

ŠROUBOVÁ KOTVA DO BETONU 16 x 130 mm

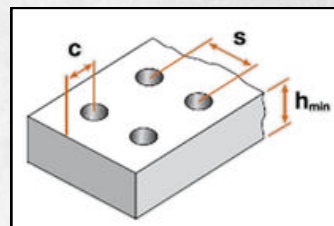
Kód: 4206013

Použití

- ukotvení vzpěr k mobilnímu oplocení do ŽB konstrukcí
- ukotvení stabilizačních vzpěr do ŽB konstrukcí při montáži bednění

Charakteristiky

- snadná instalace díky speciálnímu patentovanému závit
- vysoké tahové a stříhové zatížení
- snadná a časově úsporná montáž
- beznapětové upevnění
- odolnost proti korozi minimálně 240 hodin dle DIN 50021
- průchozí montáž



Technické údaje šroubové kotvy M16

Tahové zatížení [kN] Beton C20/25	Namáhání stříhem [kN] Beton C20/25	Požadovaná osová vzdálenost -s [mm]	Požadovaná vzdálenost od okraje - c [mm]	Min. tloušťka betonu - h _{min} [mm]	Utahovací moment [Nm]	Velikost klíče
14	20	270	135	180	100	21

Schéma instalace kotvy



1. vyvrtání otvoru 2. vyčištění vyvrtaného otvoru 3. zašroubování kotvy – utahovací moment 100 Nm

Minimální požadavky na osazení kotvy

Průměr vrutu [mm]	Délka šroubu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka vyvrtaného otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Minimální hloubka usazení [mm]
16	130	14	140	20	110

OSTRAVA

Frýdecká 775/20
719 00 Ostrava – Kunčice
T: +420 595 222 200
E: ostrava@scaserv.cz

PRAHA

Bečovská 939
104 00 Praha – Uhřetěves
T: +420 272 101 511
E: praha@scaserv.cz

BRNO

Jahodová 572/31
620 00 Brno – Brněnské Ivanovice
T: +420 548 212 997
E: brno@scaserv.cz

OLOMOUČ

Hamerská 624/19
779 00 Olomouc – Holice
T: +420 737 218 474
E: olomouc@scaserv.cz

ŠROUBOVÁ KOTVA DO BETONU 16 x 160 mm

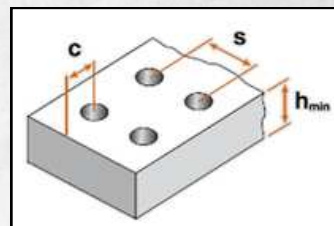
Kód: 4206016

Použití

- ukotvení SafeGuard držáku sloupku zábradlí do ŽB konstrukcí
- ukotvení stabilizačních vzpěr do ŽB konstrukcí při montáži bednění
- ukotvení vzpěr k mobilnímu oplocení do ŽB konstrukcí

Charakteristiky

- snadná instalace díky speciálnímu patentovanému závit
- vysoké tahové a stříhové zatížení
- snadná a časově úsporná montáž
- beznapětové upevnění
- odolnost proti korozi minimálně 240 hodin dle DIN 50021
- průchozí montáž



Technické údaje šroubové kotvy M16

Tahové zatížení [kN] Beton C20/25	Namáhání stříhem [kN] Beton C20/25	Požadovaná osová vzdálenost -s [mm]	Požadovaná vzdálenost od okraje - c [mm]	Min. tloušťka betonu - h _{min} [mm]	Utahovací moment [Nm]	Velikost klíče
14	20	80	50	185	70	21

Schéma instalace kotvy



1. vyvrtání otvoru 2. vyčištění vyvrtaného otvoru 3. zašroubování kotvy – utahovací moment 100 Nm

Minimální požadavky na osazení kotvy

Průměr vrutu [mm]	Délka šroubu [mm]	Průměr vrtáku [mm]	Hloubka vyvrtaného otvoru [mm]	Využitelná délka [mm]	Minimální hloubka usazení [mm]
16	160	14	130	45	115

OSTRAVA

Frýdecká 775/20
719 00 Ostrava – Kunčice
T: +420 595 222 200
E: ostrava@scaserv.cz

PRAHA

Bečovská 939
104 00 Praha – Uhřetěves
T: +420 272 101 511
E: praha@scaserv.cz

BRNO

Jahodová 572/31
620 00 Brno – Brněnské Ivanovice
T: +420 548 212 997
E: brno@scaserv.cz

OLOMOUČ

Hamerská 624/19
779 00 Olomouc – Holice
T: +420 737 218 474
E: olomouc@scaserv.cz