






MESSING
RUNDROHR
EN 12168


		EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
 AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
2 x 0,30	0,01			•		
2 x 0,50	0,02			•		
2,5 x 0,50	0,03			•		
3 x 0,30	0,02			•		
3 x 0,50	0,03			•		
3 x 0,75	0,05			•		
3 x 0,80	0,05			•		
3 x 1,00	0,05			•	•	
3,5 x 0,30	0,03			•		
3,5 x 0,50	0,04			•		
3,5 x 0,75	0,06			•		
4 x 0,30	0,03			•		
4 x 0,50	0,05			•		
4 x 0,75	0,07			•		
4 x 1,00	0,08			•	•	
4 x 1,50	0,10			•		
4,5 x 0,50	0,05			•		
4,5 x 0,75	0,08			•		
5 x 0,50	0,06			•		
5 x 0,75	0,09			•		
5 x 1,00	0,11			•	•	
5 x 1,25	0,13			•		
5 x 1,50	0,14			•		
5,25 x 0,75	0,09			•		
5,9 x 1,40	0,17				•	
6 x 0,30	0,05			•		
6 x 0,45	0,07			•		
6 x 0,50	0,07			•		
6 x 0,75	0,11			•		
6 x 1,00	0,13		•	•	•	
6 x 1,25	0,16			•	•	
6 x 1,50	0,18	•		•		•
6 x 2,00	0,21				•	
7 x 0,50	0,09			•		
7 x 0,75	0,13			•		
7 x 1,00	0,16			•	•	
7 x 1,50	0,22			•		•
7 x 2,00	0,27				•	
7,5 x 0,50	0,09			•		
7,8 x 1,00	0,18	•	•	•		
7,8 x 1,50	0,25		•			
7,8 x 1,80	0,29				•	
8 x 0,50	0,10			•		


		EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
 AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
8 x 0,75	0,15			•		
8 x 1,00	0,19			•	•	
8 x 1,50	0,26			•	•	
8 x 2,00	0,32			•	•	
8 x 2,50	0,37				•	
8,5 x 0,50	0,11			•		
8,5 x 0,75	0,16			•		
9 x 0,50	0,11			•		
9 x 0,75	0,17			•		
9 x 1,00	0,21			•	•	
9 x 1,50	0,30					•
9 x 2,00	0,37				•	
9 x 2,50	0,43				•	
9,3 x 1,50	0,31				•	
9,8 x 1,00	0,23	•	•	•		
9,8 x 1,20	0,28			•		
9,8 x 1,50	0,33			•		
10 x 0,50	0,13			•		
10 x 0,75	0,19			•		
10 x 1,00	0,24		•	•	•	
10 x 1,50	0,34			•		•
10 x 2,00	0,43			•	•	
10 x 2,50	0,50			•	•	
10 x 3,00	0,56				•	
11 x 0,50	0,14			•		
11 x 0,75	0,21			•		
11 x 1,00	0,27			•	•	
11 x 1,50	0,38					•
11 x 1,75	0,43				•	
11 x 2,00	0,48				•	
11 x 2,50	0,57				•	
11 x 3,00	0,64				•	
12 x 0,50	0,15			•		
12 x 0,75	0,23			•		
12 x 0,90	0,27			•		
12 x 1,00	0,29			•	•	
12 x 1,50	0,42			•		•
12 x 2,00	0,53			•	•	
12 x 2,50	0,63				•	
12 x 3,00	0,72			•		•
12 x 3,50	0,79					•
12,5 x 0,50	0,16			•		
12,8 x 1,00	0,31	•	•	•		




MESSING
RUNDROHR
EN 12168

 AD x WS in mm	ca. kg/m	EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
		R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
12,8 x 1,20	0,37			•		
12,8 x 1,50	0,45			•		
13 x 0,50	0,17			•		
13 x 0,75	0,25			•		
13 x 1,00	0,32			•	•	
13 x 1,50	0,46			•		•
13 x 1,75	0,53	•				
13 x 2,00	0,59			•	•	
13 x 2,50	0,70				•	
13 x 3,00	0,80				•	
13 x 3,50	0,89					•
14 x 0,50	0,18			•		
14 x 0,75	0,27			•		
14 x 1,00	0,35			•	•	
14 x 1,50	0,50	•				•
14 x 2,00	0,64			•	•	
14 x 2,50	0,77					•
14 x 3,00	0,88				•	
14 x 3,50	0,98					•
14 x 4,00	1,07					•
14 x 4,50	1,14					•
14,5 x 0,50	0,19			•		
15 x 0,50	0,19			•		
15 x 0,75	0,29			•		
15 x 1,00	0,37			•	•	
15 x 1,50	0,54			•		•
15 x 2,00	0,69			•	•	
15 x 2,50	0,83				•	
15 x 3,00	0,96				•	
15 x 3,50	1,07					•
15 x 4,00	1,17					•
15 x 5,00	1,33				•	
15,8 x 1,00	0,40	•	•	•		
15,8 x 1,50	0,57		•			•
16 x 0,50	0,21			•	•	
16 x 1,00	0,40			•	•	
16 x 1,35	0,53			•		
16 x 1,50	0,58			•	•	
16 x 2,00	0,75			•	•	
16 x 2,50	0,90				•	
16 x 2,75	0,97					•
16 x 3,00	1,04					•
16 x 3,50	1,17					•


 AD x WS in mm	ca. kg/m	EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
		R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
16 x 4,00	1,28					•
16 x 5,00	1,47					•
17 x 0,50	0,22			•		
17 x 0,75	0,33			•		
17 x 1,00	0,43			•	•	
17 x 1,50	0,62					•
17 x 2,00	0,80				•	
17 x 2,50	0,97					•
17 x 3,00	1,12					•
17 x 3,50	1,26					•
17 x 4,00	1,39					•
17 x 5,50	1,69				•	
18 x 0,50	0,23			•		
18 x 0,75	0,35	•		•		
18 x 1,00	0,45			•	•	
18 x 1,50	0,66			•	•	
18 x 2,00	0,85			•		•
18 x 3,00	1,20					•
18 x 3,50	1,35					•
18 x 4,00	1,49					•
18 x 4,50	1,62					•
18 x 5,00	1,73					•
19 x 0,50	0,25			•		
19 x 0,75	0,37			•		
19 x 1,00	0,48			•	•	
19 x 1,50	0,70					•
19 x 2,00	0,91					•
19 x 2,50	1,10					•
19 x 3,00	1,28					•
19 x 3,50	1,45					•
19 x 4,00	1,60					•
20 x 0,50	0,26			•		
20 x 0,75	0,39			•		
20 x 1,00	0,51		•	•	•	
20 x 1,50	0,74			•		•
20 x 2,00	0,96			•		•
20 x 2,50	1,17			•		•
20 x 3,00	1,36					•
20 x 3,50	1,54					•
20 x 4,00	1,71					•
20 x 4,50	1,86				•	
20 x 5,00	2,00					•
20 x 5,50	2,13					•


		EN CW508L CuZn37					EN CW608N CuZn38Pb2		EN CW614N CuZn39Pb3	
	AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M		M		
	20 x 6,00	2,24						•		
	20 x 7,00	2,43						•		
	20,5 x 1,00	0,52			•					
	21 x 0,50	0,27			•					
	21 x 0,75	0,41			•					
	21 x 1,00	0,53			•			•		
	21 x 1,50	0,78				•				
	21 x 2,50	1,23						•		
	21 x 3,00	1,44						•		
	21 x 3,50	1,63						•		
	21 x 4,00	1,81						•		
	21 x 5,00	2,14						•		
	22 x 0,50	0,29			•					
	22 x 0,75	0,43			•					
	22 x 1,00	0,56			•	•				
	22 x 1,50	0,82			•			•		
	22 x 2,00	1,07	•					•		
	22 x 2,50	1,30						•		
	22 x 3,00	1,52						•		
	22 x 3,50	1,73						•		
	22 x 4,00	1,92						•		
	22 x 5,00	2,27						•		
	22 x 6,00	2,56						•		
	23 x 0,50	0,30			•					
	23 x 1,00	0,59			•	•				
	23 x 1,50	0,86						•		
	23 x 2,00	1,12						•		
	23 x 2,50	1,37						•		
	23 x 3,00	1,60						•		
	23 x 4,00	2,03						•		
	24 x 0,50	0,31			•					
	24 x 1,00	0,61			•	•				
	24 x 1,50	0,90			•			•		
	24 x 2,00	1,17			•			•		
	24 x 2,50	1,43						•		
	24 x 3,00	1,68						•		
	24 x 4,00	2,14						•		
	24 x 5,00	2,54						•		
	24 x 6,00	2,88						•		
	25 x 0,50	0,33			•					
	25 x 0,55	0,36			•					
	25 x 0,75	0,49			•					
	25 x 1,00	0,64			•	•				


		EN CW508L CuZn37					EN CW608N CuZn38Pb2		EN CW614N CuZn39Pb3	
	AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M		M		
	25 x 1,50	0,94			•	•				
	25 x 2,00	1,23			•			•		
	25 x 2,50	1,50			•			•		
	25 x 3,00	1,76						•		
	25 x 3,50	2,01						•		
	25 x 4,00	2,24						•		
	25 x 5,00	2,67						•		
	25 x 5,50	2,86						•		
	25 x 6,00	3,04						•		
	25 x 6,50	3,21						•		
	25 x 7,50	3,50						•		
	26 x 0,50	0,34			•					
	26 x 1,00	0,67			•	•				
	26 x 1,25	0,83			•					
	26 x 1,50	0,98				•				
	26 x 2,00	1,28			•			•		
	26 x 2,50	1,57			•			•		
	26 x 3,00	1,84						•		
	26 x 4,00	2,35						•		
	26 x 5,00	2,80						•		
	26 x 5,50	3,01						•		
	26 x 7,00	3,55						•		
	26,5 x 2,50	1,60						•		
	27 x 0,50	0,35			•					
	27 x 1,00	0,69			•					
	27 x 2,00	1,33				•				
	27 x 2,50	1,63						•		
	27 x 3,00	1,92						•		
	27 x 3,50	2,20						•		
	27 x 4,00	2,46						•		
	27 x 8,50	4,20						•		
	28 x 0,50	0,37			•					
	28 x 0,75	0,55			•					
	28 x 1,00	0,72			•	•				
	28 x 1,50	1,06			•	•				
	28 x 2,00	1,39			•			•		
	28 x 3,00	2,00						•		
	28 x 3,25	2,15						•		
	28 x 4,00	2,56						•		
	28 x 5,00	3,07						•		
	28 x 5,50	3,30						•		
	28 x 6,00	3,52						•		
	28 x 6,50	3,73						•		




MESSING
RUNDROHR
EN 12168

			EN CW508L CuZn37	EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3		
	AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
	28 x 7,00	3,92					•
	28 x 8,00	4,27					•
	29 x 1,00	0,75			•		•
	29 x 2,00	1,44					•
	29 x 2,50	1,77					•
	29 x 3,00	2,08					•
	29 x 4,00	2,67					•
	29 x 5,00	3,20					
	30 x 0,50	0,39			•	•	
	30 x 1,00	0,77			•	•	
	30 x 1,50	1,14			•	•	
	30 x 2,00	1,49			•		•
	30 x 2,50	1,83			•		•
	30 x 3,00	2,16					•
	30 x 3,50	2,48					•
	30 x 4,00	2,78					•
	30 x 4,50	3,06					•
	30 x 5,00	3,34					•
	30 x 6,00	3,84					•
	30 x 7,00	4,30					•
	30 x 7,50	4,50					•
	30 x 8,00	4,70					•
	30 x 10,00	5,34					•
	30 x 11,00	5,58					•
	31 x 1,00	0,80			•		•
	31 x 3,00	2,24					•
	31 x 3,50	2,57					•
	31 x 6,00	4,00					
	32 x 0,50	0,42			•		
	32 x 1,00	0,83			•		
	32 x 1,50	1,22			•		
	32 x 2,00	1,60			•		•
	32 x 2,50	1,97					•
	32 x 3,00	2,32					•
	32 x 3,50	2,66					•
	32 x 4,00	2,99					•
	32 x 5,00	3,60					•
	32 x 6,00	4,16					•
	32 x 7,00	4,67					•
	32 x 8,50	5,33					•
	33 x 0,50	0,43			•		
	33 x 1,00	0,85			•		
	33 x 1,50	1,26					•


			EN CW508L CuZn37	EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3		
	AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
	33 x 2,00	1,65					•
	33 x 2,50	2,04					•
	33 x 3,00	2,40					•
	33 x 3,50	2,76					•
	33 x 4,00	3,10					•
	33 x 4,50	3,42					•
	34 x 1,00	0,88			•		
	34 x 2,00	1,71			•		•
	34 x 2,50	2,10					•
	34 x 3,00	2,48					•
	34 x 4,00	3,20					•
	34 x 5,00	3,87					•
	34 x 6,00	4,48					•
	35 x 0,50	0,46	•		•		
	35 x 1,00	0,91			•		
	35 x 1,50	1,34			•		•
	35 x 2,00	1,76			•		•
	35 x 2,50	2,17					•
	35 x 3,00	2,56					•
	35 x 3,50	2,94					•
	35 x 5,00	4,00					•
	35 x 6,00	4,64					•
	35 x 7,00	5,23					•
	35 x 7,50	5,50					•
	35 x 10,00	6,67					•
	35 x 12,50	7,51					•
	36 x 1,00	0,93			•		
	36 x 2,00	1,81					•
	36 x 2,50	2,24					•
	36 x 3,00	2,64					•
	36 x 4,00	3,42					•
	36 x 5,00	4,14					•
	36 x 6,00	4,80					•
	36 x 7,00	5,42					•
	36 x 8,00	5,98					•
	36 x 10,00	6,94					•
	36 x 13,00	7,98					•
	37 x 0,50	0,49			•		
	37 x 1,00	0,96			•		
	37 x 3,00	2,72					•
	37 x 4,50	3,90					•
	37 x 5,00	4,27					•
	38 x 0,50	0,50			•		


 AD x WS in mm		ca. kg/m	EN CW508L CuZn37	EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3		
			R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
38 x 1,00	0,99				•		
38 x 1,50	1,46				•		
38 x 2,00	1,92						•
38 x 3,00	2,80						•
38 x 4,00	3,63						•
38 x 4,50	4,02						•
38 x 6,00	5,12						•
38 x 6,50	5,46						•
38 x 7,00	5,79						•
38 x 8,00	6,41						•
38 x 9,00	6,97						•
38 x 11,00	7,93						•
39 x 0,50	0,51			•			
39 x 2,00	1,98						•
40 x 0,50	0,53			•			
40 x 1,00	1,04			•			
40 x 1,50	1,54			•			•
40 x 2,00	2,03			•			•
40 x 2,50	2,50			•			•
40 x 3,00	2,96						•
40 x 3,50	3,41						•
40 x 4,00	3,84						•
40 x 5,00	4,67						•
40 x 6,00	5,44						•
40 x 7,00	6,17						•
40 x 7,50	6,51						•
40 x 8,00	6,83						•
40 x 10,00	8,01						•
40 x 11,00	8,51						•
40 x 15,00	10,01						•
41 x 6,00	5,60						
41 x 8,50	7,37						
41 x 11,00	8,81						
42 x 1,00	1,09			•			
42 x 1,50	1,62						•
42 x 2,00	2,14						•
42 x 2,50	2,64						•
42 x 3,00	3,12						•
42 x 3,50	3,60						•
42 x 4,00	4,06						•
42 x 4,50	4,50						•
42 x 5,00	4,94						•
42 x 6,00	5,77						•


 AD x WS in mm		ca. kg/m	EN CW508L CuZn37	EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3		
			R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
42 x 7,00	6,54						•
42 x 8,00	7,26						•
42 x 8,50	7,60						•
42 x 12,00	9,61						•
43 x 1,00	1,12				•		
43 x 1,50	1,66				•		
43 x 2,50	2,70						•
43 x 4,00	4,16						•
43 x 4,50	4,62						•
43 x 7,00	6,73						•
44 x 1,00	1,15				•		
44 x 2,00	2,24						•
44 x 4,00	4,27						•
44 x 6,00	6,09						•
44 x 7,00	6,91						•
45 x 0,50	0,59	•			•		
45 x 1,00	1,17				•		
45 x 1,50	1,74				•		•
45 x 2,00	2,30				•		•
45 x 2,50	2,84						•
45 x 3,00	3,36						•
45 x 4,00	4,38						•
45 x 5,00	5,34						•
45 x 6,00	6,25						•
45 x 7,50	7,51						•
45 x 10,00	9,34						•
45 x 15,00	12,01						•
45 x 17,50	12,84						•
46 x 1,00	1,20				•		
46 x 2,00	2,35						•
46 x 3,00	3,44						•
46 x 4,00	4,48						•
46 x 5,00	5,47						•
46 x 6,00	6,41						•
46 x 7,00	7,29						•
46 x 7,50	7,71						•
46 x 8,00	8,11						•
46 x 8,50	8,51						•
46 x 9,00	8,89						•
46 x 11,00	10,28						•
47 x 0,50	0,62				•		
47 x 1,00	1,23				•		
47 x 5,00	5,60						•



MESSING
RUNDROHR
EN 12168

		EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
 AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
		48 x 1,00	1,25			•
48 x 2,00	2,46					•
48 x 2,50	3,04					•
48 x 3,00	3,60					•
48 x 3,50	4,16					•
48 x 4,00	4,70					•
48 x 4,50	5,22					•
48 x 5,00	5,74					•
48 x 6,00	6,73					•
50 x 0,50	0,66	•		•		
50 x 1,00	1,31			•		
50 x 1,50	1,94			•		•
50 x 2,00	2,56			•		•
50 x 2,50	3,17			•		•
50 x 3,00	3,76					•
50 x 4,00	4,91					•
50 x 5,00	6,01					•
50 x 6,00	7,05					•
50 x 7,00	8,03					•
50 x 8,00	8,97					•
50 x 10,00	10,68					•
50 x 12,50	12,51					•
50 x 15,00	14,01					•
50 x 20,00	16,01					•
51 x 1,00	1,33			•		
51 x 6,00	7,21					
51 x 7,00	8,22					•
51 x 11,00	11,74					
52 x 1,00	1,36			•		
52 x 1,20	1,63			•		
52 x 2,00	2,67					•
52 x 4,00	5,12					•
52 x 4,50	5,70					•
52 x 6,00	7,37					•
52 x 7,00	8,41					•
52 x 10,00	11,21					•
52 x 16,00	15,37					
53 x 1,00	1,39			•		
53 x 3,00	4,00					•
53 x 4,00	5,23					•
53 x 4,50	5,83					
53 x 12,00	13,13					•
54 x 1,00	1,41			•		


		EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
 AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
		54 x 3,00	4,08			
54 x 4,00	5,34					•
54 x 4,50	5,95					•
54 x 5,00	6,54					•
54 x 6,00	7,69					•
55 x 1,00	1,44			•		
55 x 1,50	2,14			•		
55 x 2,00	2,83					•
55 x 2,50	3,50			•		
55 x 3,00	4,16					•
55 x 4,00	5,44					•
55 x 5,00	6,67					•
55 x 5,50	7,27					•
55 x 6,00	7,85					•
55 x 8,50	10,55					•
55 x 10,00	12,01					•
55 x 12,00	13,77					•
55 x 13,50	14,95					•
55 x 15,00	16,01					•
56 x 1,00	1,47			•		
56 x 2,00	2,88					•
56 x 3,00	4,24					•
56 x 6,00	8,01					
56 x 8,00	10,25					•
56 x 8,50	10,78					
56 x 10,00	12,28					•
56 x 11,00	13,21					
57 x 1,00	1,49			•		
58 x 1,00	1,52			•		
58 x 3,00	4,40					•
58 x 4,00	5,77					•
58 x 4,50	6,43					•
58 x 6,00	8,33					•
58 x 7,00	9,53					•
60 x 0,50	0,79			•		
60 x 1,00	1,57			•		
60 x 1,50	2,34			•		•
60 x 2,00	3,10			•		•
60 x 2,50	3,84					•
60 x 3,00	4,56					•
60 x 4,00	5,98					•
60 x 5,00	7,34					•
60 x 6,00	8,65					•


		EN CW508L CuZn37		EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3		
	AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
	60 x 7,00	9,90					•
	60 x 7,50	10,51					•
	60 x 8,00	11,10					•
	60 x 10,00	13,35					•
	60 x 12,00	15,37					•
	60 x 15,00	18,02					•
	60 x 20,00	21,35					•
	61 x 5,00	7,47					•
	61 x 6,00	8,81					•
	61 x 7,00	10,09					•
	61 x 11,00	14,68					•
	61 x 16,00	19,22					•
	62 x 1,00	1,63			•		
	62 x 5,00	7,61					•
	62 x 6,00	8,97					•
	62 x 7,00	10,28					•
	63 x 3,00	4,80					•
	64 x 1,00	1,68			•		
	64 x 7,00	10,65					•
	65 x 1,00	1,71			•		
	65 x 1,50	2,54			•		
	65 x 2,00	3,36					•
	65 x 2,50	4,17					•
	65 x 3,00	4,96					•
	65 x 5,00	8,01					•
	65 x 6,00	9,45					•
	65 x 7,50	11,51					•
	65 x 8,00	12,17					•
	65 x 10,00	14,68					•
	65 x 12,00	16,97					•
	65 x 15,00	20,02					•
	66 x 4,00	6,62					•
	66 x 13,50	18,92					•
	66 x 5,50	8,88					•
	66 x 9,00	13,69					•
	67 x 1,00	1,76			•		
	68 x 1,00	1,79			•		
	68 x 2,00	3,52					•
	68 x 3,00	5,20					•
	68 x 5,50	9,17					•
	68 x 7,00	11,40					•
	68 x 15,00	21,22					•
	70 x 1,00	1,84			•		

		EN CW508L CuZn37		EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3		
	AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
	70 x 1,50	2,74			•		
	70 x 2,50	4,50					•
	70 x 3,00	5,36					•
	70 x 4,00	7,05					•
	70 x 5,00	8,67					•
	70 x 6,00	10,25					•
	70 x 7,00	11,77					•
	70 x 10,00	16,01					•
	70 x 11,00	17,32					•
	70 x 12,50	19,18					•
	70 x 15,00	22,02					•
	70 x 20,00	26,69					•
	72 x 3,00	5,52					•
	72 x 6,00	10,57					•
	72 x 7,00	12,14					•
	72 x 12,00	19,22					•
	73 x 1,50	2,86			•		
	74 x 1,00	1,95			•		
	75 x 1,00	1,98			•		
	75 x 2,00	3,90					•
	75 x 2,50	4,84					•
	75 x 3,00	5,77					•
	75 x 4,00	7,58					•
	75 x 5,00	9,34					•
	75 x 9,00	15,85					•
	75 x 10,00	17,35					•
	75 x 12,50	20,85					•
	75 x 16,00	25,20					•
	75 x 20,00	29,36					•
	76 x 5,50	10,35					•
	76 x 6,00	11,21					•
	76 x 8,00	14,52					•
	76 x 9,00	16,09					•
	77 x 9,50	17,11					•
	78 x 1,50	3,06			•		
	78 x 5,00	9,74					•
	78 x 9,00	16,57					•
	80 x 1,00	2,11			•		
	80 x 1,50	3,14			•		
	80 x 2,00	4,16			•		
	80 x 2,50	5,17			•		•
	80 x 3,00	6,17					•
	80 x 4,00	8,11					•



MESSING
RUNDROHR
EN 12168

		EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
 AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
80 x 5,00	10,01					•
80 x 6,00	11,85					•
80 x 7,00	13,64					•
80 x 8,00	15,37					•
80 x 10,00	18,68					•
80 x 12,00	21,78					•
80 x 12,50	22,52					•
80 x 15,00	26,02					•
80 x 17,00	28,58					•
80 x 20,00	32,03					•
82 x 1,00	2,16			•		
82 x 3,00	6,33					•
82 x 7,00	14,01					
82 x 12,00	22,42					
82 x 17,00	29,49					
85 x 2,50	5,50					•
85 x 3,00	6,57			•		
85 x 5,00	10,68					•
85 x 7,50	15,51					•
85 x 10,00	20,02					•
85 x 20,00	34,70					•
86 x 3,00	6,65					•
86 x 8,00	16,65					•
87 x 1,00	2,30			•		
87 x 9,50	19,65					
87 x 10,00	20,55					•
87 x 18,50	33,82					
90 x 1,00	2,38			•		
90 x 2,00	4,70			•		
90 x 2,50	5,84					•
90 x 3,00	6,97					•
90 x 5,00	11,34					•
90 x 8,00	17,51					•
90 x 10,00	21,35					•
90 x 15,00	30,03					•
90 x 20,00	37,37					•
92 x 7,00	15,88					
92 x 11,50	24,71				•	
92 x 12,00	25,62					
92 x 15,00	30,83					•
92 x 17,00	34,03					
92 x 22,00	41,10					
92 x 27,00	46,84					

		EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
 AD x WS in mm	ca. kg/m	R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
93 x 1,00	2,46			•		
93 x 1,50	3,66			•		
95 x 2,50	6,17			•		•
95 x 5,00	12,01					•
95 x 7,50	17,52					•
95 x 10,00	22,69					•
95 x 15,00	32,03					•
96 x 5,00	12,14					•
97 x 9,50	22,19					
97 x 14,50	31,93					
100 x 1,00	2,64			•		
100 x 2,00	5,23			•		•
100 x 2,50	6,51			•		
100 x 5,00	12,68					•
100 x 6,00	15,05					•
100 x 10,00	24,02					•
100 x 12,00	28,18					•
100 x 15,00	34,03					•
100 x 20,00	42,70					•
100 x 30,00	56,05					•
101 x 11,75	27,99					
102 x 22,00	46,97					
103 x 1,00	2,72					
105 x 2,50	6,84					•
105 x 5,00	13,35					•
108 x 19,00	45,13					
110 x 2,50	7,17			•		
110 x 5,00	14,01					•
110 x 6,00	16,65					•
110 x 10,00	26,69					•
110 x 20,00	48,04					•
112 x 7,00	19,62					
112 x 12,00	32,03					
112 x 27,00	61,25					
112 x 37,00	74,06					
114 x 7,00	19,99					•
115 x 10,00	28,02					•
115 x 15,00	40,04					•
115 x 25,00	60,05					•
117 x 9,50	27,26					
120 x 1,00	3,18			•		
120 x 2,50	7,84					•
120 x 5,00	15,35					•

 AD x WS in mm		ca. kg/m	EN CW508L CuZn37			EN CW608N CuZn38Pb2	EN CW614N CuZn39Pb3
			R300 (weich)	R370 (halbhart)	R440 (hart)	M	M
120 x 10,00	29,36						•
120 x 20,00	53,38						•
120 x 30,00	72,06						•
122 x 12,00	35,23						
125 x 10,00	30,69						•
125 x 20,00	56,05						•
130 x 10,00	32,03						•
130 x 20,00	58,72						•
130 x 25,00	70,06						•
130 x 30,00	80,07						•
132 x 12,00	38,43						
140 x 5,00	18,02					•	
140 x 10,00	34,70						•
140 x 20,00	64,06						•
145 x 22,50	73,56						•
150 x 10,00	37,37					•	•
150 x 20,00	69,39						•
160 x 5,00	20,68						•
160 x 10,00	40,04						•
160 x 20,00	74,73						•
170 x 10,00	42,70						•
170 x 20,00	80,07						•
180 x 20,00	85,41						•
190 x 20,00	90,75						•