



# LPG sustavi

Primjeri sustava, opreme i instalacija

# Piraex način rada

---



Piraex je sistem integrator tehnološke opreme za benzinske postaje.

Našim kupcima uvijek dajemo rješenje:

- Koje je izrađeno s kvalitetnim proizvodima s dugoročnim garancijama
- Koje je u tehničkoj izvedbi prilagođeno zahtjevima kupca
- Koje će od početka raditi kao savršen sustav bez skrivenih mana
- Koje će kupcu dati najniže troškove korištenja tijekom godina

Piraex se godinama na tržištu usavršava sa svojim inovativnim tehničkim rješenjima, kako bi postigli što nižu cijenu za kupca i što bolje korištenje tijekom godina eksploatacije.

# Certifikati i dobavljači

---



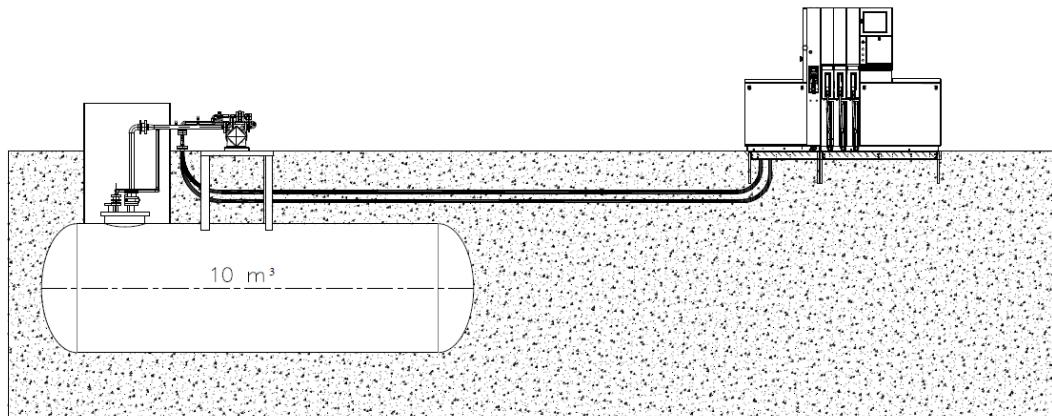
## Glavni dobavljači za LPG instalacije:

- Aurex LPG – vodeći Europski proizvođač LPG pumpnih jedinica i kompresora s Corken tehnologijom
- Tokheim - najveći Europski proizvođač uređaja za istakanje goriva

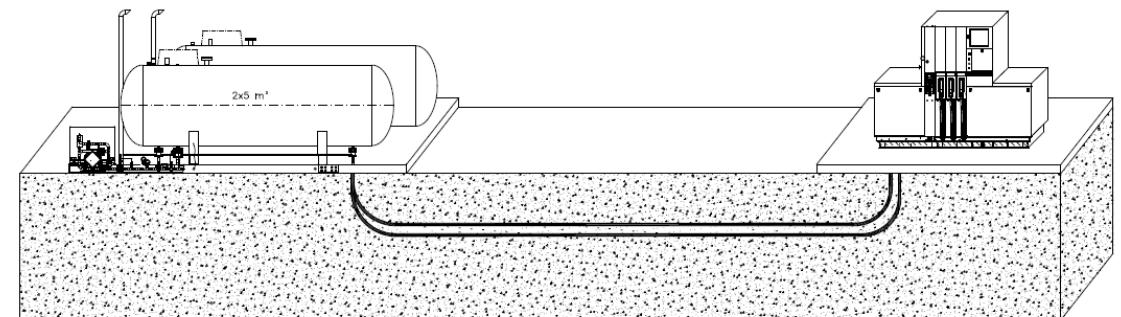
## Važnije certifikacije Piraex-a:

- ISO 3834 – rad s opremom pod tlakom (LPG)
- ISO 9001 – upravljanje kvalitetom
- ISO 17020 – zakonsko mjeriteljstvo
- EX agencija – certifikacija za rad u eksplozivnim atmosferama
- DZM – certificirani serviseri i mjeritelji od Državnog zavoda za mjeriteljstvo
- SCC – certificirani radnici za rad na siguran način prema SCC standardu

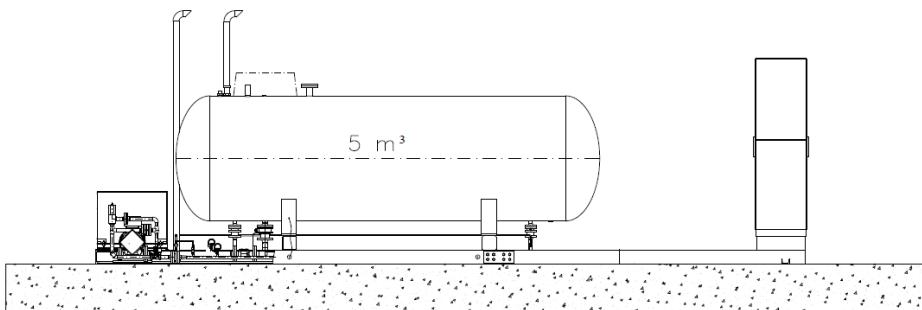
# Standardizirana rješenja



Tip A: Instalacija s podzemnim spremnikom 10m3

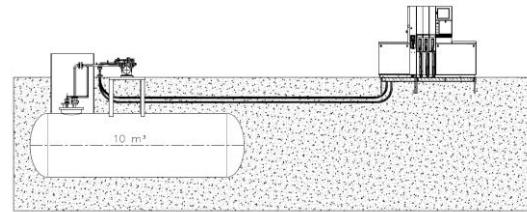


Tip B: Instalacija s nadzemnim spremnicima 2 x 5m3



Tip C: Nadzemni SKID s spremnikom 5m3

# Primjer Tip A

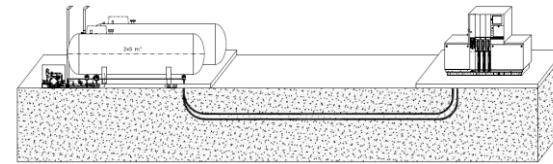


Glavne karakteristike:

- Podzemni spremnik 10m<sup>3</sup>
- Aurex pumpni sklop s Corken pumpom
- Plastični podzemni cjevovod, nadzemni cjevovod u inoxu
- Sklop izrađen prema ISO EN 3834, bez
- Preko 50 instalacija u RH i okolici



# Rješenje Tip B

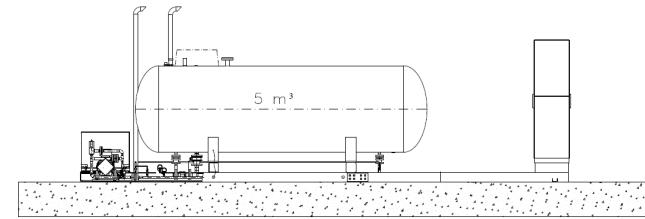


## Glavne karakteristike:

- Nadzemni spremnici 2 x 5m<sup>3</sup>, smješteni na čeličnom okviru s pumpom
- Aurex pumpni sklop s Corken pumpom
- Plastični podzemni cjevovod, nadzemni cjevovod u inoxu
- Sklop izrađen prema ISO EN 3834, montaža bez zavarivanja na lokaciji
- Preko 20 instalacija u RH i okolici

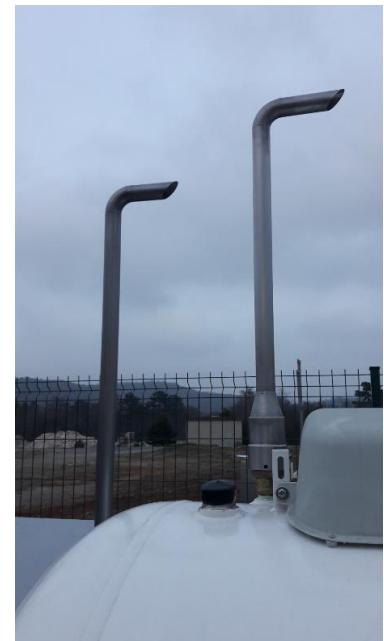
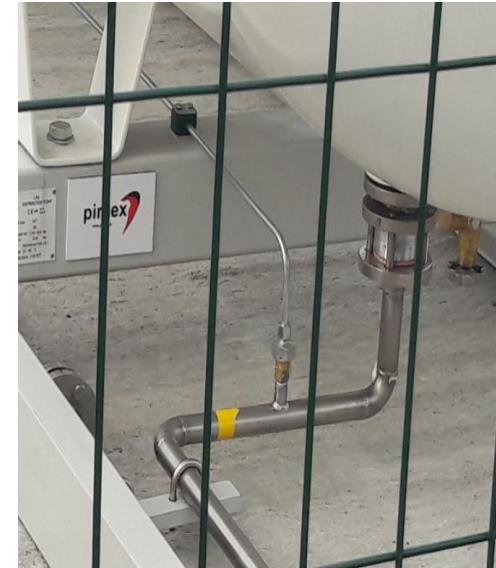


# Rješenje Tip C



## Glavne karakteristike:

- Nadzemni spremnik 5m3, smješten na čeličnom okviru s pumpom
- Aurex pumpni sklop s Corken pumpom, cjevovod u inoxu
- Dostupan u I i L verziji
- Sklop izrađen prema ISO EN 3834, montaža bez zavarivanja na lokaciji
- Preko 20 instalacija u RH i okolici



# Prednosti standardnih rješenja

---



## Brzo i kvalitetno izdavanje ponude

- U mogućnosti smo za standardna rješenja pripremiti ponudu unutar 24 sata
- Standardizacija nam omogućava snižavanje cijene prema korisniku uz zadržavanje kvalitete

## Olakšavanje projektiranja

- Komplet dokumentacije za svako standardno rješenje imamo pripremljen i spremam, uključujući 3D modele
- Podržavamo projektante savjetima i dokumentacijom

## Poznata kvaliteta

- U RH i okolici imamo instaliranih preko 100 LPG instalacija i ponosno možemo reći da rade „kao urica“

## Održavanje

- Standardizacija olakšava kasnije korištenje i snižava troškove održavanja jer su korisnici i održavatelji dobro upoznati sa sustavom

# Brzina instalacije



Instaliramo LPG sustav (i to Tip A) u jednom danu.

Ne vjerujete? Testirajte nas!



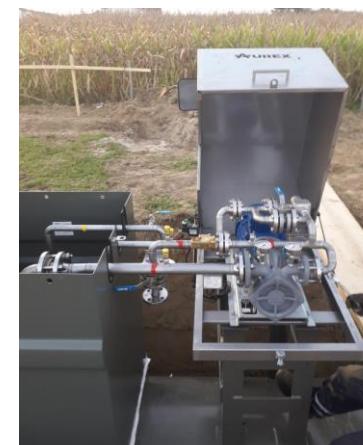
8:00  
Priprema temelja



9:00  
Spremnik dolazi  
na gradilište



10:00  
Popravak izolacije,  
montaža spremnika na  
temelj



11:30  
Montaža pumpnog  
sklopa i šahte,  
pripremljenog u  
radioni



13:00 – 16:00  
Montaža cjevovoda,  
pripremljenog u točnim  
dimenzijama

Zašto u jednom danu?

Naši radovi su uvijek smetnja drugim izvođačima, a ne volimo da se ljute na nas pa smo odlučili većinu posla napraviti u našoj radioni...

# Prilagođena rješenja

---



## Vaša ideja, naša izrada.

Tijekom godina iskustva smo se usavršili u izradi prilagođenih rješenja za različite namjene i vrlo rijetko ćete nas iznenaditi s idejom s kojom nemamo iskustva.

Imate li ideju:

- Da spojite sustav grijanja s LPG spremnikom?
- Da punite boce?
- Da radite lokalnu distribuciju putem cisterni?
- Da podzemni spremnik mora biti točne veličine 6,39m<sup>3</sup>?
- itd.

Naši inženjeri vam stoje na raspolaganju u razradi rješenja.

# Ima još...



## Možemo vam pomoći i sa:

- SKID kompresorskim jedinicama za pretovar LPG-a
- Standardiziranim rješenjima za punjenje boca
- Vagon istakalištima i skladištima LPG-a



# Kontakt

---



Piraex d.o.o.  
Industrijska 21.,  
10431 Sveta Nedelja

[info@piraex.hr](mailto:info@piraex.hr)  
+385 1 3370 035



Pouzdana ruka za  
sigurnost i kvalitetu.