

KENYATAAN PERUBAHAN IKLIM

Di Bradken, kita mengambil berat tentang planet kita.

WKami mengakui bahawa operasi faundri dan fabrikasi kami menjana pelepasan gas rumah hijau (GHG). Pekerja, pelanggan dan komuniti kami mahu kami meningkatkan prestasi alam sekitar kami. Pertimbangan perubahan iklim sedang dibina ke dalam keputusan pelaburan dan perniagaan kami. Kami komited secara proaktif untuk mengurangkan pelepasan karbon kami dan mencapai matlamat kami untuk menjadi neutral karbon bagi pelepasan Skop 1 dan 2 menjelang 2030.

Laluan Kami ke Neutral Karbon



1. Kecekapan Operasi

Kami memberi kuasa kepada tapak kami untuk mengambil tindakan dengan mengenal pasti dan melaksanakan projek peningkatan kecekapan tenaga. Ini mungkin termasuk perubahan kepada proses, mengemas kini peralatan sedia ada, atau melaksanakan teknologi baru yang lebih cekap.



2. Perolehan Tenaga Boleh Baharu

Kami akan terus mendapatkan sumber dan mendapatkan tenaga boleh diperbaharui di kawasan yang kami beroperasi. Ini termasuk memantau ketersediaan dan keberkesanan kos tenaga boleh diperbaharui tempatan untuk membekalkan elektrik dengan pelepasan GHG yang lebih rendah.

Bradken tidak mengehadkan dirinya kepada ketersediaan grid setempat, tetapi juga melabur dalam perjanjian pembelian kuasa (PPA) dan menaik taraf kapasiti kuasa tapak untuk membolehkan elektrifikasi



3. Peningkatan loji dan peralatan

Selari dengan peralihan kami kepada tenaga boleh diperbaharui, kami menaik taraf loji, peralatan dan teknologi untuk menggantikan keperluan bahan api seperti gas asli dan LPG, sambil mengekalkan kualiti produk dan keberkesanan kos. Projek awal akan merangkumi elektrifikasi beberapa peralatan penggunaan tenaga tinggi kami seperti Ketuhar Rawatan Haba.

Penglibatan pihak berkepentingan

Kami menyedari bahawa kakitangan, pelanggan, pemegang saham dan komuniti kami adalah sebahagian daripada perjalanan ini. Itulah sebabnya kami akan memastikan pihak berkepentingan kami mendapat maklumat terkini mengenai kemajuan kami melalui laporan dan kemas kini berita yang kerap. Kami komited untuk melengkapkan kakitangan kami dengan pengetahuan dan secara aktif menggalakkan mereka untuk mengenal pasti dan berkongsi peluang peningkatan.



Di mana kita tidak dapat mencapai matlamat neutral karbon 2030 melalui langkah-langkah ini, kami akan memperoleh sijil tenaga boleh diperbaharui dan pengimbangan karbon di kawasan di mana kami beroperasi.