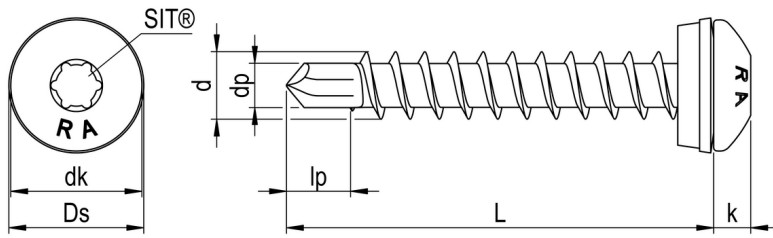


# RP-r-FK Bohrschraube RN 256625



## GEOMETRIE



## MERKMALE

Artikelnummer	256625B097-0600382-1
GTIN	4005674146814
Code	14681/4
Material	Bimetall (Edelstahl A2/Stahl)
Oberfläche	RUSPERT®
Durchmesser d	6,0 mm
Länge L	38 mm
Kerndurchmesser d1	3,9 mm
Gewindelänge L1	37 mm
Kopfdurchmesser dk	11,7 mm
Bauteil I.1 Dicke	0,4 - 2,0 mm
Bauteil I.2 Dicke	0,5 - 2,0 mm
Bauteil II.1 Dicke	0,4 - 1,5 mm
Bauteil II.2 Dicke	0,5 - 2,0 mm
Klemmbereich Holz	1 - 6 mm
Klemmbereich Stahl	1 - 18 mm
Kopfhöhe k	3,3 mm
Durchmesser Bohrspitze dp	3,9 mm
Zulassung	ETA-21/0306
Zulassung mit Anlage	ETA-21/0306, Anhang 15.40
Länge Bohrspitze lp	5,5 mm

# RP-r-FK Bohrschraube RN 256625

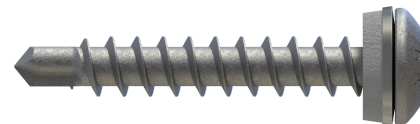


Außendurchmesser Ds	12,0 mm
Höhe h	3,3 mm
Höhe tn	2,0 mm
Antriebsart	SIT®
Antriebsgröße	25
Kopfform	Flachrundkopf
Dichtung: Kürzel	E12
Dichtung: Typ	Dichtscheibe
Dichtung: Material	Edelstahl A2/EPDM
Bohrleistung	1 x 2,0/2 x 1,5 mm
Verarbeitungsdrehzahl	1.600 U/min
Verpackungsmenge	100
Verpackungseinheit	Stk.
Verpackungsgröße (HxBxT)	77,00 mm x 87,00 mm x 87,00 mm
Nettogewicht	6,32 g
Bruttogewicht	6,71 g

## PRODUKTHINWEIS

Inkl. passendem SIT® BIT

# RP-r-FK Bohrschraube RN 256625



## VORTEILE

### Produktmerkmale:

Ansprechende Optik durch unauffälligen kleinen Flachrundkopf.

SIT®-Antrieb sorgt für stabiles Verschrauben ohne Taumeln.

Geringe Randabstände möglich (2,5 x d).

Bohrspitze reduziert Spaltwirkung in der Holzunterkonstruktion.

Hohe Auszugswerte in dünnwandigen Bauteilen aufgrund des reduzierten Bohrspitzendurchmessers. Dieser erzeugt nur ein kleines Bohrloch im Profilblech und bietet dem nachkommenden Gewinde reichlich Restmaterial um sich einzufurchen.

Hohe Auszugswerte auch bei geringer Einschraubtiefe dank asymmetrischem Holzgewinde.

### SIT®

Schnelle Antriebsfindung

Taumelfreies Einschrauben

Maximale Kraftübertragung ohne die Gefahr zu Überdrehen

Verarbeitung mit Standard TX Bit möglich

### Flachrundkopf

Große, flache Auflagefläche

Hoher Anpressdruck

Perfekter Sitz und schöne Optik

### EPDM Dichtscheibe

Langlebig

UV-stabil

Verhindert das Eindringen von Wasser und dichtet die Verbindung dauerhaft ab

### Asymmetrisches Gewinde

Geringes Einschraubdrehmoment

Hohe Auszugskräfte

### Reduzierte Bohrspitze

Kleiner Vorbohrdurchmesser gewährleistet auch in dünnen Materialien hohe Auszugswerte

Bohrt vor und reduziert die Spaltwirkung im Holz

Kein Werkzeugverschleiß



## EINSATZBEREICH

Bohrschraube zur Befestigung von Aluminium-, Stahlprofilblechen und Stehfalzhaltern auf Holz-, Aluminium- und Stahlunterkonstruktionen.

Dachbau, Fassadenbau

# RP-r-FK Bohrschraube RN 256625

