

Roermond, 27 maart 2025

ROCKWOOL ontvangt subsidie voor verdere reductie ammoniakuitstoot

ROCKWOOL zet opnieuw een belangrijke stap in het verkleinen van de ecologische voetafdruk van haar fabriek in Roermond, Nederland. Het bedrijf bereidt een investering voor om een natte gaswasser te installeren, dit is een technische installatie die water gebruikt om ammoniak uit de rookgassen te verwijderen. Hiermee kan mogelijk een significante reductie van de ammoniakuitstoot tot wel 80.000 kg per jaar bereikt worden. Deze maatregel sluit aan bij eerdere inspanningen voor bovenwettelijke reducties van ammoniakemissies zoals procesoptimalisaties, aanpassingen en de introductie van een verbeterde bindertechnologie.

In het kader van de regeling Beperking ammoniakuitstoot bij industriële piekbelasters (BAIP) is aan ROCKWOOL een subsidie toegekend door het ministerie van Klimaat en Groene Groei. Met deze subsidie wordt deze investering ook economisch haalbaar.

De plaatsing van de gaswasser is gepland voor 2027 en valt samen met de overgang naar elektrische smelttechnologie op de betreffende productielijn. Het elektrificeren van het smeltproces past in ROCKWOOL's ambitie om de science-based CO₂-reductiedoelen voor 2034 te behalen en in 2050 netto nul uitstoot te realiseren. De elektrificatie van de fabriek zal de CO₂-uitstoot op de betreffende productielijnen met 80% verlagen en meer dan de helft van de totale fabrieksemissies terugdringen.

"Dit is weer een grote stap om ons productieproces verder te verduurzamen," aldus Jos Dumoulin, Technical Director bij ROCKWOOL. "We ondersteunen onze klanten met duurzame producten en versterken tegelijkertijd onze positie als een op duurzaamheid gerichte onderneming door onze eigen ecologische voetafdruk te verminderen."

Naast de gaswasser werkt ROCKWOOL verder aan aanvullende technologieën, waaronder de al eerder aangekondigde verbeterde bindertechnologie voor overige producten. Hiermee streeft het bedrijf naar een totale ammoniakreductie van circa 75% in de komende jaren.

ROCKWOOL is met circa 1.200 medewerkers één van de grotere werkgevers van Midden-Limburg (NL) en levert met haar producten een wezenlijke bijdrage aan de klimaat- en energietransitie. Daarmee is het een deel van de oplossing voor de huidige klimaatuitdagingen. De producten uit Roermond worden grotendeels toegepast in bouw-, renovatie- en isolatieprojecten in de Benelux. Met de positieve impact van de producten die hier gemaakt worden, levert ROCKWOOL een significante bijdrage aan de verduurzamingsopgave in Nederland.

=====