



SB Skalní trny v kvalitě B500

Označení produktu	Průměr d / d_a (mm)/(mm)	Plocha příčného řezu A (mm ²)	Mez kluzu/pevnosti $f_{0,2k} / f_{1k}$ (MPa)/(MPa)	Pracovní zátížení $F_d = F_{0,2k}/1,75$ (kN)	Zatížení mez pevnosti F_{1k} (kN)	Hmotnost G (kg/m)
B500H20R-L	20/23	314	500/550	100	175	2,47
B500H25R-L	25/28	491	500/550	150	270	3,85
B500H28R-L	28/32	616	500/550	190	340	4,83
B500H32R-L	32/36	804	555/700	250	440	6,31

HP Skalní trny v kvalitě S670

Označení produktu	Průměr d / d_a (mm)/(mm)	Plocha příčného řezu A (mm ²)	Mez kluzu/pevnosti $f_{0,2k} / f_{1k}$ (MPa)/(MPa)	Pracovní zátížení $F_d = F_{0,2k}/1,75$ (kN)	Zatížení mez pevnosti F_{1k} (kN)	Hmotnost G (kg/m)
B670H17,5R-R	17/20	241	670/780	100	185	1,90
B670H22R-R	22/25	380	670/780	150	280	2,98
B670H25R-R	25/28	491	670/780	200	370	3,85
B670H28R-R	28/31	616	670/780	250	460	4,83
B670H30R-R	30/33	720	670/780	300	560	5,65

Standardní aplikace

- zajištění galerií během hloubení
- zajištění nestabilních skal a zemin
- pružné připojení díky vysokotažné oceli
- možné různé kotevní systémy:
 - injektované, pryskyřičná kotva, mechanická kotva
- četné speciální příslušenství

