

LADRILLERA LOS MOCHUELOS LTDA

 KM 3 VÍA MOCHUELO

 SECTOR ECONÓMICO: CONSTRUCCION

ACTIVIDAD PRINCIPAL: Fabricación y venta de productos de arcilla para la construcción









Producción más limpia industrial

Reconversión tecnológica de un horno Hoffman a UN horno Túnel

Reconversión tecnológica de un horno Hoffman a un horno túnel más eficiente que logra disminuir considerablemente el consumo de carbón, las emisiones atmosféricas y el consumo de insumos necesarios para el sellado de cámaras en el horno Hoffmann como la arena, la melasa, el papel y el ACPM. Adicionalmente se mejora la seguridad y salud en el trabajo al eliminar la exposición de los trabajadores a las altas temperaturas en el deshornado de los hornos Hoffman.



BENEFICIOS ECONÓMICOS		INVERSIÓN INICIAL COP \$1.650.000.000		AHORROS ECONÓMICOS COP \$544.202.799		TIEMPO DE RETORNO DE INVERSIÓN 3 años
BENEFICIOS AMBIENTALES		EMISIONES EVITADAS 392.896 Kg CO2 e/año		MATERIA PRIMA AHORRADA Carbón: 155 Ton/año		RESIDUOS EVITADOS 490 Ton/año

AUTORES: KARLYN VALLEJO