

Wysoka wydajność,
to takie proste



ARCAL™:

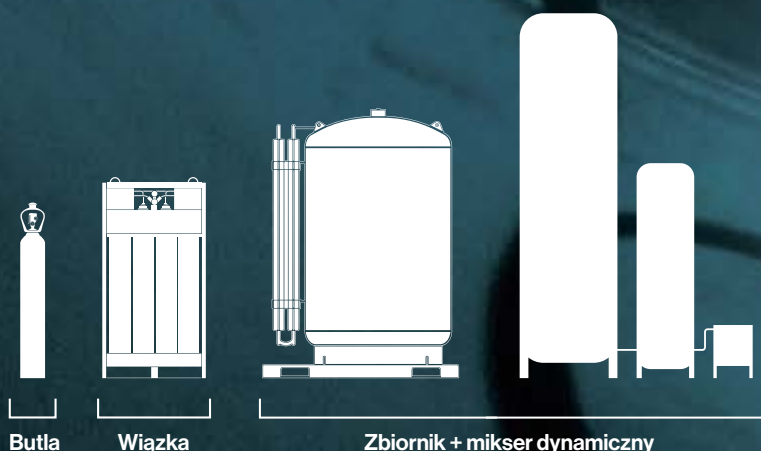
rozwój poprzez innowacje

W Air Liquide postrzegamy gazy osłonowe do spawania łukowego inaczej. Na rynku bogatym w wiele podobnych produktów staramy się pomóc Państwu prezentując inteligentne i proste rozwiązania. Umożliwią one skoncentrowanie się Państwu na zagadnieniach związanych wyłącznie z pracami spawalniczymi, zapewniając niezawodność, prostotę i wysoką wydajność spawalniczych gazów osłonowych.

Opracowana przez Air Liquide oferta ARCAL™ przynosi użytkownikom właśnie te korzyści. W swojej pracy skupiliśmy się na prostocie spawania łukowego, nic nie ujmując z jakości i bezpieczeństwa. Naszym celem jest rozwój rynku gazów spawalniczych poprzez innowacyjność, zapewnienie wysokiej wydajności i prostoty użytkowania.

Dostawy realizowane w optymalny dla Państwa sposób

Air Liquide oferuje dostawy gazów w optymalny dla Państwa sposób: w butlach, wiązkach oraz do zbiorników, zapewniając jakość, wydajność i łatwość użytkowania, bez względu na wielkość zużycia.





Niezależnie od wybranego produktu, nasze rozwiązania **ARCAL™** w zakresie gazów osłonowych charakteryzuje:



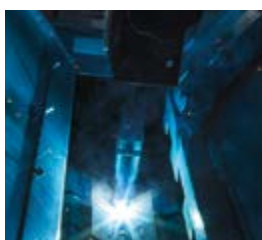
Niezawodność

Produkty ARCAL™ zapewniają gwarantowaną jakość. Nasze gazy i mieszanki, czyste i stabilne, zgodne z normami PN-EN ISO 14175 i AWS-A5.32, spełniają najwyższe wymagania i są pakowane tak, aby zapewnić bezpieczeństwo obsługi. Oznacza to, że niezależnie czy wybiorą Państwo produkt dostarczany w butlach czy produkowany w mikserach na miejscu w zakładzie, otrzymają gaz osłonowy o wysokiej jakości.



Prostota

W Air Liquide wszystko jest opracowane tak, aby zapewnić łatwość nie tylko użytkowania, ale także współpracy. Od innowacyjnych zaworów SMARTOP™ lub mikserów na miejscu w zakładzie, do sieci ekspertów w dziedzinie spawania, zapewniających wsparcie na całym świecie – rozwiązania ARCAL™ choć proste, są inteligentne.



Wydajność

Wierzmy, że liczy się tylko wydajność w połączeniu z efektywnością, dlatego każdy produkt ARCAL™ został dobrany ze względu na jego doskonałe właściwości spawalnicze. Dzięki zminimalizowanemu poziomowi utleniania, odprysków oraz niezgodności spawalniczych, nasze rozwiązania oferują zawsze zwiększoną efektywność i wydajność.



Bezpieczeństwo

Niezawodność naszych produktów, przejrzystość oferty i współpraca charakteryzująca się z wysoką efektywnością i wydajnością – wszystko to oznacza, że mogą Państwo spawać w osłonie gazów z największą ufnością. Nasze innowacyjne podejście i ciągły rozwój to gwarancja rozwoju branży, a tym samym możliwość lepszego zaspokojenia Państwa potrzeb w zakresie spawalniczych gazów osłonowych.

Nasza linia referencyjna

4 gotowe mieszanki argonowe do spawania praktycznie wszystkimi metodami i wszystkich materiałów. Każda linia to niezawodne, proste i wysokowydajne rozwiązanie – wszędzie i zawsze kiedy jest potrzebne oraz w wymaganej ilości.



ARCAL™ Prime

ARCAL™ Prime – to podstawowy, wysokiej jakości produkt w zakresie gazów osłonowych dla najbardziej wymagających zastosowań. Argon, o czystości 99,998%, zapewnia doskonałą jakość – ścięgu spoiny podczas spawania TIG i plazmowego wszystkich materiałów (także tytanu), spawania MIG aluminium i miedzi oraz ich stopów, a także jako ochrona grani dla wszystkich materiałów. ARCAL™ Prime – to czyste rozwiązanie w zakresie gazów osłonowych dla spawania łukowego.



ARCAL™ Chrome

ARCAL™ Chrome – to najprostsza i wydajna mieszanka przeznaczona do spawania MAG stali nierdzewnych. Produkt ten został starannie dobrany dla stali zawierających chrom – kluczowy składnik mający wpływ na ich odporność na korozję. Od produkcji urządzeń gospodarstwa domowego, do zbiorników i rur w przemyśle chemicznym, zarówno dla austenitycznych i ferrytycznych stali nierdzewnych, ARCAL™ Chrome – to znakomita wydajność oraz lepszy wygląd lica spoiny.



ARCAL™ Speed

ARCAL™ Speed jest niezbędny w procesie spawania łukowego w sytuacjach, gdy czas ma znaczenie – to idealnie dobrana mieszanka dla spawania MAG stali węglowych o wysokiej prędkości spawania i wysokiej prędkości stapienia. Jest to doskonały produkt do zastosowań automatycznych i zrobotyzowanych. Dzięki niskiemu poziomowi emisji dymów i minimalnej ilości odprysków skracającej czas prac wykończeniowych, ARCAL™ Speed jest przeznaczony dla spawania z najwyższą wydajnością i najwyższą jakością.



ARCAL™ Force

ARCAL™ Force – to gotowe rozwiązanie do spawania MAG ciężkich konstrukcji ze stali węglowych: od sprzętu do robót ziemnych i urządzeń rolniczych do modułów mostów i statków. Produkt ten jest niezwykle tolerancyjny na wadliwe przygotowanie: utlenioną lub zanieczyszczoną powierzchnię zawierającą luki lub niedopasowania. Stąd też ARCAL™ Force spełnia wszelkie potrzeby w zakresie spawania łukowego ciężkich konstrukcji.

Nasza linia technologiczna

Dla przypadków wymagających zastosowania produktu w szczególnych warunkach rozszerzyliśmy, przy wsparciu globalnej sieci ekspertów, naszą ofertę o linię technologiczną mieszanek osłonowych, zaspokajających specyficzne potrzeby i wydajności.

Kontakt

Air Liquide Polska Sp. z o.o.
ul. Jasnogórska 9, 31-358 Kraków
tel.: +48 12 627 93 00
e-mail: airliquide.polska@airliquide.com

pl.airliquide.com



Grupa Air Liquide, obecna w 75 krajach, zatrudniająca około 66 400 pracowników i obsługująca ponad 3,8 miliona klientów i pacjentów, jest światowym liderem w dziedzinie gazów, technologii i usług dla przemysłu i ochrony zdrowia.