

Pielietojums

ESSVE betona skrūves ar cilpu paredzētas ātrai un vienkāršai nostiprināšanai betonā, ķieģeli un dobā materiālā.

Apraksts

Īpaši rūdītas skrūves, kuras ieskrūvē tieši izurbtajā caurumā bez dībeļa. Skrūvēm visā garumā ir t. s. "hi-low" vītne, kas atvieglo montāžu. Skrūves izgatavotas no rūdīta tērauda, spīdīgi cinkotas. Ja tiek palielināts nostiprināšanas dziļums,

nestspēja uzlabojas. Stiprinot citos materiālos (nevis betonā), jāveic tests saskaņā ar Boverket (Zviedrijas būvvaldes) atzītajiem novērtējumiem, lai iegūtu piemērotu praktisko nestspēju. Betona skrūves ir pārbaudītas un atzītas izmantošanā pulsējošai slodzei.

Montāža

Montāžai ieteicams izmantot dinamometrisko skrūvgriezi. Betona skrūvēm ar cilpu izmantojiet ESSVE montāžas instrumentu.



Montāža

1. Izurbiet caurumu. Pēc iespējas arī cauri montējamajai detaļai. Izīriet caurumu no gruziem, virzot triecienurbi 2-3 reizes uz priekšu un atpakaļ.
2. Ievietojiet montāžas instrumentu skrūvgriezi.
3. Ievietojiet betona skrūvi ar cilpu montāžas instrumentā un ieskrūvējiet.
4. Montāža pabeigta!

Tehniskie parametri

Materiāls	Tērauds
Virsmas apstrāde	Spīdīgi cinkotas
Korozijizturības klase	C1

Betona skrūves ar cilpu

Tehniskie dati un ESSBOX iepakojums

Art. nr.	Izmērs dk x B mm	L mm	D mm	Urbja Ø mm	ESSBOX izmērs	Gab./ iepak.	Iepak./ kaste
105275	6,3x30	48	6,45	5	202	100	12

Piederumi

Art. nr.	Nosaukums	Gab./ iepak.
105276	Montāžas instruments betona skrūvēm ar cilpu	1

Ieteicamais stiprinājuma dziļums*)

Materiāls	Ø 6.3
Betons	25 mm
Ķieģelis	40 mm
Dobs materiāls	50 mm

*) Urbuma dziļums = stiprinājuma dziļums + min. 10 mm

Praktiskā nestspēja

Izmērs mm	Montāžas dziļums mm	Stiepes slodze kN Betons C20/25	Bīdes slodze kN Betons C20/25	Min. att. no malas Stiepes slodze mm	Min. att. no Bīdes slodze mm	Min. attālums starp urbumiem mm	Griezes moments Nm
Ø6,3	25	0,8	1,4	40	50	100	10

Drošības faktori saskaņā ar Boverkets Allmänna Råd 1993:1, stiprinājumu tipveida sertifikāts.

