

DUURZAAMHEID BIJ TROX

TROX wordt geleid door een stichting en definieert duurzaamheid als onderdeel van haar bedrijfs-DNA. We vertrouwen in de TROX Group al sinds 1951 op onze langetermijndoelen, efficiëntie en innovatie en op sociaal en maatschappelijk verantwoord gedrag. Wij bieden onze klanten en de maatschappij componenten en systemen die de beschikbare grondstoffen op de best mogelijke manier gebruiken en tegelijkertijd een significante bijdrage leveren aan de bescherming van het klimaat in de gehele waardeketen. Duurzaamheid is de kern van onze manier van zakendoen, een drijfveer voor groei en tegelijkertijd een deel van onze verantwoordelijkheid.

KLIMAATNEUTRAAL IN 2040

Voor ons horen milieu- en sociale verantwoordelijkheid en winstgevende groei bij elkaar. Dat komt omdat voortdurende verbeteringen ons bedrijf des te levensvatbaarder maken voor de toekomst. Het gaat om meer dan alleen energie besparen, waterverbruik verlagen en afval verminderen. Wij oriënteren ons bedrijf op strikt toegepaste duurzaamheid om te voldoen aan onze ambitie om in 2040 klimaatneutraal te zijn, waarbij we gebruik maken van de ondernemingskansen die ons ter beschikking staan voor een productieve toekomst.

17 DUURZAME ONTWIKKELINGSDOELEN

In het kader van onze duurzaamheidsstrategie houden wij ons intensief bezig met de 17 Duurzame Ontwikkelingsdoelstellingen van de VN. Voor ons zijn deze doelstellingen een uitdrukking van onze verantwoordelijkheid als wereldwijde ondernemingsgroep. Ze omvatten doelstellingen die wij altijd belangrijk hebben gevonden, zoals duurzame economische ontwikkeling, technische innovatie, energie-efficiëntie en, het allerbelangrijkst, het welzijn van de mens.

6 STRATEGISCHE ACTIEGEBIEDEN

Wij streven een 360°-duurzaamheidsbenadering na die 6 welomschreven strategische actiegebieden omvat. Deze bestrijken bijna alle 17 Duurzame Ontwikkelingsdoelen. De strategische actiegebieden van TROX zijn grotendeels gericht op het bereiken van deze doelen. Op deze manier willen we de grote uitdagingen van deze tijd aangaan en actief duurzaam leven, werken en ondernemen bevorderen.

PRODUCTEN

De ecologische voetafdruk van TROX wordt grotendeels bepaald door de producten zelf. Onze producten bieden mensen een optimale luchtkwaliteit en temperatuur en een verhoogde veiligheid (brandbeveiliging). Hierbij geloven we in lange service cycles en energie-efficiëntie.

PRODUCTIE

We besteden veel aandacht aan een zorgvuldig gebruik van de grondstoffen energie en water, het vermijden van afval en optimale werkomstandigheden. We gebruiken ons TROX productie systeem TPS om procedures en duurzaamheidsaspecten te verbeteren in alle 19 productiefaciliteiten van de TROX GROUP.

INFRASTRUCTUUR

De operationele infrastructuur van TROX is gericht op duurzaamheid. Het efficiënte gebruik van energie en water in gebouwen vermindert de CO₂-uitstoot en verlaagt de operationele kosten. We plannen producten vanaf het begin om herbruikbare materialen te gebruiken, en recycleren waar mogelijk.

SOCIAAL BELEID

Onze medewerkers zijn de sleutel tot de verwezenlijking van onze bedrijfsstrategie en tot ons succes. Het arbeids- en gezondheidsmanagement en een sterk opleidingsconcept voor de medewerkers bevorderen op duurzame wijze de betrokkenheid en ontsluiten het potentieel.

TROX PRESENTS ...

HET 2020 DUURZAAMHEIDSVERSLAG

Onze inspanningen om duurzaamheid te bevorderen, sluiten aan bij een kernwaarde van ons ondernemingsbeleid, en bij een belangrijke megatrend: gezondheid. Gezonde mensen, dankzij goede, schone lucht en een gezond milieu.

De vele onzekerheden van een jaar dat in het teken stond van het coronavirus, onderstrepen het werkelijke belang van deze fundamentele waarde en deze megatrend. Daarom zien wij duurzaamheid als een kans voor TROX om zich te onderscheiden als werkgever en oplosser.

[Click to browse the report](#)

HET 2019 DUURZAAMHEIDSVERSLAG

TROX heeft zijn eerste duurzaamheidsverslag gepubliceerd. "Duurzaamheid is geen statisch gegeven - integendeel. Duurzaam handelen als bedrijf betekent een continu, lange termijn proces dat we jaar na jaar voortzetten met nieuwe stappen en maatregelen," legt Udo Jung, Managing Directeur voor Distributie, Technologie en Productie (TROX GmbH) uit. "Dit verslag is bedoeld om te illustreren wat we tot nu toe hebben bereikt en hoe we in de toekomst willen handelen."

Onze toekomst heeft inzet nodig. Ontdek hoe de TROX Group, die geleid wordt door een stichting, de uitdaging van alomvattend duurzaam handelen aangaat.

[Read More](#)

BREEAM CERTIFICAAT

BREEAM (British Research Establishment Environmental Assessment Method) is 's werelds toonaangevende methode voor de beoordeling van de duurzaamheid van een bouwproject. De beoordeling vindt plaats aan de hand van 9 hoofdcategorieën. Credits worden toegekend en gewogen voor elke categorie om de eindscore voor het bouwproject te genereren. Dit resulteert in een eindscore voor het gebouw, in ratings van 'Pass' tot 'Outstanding'. Het erkent en weerspiegelt de waarde van beter presterende middelen gedurende de hele levenscyclus van de gebouwde omgeving, van nieuwbouw tot ingebruikname en renovatie.

TROX kan helpen bij het verkrijgen van deze credits in verschillende categorieën door het gebruik van onze producten, in combinatie met andere bouwcomponenten. De TROX-producten kunnen in zes van deze negen hoofdcategorieën een bijdrage leveren.

DUURZAME REFERENTIEPROJECTEN BIJ TROX



HOHO VIENNA

Voor 's werelds op één na hoogste houten wolkenkrabber lag de focus op het beschermen van het milieu en grondstoffen. Dit sluit perfect aan bij het streven van TROX naar een hoog niveau van duurzaamheid en kwaliteit. Het airconditioningsysteem onder druk maakt gebruik van hoogwaardige, op elkaar afgestemde componenten om ervoor te zorgen dat de nooduitgangen en reddingswegen rookvrij blijven in geval van brand. Het bijzondere aan deze oplossing is de BUS-regelunit. Deze bespaart niet alleen op materiaal- en bekabelingskosten, maar blijft ook flexibel.

INTERNATIONAL QUARTER LONDON

Het Londense International Quarter vertegenwoordigt de toekomst van werk. Hier bevinden zich nieuwe commerciële ruimtes, restaurants, cafés en appartementen naast 25.000 nieuwe, unieke werkplekken. Samen met de architect ontwikkelde TROX een op maat gemaakte, compleet nieuwe airconditioning oplossing voor het kantoorgebouw: SKYBEAM, een koelconvectoren met een flexibiliteit die uniek is in de wereld, tegen bemoedigend lage exploitatiekosten dankzij de hoge energie-efficiëntie.