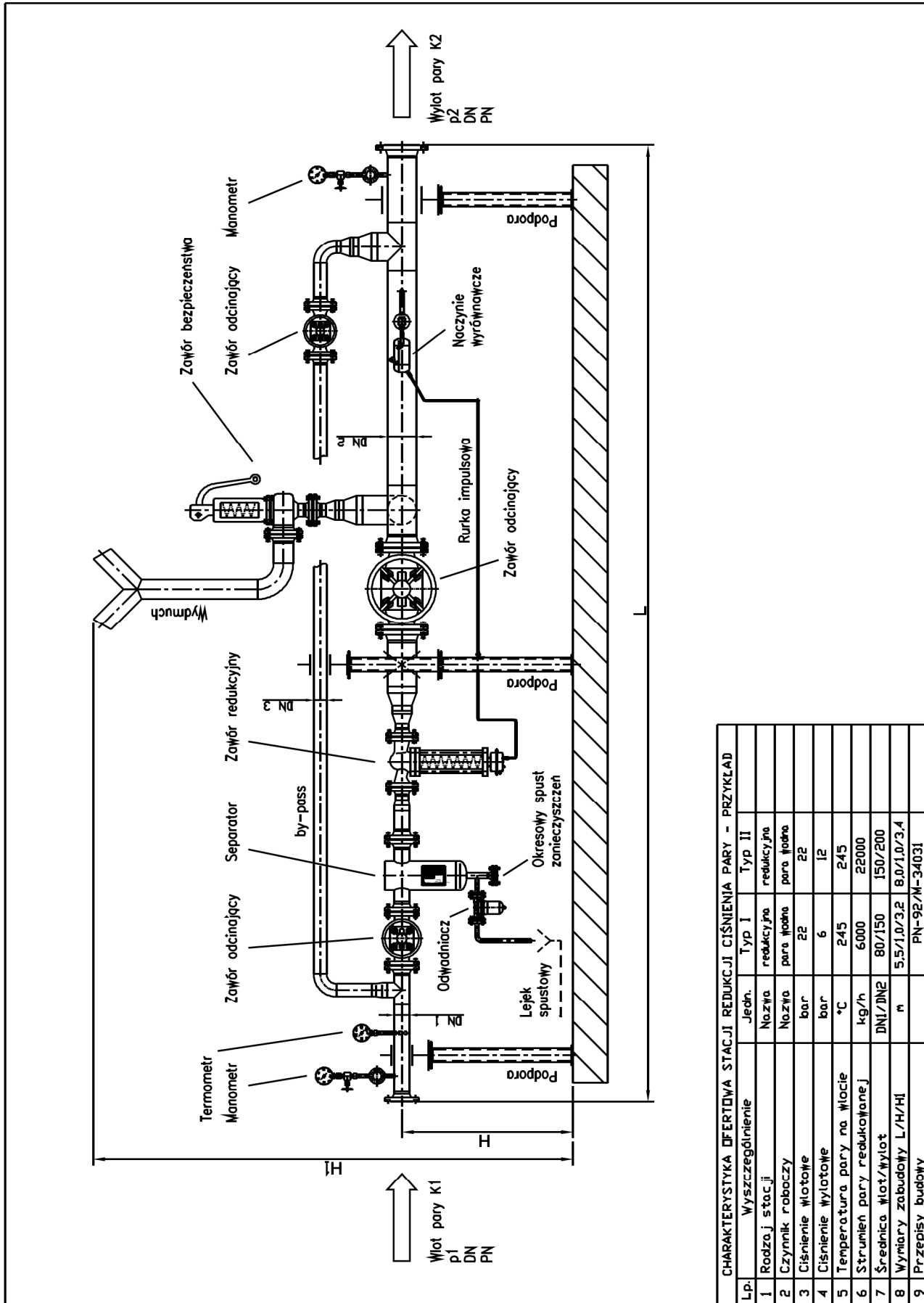


STACJA REDUKCJI CIŚNIENIA PARY (POWIETRZA) TYP: SRP



CHARAKTERYSTYKA OFERTOWA STACJI REDUKCJI CIŚNIENIA PARY - PRZYKŁAD								
Lp.	Wyszczególnienie	Jedn.	Typ I	Typ II				
1	Rodzaj stacji	Nazwa	redukcyjna	redukcyjna				
2	Czynnik roboczy	Nazwa	para wodna	para wodna				
3	Ciśnienie wlotowe	bar	22	22				
4	Ciśnienie wylotowe	bar	6	12				
5	Temperatura pary na wlocie	°C	245	245				
6	Strumień pary redukowanej	kg/h	6000	22000				
7	Średnica wlot/wylot	DN1/DN2	80/150	150/200				
8	Wymiary zabudowy L/H/HI	m	5.5/1.0/3.2	8.0/1.0/3.4				
9	Przepisy budowlane		PN-92/M-34031					

1. Zakres stosowania

Standardowo:

Maksymalna wydajność stacji redukcji pary:

Q=22000 kg/h

Maksymalne ciśnienie nominalne:

PN40

Ze względu na szeroki wachlarz możliwości wykorzystania stacji redukcji ciśnienia zakres jej stosowania jest każdorazowo uzgadniany z klientem.

2. Podstawowe materiały

Standardowo:

stal węglowa w określonym przez klienta gatunku

3. Wykonanie

Standardowo stacje redukcji ciśnienia pary wodnej lub powietrza wykonywane są jako pakiety gotowe do montażu na instalacji (z pełnym wyposażeniem).

Opcjonalnie:

- wykonanie bez wyposażenia (brak AKP lub wybranej armatury)
- niestandardowy układ zabudowy stacji

4. Charakterystyka

Stacja redukcji ciśnienia pary wodnej (powietrza) stosuje się w celu zmniejszenia ciśnienia medium na wylocie do żądanych parametrów lub w celu stabilizacji ciśnienia na wylocie stacji przy wahaniami ciśnienia na wlocie do stacji (np. zasilanie powietrzem aparatury pomiarowej). Standardowo pakiet składa się z zaworu redukcyjnego (mechanicznego regulatora ciśnienia bezpośredniego działania), zaworu bezpieczeństwa (tylko w przypadku redukcji ciśnienia), separatora służącego do oddzielania kondensatu i zanieczyszczeń (co wydłuża czas prawidłowej pracy zaworu redukcyjnego), odwadniacza, armatury odcinającej, aparatury pomiarowej i konstrukcji wsporczej.

5. Wymagania i badania

Ponieważ każdą stacją projektuje się w oparciu o dostarczone założenia zamawiającego podlegają one różnym wymogom i poddawane są różnym badaniom.

6. Sposób zamawiania

Przy składaniu zamówienia należy podać następujące parametry:

- medium robocze,
- maksymalną temperaturę roboczą medium [°C],
- maksymalne ciśnienie medium na wlocie [bar],
- ciśnienie medium na wylocie stacji [bar],
- strumień pary redukowanej [kg/h] lub powietrza [m³/h],
- średnicę rurociągu zasilającego [DN],
- materiał podstawowy [stal węglowa],
- wymagania dotyczące zabudowy,
- ewentualne dodatkowe wymagania.

7. Informacje dodatkowe

- Niniejsza karta katalogowa nie obejmuje wszystkich zagadnień związanych z zabudową stacji redukcyjnych. W celu uzyskania szczegółowych informacji lub rozwiązania problemu natury technicznej prosimy o kontakt z działem techniczno - handlowym.
- Gwarancja 24 miesiące obowiązuje na warunkach zawartych w karcie gwarancyjnej Producenta.
- Istnieje możliwość wykonania przez Producenta przeglądów i remontów armatury oraz przeprowadzenia wymiany elementów wewnętrznych.
- Wszelkie wymagania dotyczące odbioru jakościowego i technicznego pakietu należy uwzględnić w zamówieniu. Wraz z dostawą dostarczamy następującą dokumentację techniczno - jakościową: standardowo - deklarację zgodności i DTR, na życzenie - certyfikat 2.2 lub 3.1

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadamiania.