



**TRGOVI
PARKOVI
ŠETALIŠTA**

Sistem za zaštitu drveća

Zaštita drveća i uređenje oko drveća



ACO Sistemi za zaštitu drveća WOTAN i Standard nude sva tehnička svojstva za optimalnu zaštitu drveća i njihovog životnog prostora

Zdrava vegetacija i moderan atraktivan izgled: oba aspekta mogu se postići korištenjem ACO Sistema za zaštitu drveća.

Rešetke za drveće i zaštitne ograde osiguravaju drveću očuvanje njihovog životnog prostora čak i u gusto naseljenim urbanim sredinama.

ACO rešetka za zaštitu drveća

Pomoću ACO rešetke za zaštitu drveća sprečava se sabijanje zemlje oko korena. Rešetka osigurava svu potrebnu količinu vode i vazduha u korenu stabla. S obzirom na veliki izbor različitih dizajna rešetki, mogućnosti uređenja su neograničene. ACO rešetka za zaštitu drveća nudi Vam idealna tehnička i estetska rešenja za svaku situaciju.

ACO ograda za zaštitu drveća

ACO ograda za zaštitu drveća štiti od udara automobilom ili naslanjanja bicikala na drveće. Takva oštećenja mogu trajno oštetiti drvo i skratiti mu životni vek. ACO ograda za zaštitu drveća takođe je dostupna u raznim dizajnim i veličinama.



ACO rešetka za zaštitu drveća **WOTAN**, samonoseća bez podkonstrukcije.

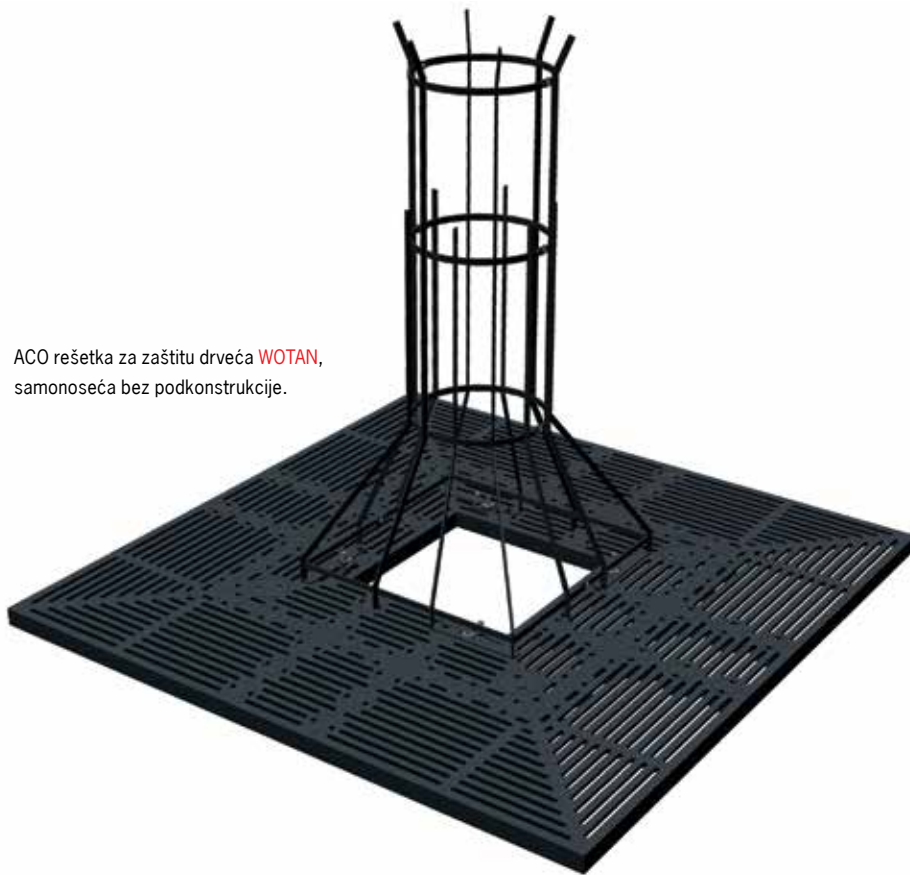
ACO WOTAN sistem za zaštitu drveća

ACO WOTAN zaštitnu rešetku za drveće moguće je ugraditi bez podkonstrukcije pri čemu će izdržati opterećenje od 50 kN. Sastoji se od više delova rešetke koji se spajaju pomoću spojnice.

WOTAN nudi razne elemente koji omogućavaju razne kreacije, po izgledu ili veličini. Širina otvora WOTAN sistema je 18 mm. 6 cm visoki elementi rešetke izrađeni su od nodularnog liva EN-GJS 400 DIN EN 1563, visoko kvalitetnog materijala koji se odlikuje sličnim svojstvima kao čelik (ima visoku otpornost na izvlačenje i visoku granicu izdržljivosti). Nodularni liv (GGG 40) je otporan na koroziju i jednostavan je za održavanje.



ACO rešetka za zaštitu drveća **WOTAN**, samonoseća bez podkonstrukcije.



Prednosti proizvoda

- Različiti oblici i veličine
- Veličine do 448 cm
- Ulepšava okolinu
- Samonosiv sistem bez podkonstrukcije
- Smanjuje buku
- Mala visina konstrukcije (6 cm)
- Mogućnost prilagođavanja unutrašnjeg otvora godišnjem rastu drveta
- Širina otvora 18 mm
- Izrađen od visoko kvalitetnog nodularnog liva EN-GJS 400 DIN EN 1563
- Opterećenje do 50 kN
- Mogući otvori za ACO Lightpoint
- Mogućnost montaže ograde za zaštitu drveća



ACO WOTAN rešetka za zaštitu drveća - samonosivi sistem bez podkonstrukcije.

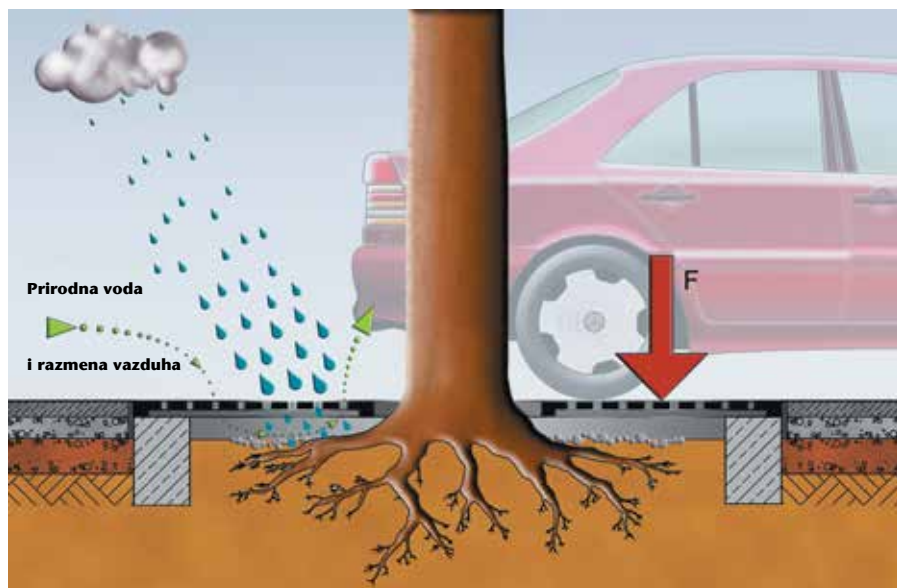


U kombinaciji sa ogradom za zaštitu drveća postiže se optimalna zaštita drveća.



ACO WOTAN rešetka za zaštitu drveća može se prilagođavati godišnjem rastu drveća.

ACO WOTAN sistem za zaštitu drveća



ACO WOTAN rešetka za zaštitu drveća je samonosiva pa ugrađena na temelje sa strane predstavlja most preko korenja drveća.



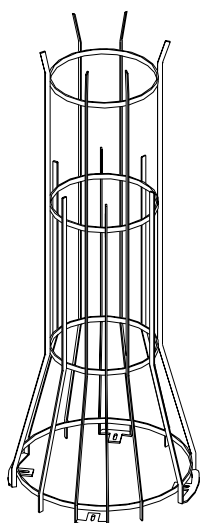
Ugradnja ACO WOTAN rešetke za zaštitu drveća može se pojednostaviti pomoću specijalnog ključa za montažu. U spojnicu je urezan navoj M12 u koje se može uvrnuti vijak sa prstenom (po potrebi).



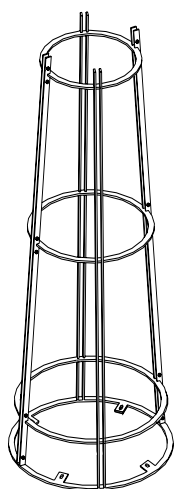
ACO ograda za zaštitu drveća



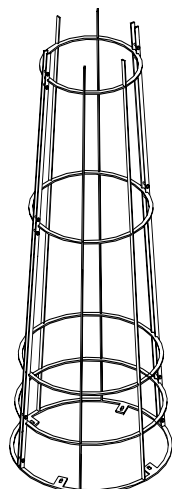
ACO ograda za zaštitu drveća proizvodi se u tri različita dizajna. Originalne ograde proizvedene su od pocinkovanog čelika i prelakirane su crnim lakom - RAL 9005 (druge RAL i DB boje dostupne na upit).



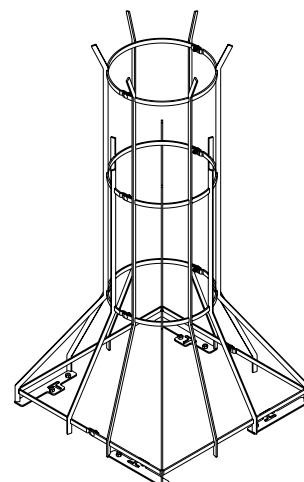
Tip I – IV



Tip V – VII



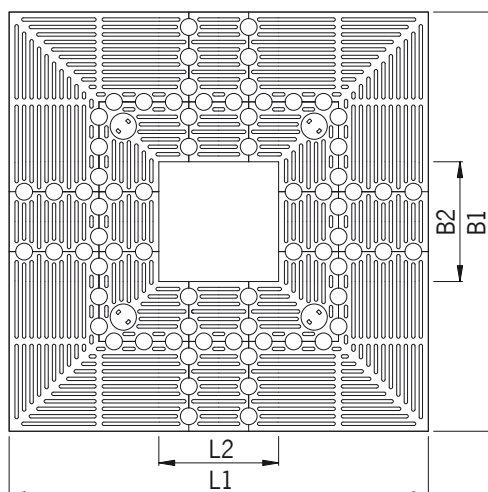
Tip VIII – X



Tip XIV

WOTAN rešetka za zaštitu drveća bez podkonstrukcije, kvadratni oblik, nosivosti do 50 kN.

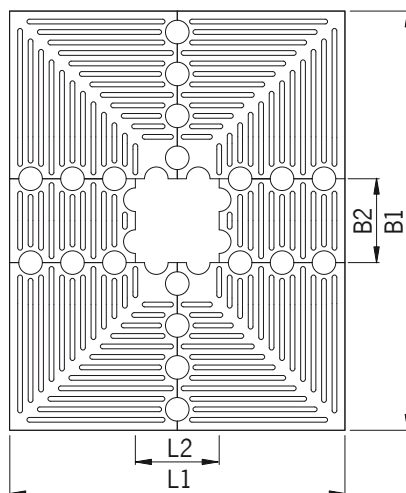
Tip:	Dimenzije				Težina [kg]	Komada/ paleti	Art. br.
	Spoljašnja mera		Unutrašnja mera				
	L1 [cm]	B1 [cm]	L2 [cm]	B2 [cm]			
8	224,0	224,0	64,0	64,0	545,0	-	56246
30	160,0	160,0	32,0	32,0	284,0	-	56249
46	192,0	192,0	96,0	96,0	272,0	-	56239
47	176,0	176,0	80,0	80,0	180,0	-	56252
48	224,0	224,0	32,0	32,0	538,0	-	56253
49	192,0	192,0	32,0	32,0	378,0	-	56242
52	288,0	288,0	128,0	128,0	785,0	-	56255
53	288,0	288,0	160,0	160,0	627,0	-	10160
54	256,0	256,0	64,0	64,0	785,0	-	56281
69	96,0	96,0	32,0	32,0	100,0	-	56258
70	176,0	176,0	48,0	48,0	319,0	-	56890
88	128,0	128,0	32,0	32,0	201,0	-	56660
114	256,0	256,0	32,0	32,0	809,0	-	56270
121	224,0	224,0	96,0	96,0	411,0	-	56272
144	256,0	256,0	160,0	160,0	399,0	-	56278
145	288,0	288,0	192,0	192,0	512,0	-	56279
154-2	192,0	192,0	64,0	64,0	360,0	-	56243
300	256,0	256,0	128,0	128,0	564,0	-	10161
304	256,0	256,0	128,0	128,0	748,0	-	10164
309	160,0	160,0	64,0	64,0	284,0	-	10167
310	128,0	128,0	64,0	64,0	190,0	-	10168
319	320,0	320,0	224,0	224,0	577,0	-	10177
321	288,0	288,0	160,0	160,0	752,0	-	10179
324	320,0	320,0	96,0	96,0	1070,0	-	10184



Primer tip 8

WOTAN rešetka za zaštitu drveća bez podkonstrukcije, pravougli oblik, nosivosti do 50 kN.

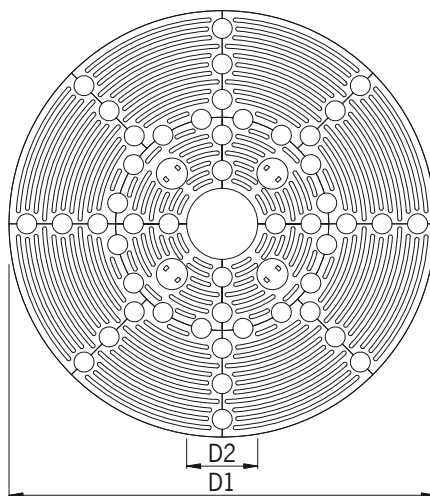
Tip:	Dimenzije				Težina [kg]	Komada/paleti	Art. br.
	Spoljašnja mera		Unutrašnja mera				
	L1 [cm]	B1 [cm]	L2 [cm]	B2 [cm]			
12	128,0	160,0	32,0	32,0	218,0	-	56271
15	192,0	224,0	32,0	64,0	472,0	-	56295
16	192,0	288,0	32,0	128,0	618,0	-	56251
25	288,0	352,0	160,0	96,0	955,0	-	56308
66	192,0	288,0	32,0	64,0	647,0	-	60407
84	160,0	192,0	32,0	32,0	359,0	-	56304
95	160,0	192,0	64,0	64,0	297,0	-	56264
96	160,0	320,0	32,0	32,0	554,0	-	56269
118	224,0	320,0	64,0	64,0	830,0	-	56313
143	256,0	288,0	160,0	192,0	461,0	-	56277
182	224,0	256,0	32,0	32,0	650,0	-	56309
192	192,0	288,0	64,0	64,0	610,0	-	56314
302	320,0	256,0	128,0	64,0	895,0	-	10162
303	416,0	288,0	288,0	160,0	754,0	-	10163
306	320,0	192,0	224,0	96,0	430,0	-	10165
307	288,0	192,0	192,0	96,0	424,0	-	10166
311	416,0	160,0	96,0	64,0	743,0	-	10169
312	160,0	320,0	32,0	32,0	643,0	-	10170
313	512,0	320,0	96,0	96,0	2101,0	-	10171
315	352,0	192,0	96,0	96,0	733,0	-	10173
316	352,0	192,0	96,0	96,0	737,0	-	10174
317	256,0	192,0	96,0	96,0	527,0	-	10175
318	256,0	160,0	64,0	64,0	444,0	-	10176
320	384,0	96,0	96,0	96,0	452,0	-	10178
322	320,0	224,0	96,0	96,0	787,0	-	10180
323	288,0	128,0	64,0	64,0	388,0	-	10182



Primer tip 12

WOTAN rešetka za zaštitu drveća bez podkonstrukcije, okrugli oblik, nosivosti do 50 kN.

Tip:	Dimenzije		Težina [kg]	Komada/paleti	Art. br.
	Spoljašnji prečnik D1 [cm]	Unutrašnji prečnik D2 [cm]			
2	320,0	32,0	894,0	-	56244
3	320,0	96,0	794,0	-	56245
44	192,0	32,0	338,0	-	56238
55	166,0	70,0	180,0	-	56256
56	192,0	96,0	222,0	-	56257
71	96,0	32,0	84,0	-	56259
78	320,0	192,0	523,0	-	56273
79	320,0	96,0	774,0	-	56240



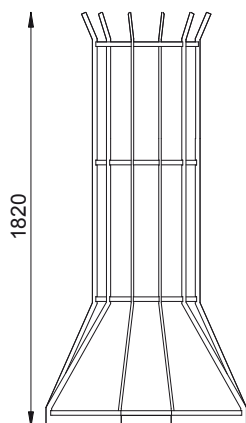
Primer tip 44

Dodatni pribor za sve tipve WOTAN rešetke za zaštitu drveća.

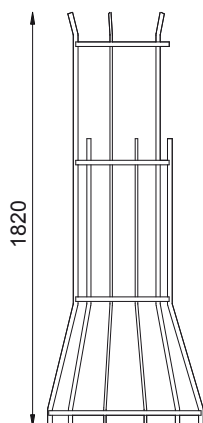
Tip:	Težina [kg]	Komada/paleti	Art. br.
Ključ za montažu	7,4	-	56237
Vijak sa kukom za podizanje	0,9	-	56687
Kopča za zaključavanje	1,0	-	56656
Poklopac za otvore	1,0	-	61496

WOTAN ograda za zaštitu drveća od pocinkovanog čelika, dvodelna.

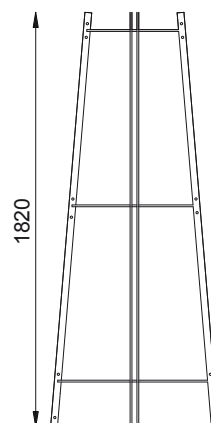
Tip:	Dimenzije					Težina [kg]	Komada/paleti	Art. br.
	Visina [cm]	Dužina [cm]	Širina [cm]	Donji prečnik [cm]	Gornji prečnik [cm]			
Thor Q 85/46 - kvadratni	182,0	85,0	85,0	-	46,0	30,0	-	313515
Thor Q 85/55 - kvadratni		85,0	85,0	-	55,0	34,0	-	313516
Thor R 64,5 - okrugli	182,0	-	-	64,5	41,0	25,0	-	313500
Thor R 74,5 - okrugli				74,5	46,0	27,0	-	313501
Thor R 118 - okrugli				118,0	55,0	34,0	-	313517
Vidar R 60 - okrugli	182,0	-	-	73,5	43,5	30,0	-	313504
Vidar Q 32 - okrugli				83,5	53,5	46,0	-	313505



Thor, kvadratni



Thor, okrugli



Vidar, okrugli