

# PRODUKTBLAD

## Bender SICURA Planteringslåda

*Benders fordonsbinder SICURA Planteringslåda är inte bara ett fordonsbinder utan även en möbel för plantering av träd eller blommor*

Bender SICURA Planteringslåda är tillverkad i betong, med ett 4 mm skal av stålplåt. Utöver att produkten produceras i Sverige, är betongen även tillverkad med en del alternativt bindemedel i form av slagg. Slagg ersätter 20% av produktens totala cementbehov. Vi minskar därför totala klimatpåverkan drastiskt. Möbelen har en ram av svenskt furuträ, som är ytbehandlat med en lasyr speciellt framtagen för vårt nordiska klimat. Samtliga ståldetaljer rostskyddas enligt C3 samt pulverlackeras för lång livslängd. Färg & glanstal på pulverlack går att välja för respektive projekt. Möjligheten att använda reflexfärg finns för att öka synligheten.

SICURA Planteringslåda har krocktestats via simulation enligt nya standarden ISO22343-1:2023. Denna standard ersätter IWA 14 & PAS 68. Krocktestet visar att fordonet stannar och blir obrukbart efter kollision med SICURA Planteringslåda. Den stora fördelen med produkten är att det går snabbt att installera då det inte krävs någon fixering i marken. Det är med andra ord en fristående möbel för en aktiv och tätbefolkad stadsmiljö. Möbelen är i trafiken avsedd att helt eller delvis blockera en väg, eller att tvinga trafikanterna att sänka hastigheten. Syftet med att upprätta fordonsbinder är ofta att öka trafiksäkerheten i städer eller tätbebyggda områden. Stålet ger produkten släta synliga sidor. Detta gör att du får en möbel som passar för städernas relativt hårda klimat.

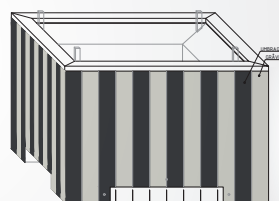
Möbelen har även gänghylsor monterade i betongen för att möjliggöra flytt med hjälp av lyftankare, samt uttag i botten för flytt med hjälp av gaffeltruck. Planteringslådan kan levereras med bevattningssystem.

### Standardmått:

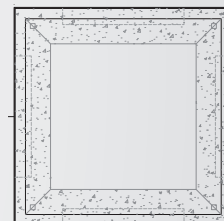
Sort	Längd, mm	Bredd, mm	Höjd, mm	Vikt kg		
				Betong & Stål	Växtjord och träd/ buskar	Totalvikt
SICURA	1350	1350	900	2320	700	3020



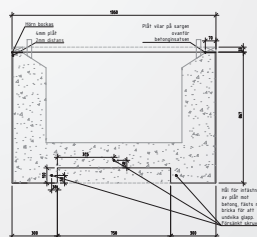
SLAGG  
I CEMENTEN  
GER MINDRE  
CO<sup>2</sup>



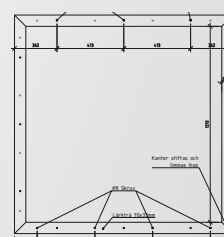
STÅLDETAJ, MÅLNING - 3D-VY



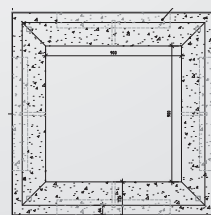
STÅLDETAJ, PLANVY



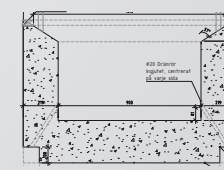
STÅLDETAJ - SEKTION A-A



TRÄDETAJ - PLAN



BETONGDETAJ - PLANVY



BETONGDETAJ - SEKTION A-A