



Stacja redukcyjna HP 260 to jednostopniowa stacja z ręcznym przełączaniem i z możliwością przepłukiwania gazem procesowym, przeznaczona jest do rozprężania gazów i mieszanin gazowych o wysokiej czystości i pracująca w układzie 2x2 butle lub 2x2 wiązki butli.

Podczas wymiany butli dopływ gazu nie jest przerywany.

Stacja jest zamontowana na konsoli ze stali nierdzewnej i jest standardowo wyposażona w manometry wlotowe i wylotowe, zawór bezpieczeństwa i zawory odcinające oraz zawory płuczące.

DANE TECHNICZNE:

Obudowa:	stal szlachetna 1.4404 lub mosiądz niklowany/chromowany
Gniazdo zaworu:	PCTFE
Nieszczelność:	10^{-8} mbar l/s
Membrana:	stal szlachetna 1.4435
Czystość gazu:	≤ 6.0
Ciśnienie wejściowe:	maks. 300 bar
Zakresy regulacji:	0,1 – 3 bar 1 – 6 bar 1 – 12 bar 1 – 17 bar
Cv:	0,06
Temperatura pracy:	od -20 do + 70 °C
Manometr:	zgodnie z EN 837-1 KL1,6
Wymiary (BxHxT):	760 x 125 x 135 mm
Waga:	7,6 kg
Połączenia:	NPT ¼ f

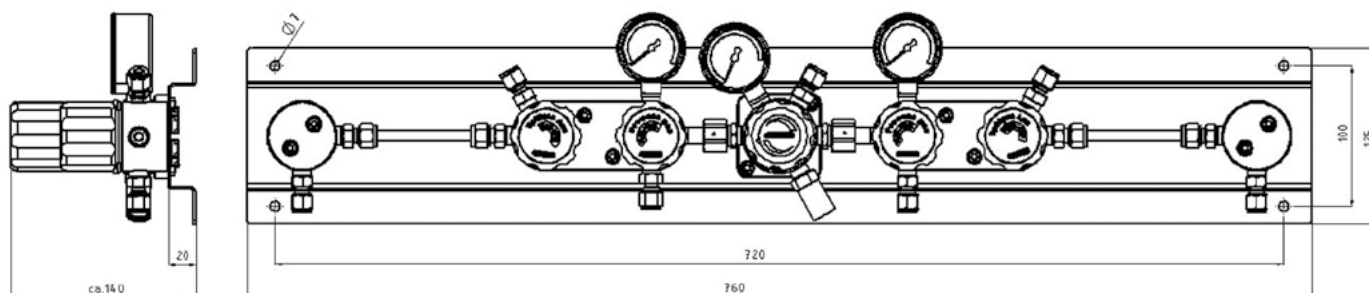
CECHY SZCZEGÓLNE:

- Modułowa konstrukcja reduktora ciśnienia i bloku wielofunkcyjnego
- Łatwy montaż i demontaż wszystkich elementów
- Membranowy zawór odcinający w wykonaniu blokowym jest wykorzystywany do przepłukiwania gazem procesowym
- Opcjonalnie jest możliwość przepłukiwania gazem obcym.

ZASTOSOWANIA:

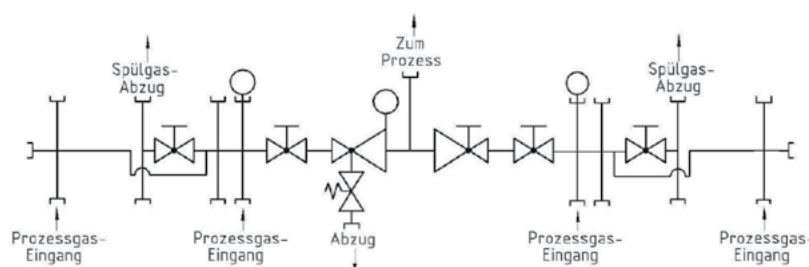
Sz szczególnie w przypadku gazów o wysokich wymaganiach w zakresie czystości do 6,0, bezpieczeństwa i szczelności. zapewniając jednocześnie nieprzerwane dostawy w nocy i w weekendy.

Opcjonalnie do wybrania manometr kontaktowy oraz urządzenie sygnalizujące opróżnienie butli. Dzięki naszemu specjalnemu procesowi czyszczenia stacje są kompatybilne z ECD.



Dostawa obejmuje następujące elementy wchodzące w skład stacji:

- Reduktor ciśnienia z manometrem ciśnieni roboczego
 - Zawory odcinające z manometrami i przyłączami do butli
 - Zawór płuczące zintegrowane zaworami odcinającymi
 - Dodatkowe moduły przyłączeniowe do butli/wiązek
 - Panel montażowy ze stali szlachetnej
- Dostawa nie obejmuje przyłączy elastycznych do butli



DANE DO ZAMÓWIENIA:

Materiał:

1 = stal szlachetna
2 = mosiądz

Ciśn. wlot P1:

1 = 200 bar
2 = 300 bar

Ciśn. wylot. P2:

2 = 0,1 – 3 bar
3 = 1 – 6 bar
4 = 1 – 12 bar
5 = 1 – 17 bar

Manometr:

1 = Standardowy
2 = Kontaktowy Ex

HP260	2	1	2	1	
Typ	Materiał	P1	P2	Manometr	Rodzaj gazu

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

patrz pełny rozdział katalogu

7. Przyłącza spiralne 200 / 300 bar (w opcji zawór zwrotny), wąż przyłączeniowy 200 / 300 bar (w opcji zawór zwrotny), ma-nometry, połączenia śrubowe, uchwyty na butle, szafa na butle i akcesoria.