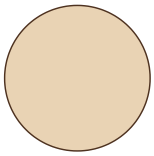
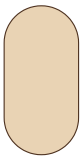
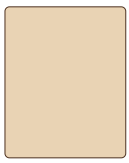
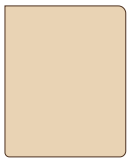
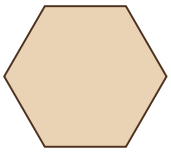
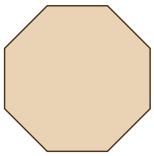
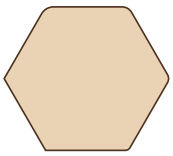
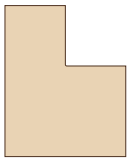
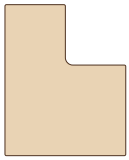
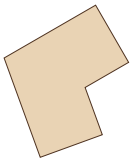
cutidea · colonne GÉOMÉTRIE

À écrire dans la colonne **GÉOMÉTRIE** de la pièce. Vide = rectangle HAUTEUR × LARGEUR. Les cotes de la géométrie sont **toujours en mm**; la pièce garde sa HAUTEUR × LARGEUR (cm), son encombrement sur le panneau (si la forme est plus grande, la pièce grandit). CALCULER la place avec sa forme et GÉNÉRER CN découpe le contour. Si ce n'est pas compris, vous êtes averti.

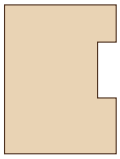
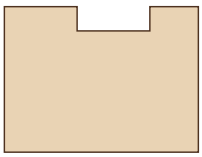
De base

CERCLE	cercle (hauteur = largeur) exemple sur pièce de 60 × 60 cm	
CERCLE	si hauteur ≠ largeur : extrémités arrondies en demi-cercle exemple sur pièce de 80 × 40 cm	
TABLE 30	4 coins arrondis, rayon 30 exemple sur pièce de 100 × 80 cm	
TABLE 30 40 50	un rayon par coin (celui qui manque, 0) exemple sur pièce de 100 × 80 cm	
HEXAGONE	hexagone régulier exemple sur pièce de 50 × 50 cm	
OCTOGONE	octogone régulier exemple sur pièce de 50 × 50 cm	
POLYGONE COTES 6 RAYONS 20 30 40 50	polygone à 6 côtés avec rayons aux sommets exemple sur pièce de 60 × 60 cm	

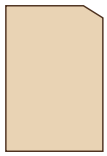
L (équerre)

EQUERRE 600 400 10	600 branche en hauteur · 400 en largeur · 10 rotation exemple sur pièce de 100 × 80 cm	
EQUERRE 600 400 50 10	600 · 400 · 50 rayon intérieur · 10 rayon extérieur exemple sur pièce de 100 × 80 cm	
EQUERRE 800 800 500 500 10 30	L ouvert : 800 · 800 · 500 · 500 · 10 ouverture · 30 rotation exemple sur pièce de 100 × 100 cm	

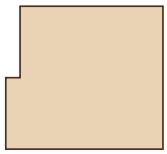
U

UHAUTEUR 300 200 100	U en hauteur : 300 1re branche · 200 2e · 100 profondeur exemple sur pièce de 80 × 60 cm	
ULARGEUR 300 200 100	U en largeur : 300 · 200 · 100 profondeur exemple sur pièce de 60 × 80 cm	

Chanfrein

CHANFREIN 50 80	coin chanfreiné 50 × 80 exemple sur pièce de 60 × 40 cm	

Dessin libre (tortue)

500D 150H 150G 150H 350G 300B	tronçons en mm : d droite · g gauche · h haut · b bas exemple sur pièce de 60 × 60 cm	
550D500H500G250BC	sans espaces ; c à la fin ferme en revenant au départ exemple sur pièce de 50 × 55 cm	
500 DROITE 150 HAUT 150 GAUCHE 150 HAUT 350 GAUCHE 300 BAS	la même chose avec des mots exemple sur pièce de 60 × 60 cm	