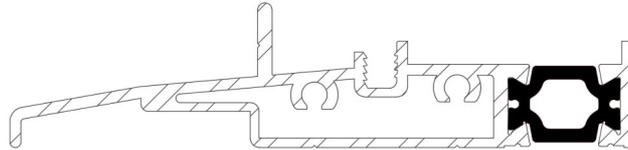
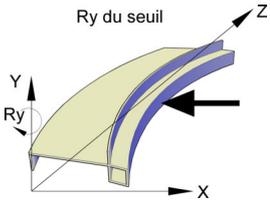
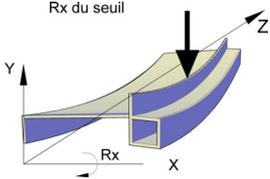


Référence

20-68 T 02 A AR

07/10/22



Aluminium extrudé	Alliage : 6063
Traitement	T5
Epaisseur de paroi	≤ 3 mm
Charge de rupture	175 N/mm²
Limite élastique	130 N/mm²
Allongement	8 %
Conductivité thermique	209 W/mK
Barrette rupture thermique	Polyamide 6.6 renforcée fibre de verre
Conductivité thermique	0.3 W/mK
Finition anodisée argent	Label de qualité : QUALANOD
<p>Note :</p> <p>Ces valeurs varient par rapport à l'épaisseur du profil et sont les valeurs théoriques du traitement</p>	
<p>Ry ou Rigidité normale au plan de la menuiserie</p> 	<p>Ry = E. Iy</p> <p>Avec</p> <p>E : module d'élasticité du matériau, en Pa ;</p> <p>Iy : moment d'inertie de la section normalement au plan de la menuiserie, en m⁴.</p> <p>Ry = 700X22,3 = 15610 N.M²</p>
<p>Rx ou Rigidité dans le plan de la menuiserie</p> 	<p>Rx = E.Ix</p> <p>Avec</p> <p>E : module d'élasticité du matériau, en Pa</p> <p>Ix : moment d'inertie de la section dans le plan de la menuiserie, en m⁴.</p> <p>Rx = 700X0.65 = 455 N.M²</p>