

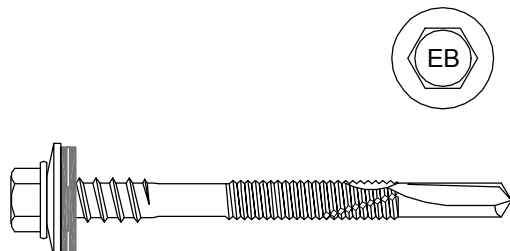
Tehnične vrednosti. Vsi podatki so povprečne vrednosti.

Artikel: E-VS B5 HT 5.5 x L

Skica:

Specifikacija materiala:

kaljeno ogljikovo jeklo SAE 1022
 EPDM tesnilo z jekleno pocinkano podložko



Uporaba:

Vijake se uporablja za pritrjevanje v kovino debeline do 14 mm.

Natezna trdnost:



Z_b (N)

18000

Prečna sila lomljenja:



Q_b (N)

11000

Sila izruvanja F_z (N): kovina St 37 (350 N/mm²)

Material (mm)	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0
Sila izruvanja (N)	8400	8900	12100	15400	17600

Sila izruvanja preko podložke (pull-over) F_u (N): St 37 (350 N/mm²)

Debelina pločevine (mm)	0.50	0.63	0.75	0.88	1.0
podložka premera 16 mm	4950	5620	7100	7600	8400
podložka premera 19 mm	5450	6020	7200	7800	8600

Prečna sila lomljenja (traverse strenght) F_q (N)

Podložka premera 16 mm, St 37 (350 N/mm²)

DEL 1	DEL 2	F _q (N)
0.63	4.0	3800
1.0	4.0	6900
1.5	4.0	10600

DEL 1	DEL 2	F _q (N)
0.63	10.0	4000
1.0	10.0	7800
1.5	10.0	11600