

El Dato Piura está en Facebook. Inicia sesión en Facebook para conectar con El Dato Piura.

Iniciar sesión

o

Unirse



El Dato Piura

4 horas ·

#Piura. PROINNÓVATE financia proyecto para mejorar proceso de secado y quema de ladrillo artesanal KingKong y pandereta

La empresa Constructora DIPEC P&TS.R.L., dedicada al rubro de la construcción, que en el país apunta a la mejora de la producción de ladrillos artesanales tipo King Kong y Pandereta tipo IV y V, acaba de resultar beneficiaria de un proceso concursable lanzado por el Programa Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación – ProInnovate, adscrito al Ministerio de la Producción.

Financiado por recursos no reembolsables, esta empresa busca - a través de un Prototipo de Horno de ladrillo tipo circular y eficientemente energético - el desarrollo de un sistema integral de monitoreo y control para el proceso de fabricación de ladrillos, desde la etapa de secado hasta el proceso de quema.

Precisamente, cumpliendo con las estrictas normas técnicas NTP 399.613 y NTP 339.604, el proyecto ha demostrado ser un avance significativo en la industria de fabricación de ladrillos artesanales, al integrar tecnología de vanguardia para garantizar la calidad del producto y reducir su impacto ambiental en cuanto a las emisiones de gases contaminantes.

El prototipo de horno cilíndrico, de 6 metros de diámetro interior, puede operar a temperaturas entre 950°C y 1100°C y posee una capacidad de producción de 8 a 10 millares de ladrillos por lote, permitiendo ahora incrementar su eficiencia energética y reducir las mermas en el proceso de quema y disminuir significativamente la emanación de gases contaminantes.

Totalmente innovador, este producto ha permitido además la reducción de costos en el proceso de producción de ladrillo artesanal, resultados que han sido validados por expertos en la industria, mientras que comercialmente se ha generado un aumento en la visibilidad y la atracción de nuevos clientes interesados en la tecnología implementada por la Constructora DIPEC P&T S.R.L., cuyo gerente general es el empresario Juan Armin Peña Torres.



ENLACE:

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid02kwa3c4a53wa9mnVNnzbp2fhnrp38YVs76pZFXixZUb6BKDV5LJdid57f7kEDbPN2l&id=100084562942815&mibextid=Nif5oz