

SYSTEMY PUNKTU POBORU

SRP HIGH-FLOW

NAŚCIENNY PUNKT POBORU Z OBUDOWĄ DO GAZÓW NIEKOROZYJNYCH



Urządzenia serii SRP do montażu na ścianie składają się z jednostopniowego regulatora ciśnienia zamontowanego w obudowie ze stali nierdzewnej, co zapewnia łatwy i szybki montaż. Stanowią praktyczny punkt końcowego poboru dla wszystkich gazów niekorozyjnych, szczególnie w zastosowaniach wymagających wysokiego przepływu.

ZASTOSOWANIA:

- Drugi stopień redukcji ciśnienia;
- Spawalnictwo i maszyny do cięcia;
- Procesy grzewcze i termiczne;
- Ogólne zastosowania przemysłowe.

CECHY:

- Zalecany do gazów technicznych niekorozyjnych;
- Przystosowany do montażu na ścianie;
- Gotowy do instalacji, modułowa konstrukcja;
- 1 przyłącze wlotowe od góry – zawór kulowy 3/8" GF;
- 1 przyłącze wylotowe od dołu – króciec do węża 3/8" GM;
- Membrana gumowa;
- Maksymalne ciśnienie wlotowe: 25 bar (362 psig);
- Przystosowany do pracy z tlenem.

MATERIAŁ WYKONANIA

Korpus, pokrywa	Mosiądz
Membrana	Guma
Dysza	Mosiądz
Gniazdo	PTFE – Kel-F
Pokrętko regulacyjne	Tworzywo ABS

SPECYFIKACJA

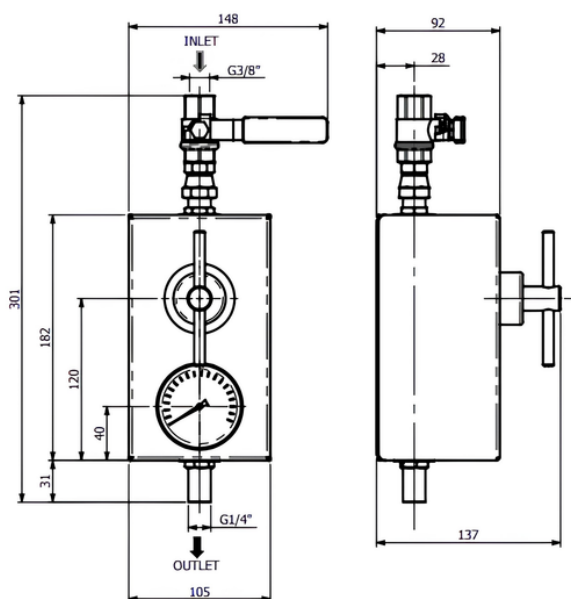
	Dla tlenu i gazów obojętnych
Przyłącze wlotowe / wylotowe	3/8" (BSPP) F
Masa	2,2 kg

SPECYFIKACJA

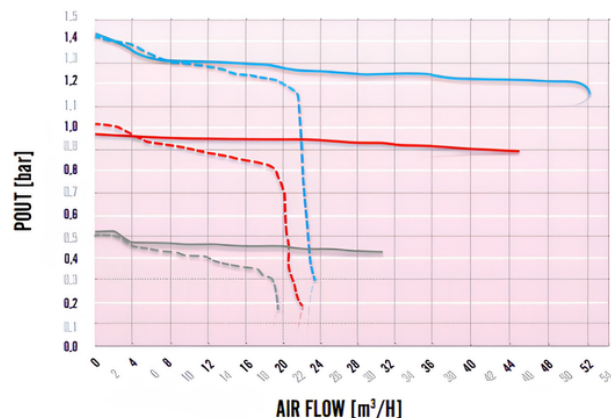
	Dla wodoru i gazów palnych
Przyłącze wlotowe / wylotowe	3/8" (BSPP), gwint lewy
Masa	2,2 kg

DANE TECHNICZNE

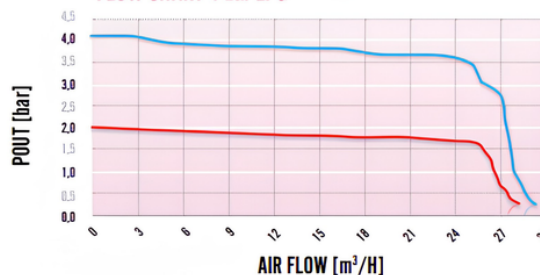
Typ	Jednostopniowy, membranowy
Czystość gazu	Gazy techniczne
Ciśnienie wlotowe	Maks. 25 bar (362 psi)
Ciśnienie wyjściowe	1,5 / 4 / 10 / 15 bar (22 / 58 / 145 psi)
Wydajność przepływu	4–200 Nm³/h
Praca z tlenem	Tak



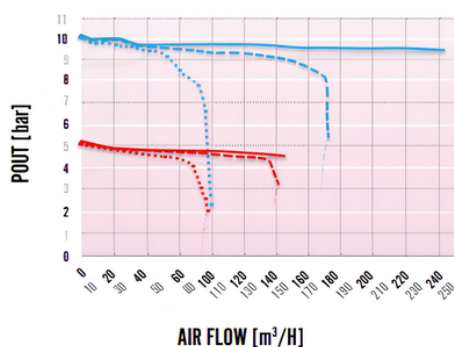
FLOW CHART 1,5 bar AC



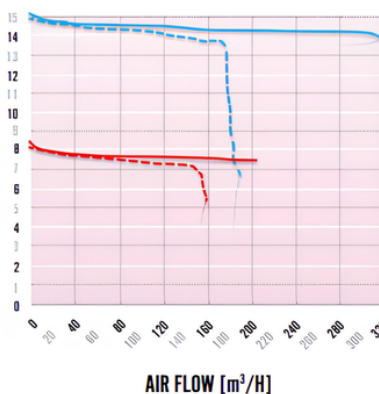
FLOW CHART 4 bar LPG



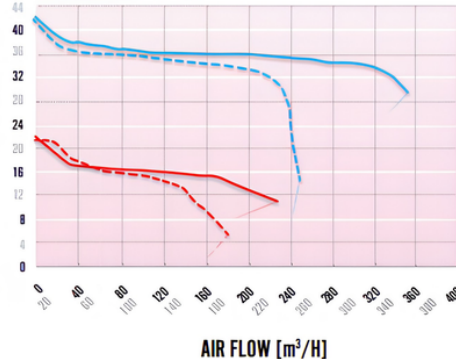
FLOW CHART 10 bar



FLOW CHART 15 bar



FLOW CHART 40 bar



Kod	Gaz	Przyłącze wlotowe	Przyłącze wylotowe	Wydajność	Ciśnienie wlotowe	Ciśnienie wyjściowe	Manometr
SRP25H15AR000	O ₂	G 3/8" M prawy	G 3/8" M prawy	38 Nm³/h	25 bar	1-15 bar	0/25 bar
	N ₂			40 Nm³/h			
	Ar			34 Nm³/h			
	CO ₂			30 Nm³/h			
	Powietrze			40 Nm³/h			
SRP00071	C ₂ H ₂	G 3/8" M prawy	G 3/8" M lewy	6 Nm³/h	1,5 bar	0-1,5 bar	0/2,5 bar
SRP25H15AR000	GPL (LPG)	G 3/8" M prawy	G 3/8" M lewy	8 Nm³/h	6 bar	0-4 bar	0/6 bar
SRP00073	H ₂ / CH ₄	G 3/8" M prawy	G 3/8" M lewy	75 / 30 Nm³/h	25 bar	1-15 bar	0/25 bar
Kod	Gaz	Przyłącze wlotowe	Przyłącze wylotowe	Wydajność	Ciśnienie wlotowe	Ciśnienie wyjściowe	Manometr
SRP00160	O ₂	G 3/8" M prawy	G 3/8" M prawy	57 Nm³/h	60 bar	3-40 bar	0/60 bar
	N ₂			60 Nm³/h			
	Powietrze			60 Nm³/h			