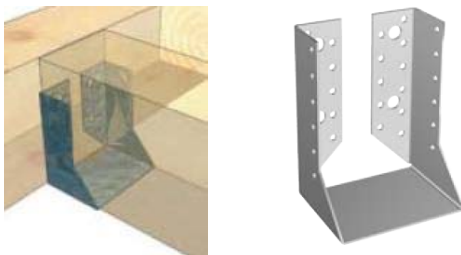
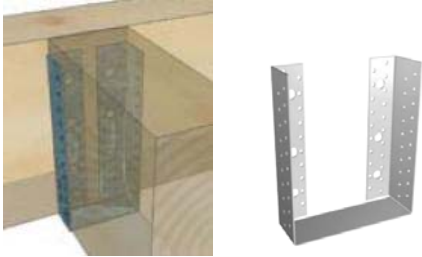


Documentación técnica:

Opción n°	Descripción	Unidad de medida	Precio por unidad	Precio total
1	UNIÓN “DE CORTE” MADERA-MADERA MEDIANTE ESTRIBO LISO ALAS INTERNAS / BSI ...: Suministro y colocación, según lo previsto en las documentaciones técnicas de proyecto, de unión madera-madera, para esfuerzos prevalentemente de corte, efectuada con el uso de un estribo liso de alas internas, con altura ALT = ... mm y ancho A= ...mm, tipo ESTRIBO LISO DE ALAS INTERNAS / BSI... comercializada por Rotho Blaas srl (www.rothoblaas.com), con las siguientes características: - acero calidad S 250 GD según la norma DIN EN 10326:2004-09 con $f_{u,k} \geq 250 \text{ N/mm}^2$ - galvanizado en caliente para inmersión en continuo Z 275 (275 gr Z/m²) de espesor mínimo 20 µm - alas internas - marca CE para los productos para construcción prevista por la Directiva 89/106/CEE, conforme con la directriz ETAG 015 - homologación otorgada por el Instituto Alemán para la Construcción (<i>Deutsches Institut für Bautechnik</i>) Además, el estribo debe tener un espesor E = 2 mm, un ancho de las alas D = 42 mm, una profundidad del núcleo E = 42 mm y una profundidad de apoyo F = 80 mm , número N = ... orificios de diámetro Ø5 mm y número N = ... orificios de diámetro Ø11 mm. La colocación será efectuada con número N = ... clavos Anker para madera Ø4 mm, de longitud L = ... mm e el elemento principal y con número N = ... clavos Anker para madera Ø4 mm, de longitud L = ... mm en la viga secundaria. La fijación en madera puede ser realizada con clavazón total o parcial, de acuerdo con las documentaciones técnicas de proyecto. Se efectúan dichas indicaciones con el fin de llevar a cabo un suministro y colocación correctamente. 	cada uno	... €/cada uno	... €

Documentación técnica:

Opción n°	Descripción	Unidad de medida	Precio por unidad	Precio total
1	UNIÓN “DE CORTE” MADERA-MADERA MEDIANTE ESTRIBO DE GRAN MEDIDA ALAS INTERNAS / BSI ...: Suministro y colocación, según lo previsto en las documentaciones técnicas de proyecto, de unión madera-madera, para esfuerzos prevalentemente de corte, efectuada con el uso de un estribo de gran medida de alas internas, con altura ALT = ... mm, ancho A= ...mm, tipo ESTRIBO DE GRAN MEDIDA ALAS INTERNAS / BSI... comercializada por Rotho Blaas srl (www.rothoblaas.com), con las siguientes características: - acero calidad S 250 GD según la norma DIN EN 10326:2004-09 con $f_{u,k} \geq 250 \text{ N/mm}^2$ - galvanizado en caliente para inmersión en continuo Z 275 (275 gr Z/m²) de espesor mínimo 20 µm - alas internas - marca CE para los productos para construcción prevista por la Directiva 89/106/CEE, conforme con la directriz ETAG 015 - homologación otorgada por el Instituto Alemán para la Construcción (<i>Deutsches Institut für Bautechnik</i>) Además, el estribo debe tener un espesor E = 2,5 mm, un ancho de las alas D = 41 mm, una profundidad del núcleo E = 61 mm que coincide con la profundidad de apoyo , número N = ... orificios de diámetro Ø5 mm y número N = ... orificios de diámetro Ø13 mm. La colocación será efectuada con número N = ... clavos Anker para madera Ø4 mm, de longitud L = ... mm e el elemento principal y con número N = ... clavos Anker para madera Ø4 mm, de longitud L = ... mm en la viga secundaria. La fijación en madera puede ser realizada con clavazón total o parcial, de acuerdo con las documentaciones técnicas de proyecto. Se efectúan dichas indicaciones con el fin de llevar a cabo un suministro y colocación correctamente. 	cada uno	... €/cada uno	... €