Mobilna in čista energija

OBIŠČITE NAS

Mobilna in čista energija

Predstavitvena informacija

Okolju prijazen vir energije

Utekočinjen naftni plin (UNP) – plin v jeklenkah (v gospodinjstvih itd.) ima zelo majhne izpuste okolju škodljivih plinov pri izgorevanju.

Odpri galerijo

FOTO: GIZ UNP

Promo Delo

04.11.2021 ob 09:43

POSLUŠAJTE

Čas branja: 7:11 min.

DELITE

Vrednosti dušikovega oksida in predvsem trdih delcev, ki se izločajo pri njegovi uporabi, so nizke, zaradi česar ga uvrščamo med okolju prijaznejše vire energije, ki ne onesnažujejo zraka v notranjih prostorih in naravi. **Gospodarsko interesno združenje za utekočinjeni naftni plin (GIZ UNP)** več desetletij združuje najpomembnejše distributerje UNP na slovenskih tleh. S **predsednikom združenja Tomažem Grmom** smo se pogovarjali o poslanstvu združenja in o prednostih plinskega goriva, ki ponuja visoko energetsko učinkovitost ter omogoča največji izkoristek pri izgorevanju. Skorajda brez toplotnih izgub.

Zakaj je utekočinjen naftni plin okolju prijazen vir energije?

Pomembno dejstvo je vsekakor, da ob izgorevanju UNP nastaja precej manj CO_2 kot v primeru uporabe olja ali drugih trdih goriv. Prav tako ob izgorevanju skoraj ne nastane pepel ali prašni delci. Ob izgorevanju nastajata le vodna para in ogljikov dioksid.

Če pogledamo primer. Če za ogrevanje potrebujemo 10.000 kWh, bi v primeru uporabe kurilnega olja porabili 1000 litrov, ki ob izgorevanju proizvede 2.699 kg CO2, ali pa enakovredno 776 kg UNP-ja, ki ob izgorevanju proizvede le 2.251 kg CO2. Razlika torej znaša dobrih 16 % CO2 manj. Poleg nižjih emisij CO2 pa so tu še manjše obremenitve drugih škodljivih snovi, torej bistveno nižja stopnja emisij dušikovih oksidov.

Mobilna in čista e

Pereč problem (pretežno v zimskem času) je onesnaženost s trdimi delci, kot so PM10 in PM2,5. V kar dveh tretjinah individualnih kurilnih naprav v Sloveniji kurimo les, kar je eden od glavnih virov onesnaženja zraka. Neustrezne, slabo vzdrževane in stare kurilne naprave za centralno ogrevanje, krušne peči, štedilniki na drva in kurjenje vlažnih drv so osrednji krivci za večjo količino prašnih delcev v zraku. Tudi tukaj je UNP v prednosti, saj ob ogrevanju z njim tovrstni

Mobilna in čista

Najnovejše | Najbolj brano

09:43 UTEKOČINJEN NAFTNI PLIN / **Okolju prijazen vir energije** Utekočinjen naftni plin (UNP) – plin v jeklenkah (v gospodinjstvih itd.) ima zelo majhne izpuste okolju škodljivih plinov pri izgorevanju.

09:37 VELIKA BRITANIJA / **Cepivo proti HPV zmanjšuje možnost raka za 87 odstotkov** Cepljeni bodo morda rabili manj testov brisa materničnega vratu.

09:10 TRENING IN ZDRAVJE / **Tekaške poškodbe - Boleča pokostnica** Tek je zdrav – in poln poškodb. Najbolj ogroženi so tako imenovani nedeljski bojevniki, ki teden preživijo v pisarni, za vikend pa tečejo do onemoglosti.

08:46 KOLESARSKI TRENING / **Kaj je bolje: dve krajši ali ena res dolga kolesarska vožnja?** Najboljša rešitev ni izbira med kratkimi in dolgimi vožnjami, temveč kombinacija obojega.

Več...

Top novice

Nov rekord – 4511 okužb v enem dnevu

Čudežno orožje ne deluje

Počivalškove priprave na volitve

Iz Planice na Mars

Mnenja

Sašo Dolenc

Kako uspešne države premagujejo krize

Christine Lagarde

Začrtajmo pot podnebnega ukrepanja

izpusti ne nastajajo.

Kako učinkovit je, kaj vse ponuja?

Utekočinjen naftni plin (UNP) je izjemno uporaben v vsakem domu – za ogrevanje, kuhanje ali pripravo tople sanitarne vode. Na terenu pogosto opažamo, da ljudje enačijo različne oblike plina. Za razliko od zemeljskega, ki do uporabnikov pride prek omrežja (plinovoda), lahko utekočinjenega preprosto dostavimo in pripeljemo skoraj povsod, tudi v najbolj odmaknjene kotičke. Z mirno vestjo lahko rečemo, da je UNP dostopen vedno in povsod.

FOTO: GIZ UNP

Kako dostopen je v Sloveniji?

V Sloveniji smo v celoti odvisni od uvoza tega energenta. Povezanost dobaviteljev z večjimi mednarodnimi korporacijami oziroma dobaviteljskimi verigami omogoča zanesljivo oskrbo. Zaloge tega vira zadoščajo še za naslednjih nekaj stoletij, na vidiku pa so že alternativne oblike energenta, proizvedenega iz obnovljivih virov.

Kje vse se lahko uporablja?

Prav vsestranska uporaba je pomembna lastnost UNP. V obliki plinskih jeklenk je odličen premični vir energije. Uporaben je tako za ogrevanje bivalnih prostorov in industrijskih obratov kot v kmetijstvu. Kot avtoplin ga lahko uporabljamo kot pogonsko gorivo za osebna vozila. Ker ne potrebuje omrežja, pa ga z lahkoto dostavimo povsod.

FOTO: GIZ UNP

Kako deluje GIZ UNP, k čemu najbolj stremite in spodbujate z delovanjem?

Gospodarsko interesno združenje za utekočinjeni naftni plin (GIZ UNP) deluje vse od leta 1996 ter povezuje najpomembnejše distributerje UNP-ja na slovenskih tleh. Združenje aktivno zastopa interese članov ob sprejemanju zakonodaje s področja varnosti in dajatev, hkrati pa predstavlja Slovenijo s članstvom v evropskih in svetovnih združenjih. Stremimo k varnemu, učinkovitemu in trajnostnemu razvoju na trgu UNP skladno z dobrimi poslovnimi in varnostnimi praksami. Združenje velik poudarek namenja strokovnemu ozaveščanju ljudi, hkrati pa izvajamo aktivnosti, namenjene varovanju okolja in doprinosu inovacij, namenjenih razvoju na področju UNP.

Vaše združenje je tudi član Evropskega združenja za utekočinjen naftni plin in Evropskega združenja za tehnične pline. Kakšen je doprinos tega članstva in katere so novosti na področju raziskav in zakonodaje o UNP?

Z združenjem aktivno spremljamo dogajanje tako na nacionalnem kot širšem – evropskem in svetovnem področju. Področje se nenehno razvija in prinaša nova spoznanja, s katerimi lahko uporabniki – poslovno ali zasebno - sprejemajo bolj ekonomske, hkrati pa tudi okoljsko ozaveščene odločitve.

Milena Zupanič

Kvadratni meter prostora in liter zraka

Miloš Kosec

Misterij prevajanja časa v prostor

Več...

Ne spreglejte

Okolju prijazen vir energije

Inovativni izdelki s ciljem izboljšanja kakovosti življenja

Izzivi pri povezovanju pametnega omrežja

»Uau, kaj je to, space shuttle?!«

FOTO: GIZ UNP

Dovolite osebno vprašanje: ali tudi sami vozite avto na plin, je to res mnogo ceneje od drugih goriv?

Da, tudi sam uporabljam avtoplin in lahko delim samo pozitivne izkušnje. Poleg tega da je zelo ekonomičen vir, omogoča bistveno manjše škodljive izpuste. Prav to je pomembna lastnost avtoplina, ki me dodatno prepriča o uporabi. Tudi v okviru našega podjetja imamo večino osebnih vozil na avtoplin.

Bi lahko dejali, da je UNP energija prihodnosti?

Fosilna goriva imajo še zmeraj pomembno vlogo v energetski oskrbi tako na nacionalni ravni kot širše. Na svetovnem trgu so na voljo že alternative tega energenta. To je zagotovo spodbuda za uporabnike, ki bodo lahko obstoječo tehnologijo uporabili za nov vir.

Kje se uporablja UNP:

- Dom
- Prosti čas
- Transport
- Kampiranje
- Posel in Industrija
- Kmetijstvo
- Živinoreja
- Gostinska dejavnost
- Zabava
- Generatorji za električno energijo

Butan plin d.d.

INA Slovenija d.o.o.

Istrabenz plini d.o.o.

Kurivo Gorica d.d.

Petrol d.d.

Plinarna Maribor d.o.o.

Priporočila za pravilno uporabo plinske jeklenke

Jeklenka z utekočinjenim naftnim plinom (UNP), kupljena pri pooblaščenem prodajalcu, je ustrezno napolnjena, preizkušena, čista in varna za uporabo. Jeklenka, namenjena uporabi v gospodinjstvu, mora biti opremljena:

- s predpisano nalepko, ki opredeljuje naziv distributerja, količino in vrsto plina ter navodili za varno uporabo,
- z ustreznim ventilom za odjem plinaste faze,
- z varovalno matico.

Jeklenke za uporabo tekoče faze, ki so označene s črkama TF (tekoča faza), za uporabo v gospodinjstvu niso dovoljene.

Več o tem si preberite TUKAJ.

FOTO: GIZ UNP

Več o prednostih UNP.

> *GIZ UNP - Gospodarsko interesno združenje za utekočinjen naftni plin*
>
> *Bertoki, Sermin 8A, 6000 Koper - Slovenija*
>
> *Info: info@giz-unp.si*
>
> *FB: https://www.facebook.com/GIZUNP*
>
> *LINKEDIN: https://www.linkedin.com/company/giz-unp/*

Naročnik oglasne vsebine je GIZ UNP - Gospodarsko združenje za utekočinjeni plin

Več iz te teme:

UTEKOČINJEN NAFTNI PLIN | UNP | GIZ UNP

Priporočena vsebina

Iz Planice na Mars

Izredne razmere, mobilizacija in širitev konflikta

Namesto Teša nova jedrska in sončne elektrarne

Summit Leasing Slovenija prevzel Mercedes-Benz Leasing Hrvatska

Žrtvam helikopterske nesreče milijonska odškodnina

Barcelona ima trenerja, prihaja Xavi

Misterij prevajanja časa v prostor

Potop v globine duše in morja

Priporoča Outbrain

Utekočinjen naftni plin

Okolju prijazen vir energije Utekočinjen naftni plin (UNP) – plin v jeklenkah (v gospodinjstvih itd.) ima zelo majhne izpuste okolju škodljivih plinov pri izgorevanju.

Inovativni izdelki s ciljem izboljšanja kakovosti življenja Xiaomi je pred kratkim odprl prvo trgovino v Sloveniji, pred dnevi pa presenetil z novo serijo pametnih…

Pametno omrežje

Izzivi pri povezovanju pametnega omrežja Razogljičenje proizvodnje električne energije je nujno.

E-mobilnost

»Uau, kaj je to, space shuttle?!« Preden se odpeljete z njim, popolnoma utišajte radio.

Vsak dan v nevarnosti

Zaščita, ki deluje šele čez čas? Neuporabna. Ste kdaj razmišljali, koliko najrazličnejših zasebnih podatkov dnevno delite prek svojih pametnih naprav? Ste ob tem pomislil…

Pomanjkanje kadra

Spodbudne številke prenočitev, a pomanjkanje usposobljenega kadra Potrebna bosta resen premislek in ponovno ovrednotenje celotne stroškovne verige, kar bo sicer moral…

Od nekdaj naše

Recept za tradicionalno slovensko praznično jed Bliža se obdobje praznikov in druženja ob bogato obloženi mizi. Letos naj bodo vaše doma pripravljene jedi tradicionalne in…

NLP diploma– brezplačna spletna delavnica nevrolingvističnega programiranja Uspešni podjetniki, športniki, vodje, terapevti, predavatelji in učitelji danes uporabljajo tehnike…

slovenske novice

Princesin mož padel na izpitu

Erik Brecelj: Kolegom zdravnikom zamerim, da niso ravnali, kot je prav

SVET KAPITALA

Babica gre na jug v električnem avtomobilu

Agresija Zayna Malika je posledica uživanja marihuane

odprta kuhinja

Zares božanska korenčkova juha s kostanjem

DELOINDOM.SI

Bi prespali v stanovanju Carrie Bradshaw iz Seksa v mestu

DELO Delo d.o.o, Likozarjeva ulica 1, 1000 Ljubljana

Naslovnica
Sobotna priloga
Nedelo
Svet kapitala
Tiskane izdaje
Spletna trgovina
Napredni iskalnik
Delosled

Novice
Predsedovanje svetu
EU
Slovenija
Lokalno
Svet
Znanoteh
Okolje
Črna kronika

Gospodarstvo
Novice
Kariera
Svet kapitala

Mnenja
Komentarji
Kolumne
Gostujoče pero
Pisma bralcev
Od srede do srede

Šport
Nogomet
Tokio 2020
Košarka
Zimski športi
Hokej
Kolesarstvo
Tour2021
Tenis
Rokomet
Drugi športi

Kultura
Glasba
Film & TV
Oder
Knjiga
Ocene
Vizualna umetnost
Razno

Magazin
Svet so ljudje
Zanimivosti
Potovanja
Avtomobilno
Polet
Dobro jutro
Generacija+

Sobotna priloga

Nedelo
Iz Grčije v Piran

DELOINDOM :polet MIČNA slovenske novice SVET KAPITALA Odprta kuhinja Gostilne ONAPLUS

Copyright © Delo 2021. Vse pravice pridržane.