelse: Bygget, Type BR-GR-Ø₁



Ø1 nom	L	Li	Vægt	Pl. Tyk.	Segment / Presset
mm	mm	mm	kg		
63	100	40	0,23	0,50	P
80	100	40	0,29	0,50	P
100	100	35	0,34	0,50	P
125	125	35	0,50	0,50	P
160	160	35	0,87	0,50	P
200	200	35	1,30	0,60	P
250	250	60	1,70	0,60	S
315	315	60	2,30	0,70	S
400	400	80	5,90	0,70	S
500	500	80	8,80	0,70	S
630	630	80	13,00	0,70	S
800	800	100	21,00	0,70	S
1000	1000	100	42,00	0,90	S
1250	1250	120	64,00	0,90	S



Ø1 nom	L	Li	Vægt	Pl. Tyk.	Segment / Presset
mm	mm	mm	kg		
63	60	40	0,19	0,50	P
80	60	40	0,26	0,50	P
100	60	35	0,29	0,50	P
125	75	35	0,40	0,50	P
160	95	35	0,60	0,50	P
200	115	35	0,87	0,60	P
250	144	60	1,30	0,60	S
315	181	60	1,90	0,70	S
400	230	80	4,30	0,70	S
500	290	80	6,30	0,70	S
630	365	80	9,20	0,70	S
800	465	100	15,00	0,70	S
1000	580	100	30,00	0,90	S
1250	725	120	45,00	0,90	S



Ø1 nom	L	Li	Vægt	Pl. Tyk.	Segment / Presset
mm	mm	mm	kg		
63	50	40	0,16	0,50	S
80	40	40	0,23	0,50	S
100	40	35	0,25	0,50	P
125	50	35	0,38	0,50	P
160	65	35	0,54	0,50	P
200	80	35	0,80	0,60	P
250	103	60	1,00	0,60	S
315	129	60	1,80	0,70	S
400	164	80	3,40	0,70	S
500	205	80	4,60	0,70	S
630	258	80	6,90	0,70	S
800	330	100	12,00	0,70	S
1000	410	100	23,00	0,90	S
1250	515	120	34,00	0,90	S



Ø1 nom	L	Li	Vægt	Pl. tyk.	Segment / Presset
mm	mm	mm	kg		
63	30	40	0,11	0,50	S
80	25	40	0,15	0,50	P
100	25	35	0,22	0,50	P
125	30	35	0,31	0,50	P
160	40	35	0,42	0,50	P
200	60	35	0,67	0,60	P
250	68	60	1,00	0,60	S
315	85	60	1,20	0,70	S
400	108	80	2,40	0,70	S
500	135	80	3,50	0,70	S
630	170	80	5,10	0,70	S
800	220	100	9,00	0,70	S
1000	270	100	17,00	0,90	S
1250	340	120	25,00	0,90	S



Ø1 nom	L	Li	Vægt	Pl. tyk.	Segment / Presset
mm	mm	mm	kg		
80	15	40	0,11	0,50	S
100	15	35	0,14	0,50	S
125	20	35	0,19	0,50	S
160	25	35	0,26	0,50	S
200	30	35	0,42	0,60	S
250	45	60	0,60	0,60	S
315	50	60	1,00	0,70	S
400	53	80	1,80	0,70	S
500	68	80	2,40	0,70	S
630	83	80	3,40	0,70	S
800	110	100	6,20	0,70	S
1000	135	100	11,00	0,90	S
1250	165	120	16,00	0,90	S



Bøjning, tryktabsdiagram Type BF

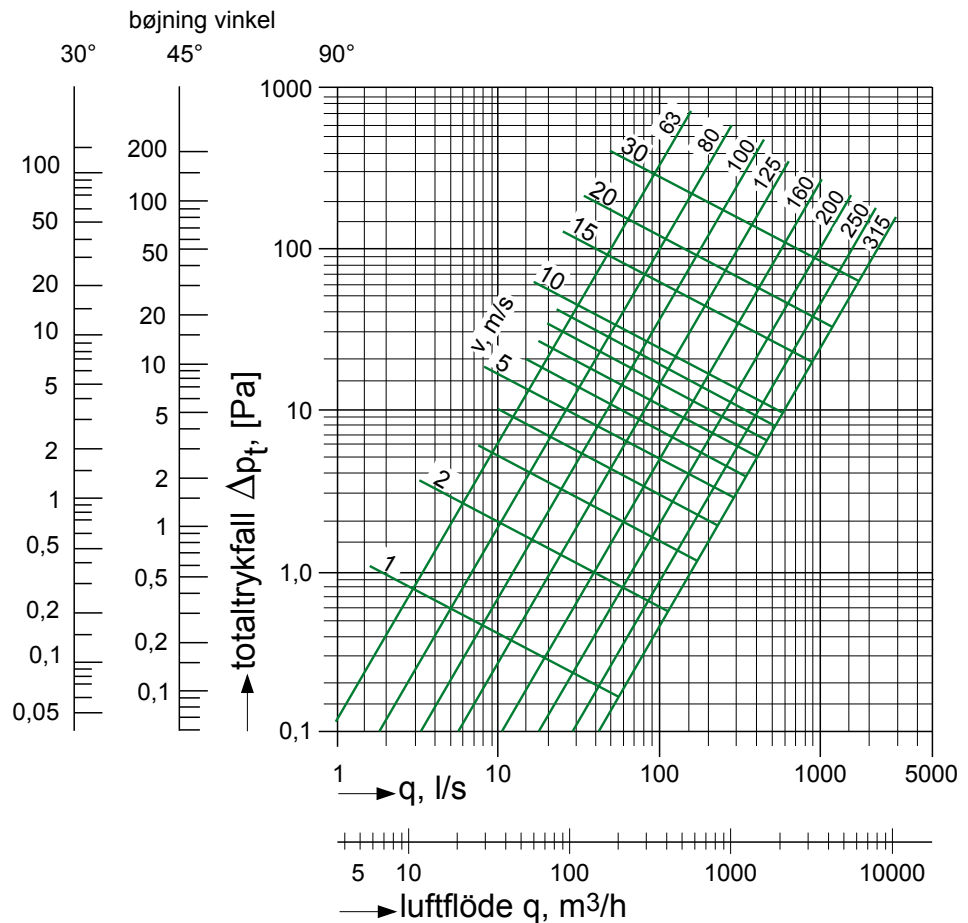
Bøjning presset

Trykfald i diagrammet for 90° bøjning.

For 45°-bøjning og 30°-bøjning gælder følgende:

$$\Delta p_{t(45^\circ)} = 0,50 \times \Delta p_{t(90^\circ)}$$

$$\Delta p_{t(30^\circ)} = 0,33 \times \Delta p_{t(90^\circ)}$$



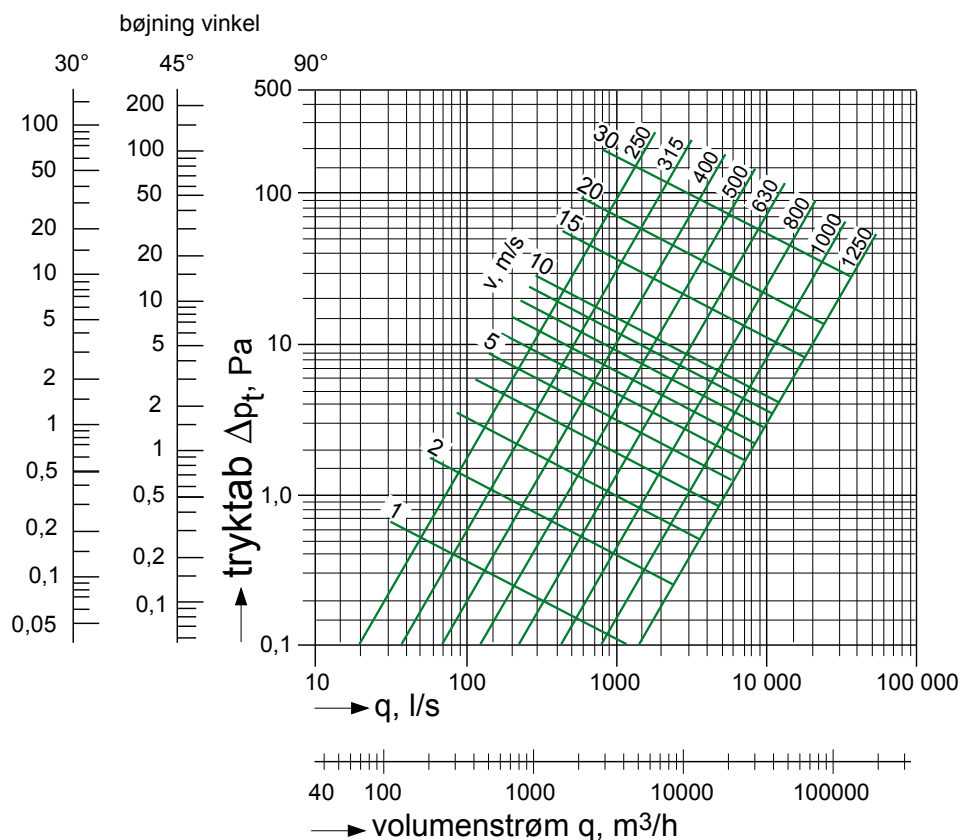
Bøjning segmenteret

Trykfald i diagrammet for 90° bøjning

For 45°-bøjning og 30°-bøjning gælder følgende:

$$\Delta p_{t(45^\circ)} = 0,50 \times \Delta p_{t(90^\circ)}$$

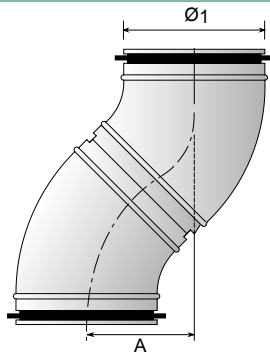
$$\Delta p_{t(30^\circ)} = 0,33 \times \Delta p_{t(90^\circ)}$$





Forsætningskema BF

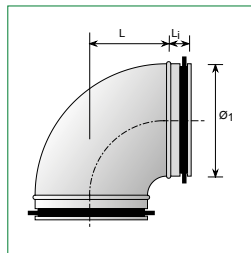
I skema aflæses hvad 2 stk. bøjninger i samme dimension forsætter i mm hvis man samler dem med 1 stk. mufte af samme dimension.



Ø1	A				
	90°	60°	45°	30°	15°
63	280	170	115	67	27
80	280	170	115	67	27
100	280	170	115	67	27
125	330	194	130	73	29
160	400	229	150	83	32
200	480	265	174	94	34
250	630	363	238	132	51
315	760	428	276	149	55
400	970	547	354	192	71
500	1170	647	413	219	78
630	1430	777	489	254	87
710	1620	883	547	270	100
800	1800	973	610	314	106
1000	2200	1173	726	368	120
1250	2700	1423	874	435	137



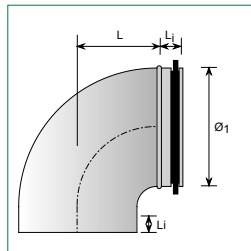
Kort bøjning Type BFK / BFKM



BFK - GR - Ø₁
Diameter
Grader

BFKM - GR - Ø₁
Diameter
Grader

Rustfri: Type BRK - GR - Ø1 nippel/nippel



Ø1	L	Li	Segment/ Presset	Ø1	L	Li	Segment/ Presset
	mm	mm			mm	mm	
100	65	40	P	400	255	80	S
125	80	40	P	500	315	80	S
160	120	40	P	630	397	80	S
200	158	40	P	710	395	100	S
250	180	60	S	800	440	100	S
315	220	60	S				

Perfekt til boligventilation eller andre steder, hvor der er pladsproblemer.
Udført i galvaniseret stål

Type BFK : Nippel/Nippel
Type BFKM : Muffe/Nippel

