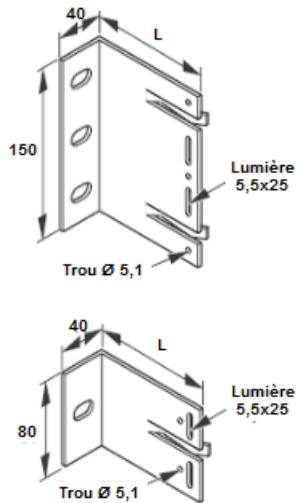


Fabricant : ETANCO (FRANCE)

Parc les Erables – Bât 1 – 66 route de Sartrouville – BP 49 – 78231 LE PECQ Cedex

Tel. : 01 34 80 52 00 – Fax : 01 30 71 01 89

Désignation : EQUERRE ISOLALU LR80 et LR150



Description : Equerres extrudées et embouties
Trous Ø 5,1 mm
Lumières Ø 5,5 et 13 mm

Epaisseur 30/10^e

Longueurs (mm) : 40 – 60 – 80 – 100 – 120 – 140
180 – 200 – 220 – 240

Epaisseur 40/10^e

Longueurs (mm) : 160 [#]

Matière : Alliage d'aluminium 6060 T5

Application : système d'isolation de façade équerre pour la fixation verticale de profil aluminium

Résistance caractéristique déterminée à partir des essais de l'annexe 1 du cahier 3194 du CSTB

Longueur des équerres en mm	Charge Verticale (daN)		Charge Horizontale (daN)	
	R _{cd} 1mm	R _{cd} 3 mm	LR80	LR150
60*	160	160	250	250
80*	165	165	250	250
100*	208	272	250	250
120*	156	165	250	250
140*	167	232	250	250
160* [#]	198	291	250	250
180**	131	170	250	540
200**	97	147	250	540
220**	101	150	250	540
240**	83	111	250	540

* Essais réalisés en 2000 par le Bureau Veritas

** Essais réalisés en 2009 par le bureau Veritas

[#] Equerre d'épaisseur 4 mm

Les valeurs indiquées dans le tableau ci-dessus sont des valeurs caractéristiques. En conformité avec le cahier du CSTB 3194, il conviendra de se conformer à celui-ci pour en déterminer les résistances admissibles.

Marquage sur conditionnement : équerre + longueur + épaisseur + code.

Contrôle – Qualité :

ISO 9001 : 2008