

BETONGSKRUV ECS-HF, SEXKANTSHUVUD MED FLÄNS, FZB

ANVÄNDNINGSMÅL

ESSVE Betongskruv ECS är en prisvärd betongskruv för enklare applikationer där monteringen inte kräver t.ex. ETA godkännande.

BESKRIVNING

Genomhärdat skruv som dras direkt i ett borrar hål, utan plugg. Den har en s.k. hi-low-gänga som ger goda lastvärden samt underlättar monteringen.

Blankförzinkad ytbehandling är lämpligt för inomhusmontage i korrosivitetssklass C1. Enligt ISO 9223 kännetecknas korrosivitetssklass C1 av inomhusmiljöer med uppvärmda utrymmen, låg luftfuktighet och obetydlig mängd föroreningar t.ex. kontor, affärer, skolor, hotell.

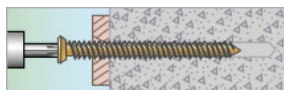
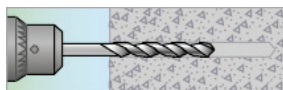
MONTERINGSANVISNING

Vid montering rekommenderas slagskruvdragare. Se monteringsanvisning.

Betongskruven kräver inte ett förspänningsmoment för att säkerställa infästningen, vilket innebär att då skruven nått underlaget skall all åtdragning undvikas. Det slutliga åtdragningsmomentet som anbringas ska inte vara större än vad som krävs för att hålla det som ska fixeras på plats. Åtdragningsmoment som anges är det maximala åtdragningsmomentet, ej att förväxla med andra produkter som kräver ett förspänningsmoment (t.ex. expander). Betongskruv ECS är genomhärdat och därmed känslig för sned iskrivning. Borrhålet skall vara 90 grader mot underlaget.

Betongskruv ECS har inget krav på renblåsning av borrhål innan montage, men borrhålet måste vara djupt nog att betongskruven når rätt sättdjup trots eventuellt borrhåldamm som återstår i hålet.

MONTERING



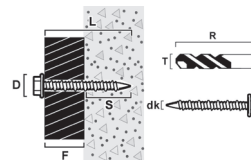
1. Borra ett hål (ev. också genom förankringsdetaljen). Grovrengör borrhålet från borrkax genom att föra borrhammaren fram och tillbaka 2-3 gånger.

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

3. Monteringen är klar.

Specifikation	
Ytbehandling	Blankförzinkad
Korrosivitetssklass	C1
Miljökodning	Inomhus

C1



Betong



Håldäckselement



Natursten

Artiklar										
Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	D.tjocklek (tfix)	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Hylsa	Förpackning	Innehåll
105227	7,5 mm	40 mm	17,5 mm	5 mm	6 mm	45 mm	35 mm	13 mm	ESSBOX 204	100 ST
105236	7,5 mm	100 mm	14,5 mm	65/50 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	10 mm	ESSBOX 304	100 ST
105237	7,5 mm	40 mm	14,5 mm	5 mm	6 mm	45 mm	35 mm	10 mm	ESSBOX 204	100 ST
105238	7,5 mm	50 mm	14,5 mm	15 mm	6 mm	45 mm	35 mm	10 mm	ESSBOX 204	100 ST
105239	7,5 mm	80 mm	14,5 mm	45/30 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	10 mm	ESSBOX 304	100 ST
Tillbehör										
Art nr	Beskrivning								Innehåll	
9980252	MAGNETISK MUTTERHYLSA 10 MM 45 MM								1 ST	
9980254	MAGNETISK MUTTERHYLSA 13 MM 45 MM								1 ST	