



I.PAPALEXIS E.PAPALEXIS C.O.
TRADING FERROUS & NON-FERROUS METAL SCRAP
TRADING SOLID & HOLLOW ROUND BARS
 12ο ΠΕΟ ΚΟΡΙΝΘΟΥ-ΑΡΓΟΥΣ
 ΘΗΣΙ ΠΟΤΑΜΙΑ, ΑΘΗΚΙΑ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
 ΤΗΛ: 27410-39008, FAX: 27410-39072
 Email: pap.scrap@hotmail.com
 Website: www.grecycling.gr



CONTINUOUS CASTING																						
SOLID ROUND BARS UP TO 3000mm LENGTH, OF PHOSPHOR - ALUMINIUM BRONZE PRODUCED BY CONTINUOUS CASTING																						
DIAMETER (mm)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	130
kg/m	3	4,5	6,5	8,7	11,5	14,5	17,8	21,5	25,4	29,7	34,5	39,5	44,7	50,5	56,5	62,8	69,7	76,7	84,2	92	100	120
ON REQUEST WE CAN ALSO PROVIDE INTERMEDIATE DIMENSIONS NOT LISTED																						

HOLLOW ROUND BARS UP TO 3000mm LENGTH, OF PHOSPHOR - ALUMINIUM BRONZE PRODUCED BY CONTINUOUS CASTING																					
EXTERNAL DIAMETER (mm)	40	40	40	45	45	45	50	50	50	55	55	55	55	60	60	60	60	60	65	65	65
INTERNAL DIAMETER (mm)	15	20	25	15	20	25	20	25	30	20	25	30	35	20	25	30	35	40	20	25	30
kg/m	9,2	8,05	6,85	12,1	10,9	9,35	14,1	12,53	10,8	17,6	16,1	14,2	12,1	21,4	19,9	18,1	15,9	13,4	25,6	24,1	22,2
EXTERNAL DIAMETER (mm)	65	65	65	70	70	70	70	70	70	75	75	75	75	75	75	80	80	80	80	80	80
INTERNAL DIAMETER (mm)	35	40	45	20	25	30	35	40	50	25	30	35	40	45	50	25	30	35	40	45	50
kg/m	20,1	17,6	14,7	30,1	28,6	26,8	24,6	22,1	16,1	33,4	31,6	29,4	26,9	24,1	20,9	38,6	36,8	34,6	32,1	29,2	26,1
EXTERNAL DIAMETER (mm)	80	85	85	85	85	85	85	85	90	90	90	90	90	90	100	100	100	100	100	100	110
INTERNAL DIAMETER (mm)	55	25	30	35	40	45	50	55	30	35	40	50	60	65	30	35	40	50	60	70	35
kg/m	22,6	44,1	42,3	40,1	37,6	34,8	31,6	28,1	48,1	46	43,4	37,4	30,1	25,9	60,8	58,6	56,1	50,1	42,8	34,1	72,9
EXTERNAL DIAMETER (mm)	110	110	110	110	110	120	120	120	120	120	120										
INTERNAL DIAMETER (mm)	40	50	60	70	80	40	50	60	70	80	90										
kg/m	70,4	64,4	57	48,3	38,3	85,4	79,4	72,1	63,3	53,3	42,1										
ON REQUEST WE CAN ALSO PROVIDE INTERMEDIATE DIMENSIONS NOT LISTED																					

CENTRIFUGAL CASTING																					
HOLLOW ROUND BARS PRODUCED BY CENTRIFUGAL CASTING OF PHOSPHOR - ALUMINIUM BRONZE FROM 100mm UP TO 1000mm AND INTERNAL DIAMETER ON ORDER																					