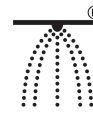


## W-LX-H Betongskruv

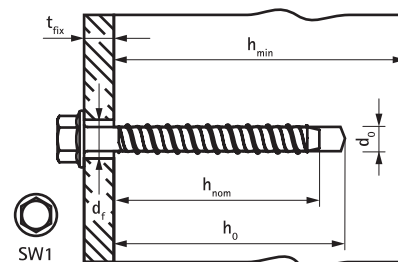
(L 03 55)

högpresterande, förzinkade betongskruv för sprucken och osprucken betong



## Funktioner och Fördelar

- mycket hög lastkapacitet
- upp till 3 förankringsdjup ger maximal installation och designflexibilitet
- reducerat avstånd mellan kant och ankare möjligt
- unik spets- och trådgeometri förhindrar betongspill
- material: stål
- blankförzinkad
- brandsäkerhetsklass R30-R120
- seismiska prestandakategorier C1 och C2 (Ø 8/10/14)
- uppfyller VdS CEA 4001:2014-04 (05) och VdS CEA 4001:2018-01 (06) för applikationer med sprinklersystem i betongmaterial
- Material:
  - Sprucken / ej sprucken betong
  - prefabricerade förspända håldäckselement



Art.nr.	RSK nr	L	d <sub>0</sub>	h <sub>0</sub>	h <sub>min,max</sub>	h <sub>nom</sub>	t <sub>fix,max</sub>	SW1	Rek. Max.	Rek. Max.	ETA	fp
									Dragkraft C20/25 Osprucken betong (kN)	Dragkraft C20/25 Sprucken betong (kN)		
62430304	4444057	40 mm	6	45/50	80	35/39	5/1	SW10	1,42/2,85**	1,42/2,85**	ETA-21/0613*	100
62430306	4444058	60 mm	6	50/65	100	43/55	17/5	SW10	4,24/5,71**	2,97/3,33**	ETA-21/0612*	100
62430308	4444059	75 mm	6	50/65	100	43/55	32/20	SW10	4,24/5,71**	2,97/3,33**	ETA-21/0612*	100
62430406	4444060	60 mm	8	60	100	50	10	SW13	5,05**	3,33**	ETA-21/0612*	100
62430408	4444061	75 mm	8	60/80	100/110	50/70	25/5	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	100
62430409	4444062	90 mm	8	60/80	100/110	50/70	40/20	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	100
62430410	4444063	100 mm	8	60/80	100/110	50/70	50/30	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	100
62430412	4444064	120 mm	8	60/80	100/110	50/70	70/50	SW13	5,06/9,03**	3,33/6,16**	ETA-21/0612*	50
62430507	4444065	65 mm	10	65	100	55	10	SW15	5,93**	3,8**	ETA-21/0612*	50
62430509	4444066	90 mm	10	65/95	100/130	55/85	35/5	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	50
62430510	4444067	100 mm	10	65/95	100/130	55/85	45/15	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	50
62430512	4444068	120 mm	10	65/95	100/130	55/85	65/35	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	25
62430514	4444069	140 mm	10	65/95	100/130	55/85	85/55	SW15	5,93/12,28**	3,8/8,59**	ETA-21/0612*	25
62430608	4444070	75 mm	12	70	110	60	15	SW16	6,38**	3,33**	ETA-21/0612*	50
62430610	4444071	100 mm	12	70	110	60	40	SW16	6,38**	3,33**	ETA-21/0612*	50
62430711	4444072	115 mm	14	85	110	75	40	SW19	9,3**	6,19**	ETA-21/0612*	20
62430713	4444073	135 mm	14	85/130	110/190	75/120	60/15	SW19	9,3/20,67**	6,19/14,43**	ETA-21/0612*	20

\*Prestanda och installationsdata ges för den specificerade europeiska tekniska bedömningen. För fullständig produktdata, se produktdatabladen. ETA-21/0612 enligt EAD 330232-00-0601 för ankring i sprucken och icke sprucken betong; ETA-21/0613 enligt EAD 330747-00-0601 för flerfaldig användning för icke-strukturella applikationer.

\*\*Rekommenderad last inkluderar en partiell säkerhetsfaktor och en total partiell säkerhetsfaktor för verkan på 1,4. Den partiella säkerhetsfaktorn för åtgärd beror på typen av belastning och ska hämtas från nationella bestämmelser. Alla ankarförlägen och hela den relevanta produkten European Technical Assessment måste beaktas för ankardesign.