

R-LX-H-ZF cinko plokštelėmis dengtas varžtas su šešiakampe galvute, skirtas betonui

Savisriegis varžtas betonui



Informacija apie gaminį

Savybės ir privalumai

- Daug laiko neužimantis tvirtinimas ir paprasta procedūra – tiesiog išgręžkite ir įsukite.
- Visiškai pašalinamas
- Inkaravimui nereikalingas išplėtimas, todėl garantuojama maža pagrindo pažeidimo rizika; tai lemia, kad R-LX idealiai tinka įrengti prie krašto ir šalia kitų inkarų
- Unikali konstrukcija su patentuotu sriegiu užtikrina didelį našumą esant santykiškai mažo skersmens angai
- Speciali antikorozinė plokštelinė cinko danga
- Didelis našumas inkaruojant nesutrūkinėjusiame betone
- Skirtingi galvutės tipai bet kokiai paskirčiai
- Didelė galvutė, kad būtų galima tvirtinti ilgesnėse skylėse
- Puikiai tinkantis laikino tvirtinimo darbams gaminy

Naudojimas

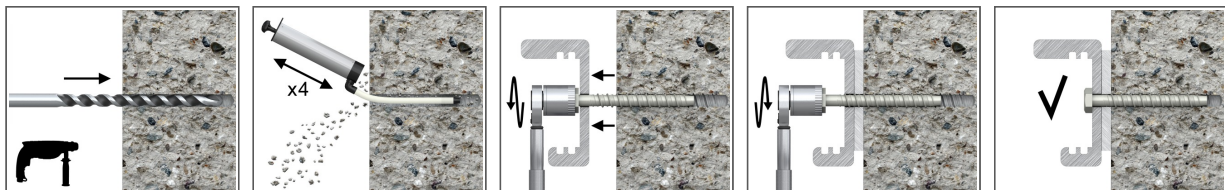
- Kiaurinis įrengimas
- Laikinas tvirtinimas
- Lentinės atramos
- Baliustrados ir turėklai
- Tvoros ir vartai
- Lentynos
- Viešosios sėdimosios vietos
- Pastoliai

Pagrindo medžiaga

Naudojimas:

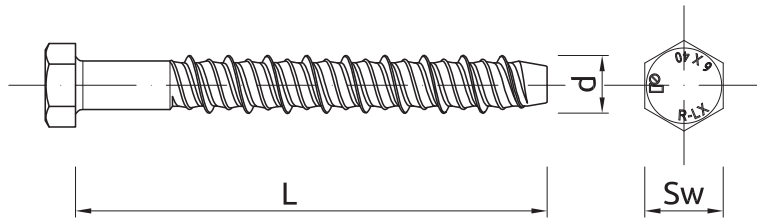
- Sutrūkinėjęs betonas, klasė C20/25-C50/60
- Nesutrūkinėjęs betonas C20/25-C50/60
- Gelžbetonis
- [Lithuanian]: Unreinforced concrete
- Natūralus akmuo

[Lithuanian]: Installation guide



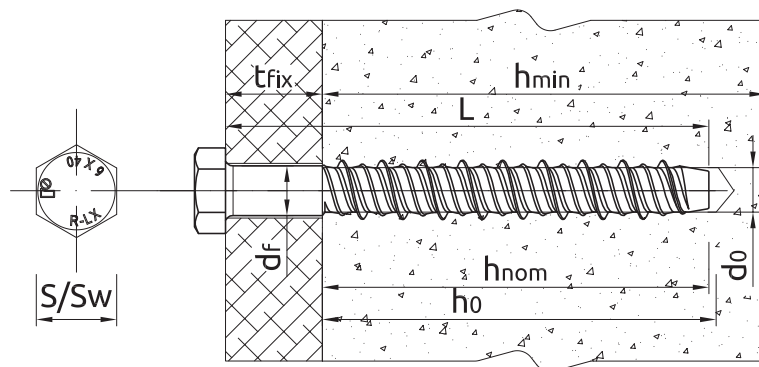
1. Naudojant perforatorių išgręžkite reikiamo skersmens ir gylio skylę.
2. Kruopščiai išvalykite dulkės naudojant rankinę pompa mažiausiai 4 kartus.
3. Galimybė išsukti bei pakartotinai įsukti.
4. Užveržkite iki rekomenduojamo užveržimo momento.
5. Po montavimo.

Informacija apie gaminį



Dydis	Gaminys	Inkaras		Tvirtinamas elementas		
		Skersmuo	Ilgis	Didžiausias storis $t_{fiks.}^*$		Skylės skersmuo
		d	L	$h_{nom,red}$	$h_{nom,std}$	d_f
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
8	R-LX-08X060-H-ZF	10	60	10	-	12
	R-LX-08X075-H-ZF	10	75	25	5	12
	R-LX-08X090-H-ZF	10	90	40	20	12
	R-LX-08X100-H-ZF	10	100	50	30	12
	R-LX-08X130-H-ZF	10	130	80	60	12
	R-LX-08X150-H-ZF	10	150	100	80	12
10	R-LX-10X065-H-ZF	12.5	65	10	-	14
	R-LX-10X075-H-ZF	12.5	75	20	-	14
	R-LX-10X085-H-ZF	12.5	85	30	-	14
	R-LX-10X100-H-ZF	12.5	100	45	15	14
	R-LX-10X120-H-ZF	12.5	120	65	35	14
	R-LX-10X140-H-ZF	12.5	140	85	55	14
14	R-LX-14X105-H-ZF	17	105	30	-	18
	R-LX-14X135-H-ZF	17	135	60	15	18

[Lithuanian]: Installation data



Dydis			8	10	14
Sriegio skersmuo	d	[mm]	9.9	12.4	17.4
Skylės skersmuo pagrinde	d_0	[mm]	8	10	14
Veržliarakčio dydis	Sw	[mm]	15	17	22
Maks. montavimo sukimo momentas	T_{inst}	[Nm]	40	-	-
[Lithuanian]: Max. torque for impact screw driver	$T_{imp,max}$	[Nm]	900	950	950
STANDARTINIS INKARAVIMO GYLIS					
Skylės gylis pagrinde	h_0	[mm]	[Lithu-]	[Lithu-]	[Lithu-]
Montavimo gylis	$h_{nom,s}$	[mm]	70	85	120
Min. pagrindo storis	$h_{min,s}$	[mm]	110	130	190
Min. tarpas	$s_{min,s}$	[mm]	50	60	100
Min. atstumas iki krašto	$c_{min,s}$	[mm]	50	60	100

[Lithuanian]: Installation data

Dydis			8	10	14
SUMAŽINTAS INKARAVIMO GYLIS					
Min. skylės gylis pagrinde	$h_{0,r}$	[mm]	60	65	85
Skylės gylis pagrinde	h_0	[mm]	[Lithu-	[Lithu-	[Lithu-
Montavimo gylis	$h_{nom,r}$	[mm]	50	55	75
Min. pagrindo storis	$h_{min,r}$	[mm]	100	100	110
Min. tarpas	$s_{min,r}$	[mm]	50	60	100
Min. atstumas iki krašto	$c_{min,r}$	[mm]	50	60	100
STANDARTINIS INKARAVIMO GYLIS					
Min. skylės gylis pagrinde	$h_{0,s}$	[mm]	-	95	130

[Lithuanian]: Mechanical properties

Dydis			8	10	14
Vardinis didžiausias tempiamasis stipris – įtempis	F_{uk}	[N/mm ²]	1200	1050	1020
Vardinis išeišis stipris – įtempis	F_{yk}	[N/mm ²]	1050	950	800
Skerspjuvio plotas (įtempimas)	A_s	[mm ²]	50.3	78.5	153.9
Elastinio skyriaus modulis	W_{el}	[mm ³]	50.3	98.1	269.3
Būdingasis atsparumas lenkimui	$M^0_{Rk,s}$	[Nm]	72.4	123.6	329.6
Projektinis atsparumas lenkimui	M	[Nm]	48.3	82.4	219.7

[Lithuanian]: Basic performance data

Techniniai parametrai atskiram inkaravimo taškui, neatsižvelgiant į atstumo nuo kraštų ir tarpų tarp inkarų įtaką

Dydis		8	10	14
Standartinis inkaravimo gylis h_{nom}	[mm]	70.00	85.00	120.00
Sumažintas inkaravimo gylis h_{nom}	[mm]	50.00	55.00	75.00
VIDUTINĖ KRITINĖ APKROVA				
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD $N_{Ru,m}$				
Standartinis inkaravimo gylis	[kN]	26.04	35.37	59.96
Sumažintas inkaravimo gylis	[kN]	14.58	17.08	26.79
[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD $V_{Ru,m}$				
Standartinis inkaravimo gylis	[kN]	26.04	51.91	98.91
Sumažintas inkaravimo gylis	[kN]	14.58	17.08	26.79
BŪDINGOJI APKROVA				
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD N_{Rk}				
Standartinis inkaravimo gylis	[kN]	18.98	25.78	43.41
Sumažintas inkaravimo gylis	[kN]	10.63	12.45	19.52
[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD V_{Rk}				
Standartinis inkaravimo gylis	[kN]	18.98	41.20	78.50
Sumažintas inkaravimo gylis	[kN]	10.63	12.45	19.52
PROJEKTINĖ APKROVA				
[LITHUANIAN]: TENSION LOAD N_{Rd}				
Standartinis inkaravimo gylis	[kN]	12.65	17.19	28.94
Sumažintas inkaravimo gylis	[kN]	7.08	8.30	13.01
[LITHUANIAN]: SHEAR LOAD V_{Rd}				
Standartinis inkaravimo gylis	[kN]	12.65	27.47	52.33
Sumažintas inkaravimo gylis	[kN]	7.08	8.30	13.01

Logistikos duomenys

Gaminys	Inkaras	Kiekis (vnt.)			Svoris (kg)			Brūkšninis kodas
	Ilgis [mm]	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	Vienetinė pakuotė	Sudėtinė pakuotė	Padėklas	
R-LX-08X060-H-ZF	60	100	100	25600	0.10	0.10	55.6	5906675129969
R-LX-08X075-H-ZF	75	100	100	25600	0.10	0.10	55.6	5906675129976
R-LX-08X090-H-ZF	90	100	100	19200	0.10	0.10	49.2	5906675129983
R-LX-08X100-H-ZF	100	100	100	19200	0.10	0.10	49.2	5906675129990
R-LX-08X130-H-ZF	130	50	50	12800	0.05	0.05	42.8	5906675130002
R-LX-08X150-H-ZF	150	50	50	12800	0.05	0.05	42.8	5906675130019
R-LX-10X065-H-ZF	65	50	50	15600	0.05	0.05	45.6	5906675130026
R-LX-10X075-H-ZF	75	50	50	12800	0.05	0.05	42.8	5906675130033
R-LX-10X085-H-ZF	85	50	50	12800	0.05	0.05	42.8	5906675130040
R-LX-10X100-H-ZF	100	50	50	12800	0.05	0.05	42.8	5906675130057
R-LX-10X120-H-ZF	120	25	25	6400	0.03	0.03	36.4	5906675130064
R-LX-10X140-H-ZF	140	25	25	7800	0.03	0.03	37.8	5906675130071
R-LX-14X105-H-ZF	105	20	20	5120	0.02	0.02	35.1	5906675130156
R-LX-14X135-H-ZF	135	20	20	5120	0.02	0.02	35.1	5906675130170