

IL SIGILLARACCORDI LOCTITE PREVIENE LE PERDITE DI IDROGENO DI UN PRODUTTORE DI BRUCIATORI A GAS

LA SFIDA

Un'azienda, specializzata nella produzione e nell'installazione di **apparecchiature per la combustione** per i mercati del riscaldamento industriale e commerciale, stava affrontando difficoltà con il suo attuale processo. Necessitava di un sigillaraccordi per un bruciatore a idrogeno che fosse in grado di sigillare vari raccordi per tubi metallici in acciaio dolce, ottone e alluminio. Il sigillante doveva essere certificato DVGW EN751-1 e resistente all'idrogeno, nonché di facile applicazione e in grado di prevenire l'allentamento dei tubi.

LA SOLUZIONE LOCTITE®

Il sigillaraccordi **LOCTITE 577** viene utilizzato per il fissaggio e la sigillatura di tubi, raccordi e altri collegamenti filettati in metallo. Il prodotto ottiene un immediato effetto sigillante a bassa pressione nei raccordi per tubi in metallo. Non si crepa, non si rilassa e non si sbriciola. Ha una resistenza eccezionale allo stress chimico e termico.

- Eccezionale resistenza chimica e facilità di applicazione
- Sigillaraccordi resistente alle vibrazioni a media resistenza per filettature metalliche
- Effetto sigillante immediato a bassa pressione
- Polimerizza su metalli attivi e passivi
- NSF S2 Reg. No. 123001
- Approvazione DVGW (EN 751-1)
DVGW Reg. No. NG-5146CQ0312
- Certificato da KIWA per l'uso su raccordi in metallo secondo lo standard GASTEC QA AR 214 classe 8.



I VANTAGGI



Migliore affidabilità/Riduzione dei costi per le riparazioni in garanzia grazie all'eliminazione delle perdite.



Maggiore produttività grazie alla facilità di applicazione e alla compatibilità del prodotto con tutti i tipi di raccordi.



Migliore sicurezza per i clienti grazie all'eliminazione del rischio di perdite di idrogeno.



Migliore qualità attraverso l'uso di sigillaraccordi certificati EN 751-1.