



REDUKTORYJEDNOSTOPNIOWE SERII MOUSE

Reduktory butlowe jednostopniowe służą do obniżania ciśnienia gazów pobieranych bezpośrednio z butli do wymaganych ciśnień roboczych. Reduktory serii Mouse są reduktorami bezdźwigniowymi o zmiennej regulacji ciśnienia wylotowego. Pozwalają na obniżanie ciśnienia gazów pobieranych z butli do wymaganego ciśnienia wylotowego (roboczego) oraz zapewniają samoczynne utrzymanie tego ciśnienia na możliwie stałym poziomie niezależnie od zmian ciśnienia wlotowego.

Reduktory serii Mouse mogą być wykorzystywane do różnych celów przemysłowych, jeśli stawiane wymagania są zgodne z danymi technicznymi. Reduktory do tlenu mają zastosowanie do wszystkich najczęściej stosowanych prac spawalniczych: do spawania i cięcia blach oraz innych procesów jak: podgrzewanie, lutowanie opalanie itp. Reduktory do acetyleny posiadają parametry wystarczające dla większości prac spawalniczych. Reduktory serii Mouse charakteryzują się niewielkimi wymiarami i dedykowane są głównie do butli o małych pojemnościach. Wyposażone są w manometry o średnicy 50mm.



Rodzaj gazu	Tlen	Acetylen	Propan	Argon/CO2	Azot
Typ reduktora	RB-T-MOUSE	RB-A-MOUSE	RB-LPG-MOUSE	RB-AR/CO2-MOUSE	RB-AZ-MOUSE
Znakowanie wg PN-EN ISO 2503	3-0-200	2-A	25 bar	200 bar	1-N-200
Gwint na wlocie	G 3/4	Jarzmo	W 21.8x1/14 LH	W 21.8x1/14	W24,32x1/14
Znamionowe ciśnienie wlotowe (bar)	200	25	25	200	200
Zakres ciśnień wylotowych (bar)	0.5 – 10	0.1 – 1.5	0.5 – 4	0.5 – 10	0.5 – 10
Znamionowa przepustowość m ³ /h	30	5	5	20 l/min	30
Gwint nakrętki na wylocie	G 1/4	G 3/8 LH	G 3/8 LH	G 1/4	G 1/4
Króciec wylotowy (ø) mm	6,3	8,0	8,0	6,3	6,3
Numer katalogowy	7811508	7811379	7811383	7811507	7811380