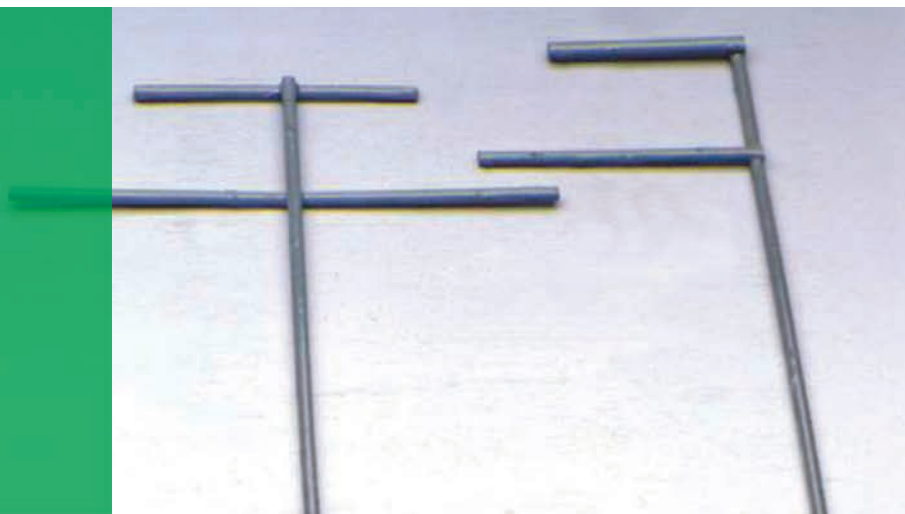


MONTÁŽNÍ SPONY

Soustava spojovacích spon k deskám VELOX



- vyrábějí se z taženého drátu z oceli 11 343 kruhového průměru 4 a 5 mm svařováním, splňují min. požadovanou pevnost v tahu 540 Mpa
- ve standardním provedení jsou spony opatřeny povrchovou úpravou určenou pod omítku
- šířkové rozměry spon jsou různé a vyplývají ze skladby jednotlivých vrstev stěn
- v případě použití spon na stěny s konečnou úpravou bez omítek lze na požádání spony speciálně povrchově upravit
- při použití vnějších omítek, popř. vnitřních omítek na cementové bázi jsou stavební spony VELOX nanesenou barvou dostatečně chráněny proti korozi
- při použití vnitřních omítek na sádrové bázi (vápenosádrové omítky) musí být spony před omítáním chráněny proti korozi nátěrem cementového mléka nebo dodatečně suříkovou antikorozi barvou

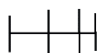
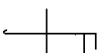
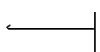
DRUHY SPON DLE TVARU A MÍSTA POUŽITÍ:

Jednostranné spony se kladou ve spodní úrovni první vrstvy bednění, v úrovni uložení stropu na vnitřní nosné stěny a při vytváření parapetů.

Oboustranné spony se umísťují průběžně při kladení a svazování jednotlivých desek bednění stěny v ložných spárách.

Stropní spony se osazují v úrovni uložení stropu na obvodovou nosnou stěnu, jedním koncem na vnitřní desku bednění a druhým koncem do předvrtávaných otvorů obvodových průběžných desek, kde se v koncovém oku spony zajistí napříč hřebíkem.

Tahové spony se protahují předvrtanými otvory ve středu ploch vnitřních a vnějších desek bednění a zajišťují se v koncovém oku spony napříč hřebíkem. V případě použití desek VELOX WS se pro zvýšení pevnosti bednění při betonáži celého patra najednou doporučují umísťovat do každé řady bednicích desek.

SCHÉMA	NÁZEV	OZNAČENÍ	DÉLKA SPONY MM	SPOTŘEBA		OBLAST POUŽITÍ
				VNĚJŠÍ STĚNA	VNITŘNÍ STĚNA	
	Jednostranná spona	JS	180 - 500	5 ks/bm* stěny	8 ks/bm** stěny	stěny VELOX
	Oboustranná spona	OS	180 - 500	4 ks/bm spáry	4 ks/bm spáry	stěny VELOX
	Stropní spona	SS	180 - 500	4 ks/bm spáry	4 ks/bm spáry	stěny VELOX
	Tahová spona	TS	180 - 500	1-2 ks/bm stěny	1-2 ks/bm stěny	stěny VELOX

* Při výpočtu spotřeby spon se počítá s 5 ks/bm stěny. Z toho 4 ks/bm se uvažují k zajištění první řady desek u podlahy a 1 ks/bm na dotváření parapetů oken.

**Při výpočtu spotřeby spon se počítá s 8 ks/bm stěny. Z toho 4 ks/bm se uvažují k zajištění první řady desek u podlahy a 4 ks/bm k zakončení stěny pod stropem.

STANDARDNÍ ROZMĚRY SPON	SKLADBA STĚNY mm	DÉLKA SPONY mm
	35 - 150 - 35	220
	85 - 150 - 35	270
	115 - 150 - 35	300
	135 - 150 - 35	320
	155 - 150 - 35	340
	185 - 150 - 35	370
	215 - 150 - 35	400
	235 - 150 - 35	420
	255 - 150 - 35	440
	285 - 150 - 35	470

