



Dla wizjerów zgodnie z DIN 28120 do maks. 16 barg.

ZASTOSOWANIE

Urządzenie natryskowe SV3 służy do ukierunkowanego czyszczenia wizjerów w zbiornikach, reaktorach lub instalacjach procesowych. Zapewnia wyraźną widoczność podczas monitorowania procesu i jest odpowiednie do pracy przerywanej lub ciągłej.

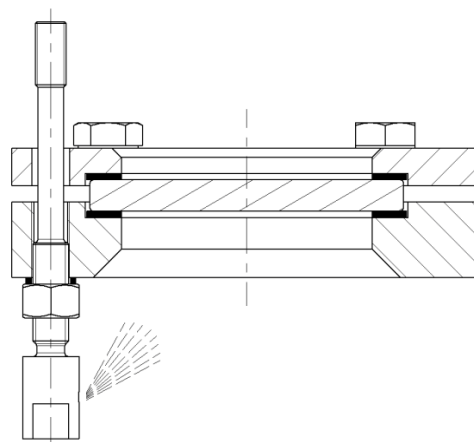
Warunki pracy:

Temperatura:	≤ 200 °C z uszczelką PTFE (standardowa) ≤ 400 °C z uszczelką grafitową
Ciśnienie:	maks. 2,5 barg

UWAGA MONTAŻOWA

Montaż odbywa się przez wkręcenie zespołu w kołnierz podstawy za pomocą połączeń gwintowych odpornych na ciśnienie, z zastosowaniem uszczelki pośredniej odpornej na odkształcenia i działanie medium. Kołnierz pokrywy musi być do tego wyposażony w dokładnie dopasowany osiowy otwór przelotowy. Uszczelnienie gwintów przyłączeniowych należy wykonać na budowie przy użyciu materiału uszczelniającego odpowiedniego do warunków eksploatacji (np. taśmy PTFE lub płynnego uszczelniacza do gwintów), aby zapewnić trwałe, ciśnieniowo szczelne połączenie.

RYSUNEK



Przy wyborze środka czyszczącego należy uwzględnić odporność płyty wzornika na zmiany temperatury (patrz odpowiednie karty danych dotyczące szkła).

PARAMETRY PRZEPŁYWU

Parametry przepływu: woda, 20°C					
Ciśnienie	[barg]	2	4	6	25
Prędkość przepływu	[m/s]	20	28	35	71
Przepływ objętościowy	[l/min]	3,8	5,3	6,5	13,3
Przepływ objętościowy	[l/h]	226	320	392	800

Operator instalacji musi zapewnić, że ciśnienie natrysku medium płuczącego nie przekracza maksymalnego dopuszczalnego ciśnienia zbiornika.

CZĘŚCI I MATERIAŁY - TABELA

Części i materiały:		
1	Urządzenie natryskowe	1.4571
2	Uszczelki	PTFE lub grafit
3	Nakrętka kontruująca	A4-70

KOD PRODUKTU

Przykład wyjaśniający budowę kodu

11 - SV3 - 1 - 2 - 00000

GRUPA	TYP	MATERIAŁ	PRZYŁĄCZE	WARIANT
11	SV3	1) 1.4571 9) Specjalne	2) Końcówka gwintowa G 1/4"	Standardowy HT) Wysokotemperaturowy

Wariant HT wyłącznie z uszczelką grafitową



Jeśli nie podano inaczej, dostarczany jest wyróżniony standard fabryczny.

PRZYKŁAD

Kod produktu **11-SV3-1-2-00000** odpowiada wykonaniu standardowemu:

ACI Urządzenie natryskowe typ SV3

dla wizjerów typu 317 & 318

Urządzenie natryskowe 1.4571

Nakrętka kontrująca A4-70

Uszczelki PTFE

Przyłącze: zakończenie gwintu G 1/8"

BUDOWA

1. Urządzenie natryskowe
2. Nakrętka kontrująca
3. Uszczelka



ACI Industriearmaturen GmbH

✉ info@aci24.com

☎ +49 (0) 2461 91634 00

🌐 www.aci24.com

📠 +49 (0) 2461 91634 44

📍 Königskamp 19 · 52428 Jülich · Niemcy