

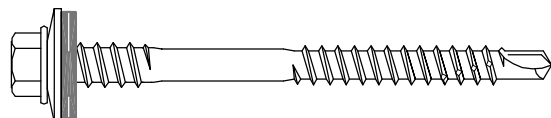
Tehnične vrednosti. Vsi podatki so povprečne vrednosti.

Artikel: E-X B3 HT 5.5 x L

Skica:

Specifikacija materiala:

nerjaveče jeklo 1.4301 (AISI304)
 EPDM tesnilo z nerjavečo podložko 1.4301



Uporaba:

Vijake se uporablja za pritrdjevanje v kovino debeline do 5 mm.

Natezna trdnost:



Z_b (N)

14000

Prečna sila lomljenja:



Q_b (N)

9500

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

Material (mm)	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Sila izruvanja (N)	2900	4300	5600	8500	11500

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	4000	5300	6000	7500	8500
podložka premera 19 mm	5100	6200	6800	8400	9500

Prečna sila lomljenja (traverse strenght) F_q (N)

Podložka premera 14 mm, St 37 (350 N/mm²)

DEL 1	DEL 2	F _q (N)
0.63	2.0	2800
0.63	5.0	3200
0.75	2.0	2900

DEL 1	DEL 2	F _q (N)
1.0	5.0	5000
---	---	---
---	---	---