



NC GREEN S-Serie

Belysningsstolpar gjorda av fossilreducerat stål för lokalgator och större vägar

Northcones HE (high energy) belysningsstolpar är krocksäkra enligt SS-EN 12767 100HE, med eller utan armar, med rätt fundament*

Alla har samma koniska design och unika fördelar. Våra stolpar uppfyller Trafikverkets livslängdskrav, vilket innebär lägre livscykelkostnad.

Teknisk data – NC GREEN S-Serie:

Konstruktion:	Konisk rak stolpe med eller utan arm.
Material:	Fossilreducerat Höghållfast stål.
Ytbeläggning:	Legering av magnelis.
Lucka och insats:	Förberedd för stolpinsats. Lucköppning S80 72×400 och S100, S120 70×400m(bxh), centrum 1200mm över mark. Lucka med MRT-TM6×16 A2 RF säkerhetsskruv.
Eftergivlighet:	Eftergivliga och certifierad enligt SS-EN 12767: <u>100HE:</u> S120, S100 & S80 (*se rek fundament) och <u>70HE:</u> S80.
Miljöpåverkan:	Miljöbelastningen är beräknad enligt metoderna ReCiPe (total påverkan), IPCC GWP 100 (klimat) och USEtox (gifter). Ca 10–50 % lägre påverkan jämfört med traditionell teknik/produkt.
Laster:	Last klass A. Designad enligt EN40. Terrängfaktor II samt. Övriga laster, se produktdata nedan. Har ni större eller tyngre armaturer så kontakta oss för hållfasthetskontroll.

E-nummer	Benämning	LPH (m)	Diameter botten (mm)	Diameter topp (mm)	Vikt (kg)	Ref. vind (m/s)	Armatyr area (m²)	Armatyr vikt (kg)	Armform
777 20 68	NC GREEN S80	8	142	60	56	26	0,16	12	Ingen
777 21 91	NC GREEN S80 E10	8	142	60	60	26	0,16	12	Böjd
777 20 71	NC GREEN S80 E15	8	142	60	62	26	0,14	12	Böjd
777 21 90	NC GREEN S80 E20	8	142	60	64	26	0,08	12	Böjd
777 22 63	NC GREEN S80 E10 R5	8	142	60	60	26	0,16	12	Rak 5gr
777 22 64	NC GREEN S80 E15 R5	8	142	60	62	26	0,14	12	Rak 5gr
777 22 65	NC GREEN S80 E20 R5	8	142	60	64	26	0,08	12	Rak 5gr
777 22 31	NC GREEN S80 E10 R5P	8	142	60	60	26	0,16	12	Rak m ände
777 22 32	NC GREEN S80 E15 R5P	8	142	60	62	26	0,14	12	Rak m ände
777 22 33	NC GREEN S80 E20 R5P	8	142	60	64	26	0,08	12	Rak m ände
777 20 69	NC GREEN S100 E0	10	195	60	83	26	0,16	12	Ingen
777 21 92	NC GREEN S100 E10	10	195	60	87	26	0,16	12	Böjd
777 20 72	NC GREEN S100 E15	10	195	60	89	26	0,16	12	Böjd
777 21 93	NC GREEN S100 E20	10	195	60	91	26	0,16	12	Böjd
777 21 70	NC GREEN S100 E25	10	195	60	93	24	0,16	9	Böjd
777 22 66	NC GREEN S100 E10 R5	10	195	60	87	26	0,16	12	Rak 5gr
777 22 67	NC GREEN S100 E15 R5	10	195	60	89	26	0,16	12	Rak 5gr
777 22 68	NC GREEN S100 E20 R5	10	195	60	91	26	0,16	12	Rak 5gr
777 22 69	NC GREEN S100 E25 R5	10	195	60	93	24	0,16	9	Rak 5gr
777 22 34	NC GREEN S100 E10 R5P	10	195	60	87	26	0,16	12	Rak m ände
777 22 44	NC GREEN S100 E15 R5P	10	195	60	89	26	0,16	12	Rak m ände
777 22 48	NC GREEN S100 E20 R5P	10	195	60	91	26	0,16	12	Rak m ände
777 22 50	NC GREEN S100 E25 R5P	10	195	60	93	24	0,16	9	Rak m ände
777 20 70	NC GREEN S120 E0	12	220	60	106	26	0,16	12	Ingen
777 20 73	NC GREEN S120 E15	12	220	60	111	24	0,14	12	Böjd
777 22 13	NC GREEN S120 E20	12	220	60	112	24	0,10	10	Böjd
777 21 97	NC GREEN S120 E25	12	220	60	115	24	0,08	11	Böjd
777 22 70	NC GREEN S120 E15 R5	12	220	60	118	24	0,14	12	Rak 5gr
777 22 71	NC GREEN S120 E20 R5	12	220	60	112	24	0,10	10	Rak 5gr
777 22 72	NC GREEN S120 E25 R5	12	220	60	118	24	0,08	11	Rak 5gr
777 22 51	NC GREEN S120 E15 R5P	12	220	60	118	24	0,16	9	Rak m ände
777 22 52	NC GREEN S120 E15 R5P	12	220	60	118	24	0,14	12	Rak m ände
777 22 53	NC GREEN S120 E20 R5P	12	220	60	112	24	0,10	10	Rak m ände
777 22 54	NC GREEN S120 E25 R5P	12	220	60	119	24	0,08	11	Rak m ände

Kilring och tätningshuv medföljer vid stolpbeställning

Rekomenderade fundament		Montering Cetong		Montering Safe Road			
Energiklass	Benämning	Rek Fundament	Kilring C 6 grader	Rek Fundament SJ4	Kilring M 12 grader	Täckkåpa	Lucka
70 HE	NC GREEN S80	E 777 87 40	E 777 14 28			E 777 14 31	E 777 14 07
*100 HE	NC GREEN S80	E 777 87 48	E 777 14 28			E 777 14 31	E 777 14 07
100 HE	NC GREEN S100			E 777 84 12	E 777 14 29	E 777 13 91	E 777 14 08
100 HE	NC GREEN S120			E 777 84 14	E 777 14 30	E 777 14 32	E 777 14 09

(Till NC ECO S100 fungerar även fundamentet Lujabetoni RBJ-586 nr:4607204 och Kilring nr:7771652)



Produkten bedömd i
SundaHus Miljödata

Vi har bedömda produkter
hos Byggvarubedömningen.



Northcone AB

Lindetorpsvägen 11 | 121 63 Johanneshov

08-39 00 00 | info@northcone.se | www.northcone.se

