



Rue des Genêts
ZI Les Fontenelles
27190 Conches-En-Ouche
TEL : 02 32 32 71 01
FAX : 02 32 32 71 22
www.tfs27.com

INFORMATIONS GENERALES DES CUIVRES SUIVANT LA NORME EUROPEENNE EN 1652

	CUETP(CUA1)	CUDHP (CUB1)	CUDLP (CUB2)	CUOF (CUC1)
COMPOSITION CHIMIQUE (EN%)				
CU	99,9 MINI	99,9 MINI	99,9 MINI	99,95 MINI
BI	0,0005 MAXI	-	0,0005 MAXI	0,0005 MAXI
O	0,040 MAXI	-	-	-
P	-	0,015-0,040	0,005-0,013	-
PB	0,005 MAXI	-	0,005 MAXI	0,005 MAXI
AUTRES	0,03 MAXI	-	0,03 MAXI	0,03 MAXI

CARACTERISTIQUES MECANIKES DES DIFFERENTES NUANCES

ETAT	R220 (RECUIT)	R240 (H11)	R290 (H12)	R360(H14)
DURETE (HV)	40-65	65-95	90-110	110 MINI
RESISTANCE MECANIQUE (RM)	220-260	240-300	290-360	360 MINI
LIMITE D'ELASTIQUE (RP 0,2)	140 MAXI	180 MINI	250 MINI	320 MINI
ALLONGEMENT (A50)	33 MINI	8 MINI	4 MINI	2 MINI