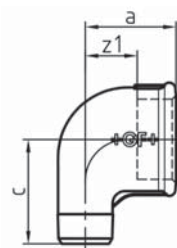


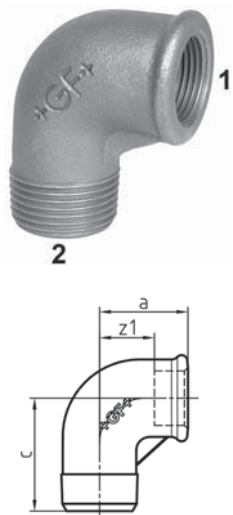
92 Elbow 90°, equal, ISO/EN A4

EN	B/G	Dim. [inch]	Code	a [mm]	b [mm]	z [mm]
•	B	1/8	770 092 101	19	25	12
•	G	1/8	770 092 201	19	25	12
•	B	1/4	770 092 102	21	28	11
•	G	1/4	770 092 202	21	28	11
•	B	3/8	770 092 103	25	32	15
•	G	3/8	770 092 203	25	32	15
•	B	1/2	770 092 104	28	37	15
•	G	1/2	770 092 204	28	37	15
•	B	3/4	770 092 105	33	43	18
•	G	3/4	770 092 205	33	43	18
•	B	1	770 092 106	38	52	21
•	G	1	770 092 206	38	52	21
•	B	1 1/4	770 092 107	45	60	26
•	G	1 1/4	770 092 207	45	60	26
•	B	1 1/2	770 092 108	50	65	31
•	G	1 1/2	770 092 208	50	65	31
•	B	2	770 092 109	58	74	34
•	G	2	770 092 209	58	74	34
•	B	2 1/2	770 092 110	69	88	42
•	G	2 1/2	770 092 210	69	88	42
•	B	3	770 092 111	78	98	48
•	G	3	770 092 211	78	98	48
•	B	4	770 092 112	96	118	60
•	G	4	770 092 212	96	118	60



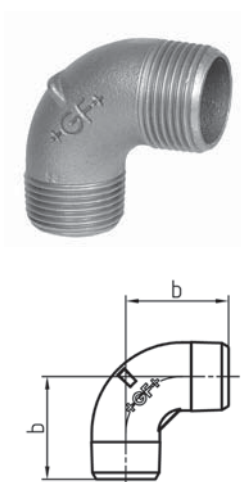
92 Elbow 90°, male thread reduced, ISO/EN A4

EN	B/G	Dim. (1-2) [inch]	Code	a [mm]	c [mm]	z1 [mm]
•	B	1/2 - 3/8	770 092 116	26	33	13
•	G	1/2 - 3/8	770 092 216	26	33	13
•	B	3/4 - 1/2	770 092 117	30	40	15
•	G	3/4 - 1/2	770 092 217	30	40	15
•	B	1 - 1/2	770 092 130	32	46	15
•	G	1 - 1/2	770 092 230	32	46	15
•	B	1 - 3/4	770 092 118	35	46	18
•	G	1 - 3/4	770 092 218	35	46	18
-	G	1 1/4 - 3/4	770 092 219	44	51	17
•	B	1 1/4 - 1	770 092 120	40	56	21
•	G	1 1/4 - 1	770 092 220	40	56	21
-	B	1 1/2 - 1	770 092 121	47	62	28
-	G	1 1/2 - 1	770 092 221	47	62	28
-	B	1 1/2 - 1 1/4	770 092 122	52	64	33
-	G	1 1/2 - 1 1/4	770 092 222	52	64	33



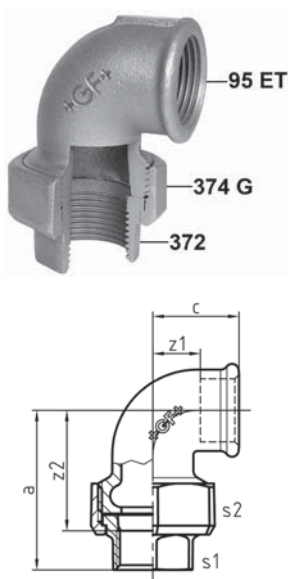
92 Elbow 90°, female thread reduced, ISO/EN A4

EN	B/G	Dim. (1-2) [inch]	Code	a [mm]	c [mm]	z1 [mm]	
-	B	$\frac{3}{8} - \frac{1}{2}$	770 092 124	28	37	18	
-	G	$\frac{3}{8} - \frac{1}{2}$	770 092 224	28	37	18	
-	B	$\frac{1}{2} - \frac{3}{4}$	770 092 125	34	42	21	
-	G	$\frac{1}{2} - \frac{3}{4}$	770 092 225	34	42	21	
-	B	$\frac{3}{4} - 1$	770 092 126	39	50	24	
-	G	$\frac{3}{4} - 1$	770 092 226	39	50	24	
-	B	$1 - 1 \frac{1}{4}$	770 092 127	44	59	27	
-	G	$1 - 1 \frac{1}{4}$	770 092 227	44	59	27	



94 Elbow 90°

EN	B/G	Dim. [inch]	Code	b [mm]	
-	B	$\frac{3}{8}$	770 094 103	29	
-	G	$\frac{3}{8}$	770 094 203	29	
-	B	$\frac{1}{2}$	770 094 104	37	
-	G	$\frac{1}{2}$	770 094 204	37	
-	B	$\frac{3}{4}$	770 094 105	40	
-	G	$\frac{3}{4}$	770 094 205	40	
-	B	1	770 094 106	47	
-	G	1	770 094 206	47	
-	B	$1 \frac{1}{4}$	770 094 107	56	
-	G	$1 \frac{1}{4}$	770 094 207	56	
-	B	$1 \frac{1}{2}$	770 094 108	59	
-	G	$1 \frac{1}{2}$	770 094 208	59	
-	B	2	770 094 109	68	
-	G	2	770 094 209	68	



95 Union elbow, flat seat, ISO/EN UA1

- Supplied without sealing gaskets; a and z2 include the seal thickness as per table "Sealing Gasket Dimension".
- 374 G ... refers to the thread size G according to ISO 228 of the union nut 374.
- * Inside hexagon

EN	B/G	Dim. [inch]	374 G [inch]	Code	a [mm]	c [mm]	z1 [mm]	z2 [mm]	s1 [mm]	s2 [mm]	
•	B	$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{4}$	770 095 103	52	25	15	42	*12	32	
•	G	$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{4}$	770 095 203	52	25	15	42	*12	32	
•	B	$\frac{1}{2}$	1	770 095 104	58	28	15	45	26	41	
•	G	$\frac{1}{2}$	1	770 095 204	58	28	15	45	26	41	
•	B	$\frac{3}{4}$	$1 \frac{1}{4}$	770 095 105	62	33	18	47	31	48	
•	G	$\frac{3}{4}$	$1 \frac{1}{4}$	770 095 205	62	33	18	47	31	48	
•	B	1	$1 \frac{1}{2}$	770 095 106	72	38	21	55	38	55	
•	G	1	$1 \frac{1}{2}$	770 095 206	72	38	21	55	38	55	
•	B	$1 \frac{1}{4}$	2	770 095 107	82	45	26	63	48	67	
•	G	$1 \frac{1}{4}$	2	770 095 207	82	45	26	63	48	67	
•	B	$1 \frac{1}{2}$	$2 \frac{1}{4}$	770 095 108	90	50	31	71	54	74	
•	G	$1 \frac{1}{2}$	$2 \frac{1}{4}$	770 095 208	90	50	31	71	54	74	
•	B	2	$2 \frac{3}{4}$	770 095 109	100	58	34	76	67	90	
•	G	2	$2 \frac{3}{4}$	770 095 209	100	58	34	76	67	90	