

## Kontenerowa rozlewnia gazu



Kontenerowa rozlewnia gazu składa się z urządzeń kontrolnych i bezpieczeństwa dla napełniania butli. Jego wymiary pozwalają na transport typowym samochodem ciężarowym. Standardowe wykonanie zawiera półautomatyczną napełniarkę. Opcjonalnie możliwe jest wykonanie kontenera o wymiarach wg wymagań klienta oraz zainstalowanie dodatkowych urządzeń napełniających. Wentylację zapewnia mechaniczny wentylator w wykonaniu przeciwwybuchowym. System detekcji gazu w tym dwa detektory zainstalowane są blisko podłoża. Urządzenia gaśnicze (działające automatycznie) zamontowane są pod dachem.



### Konstrukcja nośna.

- kontener jest konstrukcji samonośnej wykonanej z profili giętych na zimno,
- ściany i dach wykonane są z blachy fałdowej trapezowej fabrycznie obustronnie malowanej.
- drzwi – dwuskrzydłowe.

### Podłoga.

Izolowana, pokryta aluminiową blachą oraz materiałami antypoślizgowymi.

### Wyposażenie standardowe:

- napełniarka półautomatyczna,
- pompa ręczna do odsysania gazu,
- stojak na butle,
- korekcyjna głowica napełniająca,
- waga kontrolna,
- rurociąg gazowy z armaturą,
- gaśnica automatyczna,
- czujka detekcji gazu EX,
- sygnalizator optyczno-akustyczny Ex ,
- wentylator mechaniczny Ex,
- oświetlenie Ex,
- rozdzielnica elektryczna Ex,
- przyciski wł./wył. i przycisk bezpieczeństwa Ex,
- agregat sprężarkowy.





## Wyposażenie opcjonalne:

- do 8 napełniarek przy długości kontenera - 11,2m.
- przenośnik łańcuchowy butli propan-butan,
- tester szczelności,
- foliarka zaworu butli.



## Dane techniczne

Wydajność	Około 35 butli w ciągu godziny przy układzie z jedną napełniarką, Około 70 butli w ciągu godziny w układzie dwóch napełniarek, Około 140 butli w ciągu godziny w układzie czterech napełniarek.
Butle	System może obsługiwać butle o wadze od 5 kg do 50 kg
Zasilanie	Sprężone powietrze: 0,3 MPa, zapotrzebowanie: 0,03 m <sup>3</sup> /h na jedną napełniarkę: Przyłącze gazowe: DN25
Podstawowe wymiary	1) 5,60m (długość) x 2,35m (szerokość) x 2,80m (wysokość) 2) 11,20m (długość) x 2,35m (szerokość) x 2,80m (wysokość)
Waga	1) ~ 1800kg 2) ~ 3000kg

