

□AIRE = 1.4400000e+03 mm<sup>2</sup>

CENTRE DE GRAVITE relatif au repère \_ :  
X Y 0.0000000e+00 6.8888889e+00 mm

INERTIE relative au repère \_ : (mm<sup>4</sup>)

TENSEUR D'INERTIE :

Ixx Ixy 2.3296000e+05 0.0000000e+00  
Iyx Iyy 0.0000000e+00 1.3411840e+07

MOMENT POLAIRE D'INERTIE 1.3644800e+07 mm<sup>4</sup>

INERTIE au CENTRE DE GRAVITE relative au repère \_ : (mm<sup>4</sup>)

TENSEUR D'INERTIE :

Ixx Ixy 1.6462222e+05 0.0000000e+00  
Iyx Iyy 0.0000000e+00 1.3411840e+07

Moments surfaciques d'inertie par rapport aux axes principaux: (mm<sup>4</sup>)  
I1 I2 1.6462222e+05 1.3411840e+07

MOMENT POLAIRE D'INERTIE 1.3576462e+07 mm<sup>4</sup>

MATRICE ROTATION \_ orientée par rapport aux AXES PRINCIPAUX :

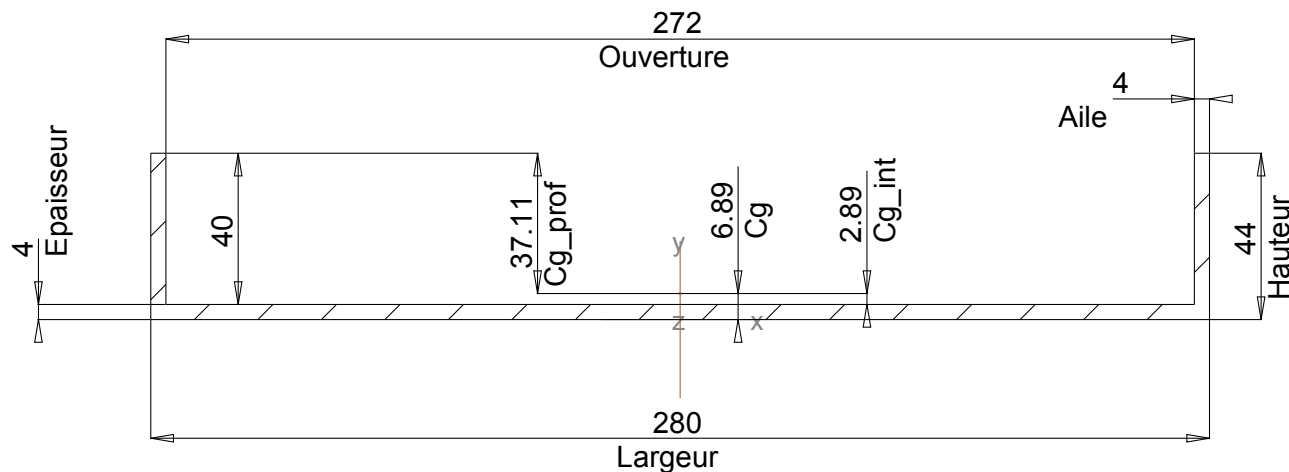
1.00000	0.00000
0.00000	1.00000

ANGLE DE ROTATION \_ orienté par rapport aux AXES PRINCIPAUX (degrés):  
Autour de l'axe z 0.000

RAYON DE GYRATION relatif aux AXES PRINCIPAUX :  
R1 R2 1.0692099e+01 9.6507916e+01 mm

MODULE SECTION et points correspondants :

MODULE	1	2	COORD
Autour de l'A	2.38968e+04 mm <sup>3</sup>	1.4000e+02	-6.8889e+00 mm
	4.43593e+03 mm <sup>3</sup>	-1.3600e+02	3.7111e+01 mm
Autour de l'A	9.57989e+04 mm <sup>3</sup>	-1.4000e+02	-2.8889e+00 mm
	9.57989e+04 mm <sup>3</sup>	1.4000e+02	-2.8889e+00 mm



COUPE 3H-3H  
ECHELLE 0.500