

Teleskopická vedení

s plným výsuvem, nosnost do 2120 N

SPECIFIKACE

Typ

typ **E**: s gumovým dorazem, zajišťovací zařízení vzadu

Označení č.

Č. **2**: montáž pomocí zapuštěných otvorů

Výsuvné vedení

Ocel, pozinkovaná, modrý pozink **ZB**

Ložiska

Ocelové valivé ložisko, kalené

Kuličková klec

Ocel, pozinkovaná

Gumový doraz

Plast / Elastomer

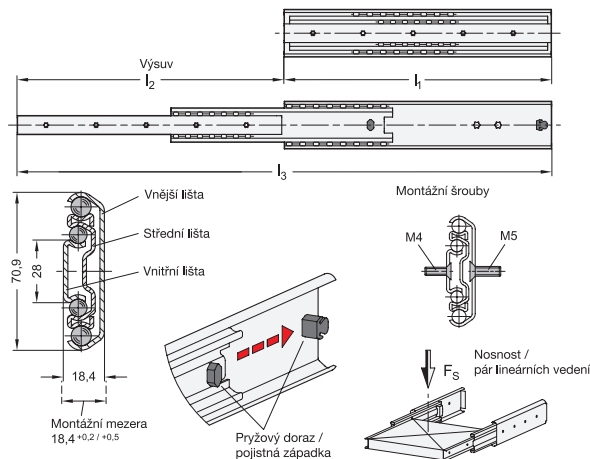
Provozní teplota -20 °C až 100 °C

INFORMACE

Teleskopická vedení GN 1430 jsou instalována svisle a ve dvojicích. Vysunutí dosahuje $\approx 100\%$ jmenovité délky l_1 (plný výsuv). Gumové dorazy typu E tlumí nárazy vedení ve dvou koncových polohách a zajišťují doraz v zadní koncové poloze. Tato funkce je patrná díky mírnému odporu při otevírání a zavírání. Pokud se ve směru vysouvání vyskytnou větší statická nebo dynamická zatížení, měla by být absorbována vnějšími dorazovými prvky.

NA POPTÁVKU

- jiné délky a rozteče otvorů
- další možnosti montáže
- se západkami, částečně s oddělovací funkcí (zadní, přední nebo zadní a přední)
- se zajišťovacím zařízením (přední nebo zadní a přední)
- jiná povrchová úprava
- s podpěrným držákem

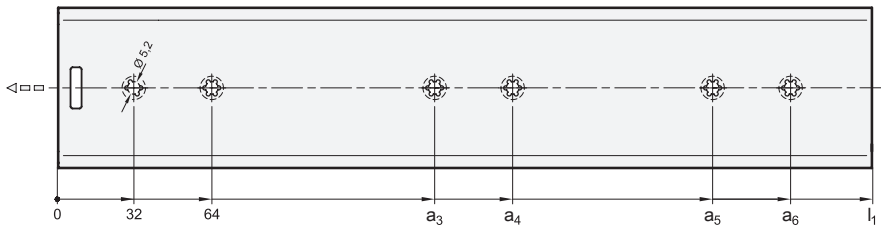


GN 1430

Označení	l_1	$l_2 + 4/-4$	l_3	F_s na dvojici v N při 10 000 cyklech	F_s na dvojici v N při 100 000 cyklech	
GN 1430-400-E-2-ZB	400*	435	835	1570	970	3090
GN 1430-450-E-2-ZB	450*	485	935	1600	1030	3500
GN 1430-500-E-2-ZB	500*	545	1045	1690	1150	4200
GN 1430-550-E-2-ZB	550*	595	1145	1870	1160	4800
GN 1430-600-E-2-ZB	600*	650	1250	1890	1180	5200
GN 1430-700-E-2-ZB	700*	750	1450	1870	1370	5400
GN 1430-800-E-2-ZB	800*	850	1650	2120	1470	6200
GN 1430-900-E-2-ZB	900*	950	1850	1920	1250	7160
GN 1430-1000-E-2-ZB	1000*	1050	2050	1790	1080	7900
GN 1430-1200-E-2-ZB	1200*	1250	2450	1630	950	8700

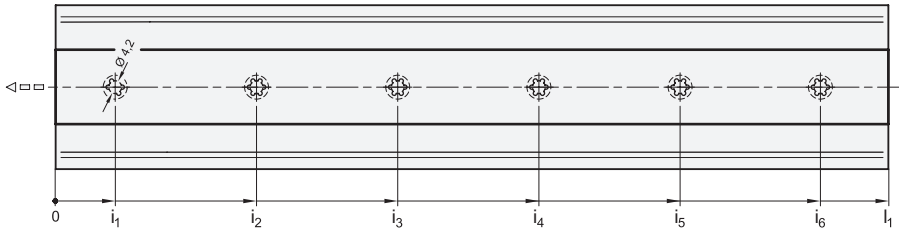
* Teleskopická vedení se dodávají v párech.

Montážní otvory – vnější vedení



l1	a3	a4	a5	a6
400	288	320	-	-
450	288	320	-	-
500	352	384	-	-
550	352	384	-	-
600	448	480	-	-
700	448	480	-	-
800	384	416	672	704
900	416	448	768	800
1000	480	512	864	896
1200	576	608	1056	1088

Montážní otvory – vnitřní vedení



l1	i1	i2	i3	i4	i5	i6
400	43	118	193	268	343	-
450	43	130.5	218	305.5	393	-
500	43	143	243	343	443	-
550	43	155.5	268	380.5	493	-
600	43	168	293	418	543	-
700	43	193	343	493	643	-
800	20	271	522.5	774	-	-
900	20	305	589	874	-	-
1000	20	258.5	497	735.5	974	-
1200	20	251	482	712	943	1174

Montážní šrouby

Aby byly uvedené zatěžové síly F_s spolehlivě přenesené na okolní konstrukci, musí se použít všechny montážní otvory vnějšího a vnitřního vedení pro připevnění šrouby. Pokud nepoužijete všechny montážní šrouby, sníží se odpovídajícím způsobem i stanovená nosnost. K montáži lze použít tyto šrouby:

Označení – standard	Vnější vedení	Vnitřní vedení
Šroub se zápustnou hlavou, Phillips DIN 965	M 5	M 4
Šroub se zápustnou hlavou, Phillips DIN 7997	Velikost 5	Velikost 4 / 4.5

