

Steel electric-welded shaped tubes

TU U 27.2-05393139.10-2001

Used for constructions of conventional purpose.

Pipe dimensions and weight

Dimension, mm		Weight per meter, kg, for wall thickness, mm							
A	B	2,0	2,2	2,5	2,8	3,0	3,2	3,5	4,0
17	17	0,888	0,957	1,05	-	-	-	-	-
20	20	1,075	1,164	1,29	-	-	-	-	-
25	25	1,39	1,51	1,68	-	-	-	-	-
25	28	1,49	1,61	1,80	-	-	-	-	-
30	20	1,39	1,51	1,68	-	-	-	-	-
30	25	1,55	1,68	1,88	-	-	-	-	-
30	30	1,70	1,85	2,07	2,29	2,42	-	-	-
35	20	1,55	1,68	1,88	2,07	2,19	-	-	-
35	30	1,86	2,03	2,27	2,50	2,66	-	-	-
35	35	2,02	2,20	2,46	2,72	2,89	-	-	-
40	20	1,70	1,85	2,07	2,29	2,42	-	-	-
40	25	1,86	2,03	2,27	2,50	2,66	-	-	-
40	28	1,95	2,13	2,39	2,64	2,80	-	-	-
40	30	2,02	2,20	2,47	2,72	2,89	-	-	-
40	40	2,33	2,55	2,85	3,16	3,36	3,56	3,85	4,31
45	20	1,86	2,03	2,27	2,50	2,66	2,81	3,02	3,36
45	45	2,65	2,89	3,25	3,60	3,83	4,06	4,39	4,93
50	25	2,17	2,37	2,66	2,94	3,13	3,31	3,57	3,99
50	28	2,27	2,48	2,78	3,08	3,27	3,46	3,74	4,18
50	30	2,32	2,55	2,86	3,16	3,36	3,56	3,85	4,31
50	40	2,65	2,89	3,25	3,60	3,83	4,06	4,39	4,93
50	45	2,80	3,06	3,45	3,60	4,07	4,31	4,67	5,25
50	50	2,96	3,24	3,64	4,04	4,31	4,56	4,94	5,56
60	28	2,58	2,82	3,17	3,52	3,74	3,96	4,29	4,81
60	30	2,65	2,89	3,25	3,60	3,83	4,06	4,39	4,93
60	35	2,80	3,06	3,45	3,82	4,07	4,31	4,67	5,25
60	40	2,96	3,24	3,64	4,04	4,30	4,56	4,94	5,56
60	60	3,59	3,93	4,43	4,92	5,25	5,57	6,04	6,82
70	70	4,22	4,62	5,21	5,80	6,19	6,57	7,14	8,07
80	40	3,59	3,93	4,43	4,92	5,25	5,57	6,04	6,82
80	60	4,22	4,62	5,21	5,80	6,19	6,57	7,14	8,07
80	80	4,84	5,31	6,00	6,68	7,13	7,58	8,24	9,33
90	90	5,47	6,00	6,78	7,56	8,07	8,58	9,43	10,59
100	40	-	-	-	-	6,19	6,57	7,14	8,07
100	60	-	-	-	-	7,13	7,58	8,24	9,33
100	80	-	-	-	-	8,18	8,71	9,50	10,81

Tubes with alternate dimension are manufactured as may be agreed by parties.

Lengths supplied:

- off-gage length of 1.5 to 9 m;
- specific cut length of 5 to 9 m;
- multiple length with any multiplicity not exceeding 5 m.

Steel hardness:

Steel grade	Chemical compound according to
St1sp, St1kp, St1ps, St2sp, St2kp, St2ps, St3sp, St3kp, St3ps	GOST 380
08, 08kp, 08ps, 10, 10kp, 10ps, 15, 15kp, 15ps, 20, 20kp, 20ps	GOST 1050
08H0	GOST 9045