



VIDEO



CALCULATION
TOOL

DEMONTOVATEĽNÝ KONEKTOR PRE KONŠTRUKČNÉ PANEĽY

DVOJITÝ SKLON

Dvojitý sklon skrutiek umožňuje predbežnú montáž konektorov vo výrobnom závode alebo montáž priamo na mieste. Špeciálna geometria konektora uľahčuje upevnenie skrutiek.

VERZIA DREVO-DREVO

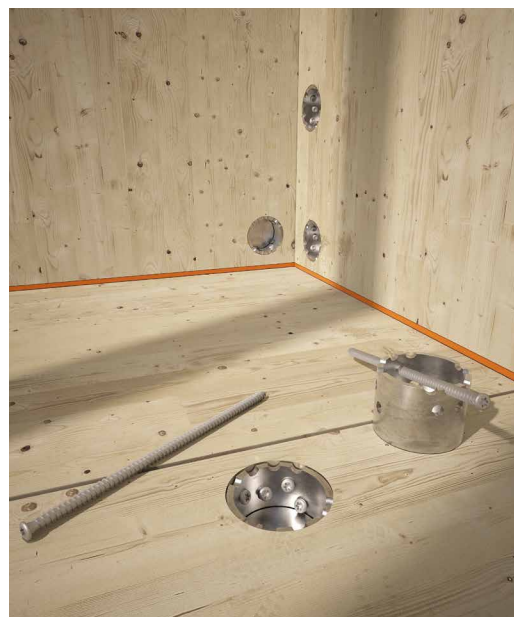
Verzia so skrutkami (RING60T) je určená pre spoje medzi CLT panelmi, ako spojovací systém strop-strop, strop-stena alebo stena-stena. Umožňuje montáž priamo na mieste a umiestnenie panelov s ľubovoľnými sklonmi a toleranciami.

VERZIA DREVO-OCEĽ

Verzia so skrutkovým spojom (RING90C) je určená na vytvorenie spojov drevo-ocel' v hybridných konštrukciách alebo spojov drevo-drevo použitím dvoch konektorov. Nevyžaduje si použitie žiadneho ďalšieho prvku, stačí len skrutka M16.

ÚČINNÝ

Vysoká odolnosť konektora umožňuje znížiť počet upevňovacích prvkov. Vo výrobe sa panel jednoducho opracuje a následne sa prevezie na miesto. Takto sa urýchlia činnosti, ktoré je potrebné vykonať len na strane steny.



PREVÁDZKOVÁ TRIEDA

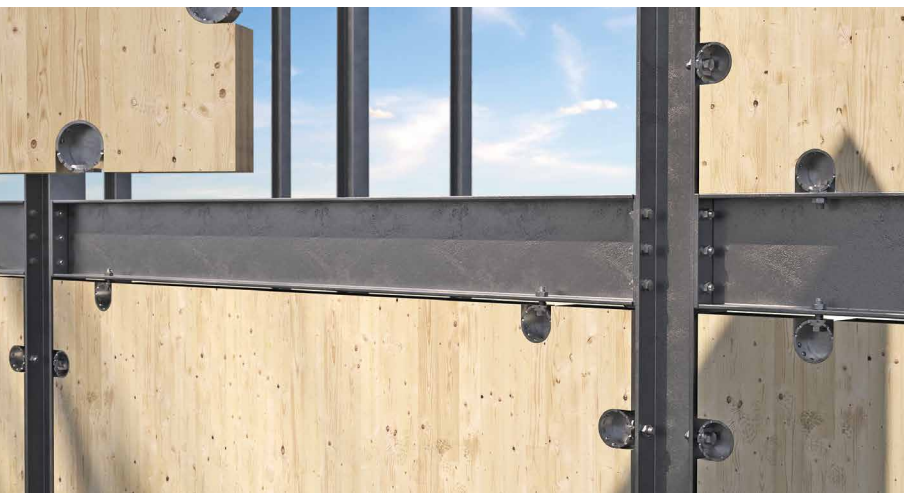
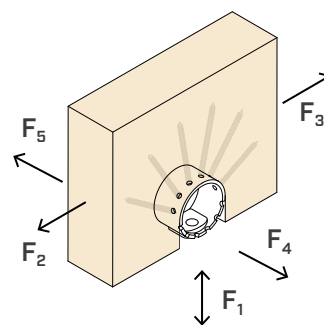
SC1 SC2

MATERIÁL

S355
Fe/Zn12c

uhlíková oceľ S355 + Fe/Zn12c

NAMÁHANIE



UNIVERZÁLNE RIEŠENIE

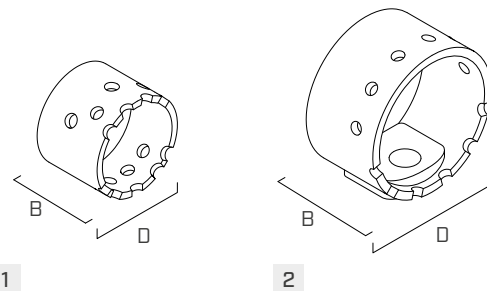
Konektor **RING60T** možno použiť pre všetky spoje medzi CLT panelmi, ako sú stena-stena, stena-strop alebo strop-strop.

SNÍMATEĽNÉ

Model **RING90C** možno použiť pre spoje drevo-ocel' v hybridných konštrukciách. Jednoduchá demontáž vďaka skrutke M16.

KÓDY A ROZMERY

KÓD	D [mm]	B [mm]	n Ø8 [ks]	n Ø18 [ks]	ks
1 RING60T	60	45	4+5	-	5
2 RING90C	90	50	6	1	5



FIXOVANIA

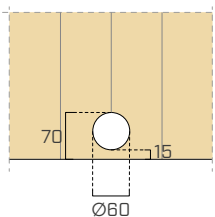
typ	popis		d [mm]	držiak	str.
LBS HARDWOOD EVO	skrutka C4 EVO so zaoblenou hlavou na tvrdých drevoch		7		572
KOS	skrutka so šesťhrannou hlavou		16		168

Pre bližšie informácie odkazujeme na katalóg „SKRUTKY DO DREVA A SPOJE PRE TERASY“.

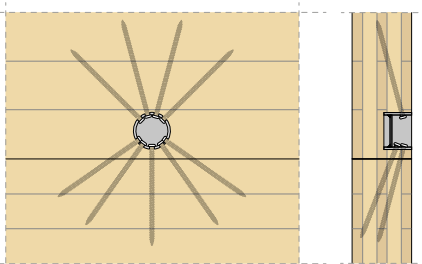
MONTÁŽ

RING60T

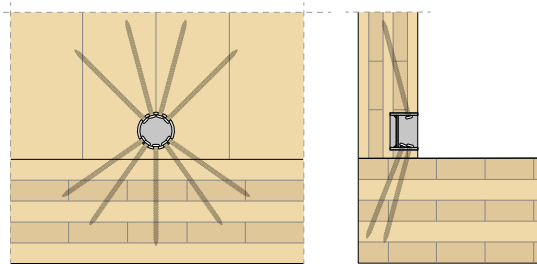
geometria
vyfrézovanej časti



strop-strop | stena-stena



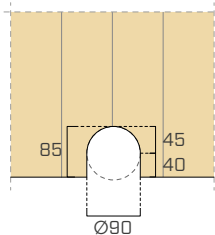
stena-strop



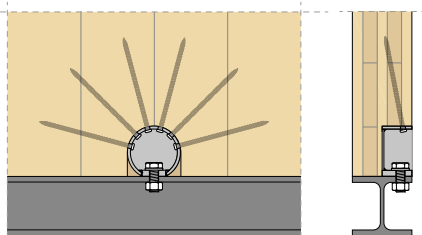
RING60T umožňuje vytváranie spojov drevo-drevo. Konektor je k prvému drevenému komponentu pripevnený v jednoduchom kruhovom otvore s priemerom 60 mm a hĺbkou 45 mm. K prvému drevenému komponentu je pripevnený pomocou 4 skrutiek LBS HARDWOOD EVO Ø7; na dokončenie spoja drevo-drevo bolo použitých ďalších 5 skrutiek LBS HARDWOOD EVO Ø7. Umožňuje montáž vopred vo výrobe alebo v prípade spoja strop-strop alebo stena-stena môže byť vďaka dvojitému sklonu skrutiek nainštalovaný po montáži panelov.

RING90C

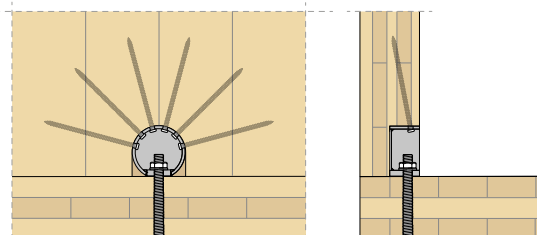
geometria
vyfrézovanej časti



drevo-ocel'



drevo-drevo



RING90C sa pripevňuje k drevenému komponentu 6 skrutkami LBS HARDWOOD EVO Ø7. Má otvor, do ktorého sa vkladá skrutka M16, ktorú možno pripevniť k iným konštrukčným komponentom z ocele, betónu alebo dreva. Najčastejšie sa používa v hybridných konštrukciách drevo-ocel', ale s použitím dvoch konektorov umiestnených oproti sebe alebo skrutky do dreva možno vytvoriť spoje drevo-drevo. Konektor možno jednoducho odmontovať odobraním skrutky.