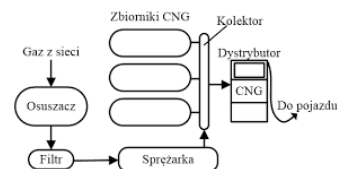


Kompresorowa stacja CNG SCHWELM (BV90-1)



GasLux



Nasza firma **GASLUX Sp z o.o.** zajmuje się kompleksową budową, naprawą i sprzedażą stacji CNG oraz kompresorów, służących do sprężania gazu ziemnego. Sprężony gaz jest szeroko wykorzystywany jako paliwo do napędzania pojazdów osobowych, dostawczych, ciężarowych jak również wózków widłowych.

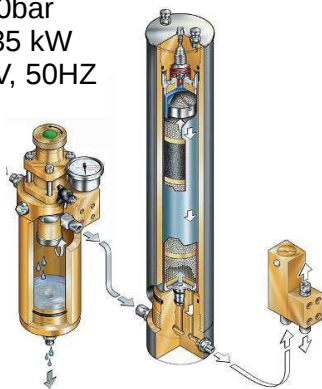


DANE TECHNICZNE

Strona ssawna sprężarki – 1bar
Magazyn gazu ziemnego ciśnienie Max – 300bar
Ciśnienie sprężarki Max – 300bar
Ciśnienie robocze sprężarki – 290bar
Zacisk Sprężarki – SV1300/300NG1
Liczba sprężarek – 1 sztuka z możliwością dołożenia drugiej.
Zasilanie – Gaz ziemny standardowa jakość
Przy wyjściu ze stacji – Suchy gaz , wolny od zanieczyszczeń
Ciśnienie wejściowe przy sprężarce- 0,3 – 0,9 bar
Wydajność sprężarki- 85-135 Nm³/h
Chłodzenie sprężarki – powietrze , około 166m³/min
Max ciśnienie tłoczenia sprężarki – 300bar
Zapotrzebowanie Energetyczne – 25-35 kW
Moc silnika elektrycznego -36kW, 400V, 50HZ
Prąd rozruchowy – ok. 2 sek 240A
Typ sprężarki – zgodny z VBG 16
Pistolet do napełniania – TK 16

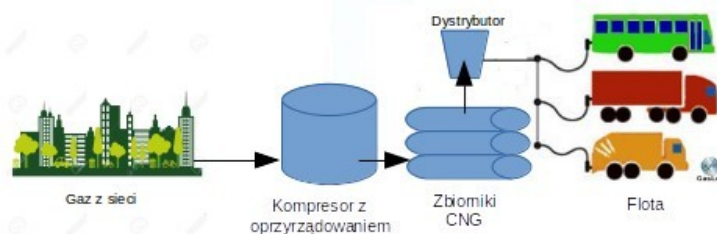


Stacja została oddana do użytku w grudniu 2005r. Przeprowadzono obowiązkowy test zbiorników ciśnieniowych w 2015r, wymagany co 10lat. Stacja jest po remoncie generalnym przygotowana do pracy.



System Tankowania CNG dla pojazdów samochodowych z napędem gazowym.

Przykładowy Model Szybkiego Tankowania



Zrobimy Wszystko – „OD POMYSŁU DO SUKCESU”