

SCHEDA TECNICA NASTRI E LASTRE DI OTTONE CuZn33

DESIGNAZIONE INTERNAZIONALE

EN	DIC CEN	ASTM(CDA)	AFNOR	BS	JIS
CuZn33	CW506L	C26800	CuZn33	-	C2680

COMPOSIZIONE CHIMICA

ELEMENTO	Cu	Al	Fe	Ni	P	Pb	Sn	Zn	Altro
% MIN	66,0	-	-	-	-	-	-	Resto	-
% MAX	68,0	0,02	0,05	0,3	-	0,05	0,1	Resto	0,1

PROPRIETA' MECCANICHE

STATO METALLURGICO	RESISTENZA A TRAZIONE N/mm ²		SNERVAMENTO RP02 N/mm ²		ALLUNGAMENTO MINIMO PER SPESSORI		DUREZZA VICKERS		DIMENSIONE GRANO mm		
	SIGLA	MIN	MAX	MIN	MAX	<=2,5mm	> 2,5 mm	MIN	MAX	MIN	MAX
R280	280	380	-	170	40	50	-	-	-	-	-
H055	-	-	-	-	-	-	55	90	-	-	-
G010	-	(410)	-	-	(40)	-	-	120	-	0,015	-
G020	-	(360)	-	-	(40)	-	-	95	0,015	0,030	-
G030	-	(340)	-	-	(40)	-	-	90	0,020	0,040	-
G050	-	(330)	-	-	(40)	-	-	80	0,035	0,070	-
R350	350	430	170	-	23	31	-	-	-	-	-
H095	-	-	-	-	-	-	95	125	-	-	-
R420	420	500	300	-	6	13	-	-	-	-	-
H125	-	-	-	-	-	-	125	155	-	-	-
R500	500	-	450	-	-	-	-	-	-	-	-
H155	-	-	-	-	-	-	155	-	-	-	-

CARATTERISTICHE FISICHE

Densità	8.50 g/cm ³
Conducibilità elettrica	16 MS/m
Conducibilità elettrica	28 IACS %
Conducibilità termica	121 W/mK

I VALORI TRA PARENTESI SONO INDICATI SOLO A TITOLO INFORMATIVO

NORMA DI RIFERIMENTO : UNI EN 1652