

# Sprühvorrichtung Option

für runde Schauglas-Armaturen



#### **VERWENDUNG:**

Für die bedarfsweise oder kontinuierliche automatische Reinigung von Glasplatten in Schauglasarmaturen. Geeignet für abnahmepflichtige Behälter im Druck- oder Vakuumbetrieb in explosions- und nicht explosionsgefährdeten Betriebsstätten.

Betriebsbedingungen:					
Temperatur:	Entsprechend der Auslegung der Schauglas-Armatur, aber				
Druck:	max. 200°C*				
*höher auf Anfrage					

Durchflussparameter: Wasser, 20°C								
Druck	[bar(g)]	2	4	6	25			
Strömungs- geschw.	[m/s]	20	28	35	71			
Volumenstrom	[l/min]	3,8	5,3	6,5	13,3			
Volumenstrom	[l/h]	226	320	392	800			

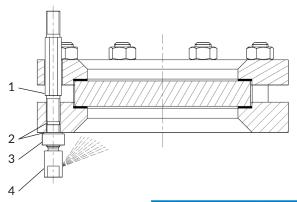
## KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN:

Die gleichzeitige Kombination der Sprühvorrichtung mit Leuchten sowie mit ACI Schauglas-Wischer SGW ist möglich. Hierbei sind die jeweils max. zugelassenen Temperaturen und die Temperaturwechselbeständigkeit der Schauglasplatte zu berücksichtigen!

### **EINBAUHINWEIS:**

Eingeschraubt in den Grundflansch mit druckdichten Verschraubungen und Zwischendichtung. Im Deckflansch ist eine Durchgangsbohrung erforderlich.

Die Anschlussgewinde sind kundenseitig mit einem geeigneten Dichtungwerstoff (entsprechend der Betriebsbedingungen) einzudichten. Für runde Schauglas-Armaturen



Teile und Werkstoffe:						
1	Anschlussstück	1.4571				
2	Dichtungen	PTFE				
3	Kontermutter	1.4571				
4	Sprühkopf	1.4571				

### **MEHRERE SPRÜHVORRICHTUNGEN:**

Bei großen Nennweiten wird der Einsatz von mehreren Sprühvorrichtung für ein besseres Reinigungsergebnis empfohlen!



# Sprühvorrichtung Option

für runde Schauglas-Armaturen

## **PRODUKTCODE:**

Gruppe	TYP	Material	Anschluss	Variante
11	SV1	1: 1.4571	1: Schweißende	Von ACI bei Bedard vergeben
		9: Sonder	2: Gewindeende G 1/4"	
			9: Sonder	

INFO: Sofern nicht anders angegeben wird der hervorgehobene Werksstandard geliefert. \*Deckrahmen nach Angebot / Auftragsbestätigung.

## **SONDERAUSFÜHRUNGEN / OPTIONEN:**

- a) Hochtemperaturausführung auf Anfrage
- b) Sonderbaulänge
- c) Sonderanschluss
- d) Sonderwerkstoff





### **BEISPIEL:**

11-SV1-1-2-00000 entspricht:

ACI Typ SV1 SV1 aus 1.4571

Anschluss: Gewindeende G1/4"

Standardausführung

### **BESTELLVORGABEN!**

Soll eine Schauglasarmatur mitgeliefert werden, sind folgende Angaben notwendig:

- Nennweite DN, Druckstufe PN, Werkstoff
- Material der Schauglasplatte (Borosilikatglas / Natron-Kalk-Glas) sowie die Abmessungen



**Q** ACI Industriearmaturen GmbH ⋅ Königskamp 19 ⋅ 52428 Jülich

✓ info@aci24.com

**4** +49 (0) 2461 91634 00