

REDUKTOR BUTLOWY JEDNOSTOPNIOWY DO ACETYLENU typ SLRBA-0,15 „SLIGHT”

nr kat. 212-6600

Symbol wg PKWiU 28.14.11.0
Symbol wg CN 8481 10 99

OPIS

Reduktor butlowy jednostopniowy typu SLRBA-0,15 „SLIGHT” jest reduktorem bezdźwigniowym o zmiennej regulacji ciśnienia wylotowego. Reduktor ten pozwala na obniżanie ciśnienia acetyleny pobieranego z butli do wymaganego ciśnienia wylotowego (roboczego) oraz zapewnia samoczynne utrzymanie tego ciśnienia na możliwie stałym poziomie niezależnie od zmian ciśnienia wlotowego. Reduktor przystosowany jest do acetyleny. Reduktor wyposażony jest w zawór bezpieczeństwa, przez który przy wzroście ciśnienia wylotowego ponad maksymalne dopuszczalne, zostaje wypuszczony nadmiar gazu z komory ciśnienia wylotowego na zewnątrz. Maksymalne ciśnienia wlotowe i wylotowe reduktora oznaczone są na manometrach czerwoną kreską.

ZASTOSOWANIE

Reduktory butlowe jednostopniowe służą do obniżania ciśnienia gazów pobieranych bezpośrednio z butli lub baterii butli do wymaganych ciśnień roboczych. Reduktory do acetyleny typ SLRBA-0,15 ma zastosowanie do wszystkich najczęściej spotykanych prac spawalniczych: do spawania blach o grubości do 20 mm, do cięcia blach o grubości do 200 mm oraz innych procesów jak: podgrzewanie, lutowanie itp.

DANE TECHNICZNE

Typ reduktora	Rodzaj gazu	Znam. ciśnienie wlotowe bar (MPa)	Zakres ciśnień roboczych bar (MPa)	Znamionowa przepustowość m ³ /h	Przylącze	Gwint nakrętki na wylocie Końcówka węża (Ø) mm
SLRBA – 0,15 „SLIGHT”	Acetylen	25 (2,5)	0,1÷1,5 (0,01÷0,15)	5	Jarzmo	G3/8 LH (Ø8)

Uwagi:

- Dopuszczalna temperatura gazów na wlocie do reduktorów 5 ÷ 45°C.
- Przyjęto: 1 bar = 0,1 MPa.

ZNAKOWANIE

Nr normy: PN-EN ISO 2503
Znak handlowy producenta: PERUN
Symbol gazu: Acetylen
Ciśnienie wlotowe p₁: 25 bar
Ciśnienie wylotowe p₂: 1,5 bar
Rok i miesiąc produkcji

SKŁAD KOMPLETU

W skład kompletu reduktora wchodzi:

- Reduktor 1 szt.
- Opakowanie: pudełko tekturowe 1 szt.

INFORMACJE DODATKOWE

- Do każdego reduktora załączane są "Przepisy obsługi reduktorów butlowych jednostopniowych do gazów technicznych" wg nr PD001.
- Dla każdego reduktora udzielana jest gwarancja na okres 24 miesięcy od daty sprzedaży (z wyjątkiem części szybko zużywających się), jednak nie dłużej niż 36 miesięcy od daty produkcji.

