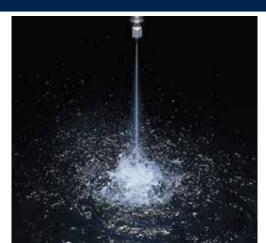
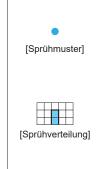
Vollstrahl

# Standard-Vollstrahl Vollstrahlsprühdüsen







### [Eigenschaften]

 Vollstrahldüse mit größerer Wirkung.
 Innendesign, das den Ladungsverlust minimiert und einen Vollstrahl mit höherem Druck erzeugt.

### [Standarddruck]

3 MPa

### [Anwendungen]

Hochdruckreinigung:

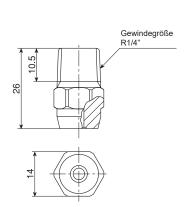
Draht-und Filzteile von Papierherstellungsmaschinen, Fahrzeugen, Mehrwegbehältern, Maschinenteilen.

Trimmen: Papierherstellung.

### **CCP-Serie**

	CCP-Serie								
Struktur	Aus Metall, einteilige Struktur.								
Material	S303     Optionales Material: S316								
Masse	• 20 g								

[Hinweis] Verwenden Sie Düsen der CCP-Serie mit Drücken unter 3.5 MPa.



[Hinweis] Aussehen und Abmessungen können je nach Material und Code der Düsen leicht variieren.

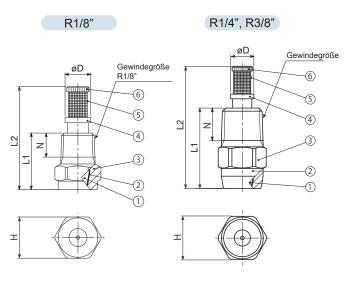
# Struktur • Einteilige Struktur mit eingelegtem Keramikloch. • Düsenloch: Keramik • Metallteile: S303 • Optionales Material: S316

Gewindegröße -		Masse (g)*1				
	L1	L2	Н	øD	N	S303
R1/8	16.5	30	12	7.5	7	7.1
R1/4	26	39.5	14	7.5	10.5	19.5
R3/8	30	_	19	_	11	38

<sup>\*1)</sup> Mit Filter 2-5 g zur vorherigen Masse hinzufügen.

[Hinweis] Aussehen und Abmessungen können je nach Material und Code der Düsen leicht variieren.

### **CP-Serie**



- ①Keramikloch ②Klebstoff: Araldite<sub>®</sub> ③Düsenkörper
- 4 Filterhalter 5 Filternetz 6 Filterkopf

Für Größe R3/8" ist kein Filter verfügbar.



		Gewind	egröße							Conti	broto (1 /s	nain)							
Sprühratencode	ССР		СР							Spru	hrate (L/r	nin)						Öffnungsdur	Filternetzgröße
opramatonoodo	R1/4	R1/8	R1/4	R3/8	0.1 MPa	0.3 MPa	0.5 MPa	0.7 MPa	1 MPa	2 MPa	3 MPa	4 MPa	5 MPa	6.5 MPa	8 MPa	10 MPa	15 MPa	chmesser (mm)	rillemeizgrosse
25					0.45	0.78	1.01	1.19	1.43	2.02	2.47	2.85	3.19	3.64	4.03	4.51	5.52	0.8	50
31					0.56	0.98	1.26	1.49	1.78	2.52	3.09	3.57	3.99	4.55	5.05	5.64	6.91	0.9	50
37 43					0.68 0.79	1.17 1.37	1.51 1.77	1.79 2.09	2.14 2.50	3.03 3.54	3.71 4.33	4.28 5.00	4.79 5.59	5.46 6.37	6.06 7.06	6.77 7.91	8.30 9.67	1.0 1.1	
49		Ö	Ŏ		0.79	1.56	2.02	2.39	2.86	4.04	4.33	5.71	6.38	7.28	8.07	9.04	11.1	1.2	
56		Ιŏ			1.02	1.76	2.27	2.69	3.22	4.54	5.56	6.42	7.18	8.19	9.08	10.2	12.4	1.2	_
62		ŏ	ŏ		1.13	1.95	2.52	2.99	3.57	5.05	6.18	7.14	7.98	9.10	10.1	11.3	13.8	1.3	_
68		Ιŏ	Ιŏ		1.24	2.15	2.78	3.28	3.93	5.55	6.80	7.85	8.79	10.0	11.1	12.4	15.2	1.4	_
74		Ō	Ō		1.35	2.35	3.03	3.58	4.29	6.06	7.42	8.56	9.58	10.9	12.1	13.6	16.6	1.4	_
80					1.47	2.54	3.28	3.88	4.65	6.56	8.04	9.28	10.4	11.8	13.1	14.7	18.0	1.5	_
87					1.58	2.74	3.54	4.18	5.00	7.07	8.66	10.0	11.2	12.8	14.1	15.8	19.4	1.6	_
93		0			1.69	2.93	3.79	4.48	5.36	7.58	9.28	10.7	12.0	13.7	15.2	17.0	20.8	1.6	
99					1.81	3.13	4.04	4.78	5.72	8.08	9.89	11.4	12.8	14.6	16.2	18.1	22.1	1.7	_
111			Ŏ		2.03	3.51	4.53	5.36	6.43	9.09	11.1	12.9	14.4	16.4	18.2	20.3	24.9	1.8	_
124					2.26	3.92	5.06	5.99	7.15	10.1	12.4	14.3	16.0	18.2	20.2	22.6	27.7	1.9	_
136		0	0		2.48 2.70	4.30	5.55	6.57	7.85	11.1	13.6	15.7	17.6	20.0	22.2	24.8	30.4	2.0	_
148		0			2.70	4.68 5.09	6.04 6.57	7.15 7.78	8.57	12.1	14.8	17.1	19.2	21.8	24.2	27.1	33.2	2.0	_
161 173					3.16	5.47	7.06	8.36	9.28 9.99	13.1 14.1	16.1 17.3	18.6 20.0	20.8 22.4	23.7 25.5	26.2 28.3	29.3 31.6	35.9 38.7	2.1 2.2	
186					3.40	5.88	7.59	8.98	10.7	15.2	18.6	21.4	24.0	27.3	30.3	33.9	41.5	2.3	
198		ŏ	Ŏ		3.61	6.26	8.08	9.56	11.4	16.2	19.8	22.8	25.5	29.1	32.3	36.1	44.2	2.4	_
210					3.83	6.64	8.57	10.1	12.1	17.2	21.0	24.3	27.1	30.9	34.3	38.4	47.0	2.4	_
223	0								12.9	18.2	22.3	25.7	28.7	32.8	36.3	40.6	49.8	2.5	-
223 247					4.07 4.51	7.05 7.81	9.10 10.1	10.8 11.9	14.3	20.2	24.7	28.6	31.9	32.8 36.4	40.4	45.2	55.3	2.5	<del>-</del>
272			Õ		4.97	8.60	11.1	13.1	15.7	22.2	27.2	31.4	35.1	40.0	44.4	49.7	60.8	2.7	
297					5.42	9.39	12.1	14.3	17.1	24.2	29.7	34.3	38.3	43.7	48.5	54.2	66.4	2.9	_
322	0		ŏ		5.88	10.2	13.1	15.6	18.6	26.3	32.2	37.1	41.5	47.3	52.5	58.7	71.9	3.0	_
346			Ιŏ		6.32	10.9	14.1	16.7	20.0	28.3	34.6	40.0	44.7	51.0	56.5	63.2	77.4	3.1	_
371			Ŏ		6.77	11.7	15.1	17.9	21.4	30.3	37.1	42.8	47.9	54.6	60.6	67.7	82.9	3.2	_
396			ΙŎ		7.23	12.5	16.2	19.1	22.8	32.3	39.6	45.7	51.1	58.2	64.6	72.2	88.5	3.3	_
420			Ŏ		7.67	13.3	17.1	20.3	24.3	34.3	42.0	48.5	54.3	61.9	68.7	76.8	94.0	3.4	_
445					8.12	14.1	18.2	21.5	25.7	36.3	44.5	51.4	57.5	65.5	72.7	81.3	99.5	3.5	_
470			O		8.58	14.9	19.2	22.7	27.1	38.4	47.0	54.3	60.7	69.2	76.7	85.8	105	3.6	_
495			Q		9.04	15.7	20.2	23.9	28.6	40.4	49.5	57.1	63.8	72.8	80.8	90.3	111	3.7	_
519					9.48	16.4	21.2	25.1	30.0	42.4	51.9	60.0	67.0	76.4	84.8	94.8	116	3.8	_
544			0		9.93	17.2	22.2	26.3	31.4	44.4	54.4	62.8	70.2	80.1	88.8	99.3	122	3.9	
569					10.4	18.0	23.2	27.5	32.8	46.4	56.9	65.7	73.4	83.7	92.9	104	127	4.0	_
594				O	10.8	18.8	24.2	28.7	34.3	48.5	59.4	68.5	76.6	87.4	96.9	108	133	4.1	_
717					13.1	22.7	29.3	34.6	41.4	58.6	71.7	82.8	92.6	106	117	131	160	4.5	_
767				0	14.0	24.3	31.3	37.0	44.3	62.6	76.7	88.5	99.0	113	125	140	171	4.6	
890					16.2	28.1	36.3	43.0	51.4	72.7	89.0	103	115	131	145	163	199	5.0	_
1040	0			0	19.0	32.9	42.5	50.2	60.0	84.8	104	120	134	153	170	190	232	5.4	_

●: Erhältlich mit/ohne Filter

: Erhältlich ohne Filter





# Ähnliche Produkte

# ■ CP-Serie mit kleinem Öffnungsdurchmesser

Code Öffnungsdurchmesser	Gewind	legröße	Sprührate (L/min)												Öffnungsdur	Filternetzgröße
	R1/8	R1/4	1 MPa	2 MPa	2.5 MPa	3 MPa	3.5 MPa	4 MPa	4.5 MPa	5 MPa	6.5 MPa	8 MPa	10 MPa	15 MPa	chmesser (mm)	r illemeizgroße
ø0.1		•	0.020	0.028	0.031	0.034	0.037	0.039	0.042	0.044	0.050	0.056	0.062	0.076	0.1	200
ø0.15			0.044	0.063	0.070	0.077	0.083	0.089	0.094	0.099	0.113	0.126	0.141	0.172	0.15	200
ø0.2			0.08	0.11	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.20	0.22	0.25	0.31	0.2	200
ø0.25			0.12	0.18	0.20	0.22	0.23	0.25	0.26	0.28	0.32	0.35	0.39	0.48	0.25	200
ø0.3			0.18	0.25	0.28	0.31	0.33	0.36	0.38	0.40	0.46	0.51	0.56	0.69	0.3	150
ø0.4			0.32	0.45	0.50	0.55	0.59	0.63	0.67	0.71	0.81	0.90	1.00	1.23	0.4	150
ø0.5			0.50	0.70	0.79	0.86	0.93	0.99	1.05	1.11	1.27	1.40	1.57	1.92	0.5	100
ø0.6			0.72	1.01	1.13	1.24	1.34	1.43	1.52	1.60	1.83	2.02	2.26	2.77	0.6	100
ø0.7			0.97	1.37	1.53	1.68	1.81	1.94	2.06	2.17	2.47	2.74	3.07	3.76	0.7	50
ø0.8			1.27	1.80	2.01	2.20	2.38	2.54	2.69	2.84	3.24	3.59	4.02	4.92	0.8	50

●: Erhältlich mit/ohne Filter

[Hinweis] Die oben genannten Düsen sind für bestimmte Öffnungsdurchmesser ausgelegt, daher kann die Sprühkapazität nicht garantiert werden.

