



TUBEX **Environmentálna** **politika**



Environmentálna politika

Spoločnosť TUBEX Aluminium Tubes hlboko rešpektuje prírodné biotopy planéty. Výsledkom je nezlomný záväzok šetriť prírodné zdroje a znižovať úroveň znečisťovania životného prostredia. Každý zamestnanec spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes zohráva dôležitú úlohu pri trvalom zlepšovaní nášho ekologického správania sa. Vieme, že náš dodávateľský reťazec, procesy a produkty majú priamy aj nepriamy vplyv na životné prostredie. Naším cieľom je tieto vplyvy identifikovať a nájsť účinné spôsoby na ich elimináciu alebo redukovanie.

Tieto zásady stanovujú environmentálne princípy, ktoré riadia naše pracovné činnosti a postupy v spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes. Reflektujú naše povedomie, že naše podnikateľské činnosti musia byť racionálne a zodpovedné. Zároveň zabezpečujú, že všetky činnosti realizujeme udržateľným spôsobom.

- Pracujeme s ohľadom na životné prostredie a spôsobom, ktorý je v súlade so všetkými platnými zákonmi a predpismi v krajinách našej pôsobnosti.
- Kladieme prioritu na úsilie znižovať emisie, chrániť prírodné zdroje, bezpečne zaobchádzať s nebezpečným odpadom, prípadne úplne eliminujeme jeho produkovanie a vhodne tieto snahy riadime. Podporujeme recykláciu a opätovné využívanie odpadov.
- Zaviazali sme sa zvyšovať povedomie, podporovať spoluúčasť a vzdelávať a školiť našich zamestnancov v oblasti problematiky životného prostredia.
- Spolupracujeme s našimi dodávateľmi a zákazníkmi na znižovaní nepriaznivých vplyvov nášho hodnotového reťazca na životné prostredie – od získavania zdrojov a výroby až po používanie a likvidáciu našich produktov.
- Posudzujeme a identifikujeme vplyv našich podnikateľských procesov a produktov na životné prostredie. Aby sa minimalizoval nepriaznivý vplyv na životné prostredie, meriame spotrebu energie a emisie, monitorujeme ich a tiež kontrolujeme.
- Vhodne riadime všetky činnosti, ktoré majú potenciál poškodzovať zdravie osôb alebo životné prostredie.
- Využívame externých odborníkov, ktorí vyhodnocujú výsledky a stanovujú ciele na ďalšie zlepšenia.
- Chceme využívať prírodné zdroje (energiu, vodu a suroviny) zodpovedným, efektívnym a citlivým spôsobom.
- Rozsiahlo investujeme do trvalo udržateľného vývoja našich túb a do používania technológií a materiálov šetrných k životnému prostrediu, napr.: kalíšky vyrobené z recyklovaného hliníka

alebo vonkajšie laky na báze vody, ktoré redukujú potrebu používať rozpúšťadlá a vznik emisií z prchavých látok.

- Každoročne vyhodnocujeme a prehodnocujeme vplyv nášho podnikania na životné prostredie a stanovujeme si ciele na redukovanie nepriaznivých vplyvov. Následne sledujeme náš progres.
- Naším zámerom je neustále zlepšovať našu environmentálnu výkonnosť, čo sme pevne implementovali do našej korporátnej kultúry.

Hlavné oblasti našej stratégie v oblasti klímy

V roku 2022 sme vypracovali našu stratégiu v oblasti klímy. Tá je založená na troch kľúčových oblastiach: ekologický dizajn, dosiahnutie cieľa 1,5 °C a obehové hospodárstvo. Každá oblasť má zoznam činností (v našej vlastnej prevádzke aj v celom dodávateľskom reťazci), ktoré nám pomôžu udržať sa na správnej ceste a dosiahnuť naše ciele v oblasti udržateľnosti.

Náš príspevok k 1,5 °C budúcnosti

Meranie a sledovanie emisií skleníkových plynov (GHG)

V spoločnosti TUBEX vznikajú emisie oxidu uhličitého následkom rôznych faktorov. Na základe protokolu GHG a analýzy korporátnej uhlíkovej stopy vykonanej externou poradenskou spoločnosťou v oblasti udržateľnosti v roku 2020 sme zadefinovali a identifikovali kategórie a ohniská zodpovedné za produkciu emisií skleníkových plynov v našich podmienkach.

Oblasť 1: Priame emisie skleníkových plynov

Oblasť 2: Nepriame emisie skleníkových plynov z nakupovanej elektrickej energie

Oblasť 3: Iné nepriame emisie z činností pred výrobou a po nej

Naše emisie sú primárne produkované spotrebou našej energie a materiálov. Skríning našich emisií v oblasti 3 zistil, že našej globálnej uhlíkovej stope dominujú naše činnosti po výrobe. Počnúc základným rokom 2020 sme sa zaviazali systematicky zaznamenávať a monitorovať všetky relevantné rozsahy a kategórie produkcie emisií skleníkových plynov a stanoviť si ciele ich znižovania.

Stanovenie vedecky podložených cieľov

Na základe nášho korporátneho posúdenia uhlíkovej stopy sme sa rozhodli stanoviť vedecky podložený cieľ zníženia emisií skleníkových plynov. Vo februári 2023 sme boli medzi prvými 50 spoločnosťami v sektore obalových materiálov s cieľmi schválenými iniciatívou Science Based Targets (Vedecky podložené ciele) – ďalej aj ako SBTi.

Naše ambiciózne ciele sú v súlade s Parížskou dohodou obmedziť mieru globálneho otepľovania na 1,5 °C/výrazne pod 2 °C. Pokrývajú emisie z vlastných prevádzok spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes a z nášho dodávateľského reťazca (oblasť 1, 2 a 3).

- Spoločnosť TUBEX Aluminium Tubes* sa zaväzuje znížiť absolútnu oblasť 1 a 2 emisií skleníkových plynov minimálne o 42 % do roku 2030 v porovnaní so základným rokom 2020.
- Spoločnosť TUBEX Aluminium Tubes* sa tiež zaväzuje znížiť absolútnu oblasť 3 emisií skleníkových plynov minimálne o 42 % v rovnakom časovom rámci.

Schválenie našich cieľov SBTi je dôležitým krokom na našej ceste k ešte väčšej udržateľnosti - čo nás inšpirovalo k premýšľaniu o ďalších opatreniach na dosiahnutie "čistej nuly" do roku 2050.

Obehové hospodárstvo a ekodizajn

Dôsledky klimatických zmien už pociťuje celý svet. Krajiny všade na svete čelia bezprecedentným výzvam, a ak nepodnikneme žiadne kroky, budú rapídne eskalovať.

Parížskou dohodou z roku 2015 sa svetové vlády zaviazali obmedziť globálne otepľovanie a motivovať podnikateľské subjekty na osvojenie si udržateľných postupov. EÚ tlačí na výrobcov, aby sa sústredili na recyklovateľnosť a dosiahnutie obehového hospodárstva. A spotrebiteľia, predajcovia a výrobcovia čoraz viac žiadajú funkčné obalové riešenia, ktoré sú šetrné k životnému prostrediu.

Cieľom spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes je vyrábať tuby úspešne čeliace súčasným výzvam na udržateľnosť. Hliníkové obaly sú ideálnym riešením obehového hospodárstva: Sú nekonečne recyklovateľné a schopné vytvárať uzavreté materiálové cykly. Splňať podmienky obehového hospodárstva je kľúčovou prioritou spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes. Aby sa chránila naša planéta, je nutné nahradiť náš lineárny model ekonomiky „take-make-waste“ (zober – vyrob – zahod) obehovým prístupom – t. j. takým, kde si produkty uchovávajú svoju kvalitu a opakovane sa používajú.

Ako popredný svetový dodávateľ hliníkových túb máme povinnosť pomáhať chrániť našu planétu a budúce generácie. Vieme, že môžeme dosiahnuť veľké veci, keď ideme príkladom. Preto sme si dali za cieľ vyvíjať výrobky s čo najmenšou environmentálnou stopou a pomáhať budovať fungujúce obehové

hospodárstvo.

V roku 2019 sme vynašili prvú 100 % recyklovanú hliníkovú tubu na svete: Blue Tube Evo. Tým sme pre priemysel hliníkových túb otvorili novú éru. Naša vášeň pre inovácie a starostlivosť o životné prostredie nás inšpirovali aj k vývoju ďalších udržateľných výrobkov, ktoré chránia nielen svoj obsah, ale aj našu planétu.

Náš udržateľný sortiment túb je vyrobený z 95 % z odpadového a z 5 % z priemyselne recyklovaného hliníka. Jedinečná zliatina navrhnutá špeciálne pre spoločnosť TUBEX nám umožňuje opätovne používať už zlikvidované a zrecyklované hliníkové obaly. Náš udržateľný sortiment túb je navrhnutý tak, aby mal nízky vplyv na životné prostredie, znižoval emisie CO₂ (až o 70 %), pomáhal eliminovať odpad a zachovával cenné obalové materiály. Odláhčená verzia Blue Tube Evo tiež využíva až o 15 % menej hliníka, čo ďalej šetrí zdroje. Okrem toho nové vlastnosti materiálu umožňujú optimálne vyprázdňovanie s cieľom znížiť množstvo odpadu a zabrániť možnému znečisteniu z dôvodu zvyškov produktu v tube.

Zodpovednosti

Za efektívnosť nášho systému environmentálneho riadenia je zodpovedný korporátny manažment jednotlivých výrobných závodov spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes. Zabezpečujeme, aby boli požiadavky integrované do všetkých podnikateľských procesov a aby boli v súlade s platnou legislatívou a princípmi uvedenými v týchto zásadách.



Táto environmentálna politika sa vzťahuje na všetky závody spoločnosti TUBEX Aluminium Tubes:

Tubex Tubenfabrik Wolfsberg GmbH

Am Industriepark 8
9431 St. Stefan AUSTRIA
E-Mail: info.at@tubex-tube.com

ZAO TUBEX Russia

187010, Leningradskaya obl. Tosno region Ulyanovka,
ul. Kalinina, 224-A
RUSSIA
E-mail: info.ru@tubex-tube.com

TUBEX SLOVAKIA s.r.o.

Partizánska 87
966 81 Žarnovica SLOVAKIA
E-mail: info.sk@tubex-tube.com

TUBEX Environmentálna politika

PL_GR07.02_Verzia: 4.2

Vytvoril: Silke Schedenig

Dátum vydania: 18.01.2025

Fotografie: Adobe Stock / TUBEX Aluminium Tubes

Vydavateľ: TUBEX Tubenfabrik Wolfsberg GmbH

Generálny riaditeľ: Cornelius Grupp

Copyright © 2020 by TUBEX Tubenfabrik Wolfsberg GmbH. All rights reserved.



TUBEX Aluminium Tubes

info@tubex-tube.com

www.tubex-tube.com