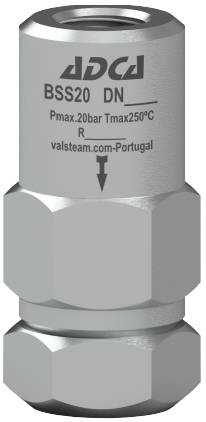
Odwadniacz bimetaliczny BSS20 ADCA – z korpusem ze stali nierdzewnej (1/2")

ADCA STEAM EQUIPMENT

Opis:

Bimetaliczne odwadniacze ADCA serii BSS20 z funkcją odpowietrzania instalacji są kompaktowe, niezawodne i wykonane ze stali nierdzewnej. Typowe zastosowanie obejmuje montaż w punktach kontrolno-pomiarowych, płaszczach parowych oraz jako odpowietrznik w instalacjach parowych.



Główne właściwości:

- Niezawodne, modulacyjne odprowadzanie kondensatu.
- Kondensat odprowadzany w stanie przechłodzonym.
- Szybkie i skuteczne usuwanie powietrza.
- Praca z umiarkowanie przegrzaną parą.
- Niewrażliwość na nagłe zmiany obciążenia i spadku ciśnienia.
- Wbudowany filtr.

Media robocze: Para nasycona i przegrzana.

Modyfikacja: BSS20 – z korpusem ze stali nierdzewnej.

Wielkości: 1/2".

Przyłącza: Gwint wewnętrzny ISO 7/1 Rp lub NPT.

Pozycja montażowa: Montaż na rurociągu pionowym lub poziomym (patrz instrukcja montażu i eksploatacji).

Oznakowanie CE – Grupa 2 (Europejska Dyrektywa PED)

Ciśnienie nominalne	Średnica nominalna	Kategoria dyrektywy
PN 40	1/2"	SEP

Ograniczenia zastosowania

Gwint PN 40	Temperatura obliczeniowa
Dopuszczalne ciśnienie	
34,4 bar	100 °C
30,8 bar	150 °C
28 bar	200 °C
26 bar	250 °C

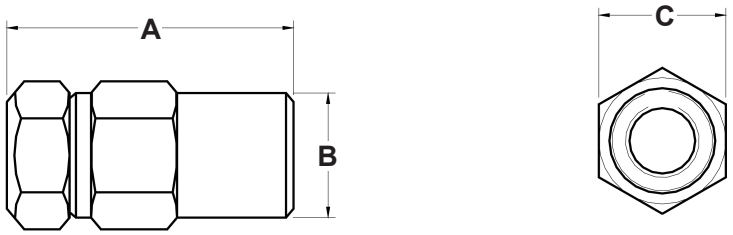
Maksymalne wartości ciśnienia i temperatury

Parametr	BSS20
PMO – maksymalne ciśnienie robocze	20 bar
Maksymalna temperatura medium roboczego	250 °C

Przepustowość, kg/h

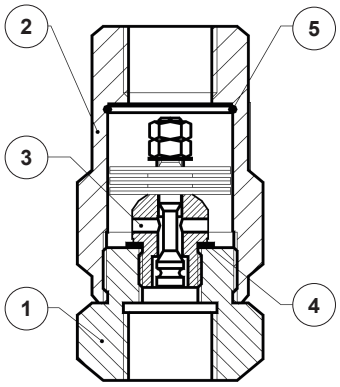
Mod.	Wielkość	Spadek ciśnienia, bar												
		0,6	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**10**	**13**	**15**	**20**
BSS20	1/2" **A**	45	65	100	130	155	170	195	205	220	245	255	270	330
BSS20	1/2" **B**	150	230	350	440	490	540	630	650	680	730	820	980	1120

Uwaga: **A** = *przepustowość dla kondensatu przechłodzonego o 10°C poniżej temperatury nasycenia pary.*
B = *przepustowość dla zimnego kondensatu o temperaturze ok. 20°C.*



Wymiary gabarytowe, mm

Rozmiar	A	B	C	Masa, kg
1/2"	80	35	36	0,42



Specyfikacja materiałów

Poz. №	Element	Materiał
1	Korpus	AISI 304/1.4301
2	Pokrywa	AISI 304/1.4301
3	* Zespół zaworu	Stal nierdzewna
4	* Uszczelnienie zaworu	AISI 304/1.4301
5	* Filtr siatkowy	AISI 304/1.4301

*** Dostępne części zamienne na zamówienie.*