

CO2		Pagina 1/1
	Keteninitiatief “Duurzame geluidsscherm van de toekomst”	Revisiedatum: 09-01-2017

## **Keteninitiatief Duurzame geluidsscherm van de toekomst**

Dit document zal de actieve deelname van Aa-Dee Machinefabriek en Staalbouw Nederland B.V. aan het eigen geïnitieerde keteninitiatief “Duurzame geluidsscherm van de toekomst” beschrijven.

Deze deelname geeft invulling aan de eis 3.D.1 Participatie conform het handboek CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 3.0.

Het doel van dit keteninitiatief is het opzetten van een technisch haalbaar prefab geluidsscherm, met een CO<sub>2</sub> reductie in de productie en energie opwekking in het gebruik.

Dit initiatief wordt door Aa-Dee Machinefabriek en Staalbouw Nederland B.V. ontwikkeld in samenwerking met Holland Scherm (als aannemer), Trina Solar (als leverancier van solarschermen) en de Avans Hogeschool.

CO<sub>2</sub> winst wordt behaald in het productieproces, transportoptimalisatie van de prefab onderdelen en de energieopbrengst bij gebruik van de schermen.