Sponzoriran članek

Les, kurilno olje ali utekočinjen naftni plin? Kateri vir energije je okolju bolj prijazen?

ODPRI GALERIJO

ARHIV NAROČNIKA

05.07.2021, 10.22

Utekočinjen naftni plin (UNP) – plin v jeklenkah (v gospodinjstvih itd.) ima zelo majhne izpuste okolju škodljivih plinov pri izgorevanju. 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 z gospodom **Tomažem Grmom**, smo se pogovarjali o poslanstvu združenja in o prednostih plinskega goriva, ki nudi visoko energetsko učinkovitost in omogoča največji izkoristek pri izgorevanju. Skorajda brez toplotnih izgub.

Zakaj je Utekočinjen naftni plin okolju prijazen vir energije?

Pomembno dejstvo je vsekakor, da o**b izgorevanju UNP nastaja bistveno manj CO2 kot v primeru uporabe olja ali drugih trdih goriv.** Prav tako ob izgorevanju skoraj ne pride do nastanka pepela ali prašnih delcev. Ob izgorevanju nastajata le vodna para in ogljikov dioksid.

Če pogledamo primer. V kolikor 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 ostalih škodljivih snovi, torej bistveno nižja stopnja emisij dušikovih oksidov.*

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 izpusti ne nastajajo.

Kako učinkovit je, kaj vse nudi?

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 preko omrežja (plinovoda), lahko utekočinjenega enostavno dostavimo in pripeljemo praktično povsod, tudi v najbolj odmaknjene kotičke.** Z mirno vestjo lahko rečemo, da je UNP dostopen vedno in povsod.

ARHIV NAROČNIKA

IZBRANO

+ Odvetnik organizatorja koncerta Thompsona Robert Pungerl bo načelnik mariborske upravne enote

+ Višje cene v lokalih v Mariboru: Za espresso tudi 1,60 evra, koliko pa stane štajerski koktajl - špricar?

Več kot 50 dolenjskih dijakov po vrnitvi z maturantskega izleta v Španiji okuženih s koronavirusom

Nekdanji direktor UKC Maribor Vojko Flis ima novo zaposlitev

AD+VALUE VEČER

€ Poživljajoča zgodba Arnolda Riklija ob najlepšem jezeru na svetu

€ Že imate letečega prijatelja?

€ Jeklo, les, umetna masa? Katero vrtno pohištvo izbrati?

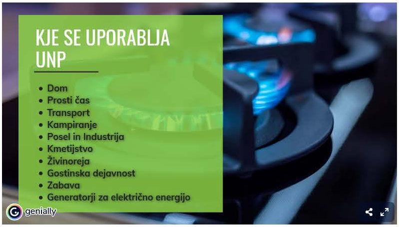
Bodo letošnje počitnice brez skrbi? Potem ne pozabite na naslednje....

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, 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.



KJE SE UPORABLJA UNP

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

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, obenem 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, obenem 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.

ARHIV NAROČNIKA

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

Da, tudi sam uporabljam avtoplin in lahko delim samo pozitivne izkušnje. Poleg tega, da je zelo ekonomičen vir, omogoča bistveno nižje škodljive izpuste. Prav slednje je pomembna lastnost avtoplina, ki me dodatno prepriča v uporabo. 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.

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.

ARHIV NAROČNIKA

Več o prednostih UNP: https://www.giz-unp.si

Želite dostop do vseh vsebin na vecer.com?

Večer Plus
Dostop do zaklenjenih vsebin že od 1,49 €
ŽELIM DOSTOP

Večer Premium
Dostop do zaklenjenih vsebin in tiskanih edicij že od 4,99 €
ŽELIM DOSTOP

Šok! Protistrup za debelost, ki NE ZAHTEVA diete!

Anglija proti Italiji za naslov evropskega prvaka

S hudomušno izjavo Angleže spravil v hudo zadrego #video

Tukaj je opisano, kako ohraniti sladkorno bolezen stabilno... Naravni pripravek, ki je presegel vse druge ...

Noro hujšanje, skodelica zjutraj in zvečer rešuje odvečne kilograme takoj!

Najhitrejši način za debelost! Na odebeljeno telo le namestite to...

Floating Castle - Plavajoči grad: nižja cena prvih 500 festivalskih vstopnic že v predprodaji

REPUBLIKA SLOVENIJA

Bo cepljenje obvezno? To pravi Mateja Logar.

Bančne storitve za odlično ceno. Povežite najpomembnejše bančne storitve v Paketu Komplet in izkoristite posebno ponudbo.

Število okuženih maturantov iz Španije še naraslo

GREG ARTIST
GLIGHTS BAND
OPEN AIR KONCERT
ŠKA SLATINA
VROPSKA PLOŠČAD
ETEK, 16.7. ob 20.30h
VSTOP PROST!

Koncert SoulGrega Artista & BigLights banda v Rogaški Slatini

Najboljše čistilo za ožilje je končno na našem trgu!

linker

SPOSOJENE VSEBINE

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

Sponzorirana vsebina

SPOSOJENE VSEBINE

Romanin tedenski horoskop za Ženska.si od 5. 7. do 11. 7. 2021

Margot Robbie je nosila čudovit kostim s pajkicami

Strokovnjaki opozarjajo: Varno sončenje ne obstaja

Preprečite neugledne potne madeže pod pazduhami

Ko udari vročinski udar: Kako ga prepoznati in kdaj ukrepati?

Sončna polenta od zrna do krožnika

Imamo idealen poletni recept! Razkošna čokoladna pita brez peke, vsebuje pa l...

Na Siciliji znova izbruhnil vulkan Etna

"Nalijmo si čistega vina, večjemu zapiranju se ne bomo izognili"

Nori prizor: ob trčenju je avtomobil prepolovilo

Poklon skoraj prezrtemu pesniku

V kampu na Obali ponoči ni bilo miru: tujci so besneli

NAJBOLJ BRANO TA HIP

(FOTO in VIDEO) Ronaldo za dan dopusta plača 12.000 evrov. Osupli boste, v kakšni vili uživa z dr...

Nekdanja tesna sodelavka dala odpoved in razkrila, kaj si v resnici misli o Harryju in Meghan

(FOTO) Kje bodo dopustovali politiki in kako so z boni? Počivalšek na Krk, Bratuškova na skriti o...

(POGLED) Je strah pred novimi lastniki Nove KBM upravičen?

(FOTO) Nova prodajalna v Mariboru: Avstrijske cmoke je pripeljala iz Zagreba

Krek: "Cepljenje, cepljenje, cepljenje!" Podravska regija najslabša po deležu prvega od...

Vsako nebesno znamenje ima svojo sorodno dušo, le v pravi smeri morate iskati

Zvezdnica filmov za odrasle v smrt omahnila iz 22. nadstropja. V njeni roki našli nenavaden predmet

storitev omogoča

NAROČITE TISKANO IZDAJO VEČERA

Vsak dan je nov dan. Nova zgodba, nov začetek. Prihodnost še ni zapisana, ampak mi smo tisti, ki jo bomo pisali. Najpomembnejši medij in osrednji dnevni časopis severovzhodne Slovenije je aktualen, kritičen, pronicljiv, tehten, odprt v svet, regionalno prodoren, vsebinsko pester, pregleden in sodobno oblikovan. Vodilo časnika Večer je predstaviti stvari take, kot so v resnici, brez olepševanja. Reči bobu bob.

Naroči

UREDNIŠTVO O PODJETJU OGLAŠEVANJE SPLOŠNI POGOJI UPORABA PIŠKOTKOV ZAPOSLITEV PIŠITE NAM OSMRTNICE ARHIV ZEMLJEVID STRANI CENIKI
BREZPLAČNI PRIROČNIKI IN VODIČI VEČER PLUS VEČER PREMIUM E-račun

PREGLED POLITIKE ZASEBNOSTI
SPLOŠNI POGOJI ZA SPLET POLITIKA ZASEBNOSTI SPLETNA TRGOVINA
MALI OGLASI, OSMRTNICE, ZAHVALE, SPOMINI, ČESTITKE IN VOŠČILNICE
NAROČNIKI: Splošni pogoji Pravna informacija
NAGRADNE IGRE: Splošni pogoji Politika zasebnosti
SODELOVANJE: Pravila in pogoji sodelovanja v rubriki Maribor

v Soboto v Nedeljo V ... USPEH VEČER BONBON KVADRATI Fokuspokus Večerov Domaček

Facebook Instagram Twitter Youtube RSS

Časnik Večer d.o.o. , Ulica slovenske osamosvojitve 2, 2000 Maribor
Vse pravice pridržane • Nadzorni organ: AKOS
Copyright © 2021. vecer.com