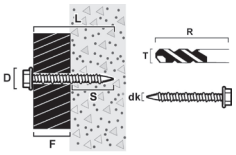
BETONGSKRUV ECS-HF, SEXKANTSHUVUD MED FLÄNS, CORRSEAL







Betong



Håldäckselement



Natursten

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

ESSVE Betongskruv ECS-HF är en betongskruv med sexkantshuvud och fläns för snabb och enkel infästning i betong, tegel och hålsten. Lämplig för utomhusmontage av beslag, konsoler och andra detaljer där hög korrosionsbeständighet krävs.
Därför ska du välja ESSVE Betongskruv ECS-HF:

- Sexkantshuvud med fläns för säker kraftöverföring och god anliggning
- Enkelt montage utan plugg
- Hi-low-gänga ger bra fäste och smidig montering
- Ingen renblåsning av borrhål krävs
- CorrSeal ytbehandling (C4) för krävande utomhusmiljöer

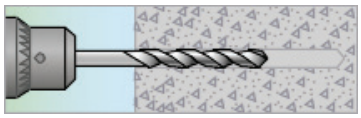
BESKRIVNING

ESSVE Betongskruv ECS-HF är en genomhärdad 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 passar för enklare applikationer där ETA-godkännande inte krävs.
Den helgängade hi-low-gängan ger bra fäste i underlaget samtidigt som monteringen blir snabb och enkel.
Sexkantshuvudet med fläns ger en större anläggningsyta och gör skruven lämplig för montage av beslag, konsoler och andra detaljer där en stabil infästning krävs.
Skruven är tillverkad av genomhärdat stål och ytbehandlad med CorrSeal, vilket ger minst 15 års beständighet i korrosivitetsklass C4. Det gör den lämplig för utomhusmiljöer med hög belastning från väder, luftföroreningar eller salt.
Enligt ISO 9223 omfattar C4 exempelvis industriområden och kustnära miljöer där korrosionspåverkan är högre än normalt.
Den genomhärdade konstruktionen innebär att skruven är känslig för sned iskruvning. För bästa funktion ska borrhålet vara rakt (90°) mot underlaget.
Betongskruv ECS-HF är bedömd i Byggvarubedömningen med bedömning Totalt Accepteras.

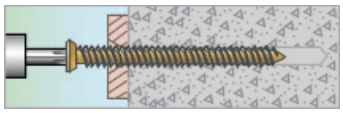
MONTERINGSANVISNING

- Borra hål med rekommenderad dimension
- Borra tillräckligt djupt så att borrdamm inte påverkar montaget
- Montera med slagskruvdragare
- Skruva tills flänsen ligger an mot underlaget
- Undvik överdragning - dra inte mer än nödvändigt
- Säkerställ att borrhålet är vinkelrätt (90°) mot underlaget

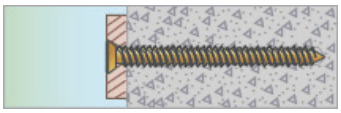
MONTERING



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. Montaget är klart.

Specifikation

Ytbehandling	CorrSeal
Korrosivitetsklass	C4
Miljökodning	Utomhus

C4

Artiklar

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Max. godstjocklek	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Hylsa	Förpackning	Innehåll
105283	6,3 mm	30 mm	12 mm	5 mm	5 mm	35 mm	25 mm	8 mm	ESSBOX 202	100 ST
105284	6,3 mm	50 mm	12 mm	25 mm	5 mm	35 mm	25 mm	8 mm	ESSBOX 203	100 ST
105438	7,5 mm	50 mm	14,5 mm	15 mm	6 mm	45 mm	35 mm	10 mm	ESSBOX 204	100 ST

Art nr	Diameter	Längd	Huvud diameter	Max. godstjocklek	Borrdia.	Borrdjup	Sättdjup (hnom)	Hylsa	Förpackning	Innehåll
105439	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
105436	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

Tillbehör

Art nr	Beskrivning	Innehåll
9980248	MAGNETISK MUTTERHYLSA 8 MM 45 MM	1 ST
9980252	MAGNETISK MUTTERHYLSA 10 MM 45 MM	1 ST