



Danfoss har et klart mål. De vil være klimaneutral i driften i 2030 over hele verden.

I arbejdstøjet for en grønnere fremtid: Danfoss' hovedkontor i mål med klimaneutralitet

CO2-neutral i alle dele af den globale drift inden 2030. Sådan var udmeldingen fra Danfoss tilbage i 2020, men allerede nu er hovedkvarteret i Nordborg CO2-neutralt. Mange års intensivt arbejde med den grønne strategi fortsætter.

I december 2019 offentliggjorde Europa-Kommissionen en plan for, hvordan Europa skal blive klimaneutral senest i 2050, men i Danfoss' hovedkvarter i Nordborg har de siden 2007 været i arbejdstøjet for den grønne omstilling og klimaneutralitet. Faktisk nåede hovedkvarteret på 250.000 kvadratmeter i Nordborg allerede målet i 2022. I dag ved de, hvad der skal til for at videreføre den grønne strategi til de knap 100 fabrikker verden over. Energichef Peter Frank Jensen fra Danfoss i Nordborg er én af de medarbejdere, der

har været på et mangeårigt udkig efter betydelige energibesparelser.

- Her i Nordborg har vi siden 2007 reduceret varmeforbruget med 78 procent. Herudover har vi dækket omkring syv procent af vores varmeforbrug ved at genanvende varmen. De resterende 15 procent købes som grøn energi, dels i form af grøn fjernvarme, biogas og el fra vedvarende kilder. Danfoss har netop opnået resultatet ved at benytte sig af egne komponenter som højeffektive varmepumper, varmevekslere og frekvensomformere.

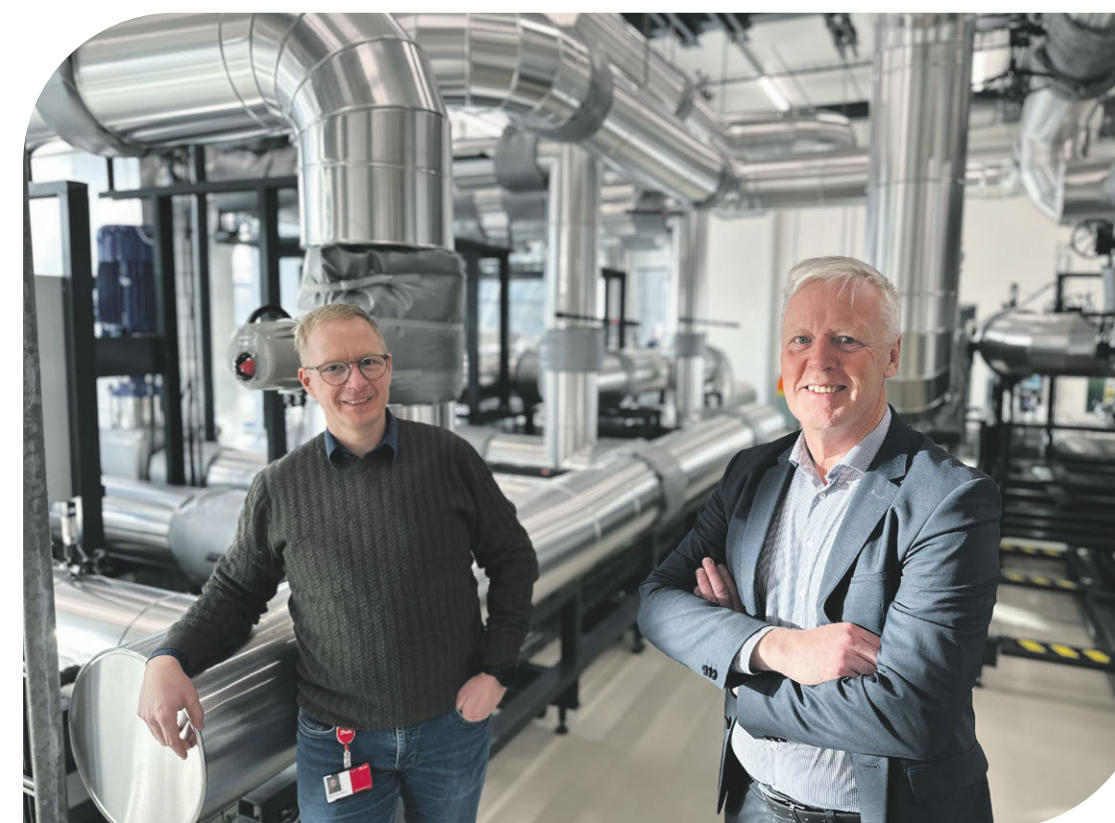
Energibesparelserne har reduceret den årlige energiregning markant med et tocifret millionbeløb.

- Vores arbejdsform er "Reduce, re-use, re-source". Det betyder helt konkret, at vi først forsøger at reducere forbruget, hvorefter vi genbruger

vores eksisterende ressourcer som for eksempel spildvarme. Til sidst køber vi energien fra en klimaneutral kilde, forklarer Peter Frank Jensen.

Fra Nordborg til resten af verden

Mens hovedkvarteret i Nordborg opnåede CO2-neutralitet i 2022, så er andre af Danfoss' lokationer også tæt på at være i mål med klimaneutralitet. Det fortæller Jens Gaarde Gad, som er chef for Danfoss Global Services i Nordeuropa. - Vores grønne strategi gælder selvfølgelig ikke kun for vores europæiske fabrikker, det er alle vores fabrikker i hele verden, der skal være CO2-neutrale i driften i 2030, siger han og tilføjer: - Vi ved, at det er ambitiøst, men vi har lagt en sikker plan, hvor vi anvender de løsninger, som vi ved, der virker. Danfoss har etableret et Application Development Centre på Nordborg-lokatio-



Danfoss' klimatiltag gør også en forskel for Sønderborgs CO2-regnskab og for ProjectZero, som er Sønderborgs vision om at reducere områdets CO2-udledning til nul i 2029. I front for arbejdet er blandt andet Energichef Peter Frank Jensen hos Danfoss (tv.) og chef for Danfoss Global Services i Nordeuropa, Jens Gaarde Gad.

nen, der fungerer som et showroom. Her kan løsningerne vises i praksis – til inspiration for kunder og samarbejdspartnere.

I samme grønne retning

Det er ifølge energichef Peter Frank Jensen helt naturligt i Danfoss' dna at bidrage til den grønne

omstilling. Klimaambitioner og samfundsansvar går hånd i hånd. Og frem mod 2030 vil virksomheden eliminere den absolutte udledning fra scope 1 og 2, som indebærer egne fabrikker og firmabiler. Derudover arbejder Danfoss også med scope 3, der er energiforbruget hos Danfoss' leverandører og kunder. Her er målet i 2030 at re-

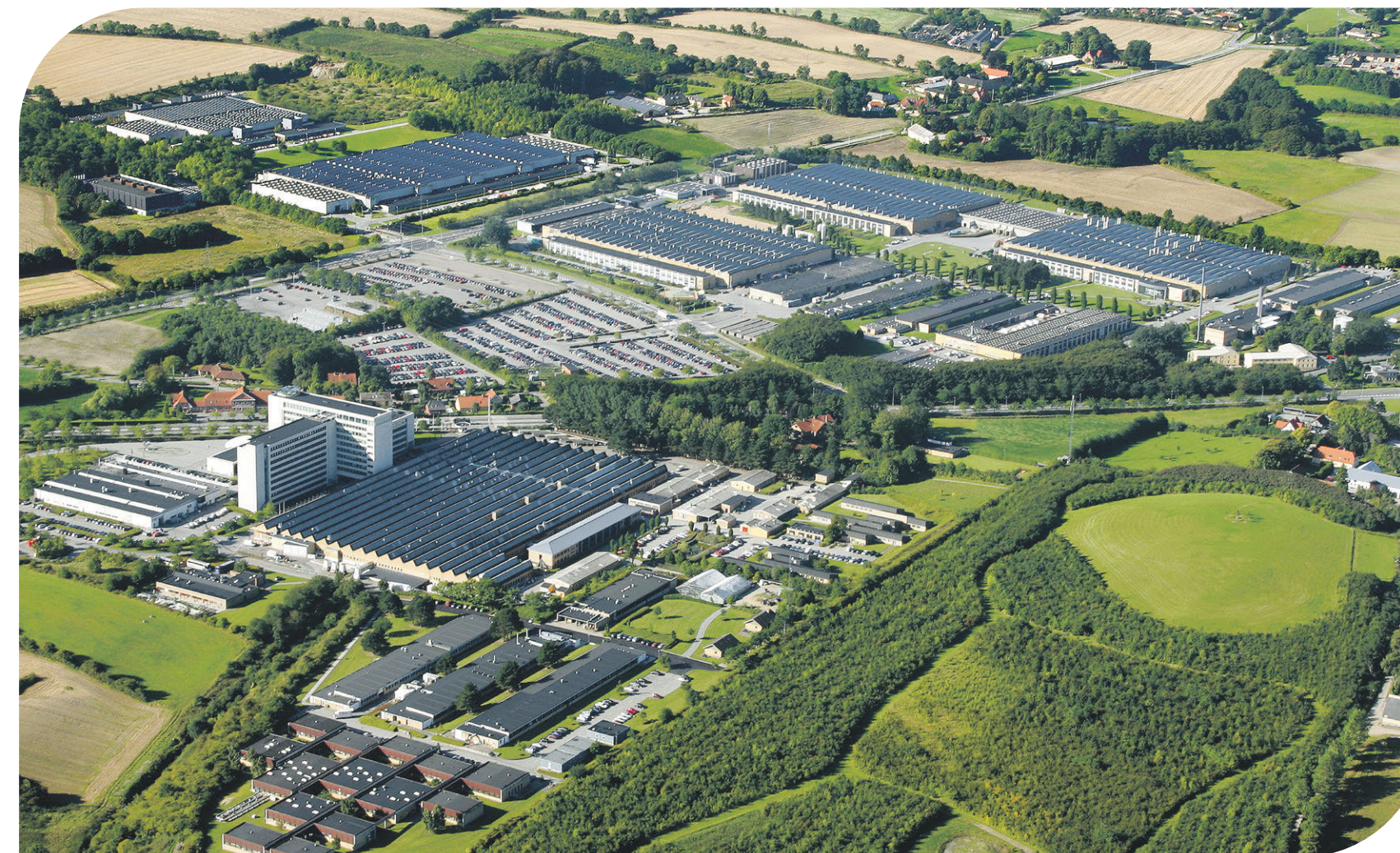
ducere 25 procent på indkøbte materialer og 15 procent på kundesiden.

- Vi oplever i høj grad, at virksomheder vil være en del af den grønne løsning og reducere deres klimaaftryk. Det er virkelig positivt, for virksomheder og deres CO2-udledning er jo ofte bundet sammen. Derfor er det helt afgørende, at virksomheder på tværs af hele værdikæden samarbejder mod at blive grønnere. Vi har konkrete erfaringer her i Nordborg til at reducere klimaaftrykket i industriproduktion, og det vil vi gerne hjælpe med at udbrede til vores leverandører, kunder og partnere, så vi alle trækker i samme grønne retning, slutter energichefen.



Danfoss

Nordborgvej 81, 6430 Nordborg
www.danfoss.com



Fabrikkerne i Nordborg, Gråsten, Kolding og Sunds er allerede klimaneutral.