

# Przyszłość staje się teraźniejszością

## Pełna kontrola zużycia gazu

Dzięki manometrom można natychmiast sprawdzić zawartość gazu w butli i w sposób ciągły kontrolować ciśnienie/natężenie przepływu po redukcji.



## Kontakt

AIR LIQUIDE POLSKA Sp. z o.o.  
ul. Josepha Conrada 63  
31-357 Kraków  
tel. +48 (12) 627 93 00  
fax +48 (12) 627 93 33  
e-mail: [airliquide.polska@airliquide.com](mailto:airliquide.polska@airliquide.com)



[www.pl.airliquide.com](http://www.pl.airliquide.com)

Grupa Air Liquide, założona w 1902 roku, jest światowym liderem w dziedzinie gazów dla przemysłu, ochrony zdrowia i środowiska. Air Liquide, obecna w ponad 75 krajach i zatrudniająca 43 000 pracowników, oferuje innowacyjne rozwiązania zwiększające wydajność życia, a także pozwalające produkować wiele niezbędnych w codziennym życiu produktów.



## ALTOP

# Bezpieczeństwo, nowoczesność, wygoda



[www.pl.airliquide.com](http://www.pl.airliquide.com)

# Bezpieczeństwo

ALTOP to innowacyjne rozwiązanie opracowane przez Air Liquide, spełniające potrzeby najbardziej wymagających użytkowników gazów sprężonych w butlach. Bezpieczeństwo, łatwość obsługi i użytkowania butli były kluczowymi założeniami prowadzonych badań.

# Funkcjonalność

# Oszczędność

ALTOP to zintegrowany system dla butli zawierający zawór i reduktor ciśnienia. Rozwiązanie to zapewnia znaczne skrócenie czasu obsługi, bezpieczeństwo i łatwość użytkowania butli, jak również oszczędność gazu i zaworów redukcyjnych. ALTOP – to nowoczesność i wydajność w pracy.

## Pełne i stałe zabezpieczenie zaworu redukcyjnego



Dzięki kołpakowi ochronnemu ze wzmocnionego poliamidu.

## Szybkie odcięcie wypływu gazu



Dźwignia ON/OFF pozwala na szybkie odcięcie wypływu gazu i natychmiastowe stwierdzenie, czy zawór znajduje się w pozycji „otwarty” czy „zamknięty”.

## Bezpieczne ciśnienie/natężenie przepływu

Użytkownik nie jest już narażony na wysokie ciśnienie. Gaz podawany jest w wymaganej przez użytkownika wysokości ciśnienia/natężenia przepływu.



## Okresowa kontrola

Przy każdym napełnianiu butli Air Liquide kontroluje prawidłowość funkcjonowania zaworu redukcyjnego.

## Wygodniejsze manewrowanie butlą



Gałka kołpaka ochronnego pozwala na wygodniejsze chwytanie, obracanie i manewrowanie butlą.

## Wyeliminowanie strat czasu

Zawór ALTOP jest zawsze gotowy do użycia, pozwala zaoszczędzić czas konieczny do podłączenia reduktora.



## Wyeliminowanie uszkodzeń

Zawór redukcyjny jest zabezpieczony przed uszkodzeniami i dlatego użytkownik nie musi nigdy więcej wymieniać uszkodzonego reduktora.



## Szybkie podłączenie

Pozwala na podłączenie szybkozłączki w jednej chwili.



## Wyeliminowanie strat gazu

Koniec ze źle dokręconymi zaworami lub zwracaniem zaledwie w połowie wykorzystanych butli.

## Łatwa regulacja ciśnienia

ALTOP pozwala na szybkie dostosowanie ciśnienia/natężenia przepływu do potrzeb użytkownika.

