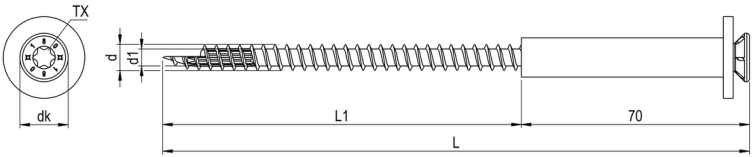


# KVB-Verbinder RN HBV02



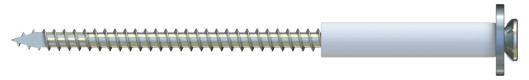
## GEOMETRIE



## MERKMALE

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Artikelnummer              | 0HBV02S992-0801604-1              |
| GTIN                       | 4005674031660                     |
| Code                       | 03166/0                           |
| Material                   | Stahl                             |
| Oberfläche                 | verzinkt                          |
| Durchmesser d              | 8,0 mm                            |
| Länge L                    | 160 mm                            |
| Kerndurchmesser d1         | 5,2 mm                            |
| Gewindelänge L1            | 90 mm                             |
| Kopfdurchmesser dk         | 15,0 mm                           |
| Zulassung                  | aBG Z-9.1-916                     |
| Antriebsart                | TX                                |
| Antriebsgröße              | 40                                |
| Kopfform                   | Senkkopf                          |
| Verpackungsklassifizierung | Großpaket                         |
| Verpackungsmenge           | 200                               |
| Verpackungseinheit         | Stk.                              |
| Verpackungsgröße (HxBxT)   | 185,00 mm x 250,00 mm x 230,00 mm |
| Nettogewicht               | 40,53 g                           |
| Bruttogewicht              | 40,53 g                           |

# KVB-Verbinder RN HBV02



## PRODUKTHINWEIS

Einbindetiefe Beton 70 mm, Einbindetiefe Holz siehe Gewindelänge. Vollgewindeschraube Ø 8,0 mm inkl. Unterlegscheibe 8,4 x 25 mm und Abstandshülse 12 x 8,5 x 62 mm. Weiterführende Verarbeitungsrichtlinien nach allgemeiner Bauartgenehmigung aBG Z-9.1-916.

## VORTEILE

### Produktmerkmale:

Allgemeine Bauartgenehmigung (aBG) für HBV-Decken mit Kervenverbund schafft Planungssicherheit bei der Bemessung und Ausführung.  
Zeitersparnis in der Montage, da keine zusätzlichen Hilfsmittel erforderlich sind.  
Sofort einsatzbereit durch vormontierte Zubehörartikel.  
Verwendung von Standardschrauben HBS VG Senkkopf.  
Variable Abmessungen.  
Hohe Tragfähigkeit des KVB-Verbinders reduziert die Anzahl der Abhebesicherungen (Verbesserte Wirtschaftlichkeit und Ressourceneinsparung).

### TX

Sehr gute Kraftübertragung  
Kein Abrutschen  
Sichere Verarbeitung

### Unterlegscheibe

Größere Auflagefläche  
Hoher Anpressdruck

### Abstandshülse

Trennung Schraubengewinde vom Beton, um die Zugkraft ausschließlich über den Kopf zu übertragen  
Selbsttätige Tiefenbegrenzung in Holz und Beton  
Prozesssicheres Eindrehen

### Eingangsgewinde

Hohe Tragfähigkeit

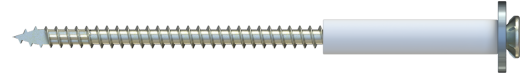
### Halbspitze mit Verdichter

Punktgenauer und sofortiger Schraubstart  
Minimierung der Spaltwirkung im Holz, dadurch kleine Randabstände möglich



# KVB-Verbinder RN HBV02

---



## EINSATZBEREICH

KVB-Verbinder als Abhebesicherung für Holz-Beton-Verbund-Decken mit Schubkerven in Rippendecken oder flächigen Holzelementen aus Brettschichtholz, Brettsperrholz oder Brettstapel.

Altbausanierung, Gebäudeaufstockung, Neubau

---