

BETONGSKRUV ECS-PS, KULLRIGT HUVUD, FZB

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

ESSVE Betongskruv ECS-PS har ett kullrigt huvud för snabb och enkel infästning i betong, tegel och hålsten. Perfekt för inomhusmontage där ett dekorativt och synligt huvud önskas.

Därför ska du välja ESSVE Betongskruv ECS-PS:

- Kullrigt huvud för synliga infästningar med ett snyggt avslut
- Enkelt montage utan plugg
- Hi-low-gänga ger bra lastvärden och smidig installation
- Ingen renblåsning av borrhål krävs
- Blankförzinkad ytbehandling (C1) för torra inomhusmiljöer

BESKRIVNING

ESSVE Betongskruv ECS-PS är en genomhårdad skruv som monteras direkt i förborrat hål utan behov av plugg. Den är utvecklad för snabb och effektiv infästning i betong, tegel och hålsten och lämpar sig för enklare applikationer där ETA-godkännande inte krävs.

Den helgängade hi-low-gängan ger goda lastvärden samtidigt som monteringen underlättas. Det kullriga huvudet ger ett snyggt och väl synligt avslut, vilket gör skruven lämplig för montage där infästningen förblir synlig.

Skraven är tillverkad av genomhårdat stål med blankförzinkad ytbehandling och är avsedd för användning i torra inomhusmiljöer i korrosivitetsklass C1. Enligt ISO 9223 omfattar C1 uppvärmda miljöer med låg luftfuktighet och låg föroreningsnivå, exempelvis kontor, skolor, hotell och bostäder.

Den genomhårdade konstruktionen innebär att skruven är känslig för sned iskruvning. För optimal funktion ska borrhålet alltid vara vinkelrätt (90°) mot underlaget.

Betongskruv ECS-PS är bedömd i Byggvarubedömningen med bedömning Totalt Accepteras.

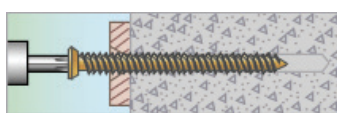
MONTERINGSANVISNING

- Borra hål med rekommenderad dimension
- Borra tillräckligt djupt för att ge plats åt borrhålsdam
- Montera med slagskruvdragare
- Skruva tills det som ska fästas sitter stadigt mot underlaget
- Undvik överdragning - inget förspänningsmoment krävs
- Säkerställ att borrhålet är vinkelrätt mot underlaget

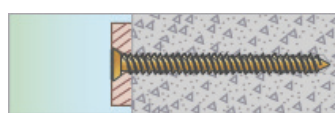
MONTERING



1. Borra ett hål (ev. också genom förankringsdetaljen). Grovrengör borrhålet från borrhålsdam genom att föra borrhålsdam fram och tillbaka 2-3 gånger.



2. Dra i skruven med hylsa eller TX-fäste/bits. För dimension 6,3 mm och 7,5 mm bör en slagskruvdragare användas.

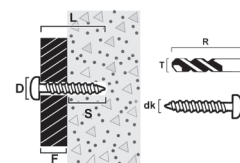


3. Montaget är klart.

Specifikation	
Ytbehandling	Blankförzinkad
Korrosivitetsklass	C1
Miljökodning	Inomhus

C1

Artiklar										
Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Max. godstjocklek	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
105265	7,5 mm	42 mm	12 mm	7 mm	6 mm	45 mm	35 mm	TX30	ESSBOX 203	100 ST
105266	7,5 mm	72 mm	12 mm	37/22 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSBOX 304	100 ST
105271	6,3 mm	30 mm	10 mm	5 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 202	100 ST
105272	6,3 mm	40 mm	10 mm	15 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 202	100 ST



Betong



Håldäckselement



Natursten

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Max. godstjocklek	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Bits	Förpackning	Innehåll
105273	6,3 mm	50 mm	10 mm	25 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 203	100 ST
105274	6,3 mm	60 mm	10 mm	35 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 203	100 ST
105282	7,5 mm	92 mm	12 mm	57/42 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSBOX 304	100 ST