

“95 ton CO₂-besparing”



CO₂-besparingar



MINDRE STÅL



LÄGRE VIKT



HÖGRE KAPACITET

SSAB EcoUpgraded

På SSAB arbetar vi tillsammans med våra kunder för att kontinuerligt uppgradera stål samt applikationers design. SSAB EcoUpgraded sparar CO₂ både under stålproduktionen och under den färdiga produktens hela livslängd.

Vid angiven återbetalningstid för CO₂ kompenserar utsläppsminskningen produktionsutsläppen för de uppgraderade delarna. Därefter erhålls även ytterligare besparingar under produktens fortsatta användning.

SSAB
ECO
UPGRADED

LASTVÄXLARCONTAINRAR

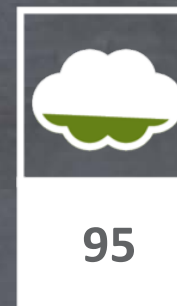
De här containrarna uppgraderades från S235 standardstål till Strenx 700 MC och lastkapaciteten ökade med 1 680 kg för det totala fordonet med tre containrar. Det ger högre nyttolast och minskar även bränsleförbrukningen för ett tomt fordon. Genom en mer optimerad design har även luftmotståndet och därmed bränsleförbrukningen minskat ytterligare.

SSAB EcoUpgraded

Bränsleförbrukning, full last	0,68 L/km
Bränsleförbrukning, olastad	0,30 L/km
Körsträcka per år	100 000 km/år
Viktkritiska transporter	50%
Livslängd	12 år
Viktminskning	1 680 kg
Vikt uppgraderade delar	7 620 kg
Tomvikt*	29 800 kg
Total nyttolast*	34 200 kg
Maximal vikt*	64 000 kg

*) Gäller för hela ekipaget; lastbil med släp .

CO₂-
BESPARINGAR



95

TON/LIVSCYKEL

CO₂-ÅTER-
BETALNINGSTID



1,6

ÅR

BRÄNSLE-
MINSKNING



30 400

L/LIVSCYKEL

www.ssab.com/ecoupgraded

Referensdokument: Miljövärdering av stål och stålkonstruktioner - en handbok framtagen i projektet Stålkretsloppet, Jernkontoret, 2013.

SSAB