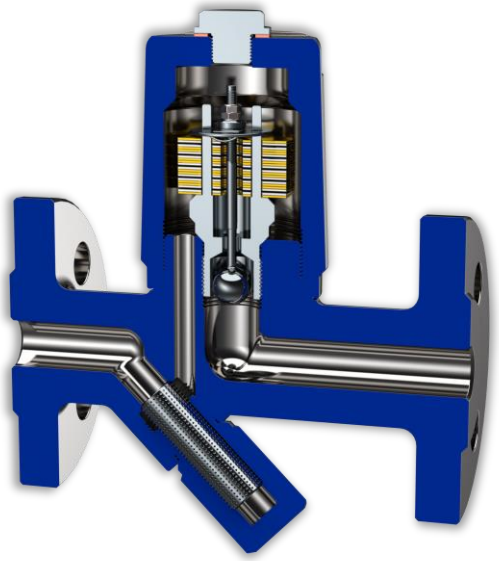
Charakterystyka

- System regulacji wewnętrznej.
- Zwarta budowa, niewielkie gabaryty i waga.
- Samoczynne odpowietrzenie w czasie rozruchu i pracy instalacji.
- Szczelne przyłącze gwintowane pomiędzy korpusem a pokrywą.
- Możliwość zmiany nastawionej temperatury kondensatu w koniecznych przypadkach.
- Zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym.
- Istotna oszczędność energii.
- Praca bez straty pary żywej.
- Prosty montaż, prosta konserwacja.
- Możliwość montowania w pozycji poziomej i pionowej.
- Optymalna praca filtra w zabudowie poziomej.
- Konieczność odcięcia odwadniacza i rozprężenia ciśnienia w korpusie.



Zakres stosowania

Przyłącza:	• kołnierzowe, przylga B1 wg PN-EN 1092-1, • do wspawania, • gwintowane wewnętrznie, • kołnierze wg ANSI na życzenie.
Opcjonalne wyposażenie:	• zawór spustowy, • termometr zamiast filtra.
Zabudowa:	• pozioma, pokrywą odwadniacza do góry, • pionowa, przepływ w dół.

Wymagania i badania

- Wymiary przyłączeniowe kołnierzy wg PN-EN1092-1,
- Długość zabudowy zgodnie z tabelą,
- Próby ciśnieniowe wg PN-EN 26948,
- Świadectwo odbioru wg PN-EN 10204,
- Zgodnie z dyrektywą PED 2014/68/UE.

Sposób zamawiania

Przy składaniu zamówienia należy podać następujące parametry:

- Maksymalne ciśnienie różnicowe odwadniacza Δp_{max},
- Maksymalne ciśnienie robocze,
- Maksymalny przepływ kondensatu przez odwadniacz Q_{max},
- Maksymalną temperaturę roboczą,
- Rodzaj i wielkość przyłączy.

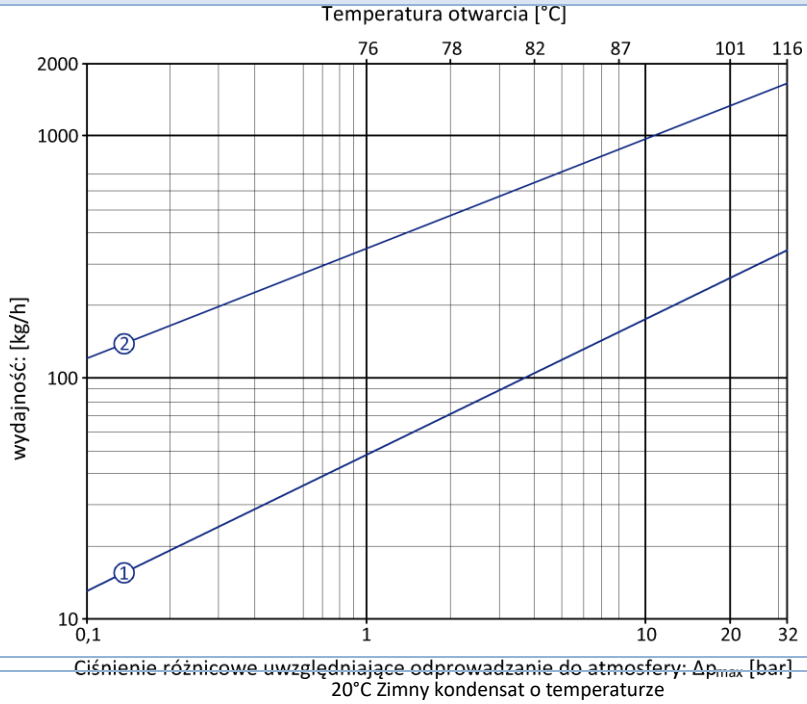
Informacje dodatkowe

- Gwarancja 12 miesięcy obowiązuje na warunkach zawartych w karcie gwarancyjnej producenta. Możliwe przedłużenie gwarancji.
- Istnieje możliwość wykonania przez producenta przeglądów i remontów armatury oraz przeprowadzenia wymiany elementów wewnętrznych.
- Wszelkie wymagania dotyczące odbioru jakościowego i technicznego armatury należy uwzględnić w zamówieniu. Wraz z armaturą dostarczamy następującą dokumentację techniczno - jakościową: standardowo - deklarację zgodności, instrukcja obsługi i certyfikat 2.2, na życzenie - certyfikat 3.1.
- Standardowo zabezpieczenia antykorozyjne (malowanie) armatury dla kategorii korozyjności atmosferycznej C2 wg PN-EN 12944-2, inne wymagania należy ustalać przy zamawianiu.

47-206 Kędzierzyn-Koźle, ul. Jana Cybisa 23 • tel./fax: +48 774820967, tel.: +48 774824071 • www.zamkon.pl • office@zamkon.com.pl

Charakterystyka wydajności

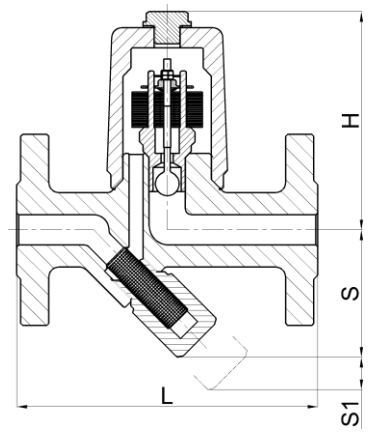
CUY.R



Krzywa 1	20°C Zimny kondensat o temperaturze
Krzywa 2	10K poniżej temperatury otwarcia

Wykres wydajności pokazuje maksymalny przepływ zimnego kondensatu w temperaturze około 20°C i kondensatu w temperaturze 10K poniżej temperatury otwarcia.

Podstawowe wymiary



Typ	DN	Wymiary [mm]				Waga [kg]
		L	H	S	S1	
CU (kołnierzowe)	15	150	112	65	30	3,6
	20					4,3
	25	160				5,6
AU(gwintowane) **BU**(tuleja do wspawania SW)	15	95	112	65	30	2
	20					2,4
	25			58		2,4
BU (do wspawania BW)	15	250	112	65	30	2,2
	20					2
	25					2

Podstawowe wykonania materiałowe

	Elementy	Standard P250GH	Niestandardowe
1	Korpus / Pokrywa	P250GH (1.0460)	Według oferty handlowej
2	Bimetal	TB102/85	
3	Pozostałe elementy (w tym filtr)	Stal nierdzewna	

Zakres stosowania

Materiał	PN	Maksymalne ciśnienie robocze PS przy maksymalnej temperaturze roboczej TMO		
	MPa	°C / MPa		
P250GH (1.0460)	4,0	250°C	385°C	450°C
		3,2	2,2	1,45

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych bez powiadamiania.