

# Preisliste

## Volumenstromregelung VAV400

**SCHNEIDER** 

SCHAKO Group

## Tabellenverzeichnis

1	Bestellschlüssel VAV400 . . . . .	4
2	Bestellschlüssel Messeinrichtungen und Stellklappen . . . . .	6
3	Übersicht Messeinrichtungen mit Stellklappe . . . . .	8
4	Übersicht Messeinrichtungen ohne Stellklappe . . . . .	9
5	Venturimesseinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe . . . . .	10
6	Venturimesseinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe in kurzer Bauform . . . . .	10
7	Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe . . . . .	11
8	Messeinrichtung mit Messkreuz und Stellklappe . . . . .	11
9	Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (Stahl, verzinkt) . . . . .	12
10	Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (Stahl, verzinkt, PUR beschichtet) . . . . .	13
11	Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (Edelstahl) . . . . .	14
12	Messeinrichtung mit Staukörper und Stellklappe (PPS) . . . . .	15
13	Venturimesseinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern . . . . .	16
14	Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern . . . . .	16
15	Messeinrichtung mit Messkreuz . . . . .	16
16	Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern (Stahl, verzinkt) . . . . .	17
17	Messeinrichtung mit Messkreuz (Stahl, verzinkt) . . . . .	17
18	Messeinrichtung mit Messkreuz (Stahl, verzinkt, DD lackiert) . . . . .	18

## Allgemeine Zahlungs- und Lieferbedingungen

<b>Preise</b>	Alle Preise in Euro € zuzüglich gesetzlich gültiger MwSt.
<b>Lieferung</b>	Ab Werk
<b>Lieferzeit Lagerware</b>	1 Woche nach technisch klarem Auftragseingang
<b>Lieferzeit Serienfertigung</b>	6 Wochen nach technisch klarem Auftragseingang
<b>Inbetriebnahme</b>	Preise beinhalten keine Inbetriebnahme, diese bitte separat anfragen
<b>Angebotsgültigkeit</b>	3 Monate

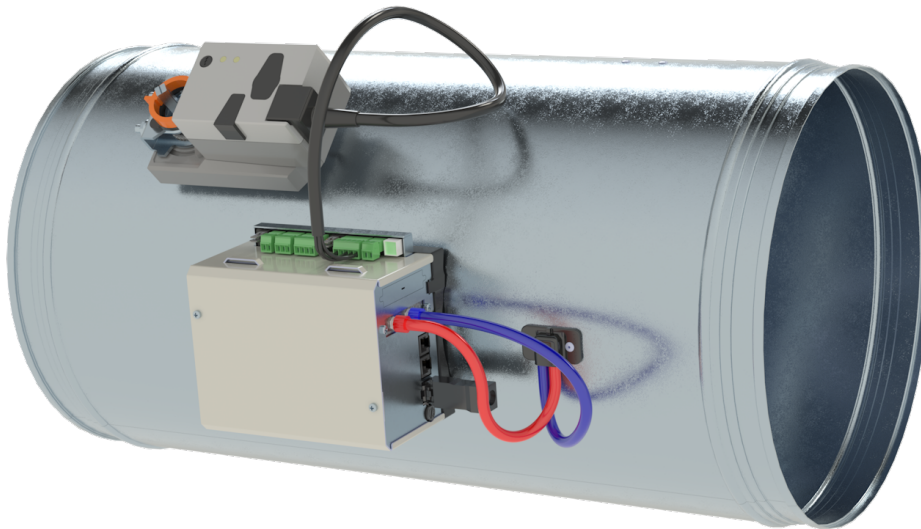


Abbildung 1 – VAV400 auf Mess- und Regelkörper

## Bestellschlüssel und Preisliste Elektronik

01	02	03	04	05
Typ	Ausführung	Zusatzfunktion 1	Zusatzfunktion 2	Spannungsversorgung

Tabelle 1 – Bestellschlüssel VAV400

01	Typ	
VAV400M	Variabler Volumenstromregler mit Modbus RTU Schnittstelle	555
VAV400A	Variabler Volumenstromregler mit Analog Schnittstelle	555

02	Ausführung	
0	Kein Drucksensor	-129
V	Drucksensor für Volumenstrommessung	0
R	Drucksensor für Raumdruckmessung	0
D	Drucksensor für Kanaldruckmessung	0

03	Zusatzfunktion 1	
0	Keine Zusatzfunktion	0
V	Drucksensor für Volumenstrommessung	+129
R	Drucksensor für Raumdruckmessung	+129
D	Drucksensor für Kanaldruckmessung	+129
MOD	Modbus	+99
PTC	Temperatursensor	+99
AO2	2 Analogausgänge (Spannung)	+99
AIO3	3 Analoge Ein- und Ausgänge (Spannung oder Strom)	+129
RTC	Echtzeituhr	+99
DI3	3 Digitaleingänge	+99
DO2	2 Relaisausgänge (Wechsler)	+99
DO3	3 Relaisausgänge (Schalter)	+99
ACT	Zusätzlicher Stellmotor (Doppelrohr)	+99
MOT	DC-Antrieb 12V/24V	+99
CAP	Kurzzeit-Puffer für Spannungsausfall	+99

<b>04 Zusatzfunktion 2</b>		
<b>0</b>	Keine Zusatzfunktion	0
<b>MOD</b>	Modbus	+99
<b>PTC</b>	Temperatursensor	+99
<b>AO2</b>	2 Analogausgänge (Spannung)	+99
<b>AIO3</b>	3 Analoge Ein- und Ausgänge (Spannung oder Strom)	+129
<b>RTC</b>	Echtzeituhr	+99
<b>DI3</b>	3 Digitaleingänge	+99
<b>DO2</b>	2 Relaisausgänge (Wechsler)	+99
<b>DO3</b>	3 Relaisausgänge (Schalter)	+99
<b>ACT</b>	Zusätzlicher Stellmotor (Doppelrohr)	+99
<b>MOT</b>	DC-Antrieb 12V/24V	+99
<b>CAP</b>	Kurzzeit-Puffer für Spannungsausfall	+99
<b>05 Spannungsversorgung</b>		
<b>INT</b>	Integriertes Weitbereichsnetzteil	0
<b>EXT</b>	Externes Netzteil, VAV400 wird mit 24 V AC/DC versorgt	-22

## Bestellschlüssel Messkörper

01	02	03	04	05	06
Ausführung	Größe	Material	Dichtung	Dämmschale	Anschluss

Tabelle 2 – Bestellschlüssel Messeinrichtungen und Stellklappen

### 01 - Ausführung

#### Für Volumenstrommessung und Volumenstromregelung

<b>VD</b>	Venturimesseinrichtung, rund, mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (nur in Kunststoff erhältlich)
<b>VK</b>	Venturimesseinrichtung, rund, mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe in kurzer Bauform (nur in Kunststoff erhältlich, nur für DN200 / DN250)
<b>DR</b>	Messeinrichtung, rund, mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (nur in Stahl erhältlich)
<b>DRS</b>	Messeinrichtung, rund, mit Messkreuz und Stellklappe (nur in Stahl erhältlich)
<b>DQ</b>	Messeinrichtung, eckig, mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (nur in Stahl erhältlich)
<b>DQS</b>	Messeinrichtung, eckig, mit Messkreuz und Stellklappe (nur in Stahl erhältlich)
<b>MDQ</b>	Messeinrichtung, eckig, mit Staukörper und Stellklappe (nur in Kunststoff erhältlich)

#### Nur für Volumenstrommessung geeignet

<b>VM</b>	Venturimesseinrichtung, rund, mit zwei integrierten Ringmesskammern (nur in Kunststoff erhältlich)
<b>MR</b>	Messeinrichtung, rund, mit zwei integrierten Ringmesskammern (nur in Stahl erhältlich)
<b>MRS</b>	Messeinrichtung, rund, mit Messkreuz (nur in Stahl erhältlich)
<b>MQ</b>	Messeinrichtung, eckig, mit zwei integrierten Ringmesskammern (nur in Stahl erhältlich)
<b>MQS</b>	Messeinrichtung, eckig, mit Messkreuz (nur in Stahl erhältlich)

### 02 - Größe

<b>D</b>	Rund: Durchmesser bzw. Nennweite
<b>BxH</b>	Eckig: Breite x Höhe

### 03 - Material Außengehäuse

<b>SV</b>	Stahl, verzinkt
<b>SP</b>	Stahl, verzinkt, PUR beschichtet
<b>DD</b>	Stahl, verzinkt, DD lackiert

<b>V2</b>	Edelstahl (1.4301), (V2A)
<b>V4</b>	Edelstahl (1.4571), (V4A)
<b>PPS</b>	Polypropylen, schwer entflammbar
<b>PEL</b>	Polypropylen, schwer entflammbar, elektrisch leitfähig
<b>PVC</b>	Polyvinylchlorid

#### **04 - Dichtung**

<b>00</b>	ohne Dichtungen
<b>GE</b>	Klappenblattdichtung (Gummi) und Lippendichtungen an den Rohrenden (Gummi)
<b>G0</b>	nur Klappenblattdichtung (Gummi)
<b>0E</b>	nur Lippendichtung an den Rohrenden (Gummi) *bei Volumenstrommessstelle

#### **05 - Dämmschale**

<b>0</b>	Ohne Dämmschale
<b>D025S</b>	25mm Dämmschale (nur für Stahl erhältlich) Typ DR und DRM
<b>D050S</b>	50mm Dämmschale (nur für Stahl erhältlich) Typ DR und DRM
<b>D020S</b>	20mm Dämmschale (nur für Stahl erhältlich) Typ DRS und DQS
<b>D030S</b>	30mm Dämmschale (nur für Stahl erhältlich) Typ DQ
<b>D01F</b>	Flachbettdämmschale Typ DRS und DQS

#### **06 - Anschluss**

<b>RR</b>	Rohr / Rohr
<b>FF</b>	Flansch / Flansch
<b>MM</b>	Muffe / Muffe

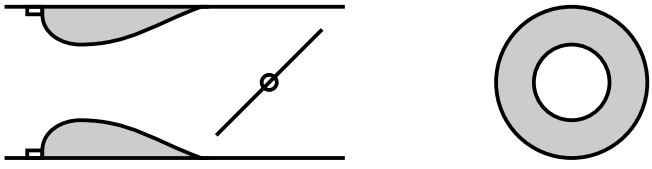

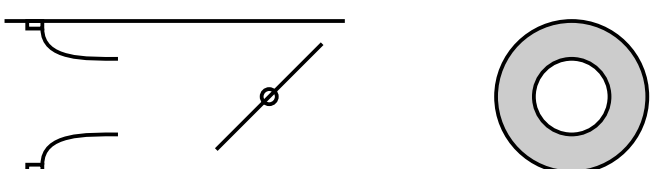
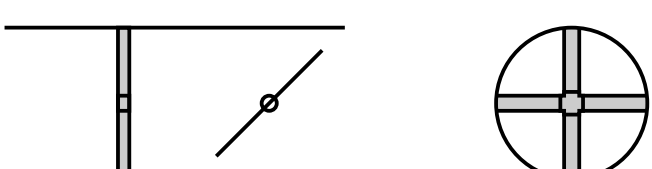
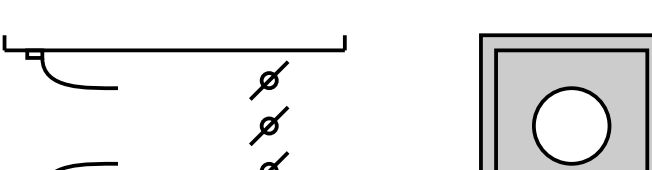
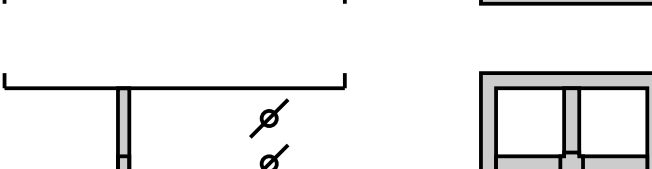
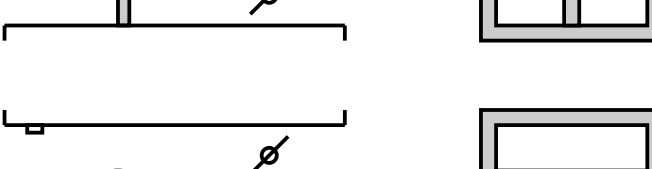
Typ	Schnittansichten	Eigenschaften
VD		PPS oder PEL
VK		PPS oder PEL
DR		Stahl verzinkt oder PUR beschichtet oder V2 oder V4
DRS		Stahl verzinkt oder V2 oder V4
DQ		Stahl verzinkt oder PUR beschichtet
DQS		Stahl verzinkt <i>verfügbar ab 2027</i>
MDQ		PPS

Tabelle 3 – Übersicht Messeinrichtungen mit Stellklappe

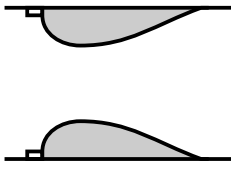
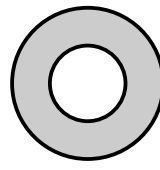
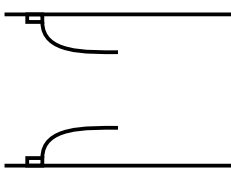
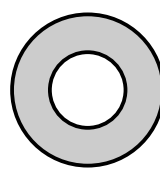
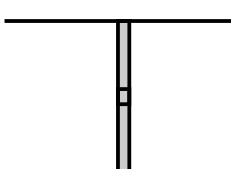
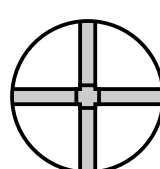
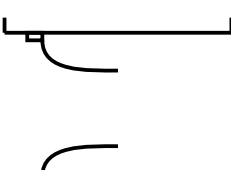
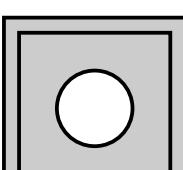
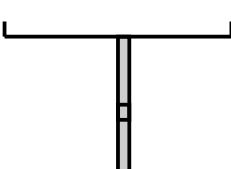
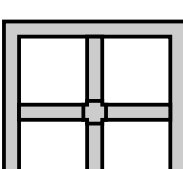
Typ	Schnittansichten		Eigenschaften
VM			PPS oder PVC oder PEL
MR			Stahl verzinkt oder lackiert oder V2
MRS			Stahl verzinkt oder V2 oder V4
MQ			Stahl verzinkt
MQS			Stahl verzinkt

Tabelle 4 – Übersicht Messeinrichtungen ohne Stellklappe

## Preise VAV400 inkl. Messeinrichtung mit Stellklappe Runde Bauform

Typ	Material	Nennweite D [mm]									
		110	125	160	200	225	250	280	315	355	400
VD-D-PPS-00-0-MM	PPS	1760	1795	1525	1598	2265	1712	2485	2608	3155	3260
VD-D-PPS-00-0-FF	PPS	1760	1795	1696	1801	2265	1900	2485	2717	3057	3162
VD-D-PPS-G0-0-FF	PPS	1915	1956	1929	2024	2522	2178	2665	2953		
VD-D-PVC-00-0-MM	PVC	1645	1680	1455	1518	2024	1623	2287	2396	2790	2882
VD-D-PVC-00-0-FF	PVC	1645	1680	1613	1722	2024	1818	2287	2472	2790	2980
VD-D-PVC-G0-0-FF	PVC	1794	1826	1850	1965	2395	2073	2586	2777		
VD-D-PEL-00-0-MM	PEL	3497	3604	3342	3594	4745	3999	5121	5922		
VD-D-PEL-00-0-FF	PEL	3497	3604	3947	4316	4745	4672		6200	6894	7178
VD-D-PEL-G0-0-FF	PEL	3758	3887	4224	4624		5004		6473		

Tabelle 5 – Venturimesseinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe

Typ	Material	Nennweite D [mm]	
		200	250
VK-D-PPS-G0-0-MM	PPS	1365	1445
VK-D-PPS-G0-0-FF	PPS	1508	1576
VK-D-PEL-G0-0-MM	PEL	2753	3257
VK-D-PEL-G0-0-FF	PEL	3500	3773

Tabelle 6 – Venturimesseinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe in kurzer Bauform

Typ	Material	Nennweite D [mm]																	
		100	125	140	150	160	180	200	224	250	280	300	315	355	400	450	500	560	630
DR-D-SV-G0-0-FF	SV	1158	1163	1166	1170	1174	1183	1188	1197	1210	1243	1263	1275	1405	1442	1571	1795	1951	2015
DR-D-SV-G0-D25S-FF	SV	1279	1286	1291	1295	1301	1315	1323	1343	1370	1419	1443	1465	1625	1690	1872	2151	2345	2448
DR-D-SV-G0-D50S-FF	SV	1289	1296	1303	1309	1313	1327	1338	1359	1386	1431	1463	1485	1647	1716	1906	2189	2389	2496
DR-D-SV-GE-0-RR	SV	1099	1099	1103	1105	1107	1111	1111	1113	1121	1131	1140	1146	1264	1284	1397	1605	1662	1712
DR-D-SV-GE-D25S-RR	SV	1220	1222	1228	1230	1234	1243	1247	1259	1281	1307	1319	1335	1484	1533	1698	1961	2056	2145
DR-D-SV-GE-D50S-RR	SV	1230	1232	1241	1245	1247	1255	1261	1275	1297	1319	1340	1356	1506	1559	1733	1999	2100	2193
DR-D-SP-GE-0-RR	SP	1273	1283	1299	1315	1331	1344	1348	1358	1374	1390	1416	1439	1573	1654	1799	2036	2137	2230
DR-D-V2-GE-0-RR	V2	2174	2182	2196	2208	2220	2233	2241	2239	2247	2261	2287	2315	2490	2557	3114	3482	3700	3896
DR-D-V4-GE-0-RR	V4	2675	2689	2707	2725	2742	2760	2772	2782	2798	2810	2847	2885	3094	3185	3993	4442	4741	5014

Tabelle 7 – Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe

Typ	Material	Nennweite D [mm]											
		100	125	160	200	225	250	280	315	355	400	500	630
DRS-D-SV-G0-0-FF	SV	1087	1090	1109	1118	1132	1141	1158	1175	1294	1317	1336	1398
DRS-D-SV-G0-D01F-FF	SV	1187	1194	1217	1233	1256	1277	1307	1334	1479	1526	1609	1740
DRS-D-SV-G0-D20S-FF	SV	1187	1194	1217	1233	1256	1277	1307	1334	1479	1526	1609	1740
DRS-D-SV-GE-0-RR	SV	1045	1047	1059	1066	1074	1082	1094	1105	1216	1233	1239	1249
DRS-D-SV-GE-D01F-RR	SV	1145	1151	1168	1181	1197	1217	1242	1265	1401	1442	1513	1591
DRS-D-SV-GE-D20S-RR	SV	1145	1151	1168	1181	1197	1217	1242	1265	1401	1442	1513	1591
DRS-D-DD-GE-0-RR	DD	1185	1188	1214	1228	1236	1244	1277	1308	1442	1484	1494	1547
DRS-D-V2-G0-0-FF	V2	1388	1400	1446	1472	1519	1555	1598	1640	1805	1872	1929	2204
DRS-D-V2-GE-0-RR	V2	1221	1228	1246	1260	1283	1307	1330	1351	1484	1521	1528	1579
DRS-D-V4-GE-0-RR	V4	1334	1343	1364	1383	1419	1449	1480	1509	1644	1682	1693	1746

Tabelle 8 – Messeinrichtung mit Messkreuz und Stellklappe

## Preise VAV400 inkl. Messeinrichtung mit Stellklappe Eckige Bauform

Typ	Breite W [mm]	Höhe H [mm]				
		100	150	200	300	400
DQ-200xH-SV-00-0-FF	200	1311	1362	1400		
DQ-200xH-SV-00-D30S-FF	200	1604	1701	1719		
DQ-200xH-SV-G0-0-FF	200	1463	1523	1568		
DQ-200xH-SV-G0-D30S-FF	200	1756	1863	1887		
DQ-300xH-SV-00-0-FF	300	1311	1362	1400	1503	
DQ-300xH-SV-00-D30S-FF	300	1604	1701	1719	1885	
DQ-300xH-SV-G0-0-FF	300	1463	1523	1568	1787	
DQ-300xH-SV-G0-D30S-FF	300	1756	1863	1887	2169	
DQ-400xH-SV-00-0-FF	400	1382	1362	1449	1503	1556
DQ-400xH-SV-00-D30S-FF	400	1744	1701	1832	1885	1982
DQ-400xH-SV-G0-0-FF	400	1548	1523	1568	1787	1848
DQ-400xH-SV-G0-D30S-FF	400	1909	1863	1952	2169	2274
DQ-500xH-SV-00-0-FF	500	1382	1404	1449	1562	1556
DQ-500xH-SV-00-D30S-FF	500	1744	1782	1832	1960	1982
DQ-500xH-SV-G0-0-FF	500	1548	1572	1722	1787	1848
DQ-500xH-SV-G0-D30S-FF	500	1909	1950	2106	2185	2274
DQ-600xH-SV-00-0-FF	600	1382	1404	1449	1562	1556
DQ-600xH-SV-00-D30S-FF	600	1744	1782	1832	1960	1982
DQ-600xH-SV-G0-0-FF	600	1548	1572	1722	1856	1848
DQ-600xH-SV-G0-D30S-FF	600	1909	1950	2106	2254	2274
DQ-700xH-SV-00-0-FF	700		1404	1449	1562	1628
DQ-700xH-SV-00-D30S-FF	700		1782	1832	1960	2113
DQ-700xH-SV-G0-0-FF	700		1572	1722	1856	1906
DQ-700xH-SV-G0-D30S-FF	700		1950	2106	2254	2391
DQ-800xH-SV-00-0-FF	800		1445	1491	1562	1628
DQ-800xH-SV-00-D30S-FF	800		1859	1913	1960	2113
DQ-800xH-SV-G0-0-FF	800		1618	1773	1856	1906
DQ-800xH-SV-G0-D30S-FF	800		2032	2195	2254	2391
DQ-900xH-SV-00-0-FF	900			1491	1596	1628
DQ-900xH-SV-00-D30S-FF	900			1913	2077	2113
DQ-900xH-SV-G0-0-FF	900			1773	1896	1906
DQ-900xH-SV-G0-D30S-FF	900			2195	2377	2391
DQ-1000xH-SV-00-0-FF	1000			1491	1596	1665
DQ-1000xH-SV-00-D30S-FF	1000			1913	2077	2178
DQ-1000xH-SV-G0-0-FF	1000			1773	1896	1951
DQ-1000xH-SV-G0-D30S-FF	1000			2195	2377	2464

Tabelle 9 – Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (Stahl, verzinkt)

Typ	Breite <b>W</b> [mm]	Höhe <b>H</b> [mm]				
		100	150	200	300	400
DQ-200xH-SP-00-0-FF	200	2004	2665	2861		
DQ-200xH-SP-G0-0-FF	200	2156	2826	3029		
DQ-300xH-SP-00-0-FF	300	2580	2665	2861	3988	
DQ-300xH-SP-G0-0-FF	300	2732	2826	3029	4272	
DQ-400xH-SP-00-0-FF	400	2727	2665	2909	3988	5237
DQ-400xH-SP-G0-0-FF	400	2893	2826	3029	4272	5529
DQ-500xH-SP-00-0-FF	500	2727	3558	3861	4047	5237
DQ-500xH-SP-G0-0-FF	500	2893	3726	4135	4272	5529
DQ-600xH-SP-00-0-FF	600	2727	3558	3861	5378	5237
DQ-600xH-SP-G0-0-FF	600	2893	3726	4135	5672	5529
DQ-700xH-SP-00-0-FF	700		3558	3861	5378	6982
DQ-700xH-SP-G0-0-FF	700		3726	4135	5672	7260
DQ-800xH-SP-00-0-FF	800		4449	4857	5378	6982
DQ-800xH-SP-G0-0-FF	800		4623	5139	5672	7260
DQ-900xH-SP-00-0-FF	900			4857	7188	6982
DQ-900xH-SP-G0-0-FF	900			5139	7488	7260
DQ-1000xH-SP-00-0-FF	1000			4857	7188	8692
DQ-1000xH-SP-G0-0-FF	1000			5139	7488	8977

Tabelle 10 – Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (Stahl, verzinkt, PUR beschichtet)

Typ	Breite W [mm]	Höhe H [mm]				
		100	150	200	300	400
DQ-200xH-V2-00-0-FF	200	3006	3283	3491		
DQ-200xH-V2-G0-0-FF	200	3827	4154	4627		
DQ-200xH-V4-00-0-FF	200	3873	4267	4560		
DQ-200xH-V4-G0-0-FF	200	5035	5499	5843		
DQ-300xH-V2-00-0-FF	300	3006	3283	3491	4051	
DQ-300xH-V2-G0-0-FF	300	3827	4154	4627	5147	
DQ-300xH-V4-00-0-FF	300	3873	4267	4560	5348	
DQ-300xH-V4-G0-0-FF	300	5035	5499	5843	6864	
DQ-400xH-V2-00-0-FF	400	3394	3283	3748	4051	4509
DQ-400xH-V2-G0-0-FF	400	4283	4154	4627	5147	5474
DQ-400xH-V4-00-0-FF	400	4421	4267	4924	5348	5746
DQ-400xH-V4-G0-0-FF	400	5681	5499	5843	6864	7329
DQ-500xH-V2-00-0-FF	500	3394	3511	3748	4368	4509
DQ-500xH-V2-G0-0-FF	500	4283	4421	4793	5147	5474
DQ-500xH-V4-00-0-FF	500	4421	4590	4924	5802	5746
DQ-500xH-V4-G0-0-FF	500	5681	5877	6365	6864	7329
DQ-600xH-V2-00-0-FF	600	3394	3511	3748	4368	4509
DQ-600xH-V2-G0-0-FF	600	4283	4421	4793	5523	5474
DQ-600xH-V4-00-0-FF	600	4421	4590	4924	5802	5746
DQ-600xH-V4-G0-0-FF	600	5681	5877	6365	7398	7329
DQ-700xH-V2-00-0-FF	700		3511	3748	4368	4718
DQ-700xH-V2-G0-0-FF	700		4421	4793	5523	6595
DQ-700xH-V4-00-0-FF	700		4590	4924	5802	6297
DQ-700xH-V4-G0-0-FF	700		5877	6365	7398	8994
DQ-800xH-V2-00-0-FF	800		3730	3984	4368	4718
DQ-800xH-V2-G0-0-FF	800		4677	5072	5523	6595
DQ-800xH-V4-00-0-FF	800		4899	5259	5802	6297
DQ-800xH-V4-G0-0-FF	800		6239	6759	7398	8994
DQ-900xH-V2-00-0-FF	900			3984	4550	4718
DQ-900xH-V2-G0-0-FF	900			5072	5563	6595
DQ-900xH-V4-00-0-FF	900			5259	6061	6297
DQ-900xH-V4-G0-0-FF	900			6759	7699	8994
DQ-1000xH-V2-00-0-FF	1000			3984	4550	4918
DQ-1000xH-V2-G0-0-FF	1000			5072	5563	6834
DQ-1000xH-V4-00-0-FF	1000			5259	6061	6582
DQ-1000xH-V4-G0-0-FF	1000			6759	7699	9329

Tabelle 11 – Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern und Stellklappe (Edelstahl)

Typ	Breite W [mm]	Höhe H [mm]								
		150	195	200	250	300	360	400	525	690
MDQ-300xH-PPS-00-0-FF	300	2296		2435	2569	2830				
MDQ-300xH-PPS-G0-0-FF	300		3154				3768		4386	4995
MDQ-400xH-PPS-00-0-FF	400	2337		2480	2619	2883		3163		
MDQ-400xH-PPS-G0-0-FF	400		3233				3876		4529	5182
MDQ-500xH-PPS-00-0-FF	500	2414		2565	2716	2992		3290		
MDQ-500xH-PPS-G0-0-FF	500		3306				3994		4690	5368
MDQ-600xH-PPS-00-0-FF	600	2532		2699	2862	3163		3383		
MDQ-600xH-PPS-G0-0-FF	600		3394				4111		4833	5555
MDQ-700xH-PPS-00-0-FF	700	2581		2752	2919	3233		3485		
MDQ-700xH-PPS-G0-0-FF	700		3478				4229		4995	5740
MDQ-800xH-PPS-00-0-FF	800	2724		2935	3147	3452		3994		
MDQ-800xH-PPS-G0-0-FF	800		3571				4357		5147	5933
MDQ-900xH-PPS-00-0-FF	900			3025	3245	3599		4165		
MDQ-900xH-PPS-G0-0-FF	900		3655				4470		5290	6109
MDQ-1000xH-PPS-00-0-FF	1000			3114	3342	3741		4324		
MDQ-1000xH-PPS-G0-0-FF	1000		3733				4588		5451	6296

Tabelle 12 – Messeinrichtung mit Staukörper und Stellklappe (PPS)

## Preise VAV400 inkl. Messeinrichtung ohne Stellklappe Runde Bauform

Typ	Material	Nennweite D [mm]								
		110	125	160	200	225	250	280	315	355
VM-D-PPS-00-0-MM	PPS	1117	1130	1095	1152	1282	1206	1368	1346	1578
VM-D-PPS-00-0-FF	PPS	1266	1292	1247	1311	1460	1377	1625	1556	1851
VM-D-PVC-00-0-MM	PVC	1076	1107	1050	1101	1212	1146	1292	1272	1489
VM-D-PVC-00-0-FF	PVC	1216	1257	1184	1241	1368	1298	1502	1349	1734
VM-D-PEL-00-0-MM	PEL	2147	2195	2412	2616	2642	2801	2895	3288	3500
VM-D-PEL-00-0-FF	PEL	2600	2668	2944	3173	3125	3410	3497	4036	4304

Tabelle 13 – Venturimesseinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern

Typ	Material	Nennweite D [mm]													
		100	125	140	150	160	180	200	224	250	280	300	315	355	400
MR-D-SV-0E-0-RR	SV	737	739	741	744	746	748	750	756	760	769	780	788	808	817
MR-D-SV-0E-0-FF	SV	806	814	814	819	824	830	836	849	858	885	907	921	951	975
MR-D-V2-0E-0-RR	V2	1189	1199	1207	1217	1225	1235	1240	1264	1280	1319	1361	1394	1473	1510
MR-D-V4-0E-0-RR	V4	1340	1352	1362	1375	1385	1397	1403	1434	1454	1502	1555	1595	1694	1741
MR-D-V4-0E-0-FF	V4	1574	1606	1608	1629	1649	1674	1699	1761	1800	1918	2015	2084	2225	2333

Tabelle 14 – Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern

Typ	Material	Nennweite D [mm]														
		100	125	140	160	180	200	224	250	280	315	355	400	450	500	630
MRS-D-SV-0E-0-RR	SV	1552	1557	1561	1587	1596	1598	1624	1628	1654	1667	1685	1702	1858	1885	1911
MRS-D-DD-0E-0-RR	DD	2098	2134	2195	2221	2260	2262	2289	2293	2404	2497	2612	2734	2986	3068	3134
MRS-D-V2-0E-0-RR	V2	2275	2297	2326	2352	2389	2391	2482	2553	2621	2675	2784	2884	3125	3173	3264

Tabelle 15 – Messeinrichtung mit Messkreuz

## Preise VAV400 inkl. Messeinrichtung ohne Stellklappe Eckige Bauform

Typ	Breite W [mm]	Höhe H [mm]				
		100	150	200	300	400
MQ-200xH-SV-00-0-FF	200	1041	1095	1099		
MQ-200xH-SV-00-D30S-FF	200	1334	1435	1419		
MQ-300xH-SV-00-0-FF	300	1109	1095	1099	1158	
MQ-300xH-SV-00-D30S-FF	300	1402	1435	1419	1540	
MQ-400xH-SV-00-0-FF	400	1109	1126	1099	1196	1178
MQ-400xH-SV-00-D30S-FF	400	1471	1465	1483	1578	1604
MQ-500xH-SV-00-0-FF	500	1109	1126	1130	1196	1178
MQ-500xH-SV-00-D30S-FF	500	1471	1503	1514	1594	1604
MQ-600xH-SV-00-0-FF	600	1109	1126	1130	1196	1178
MQ-600xH-SV-00-D30S-FF	600	1471	1503	1514	1594	1604
MQ-700xH-SV-00-0-FF	700		1126	1130	1196	1227
MQ-700xH-SV-00-D30S-FF	700		1503	1514	1594	1712
MQ-800xH-SV-00-0-FF	800		1154	1158	1202	1227
MQ-800xH-SV-00-D30S-FF	800		1568	1580	1600	1712
MQ-900xH-SV-00-0-FF	900			1158	1202	1227
MQ-900xH-SV-00-D30S-FF	900			1580	1683	1712
MQ-1000xH-SV-00-0-FF	1000			1158	1202	1227
MQ-1000xH-SV-00-D30S-FF	1000			1580	1683	1740

Tabelle 16 – Messeinrichtung mit zwei integrierten Ringmesskammern (Stahl, verzinkt)

Typ	Breite W [mm]	Höhe H [mm]				
		100	160	200	300	400
MQS-200xH-SV-00-0-FF	200	1607	1624	1639		
MQS-300xH-SV-00-0-FF	300	1639	1654	1670	1750	
MQS-400xH-SV-00-0-FF	400	1676	1693	1707	1782	1869
MQS-500xH-SV-00-0-FF	500	1724	1739	1752	1837	1880
MQS-600xH-SV-00-0-FF	600	1750	1767	1782	1848	1893
MQS-700xH-SV-00-0-FF	700		1780	1795	1867	1906
MQS-800xH-SV-00-0-FF	800		1783	1800	1872	1909
MQS-900xH-SV-00-0-FF	900			1824	1893	1934
MQS-1000xH-SV-00-0-FF	1000			1833	1904	1947

Tabelle 17 – Messeinrichtung mit Messkreuz (Stahl, verzinkt)

Typ	Breite W [mm]	Höhe H [mm]				
		100	160	200	300	400
MQS-200xH-DD-00-0-FF	200	2071	2087	2102		
MQS-300xH-DD-00-0-FF	300	2111	2126	2143	2234	
MQS-400xH-DD-00-0-FF	400	2180	2197	2212	2300	2414
MQS-500xH-DD-00-0-FF	500	2243	2258	2271	2376	2454
MQS-600xH-DD-00-0-FF	600	2295	2312	2326	2412	2504
MQS-700xH-DD-00-0-FF	700		2349	2364	2458	2547
MQS-800xH-DD-00-0-FF	800		2367	2384	2488	2577
MQS-900xH-DD-00-0-FF	900			2473	2547	2643
MQS-1000xH-DD-00-0-FF	1000			2482	2584	2684

Tabelle 18 – Messeinrichtung mit Messkreuz (Stahl, verzinkt, DD lackiert)



Die Inhalte und Angaben dieses Datenblattes wurden nach bestem Wissen und entsprechend dem aktuellen Stand der Technik (technische Änderungen vorbehalten) erarbeitet. Es gilt die jeweils gültige Fassung. Die ausgewiesenen Eigenschaften der SCHNEIDER Produkte basieren auf dem Einsatz der in dieser Dokumentation empfohlenen Produkte. Abweichende Gegebenheiten und Einzelfälle sind nicht berücksichtigt, sodass eine Gewährleistung und Haftung nicht übernommen werden kann.

Stand 06.07.2026

Gültig ab 01.08.2026

Sie haben noch Fragen? Wir freuen uns auf Ihre Nachricht:

Tel. +49 6171 88479-0

[info@schneider-elektronik.de](mailto:info@schneider-elektronik.de)