

Doppelwellenbolzen dienen der Verbindung von Rolladenwellen.

Dies ist insbesondere sinnvoll bei großen Breiten, wo die bauliche Möglichkeit besteht, Rolläden zu teilen.

Der Doppelwellenbolzen verbindet über zwei Walzenkappen die Wellen miteinander. Er hat in der Mitte ein Kugellager, das in einem Mittellager gelagert werden kann. Dadurch hat die Rolladenwelle einen weiteren Auflagepunkt, die Gewichtsverteilung verbessert sich deutlich.



Doppelwellenbolzen sind für viele Wellengrößen erhältlich, so z.B. für die Stahlwellen SW 40, SW 50, SW 60 und SW 70.

Die Hersteller von Rolladenzubehör bieten die Kopplungsmöglichkeit von Rolläden auch für Ecklösungen, z.B. Erkerfenster an.

In diesem Fall benötigen Sie einen Doppelwellenbolzen als Eck-, Erker- Gelenkausführung

