Automotive Student Selected for National Level Competition on Innovation



एलपीजी रेफीजरेटर सिस्टम

प्रोजेक्ट हाइस्कुल न सासंग, लातेहार ₹ के कौशल कुमार (नौवीं) ने घर की 25 को एलपीजी गैस का इस्तेमाल कर देशी फ्रीज तैयार से, किया है. ऐसे में एक ही समय पर सा गैस और फ्रीज



में फ्रीज और चैनल की मदद से दूसरा सिरा चूल्हे में लगाया है . इससे एक ही समय पर दोनों को इस्तेमाल करना आसान होगा . एलपीजी से फ्रीज को संचालित करने के लिए छात्र ने हाइप्रेशर इवैपोरेशन टेक्निक की मदद ली है. इससे एलपीजी का प्रेशर

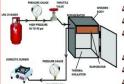
एक निश्चित मानक के साथ लो प्रेशर में बदल जाता है. इससे देशी फ्रीज के अंदरूनी हिस्से को लंबे समय तक ठंडा रखने में मदद मिलेगी .

र्क वि क तैर हः ज दो इ 3 इं ही

मि

Project work on refrigeration using LPG

Advantage



- Low Weight.
- □ The Freeze works when electricity off. It is efficient to save fuel.
- No Pollution.
- Running cost is Zero.
- Eliminates the compressor and condenser.
- Noiseless.

Prepared By:- Kaushal Kumar ,class-9th Project High School Sasang, Latehar





The student participated in inspire awards-manak where they made innovative system related to LPG refrigerator system. They participated in state level competition and have also been selected for national level competition.

School Name: Project High School Sasang, Latehar

UDISE: 20220200703

Student Name: Kaushal Kumar

Class: 9th

Trade: Automotive

Vocational Trainer: Chandan Kumar Mahto