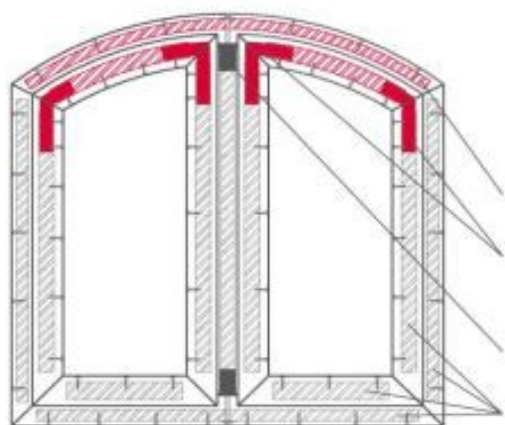




## Importante para el mercado CE – también elementos arqueados tienen refuerzo alrededor

Según las directivas de fabricantes de perfiles, las ventanas angulares deben reforzarse completamente. Para cumplir las directivas en elementos arqueados, la KS Biegetechnik GmbH curva, si el cliente lo desea, el refuerzo de acero para la parte arqueada.

Esto tiene la ventaja que las ventanas no sólo están reforzadas en las partes verticales y horizontales sino también en la parte arqueada. Esto garantizará que las hojas se cierran mejor, los travesaños se atornillan mejor y están más seguros.



Curvar refuerzo de acero en el arco

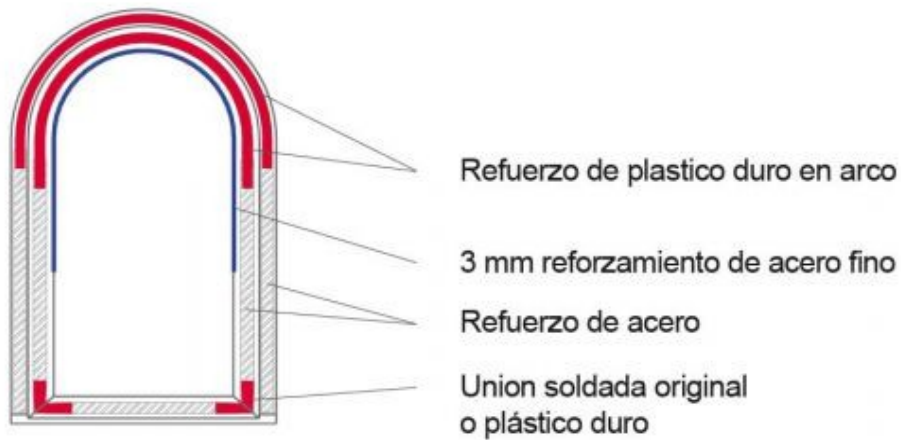
Union soldada de plástico duro (atornillar en el acero)

Atornillar montantes

Refuerzo de acero

Para los elementos arqueados más grandes, puertas y elementos arqueados de dos hojas el refuerzo es esencial.

Reforzamos adicionalmente el refuerzo arqueado con unión de soldadura de plástico duro hasta la parte recta del elemento. En las puertas reforzamos la parte arqueada con un refuerzo de plástico y reforzamos adicionalmente con un reforzamiento acero fino de 3 mm.



El acero fino se atornilla con el refuerzo de acero en las partes verticales y el alma plástica en la parte arqueada.

El acero fino se perfora previamente, así que hundimos los tornillos en el acero fino.



La empresa KS Biegetechnik es una empresa mediana operando a nivel mundial, con una experiencia de más de 30 años en curvado de perfiles de PVC, aluminio y acero. Nuestra especialidad es la producción industrial de ventanas.

En nuestra empresa, de un tamaño de 5.000 m<sup>2</sup> producimos 200 arcos a diario.

Curvamos todos los perfiles conocidos, perfiles nacionales, así como los perfiles preferidos en los Países Bajos y en Dinamarca. También curvamos otra serie de perfiles como tapajuntas, travesaños, suplementos o prolongaciones.

Si el cliente lo desea los arcos serán elaborados por nuestro equipo para elementos soldados y con herraje.

Nuestra gama de productos va desde ojos de buey y ventanas pivotantes, cuadradas o redondas, incluso alféizar de ventana de aluminio curvados, hasta ventanas poligonales, con arcos de medio punto o arcos segmentados.

Gracias al desarrollo innovador de nuestra gama de productos – arcos con refuerzo, alféizares y recubrimientos de aluminio – hoy la KS Biegetechnik GmbH es un socio apreciado y reconocido tanto nacional como internacional en la industria de ventanas.

Informaciones adicionales en [www.ks-biegetechnik.de](http://www.ks-biegetechnik.de)