

RAMPY PRZYŚCIENNE DWUSTRONNE DO GAZÓW TECHNICZNYCH

Symbol wg PKWiU 28.14.11.0

OPIS

Rampa przyścienna dwustronna do gazów technicznych jest zespołem elementów wzajemnie połączonych, służących do bezpiecznej eksploatacji zestawów butli z gazami technicznymi. W skład rampy wchodzi: wysokociśnieniowa rura zbiorcza z wyprowadzonymi przyłączeniami w zależności od ilości podłączanych butli, rury przyłączeniowe (spirale), które łączą zawór butli z zaworami ZCW-4 zainstalowanymi do rury zbiorczej, belki oporowej do mocowania butli, która zabezpiecza butle przed przewróceniem, trzymaków rury zbiorczej instalowanych do ściany, zespołu armatury z zaworem ZCW-12 i systemem mocowania reduktora centralnego. Wszystkie te elementy odpowiednio skonfigurowane pozwalają na stworzenie bezpiecznego systemu wykorzystującego zespół butli z gazami technicznymi do zasilania różnego typu odbiorników gazu.

ZASTOSOWANIE

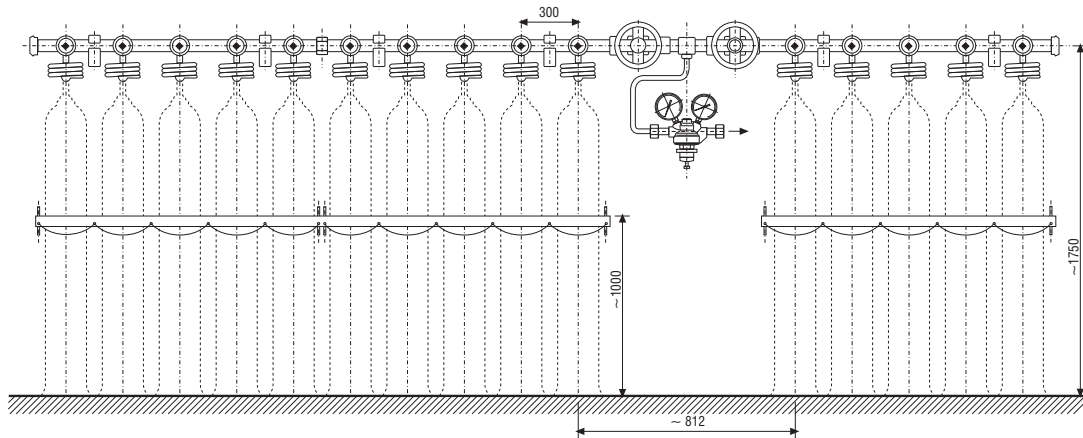
Rampy przyścienna dwustronna do gazów technicznych stosuje się wtedy, gdy odbiornik pobiera gaz w ilości przekraczającej dopuszczalny pobór gazu z pojedynczej butli lub gdy chcemy zabezpieczyć długotrwałą pracę odbiornikowi i pozbyć się problemu częstej wymiany butli.

DANE TECHNICZNE

Typ rampy	Rodzaj gazu	Ilość punktów przyłączenia butli szt.	Maksymalny pobór gazu m ³ /h	Maksymalne ciśnienie wlotowe bar (MPa)
RP-2x3-O	Tlen	6	60	200 (20)
RP-2x3-D	Sprężone powietrze			
RP-2x3-Na	Argon			
RP-2x3-N	Azot			
RP-2x4-O	Tlen	8	80	
RP-2x4-D	Sprężone powietrze			
RP-2x4-Na	Argon			
RP-2x4-N	Azot			
RP-2x5-O	Tlen	10	100	
RP-2x5-D	Sprężone powietrze			
RP-2x5-Na	Argon			
RP-2x5-N	Azot			
RP-2x10-O	Tlen	20	200	
RP-2x10-D	Sprężone powietrze			
RP-2x10-Na	Argon			
RP-2x10-N	Azot			

WARUNKI BEZPIECZNEJ EKSPLOATACJI RAMP DO GAZÓW TECHNICZNYCH

1. Bezwzględnie przestrzegać ogólnie przyjętych przepisów BHP dotyczących eksploatacji urządzeń wysokociśnieniowych z gazami technicznymi.
2. Należy kontrolować szczelność całego zespołu po instalacji oraz podczas eksploatacji ramp.
3. Rampy należy montować w pomieszczeniach zabezpieczonych przed dostępem osób nieupoważnionych do eksploatacji, z odpowiednią wentylacją w temperaturze $15^{\circ} \div 35^{\circ}\text{C}$.
4. Butle powinny zawsze mieć jednakową pojemność i jednakowe ciśnienie napełnienia.
5. Zawory na butlach i rurze zbiorczej należy otwierać bardzo wolno i kontrolować szczelność połączeń.
6. Należy chronić wszystkie elementy ramp przed zatłuszczeniem i brudem, a przy eksploatacji ręce czy rękawice ochronne muszą być czyste.

**SKŁAD KOMPLETU**

Typ rampy	Rura zbiorcza (Poz. 1)	Rura przyłączeniowa (Poz. 2)	Belka oporowa (Poz. 3)	Trzymak rury zbiorczej (Poz. 4)	Zespół armatury (Poz. 5)				Zawór ZCW-4 (Poz. 6)
					Armatura	Trzymak	Reduktor RC...	Zawór ZCW-12	
RP-2x3-O	2	6	2	4	1	1	1	2	6
RP-2x3-D	2	6	2	4	1	1	1	2	6
RP-2x3-Na	2	6	2	4	1	1	1	2	6
RP-2x3-N	2	6	2	4	1	1	1	2	6
RP-2x4-O	2	8	2	6	1	1	1	2	8
RP-2x4-D	2	8	2	6	1	1	1	2	8
RP-2x4-Na	2	8	2	6	1	1	1	2	8
RP-2x4-N	2	8	2	6	1	1	1	2	8
RP-2x5-O	2	10	2	8	1	1	1	2	10
RP-2x5-D	2	10	2	8	1	1	1	2	10
RP-2x5-Na	2	10	2	8	1	1	1	2	10
RP-2x5-N	2	10	2	8	1	1	1	2	10
RP-2x10-O	2	20	2	10	1	1	1	2	20
RP-2x10-D	2	20	2	10	1	1	1	2	20
RP-2x10-Na	2	20	2	10	1	1	1	2	20
RP-2x10-N	2	20	2	10	1	1	1	2	20

UWAGA !!!

Czysty tlen podczas kontaktu z tłuszczem może spowodować zapłon !!!

INFORMACJE DODATKOWE

1. Rampy wykonywane są na indywidualne zamówienie.
2. Dla każdej rampy udzielana jest gwarancja na okres 12 miesięcy od daty sprzedaży, z wyjątkiem części szybko zużywających się (uszczelki).
3. Opakowanie: folia bąbelkowa.