



ROCKWOOL får pris for bæredygtige produktionsprocesser



IDA (Ingeniørforeningen i Danmark) har valgt ROCKWOOL som den danske vinder af EU's Miljøpris 2020. Prisen er en anerkendelse af ROCKWOOLs udvikling og implementering af produktionsprocesser, der har reduceret udledningen af CO₂ med mere end 70 % fra de danske fabrikker.

Prisen for bæredygtige processer anerkender ROCKWOOLs årelange ingeniørarbejde for at udvikle produktionsprocesser, der har skabt en ny, fleksibel smelteteknologi, som er industriførende. Teknologien gør det muligt for ROCKWOOL at udskifte fx kul til energikilder med et mindre CO₂-aftryk som naturgas eller biogas på de af sine fabrikker, hvor den nye teknologi er i anvendelse.

Hanne Bach, der formand for den danske jury af EU's Miljøpris, siger om tildelingen af prisen: "Prisen for bæredygtige processer går til ROCKWOOL. De viser, hvordan vi kan bruge ingeniørkunst til at udvikle nye teknologier, der gør en forskel i løsningen af nogle af de klimaproblemer, vi står overfor i dag."

Udviklet, testet og først implementeret i Danmark, så vil den nye, fleksible smelteteknologi være et stort bidrag til, at ROCKWOOL når [sine globale mål](#) om reducere sine emissioner. Målene er verificeret og godkendt af FNs Science Based Targets initiativ, SBTi.

Bjørn Andersen, der er direktør for Teknologi & Produktion i ROCKWOOL Group, siger:

"At vi modtager den pris viser, at bæredygtighed er en vigtig del af vores forretning. Det ingeniørarbejde og den innovationen af teknologi, som prisen anerkender, bygger på vores arbejde gennem årtier, hvor vi har bestræbt os på at mindske miljøpåvirkningen fra vores produktion. Mere end 50 ingeniører her i Danmark har arbejdet for at udvikle vores patenterede teknologi. Der fandtes ikke færdige løsninger, som vi kunne købe os til, derfor har vi opfundet dem selv."

Som vinder af den danske konkurrence for bæredygtige processer går ROCKWOOL videre til den europæiske konkurrence, European Business Award for the Environment, hvor vinderen skal findes i 2022.

ROCKWOOLs innovation har et globalt sigte, og her siger Bjørn Andersen:

"Med produktion i mange forskellige lande over hele verden, så ved vi også, at vi ikke kan lægge alle vores teknologi-æg i den samme kurv. Derfor har vi også udviklet en smelteteknologi, der er baseret på el. Den teknologi er særligt velegnet i lande, hvor fremstillingen af el har et lavt CO₂-aftryk, fx el fra vandkraft.

På vores fabrik i Norge har vi indviet industriens største smelteovn, og det har betydet en CO₂ reduktion på 80 % sammenlignet med den teknologi, der blev brugt før.”

ROCKWOOL og klimamål

Udover konverteringen af vores to danske fabrikker til naturgas i 2020 og klimaneutral biogas i 2021, så vil vi også konvertere en fabrik i Polen i 2021 til naturgas. Samtidig vil vores nyeste fabrik i USA, der stadig er under konstruktion, starte op, så den bruger naturgas og ikke kul. I løbet af de kommende år planlægger vi også at konvertere andre af vores fabrikker, så de kan bruge den nye, fleksible smelteteknologi. Samtidig vil vi bruge vores viden og erfaringer fra vores innovation og energiprojekter andre steder i ROCKWOOLs globale produktion.

Om EU's Miljøpris

Mere information finde [her](#) på EU's web, and her på IDA's [web](#)

For yderligere information, kontakt venligst:

Liza Andersen, Kommunikationschef ROCKWOOL Danmark: liza.andersen@rockwool.com, tlf. + 41 50 88 41