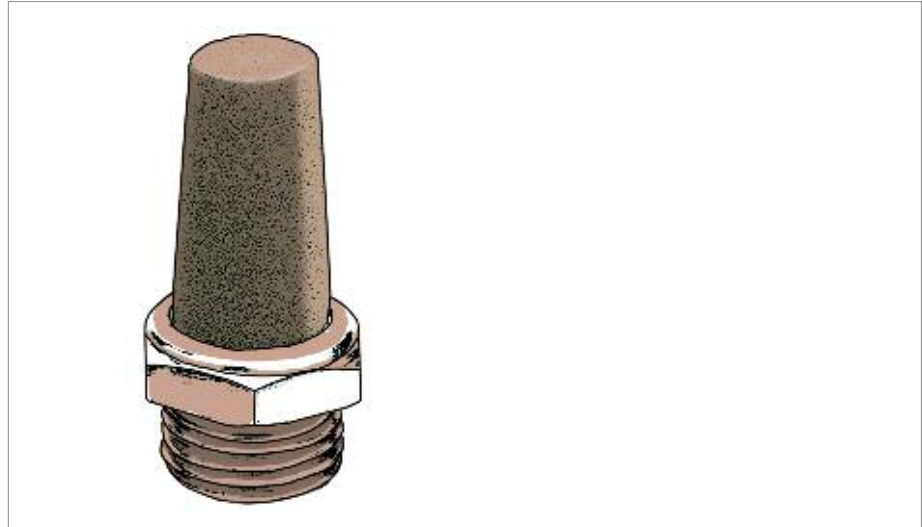


**Zubehör**  
**Schalldämpfer**  
M5, G 1/8"-1"  
**Verteilerleisten**



TECHNOSALES



**Material**

Es werden drei verschiedene Dämpfungsmaterialien verwendet:

- Sinterbronze; kugelige Bronze 89% und TiN; Filterfeinheit: 5–100µ
  - Stahlwolle; Edelstahl Filterfeinheit: 5–100µ
  - Acetalharz; Filterfeinheit: 5–100µ
- Die Porosität beträgt 35 bis 45% bei einer Festigkeit von 3–6 kp/mm<sup>2</sup>

**Medium**

Druckluft, neutrale Gase, CO<sub>2</sub>

**Temperaturbereich**

bis ca. 200°C

**Testprogramm**

Alle Schalldämpfer werden umfangreich getestet. Die im Katalog angegebenen Werte resultieren aus den Testergebnissen.

- Für Volumenströme mit Luft in NI/min
- Für Geräuschpegel bei 4 bar und 6 bar in dBA  
Bei niedrigeren Drücken reduziert sich der Geräuschpegel entsprechend (logarithmisch).  
Die M5-Ausführungen wurden nicht gemessen, zu geringer Geräuschpegel!

**FERTIGUNG NACH ISO 9002 ZERTIFIZIERT**

**Anwendungen**

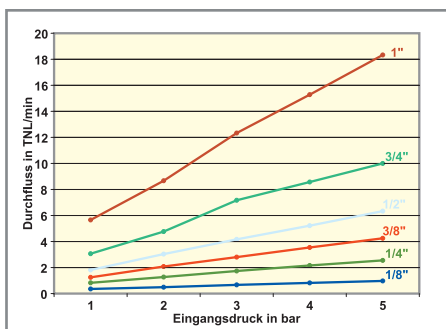
Geräuschdämpfung bei Entlüftungs- oder Ansauggeräuschen bzw. Grobfiltrierung bei Ansaugluft.

Hinweis: Serien **06 530** und **06 540** sind so genannte Drosselschalldämpfer, mit einstellbarem Durchfluss.

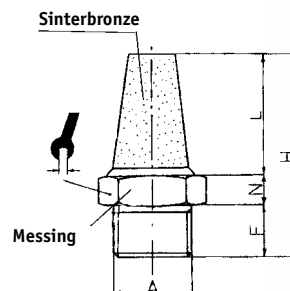
Suchen Sie sich den passenden und dann den leisesten Schalldämpfer aus!

## G-Gewinde und M5

Art.-Nr.	A	N	F	L	H	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
						4 bar	6 bar		
06 770 00 10	1/8	8,0	6,0	15,0	29,0	70	75	13,0	1,03
06 770 00 13	1/4	8,0	7,0	17,0	32,0	75	81	16,0	1,34
06 770 00 17	3/8	7,0	8,0	25,0	40,0	78	82	19,0	2,63
06 770 00 21	1/2	9,0	9,0	27,0	45,0	81	85	24,0	3,31
06 770 00 27	3/4	10,0	9,0	37,0	56,0	83	-	30,0	9,66
06 770 00 34	1	10,0	11,0	45,0	66,0	84	-	36,0	14,11
06 770 00 05	M5	4,0	4,0	9,0	17,0	-	-	8,0	1,43

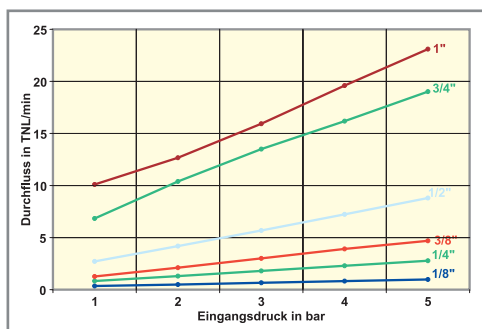


## Serie 06 770

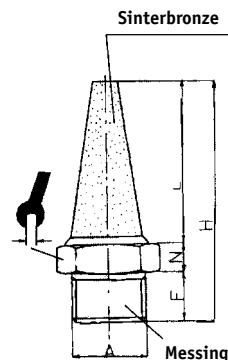


## G-Gewinde und M5

Art.-Nr.	A	N	F	L	H	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
						4 bar	6 bar		
06 500 00 10	1/8	8,0	6,0	30,0	44,0	73	76	13,0	2,31
06 500 00 13	1/4	8,0	7,0	35,0	50,0	73	75	16,0	2,94
06 500 00 17	3/8	7,0	8,0	39,0	54,0	85	88	19,0	5,69
06 500 00 21	1/2	9,0	9,0	49,0	67,0	84	89	24,0	8,11
06 500 00 27	3/4	10,0	9,0	46,0	65,0	82	-	30,0	13,94
06 500 00 34	1	10,0	11,0	56,0	77,0	83	-	36,0	22,80
06 500 00 05	M5	4,0	4,0	18,0	26,0	-	-	8,0	2,31

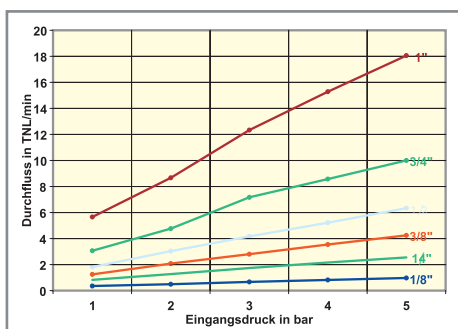


## Serie 06 500

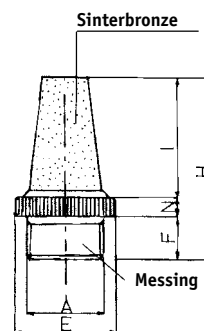


## G-Gewinde

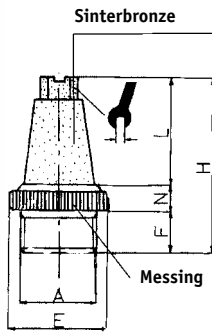
Art.-Nr.	A	E	F	L	H	N	Geräuschpegel in dB		Preis €
							4 bar	6 bar	
06 510 00 10	1/8	12	6	15	25	4	70	75	1,20
06 510 00 13	1/4	16	7	20	30	3	75	81	1,63
06 510 00 17	3/8	19	8	27	38	3	78	82	3,11
06 510 00 21	1/2	23	10	28	42	4	81	85	4,74
06 510 00 27	3/4	29	10	38	52	4	83	-	8,37
06 510 00 34	1	36	12	46	65,5	7,5	84	-	13,20



## Serie 06 510



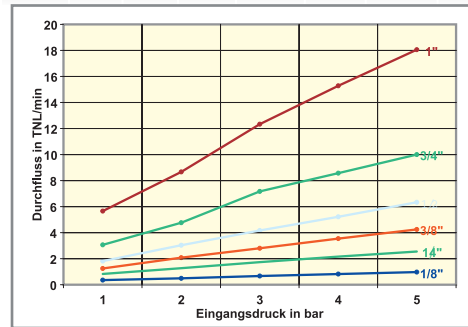
**Serie 06 520**



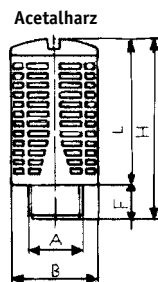
**G-Gewinde**

Art.-Nr.	A	E	F	L	H	N	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
							4 bar	6 bar		
06 520 00 10	1/8	12	6	15	25	4	70	75	6	1,43
06 520 00 13	1/4	16	7	20	30	3	75	81	7	2,03
06 520 00 17	3/8	19	8	27	38	3	78	82	10	3,54
06 520 00 21	1/2	23	10	28	42	4	81	85	13	5,06
06 520 00 27	3/4	29	10	38	52	4	83	-	17	9,14
06 520 00 34	1	36	12	46	65,5	7,5	84	-	22	14,23
06 520 05 10	1/8	12	6	15	25	4	70	75	6	1,34
06 520 05 13	1/4	16	7	20	30	3	75	81	7	1,94
06 520 05 17	3/8	19	8	27	38	3	78	82	10	3,34
06 520 05 21	1/2	23	10	28	42	4	81	85	13	4,74
06 520 05 27	3/4	29	10	38	52	4	83	-	17	8,69
06 520 05 34	1	36	12	46	65,5	7,5	84	-	22	13,80

05 = ohne Schlitz

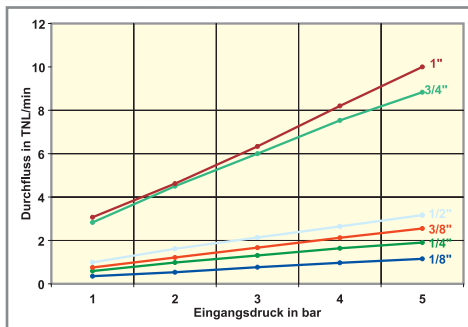


**Serie 06 786**

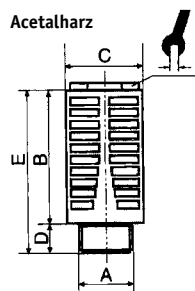


**G-Gewinde**

Art.-Nr.	A	B	F	L	H	Geräuschpegel in dB		Preis €
						4 bar	6 bar	
06 786 00 10	1/8	15	6	26	35	84	87	1,20
06 786 00 13	1/4	19,5	8	35	45	81	84	1,46
06 786 00 17	3/8	24,5	11	47	58	83	90	2,97
06 786 00 21	1/2	24,5	11	47	58	83	90	2,97
06 786 00 27	3/4	48	18	96	114	85	91	11,63
06 786 00 34	1	48	18	96	114	85	90	11,63

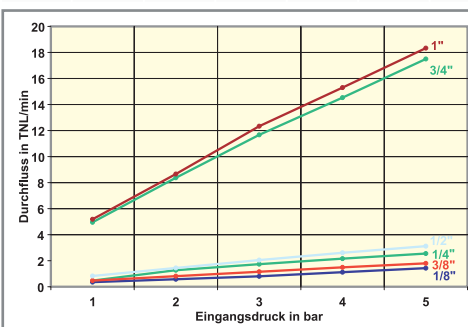


**Serie 06 796**



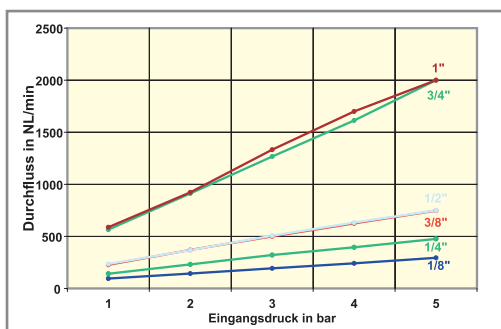
**G-Gewinde**

Art.-Nr.	A	B	C	D	E	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
						4 bar	6 bar		
06 796 00 10	1/8	28	16	6	34	85	87	10	1,14
06 796 00 13	1/4	36	19	8	44	86	90	12	1,40
06 796 00 17	3/8	46	24	10	56	87	92	17	2,80
06 796 00 21	1/2	46	24	10	56	87	92	17	2,80

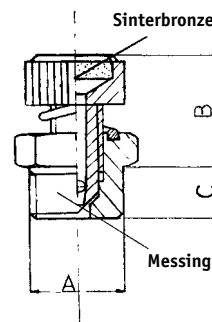


## G-Gewinde, Drosseldämpfer

Art.-Nr.	A	MIN	B	MAX	C	Geräuschpegel in dB		Preis €
						4 bar	6 bar	
06 530 00 10	1/8	20	22	6	69	72		3,03
06 530 00 13	1/4	22	24	8	70	73		3,37
06 530 00 17	3/8	25	28	10	82	84		5,69
06 530 00 21	1/2	26	29	11	84	88		5,89
06 530 00 27	3/4	32	37	12	85	88		17,08
06 530 00 34	1	32	37	12	85	89		21,48

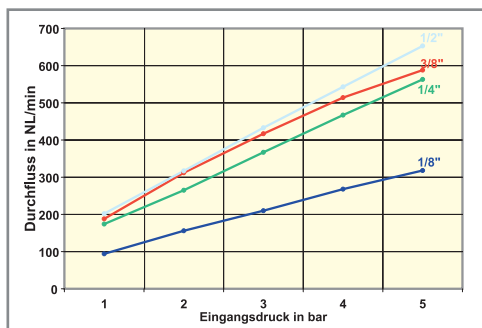


## Serie 06 530

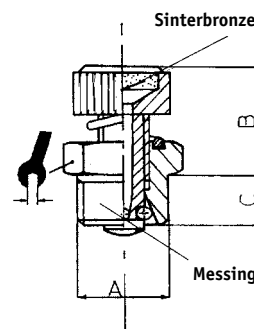


## G-Gewinde, Drosseldämpfer

Art.-Nr.	A	MIN	B	MAX	C	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
						4 bar	6 bar		
06 540 00 10	1/8	14	19	6,0	69	72	12,0	3,11	
06 540 00 13	1/4	17	22	8,0	70	73	15,0	3,43	
06 540 00 17	3/8	18	24	9,0	82	84	19,0	5,89	
06 540 00 21	1/2	18	24	10,5	84	88	22,0	6,20	

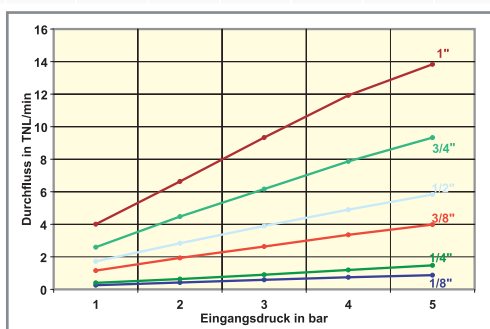


## Serie 06 540

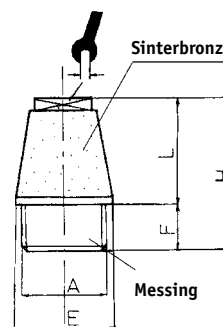


## G-Gewinde

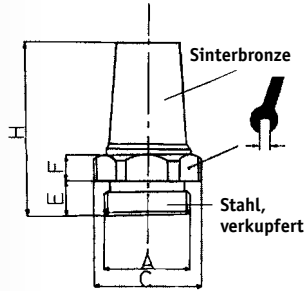
Art.-Nr.	A	E	F	L	H	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
						4 bar	6 bar		
06 740 00 10	1/8	12	6	15	21	68	70	7	0,94
06 740 00 13	1/4	15	6	19	25	65	67	9	1,34
06 740 00 17	3/8	19	8	28	38	74	77	10	2,37
06 740 00 21	1/2	23	10	33	43	76	80	14	3,31
06 740 00 27	3/4	29	13	40	53	80	84	17	9,91
06 740 00 34	1	36	15	48	63	82	85	23	15,83



## Serie 06 740

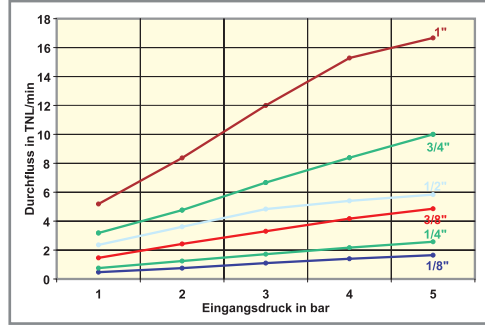


**Serie 06 560**

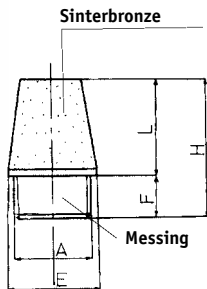


**G-Gewinde**

Art.-Nr.	A	B	E	F	H	Geräuschpegel in dB			Preis €
						4 bar	6 bar	SW	
06 560 00 10	1/8	12,6	4,5	3,8	20,5	76	79	12	1,31
06 560 00 13	1/4	16	6	4,5	26,5	75	78	15	1,71
06 560 00 17	3/8	20	7	5,4	33,9	81	82	19	3,03
06 560 00 21	1/2	24,5	8	6	40,5	84	85	23	4,06
06 560 00 27	3/4	32	9	7,5	51,5	90	94	30	7,71
06 560 00 34	1	38,5	11	9	66	92	95	36	12,46

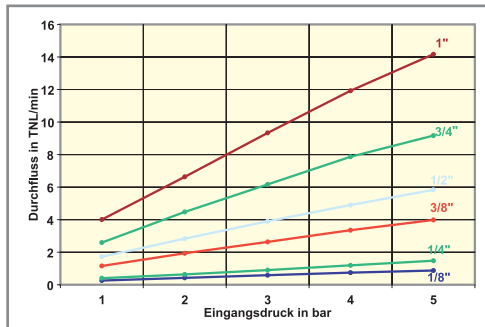


**Serie 06 590**

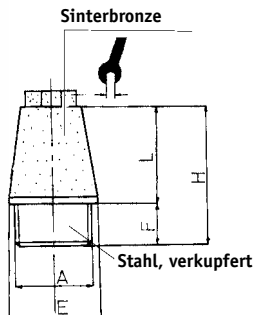


**G-Gewinde und M5**

Art.-Nr.	A	E	F	L	H	Geräuschpegel in dB		Preis €
						4 bar	6 bar	
06 590 00 10	1/8	12	6	15	21	68	70	1,34
06 590 00 13	1/4	15	6	19	25	65	67	1,83
06 590 00 17	3/8	19	8	28	36	74	77	3,34
06 590 00 21	1/2	23	10	33	43	76	80	4,97
06 590 00 27	3/4	29	13	40	53	80	84	8,63
06 590 00 34	1	36	15	48	63	82	85	15,83
06 590 00 05	M5	11	5	15	24	-	-	1,17

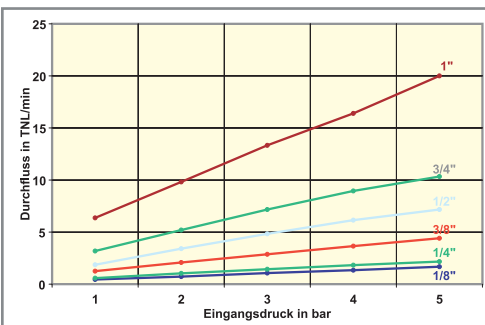


**Serie 06 600**

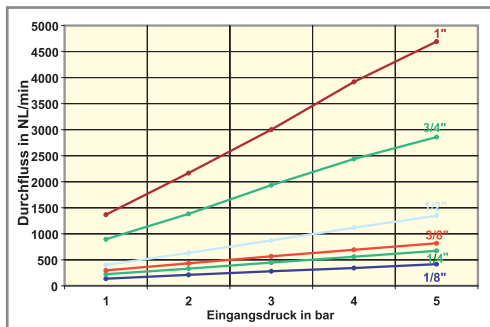


**G-Gewinde und M5**

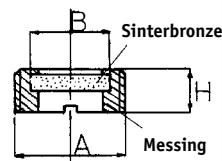
Art.-Nr.	A	E	F	L	H	Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
						4 bar	6 bar		
06 600 00 10	1/8	11,5	4,5	13	17,5	77	80	8	1,34
06 600 00 13	1/4	15	6	18	24	76	79	10	1,71
06 600 00 17	3/8	19	7	24	31	82	83	13	3,03
06 600 00 21	1/2	23	8	29	37	84	85	14	4,06
06 600 00 27	3/4	30	9	41	50	91	95	19	7,71
06 600 00 34	1	37	11	51	62	92	95	24	12,49
06 600 00 05	M5	8,5	5	15	20	-	-	27,5	1,31



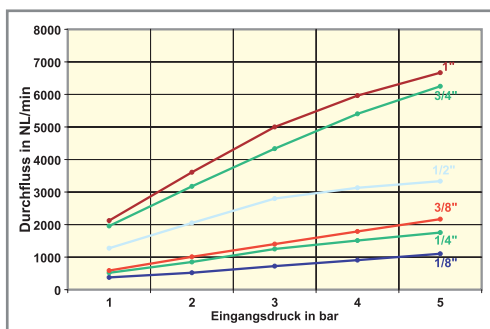
Art.-Nr.	G-Gewinde					Geräuschpegel in dB		SW	Preis €
	A	E	F	L	H	4 bar	6 bar		
06 680 00 10	1/8	12	6	15	21	69	72	7	1,17
06 680 00 13	1/4	15	6	19	25	70	73	9	0,86
06 680 00 17	3/8	19	8	28	38	82	84	10	2,71
06 680 00 21	1/2	23	10	33	43	84	88	14	6,37
06 680 00 27	3/4	29	13	40	53	85	88	17	6,37
06 680 00 34	1	36	15	48	63	85	89	23	11,20



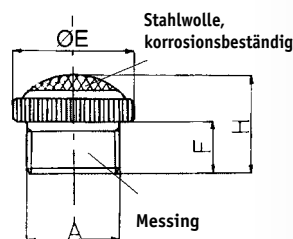
## Serie 06 680



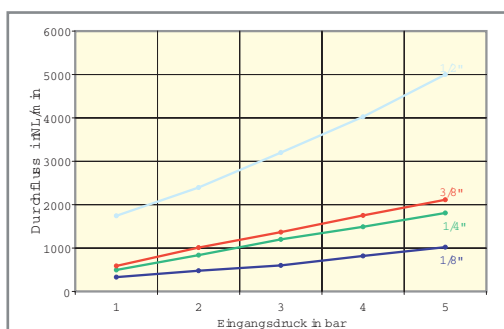
Art.-Nr.	G-Gewinde und M5				Geräuschpegel in dB		Preis €
	A	F	H	ØE	4 bar	6 bar	
06 620 00 10	1/8	6	13	12	70	74	1,03
06 620 00 13	1/4	7	14	16	69	72	1,40
06 620 00 17	3/8	8	18	19	85	88	2,23
06 620 00 21	1/2	10	19	23	85	90	3,20
06 620 00 27	3/4	10	22	29	86	90	6,06
06 620 00 34	1	12	23	36	88	92	10,14
06 620 00 05	M5	5	12	11	-	-	1,09



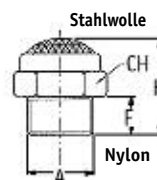
## Serie 06 620



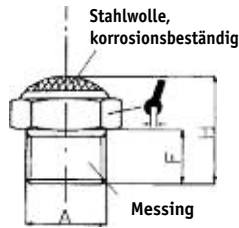
Art.-Nr.	G-Gewinde, Kunststoff				Geräuschpegel in dB		Preis €
	A	F	H	CH	4 bar	6 bar	
06 630 00 10	1/8	6	15	13	70	74	0,97
06 630 00 13	1/4	7	18	16	69	72	0,69
06 630 00 17	3/8	8	20	19	85	88	2,17
06 630 00 21	1/2	10	22	24	85	90	3,06



## Serie 06 630

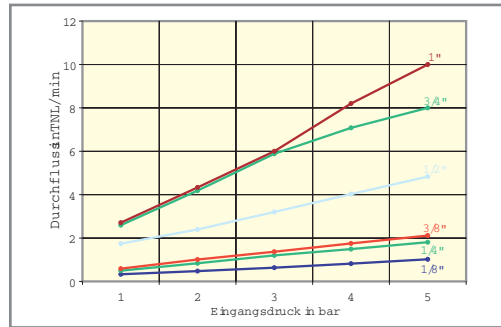


**Serie 06 650**

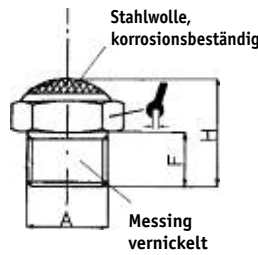


**G-Gewinde und M5**

Art.-Nr.	Geräuschpegel in dB						Preis €
	A	F	H	4 bar	6 bar	SW	
06 650 00 10	1/8	6	15	70	74	13	1,09
06 650 00 13	1/4	7	18	69	72	16	1,49
06 650 00 17	3/8	8	20	85	88	19	2,34
06 650 00 21	1/2	10	22	85	90	24	3,34
06 650 00 27	3/4	10	26	86	90	30	6,34
06 650 00 37	1	12	28	88	92	36	10,63
06 650 00 05	M5	4	8	-	-	8	1,09

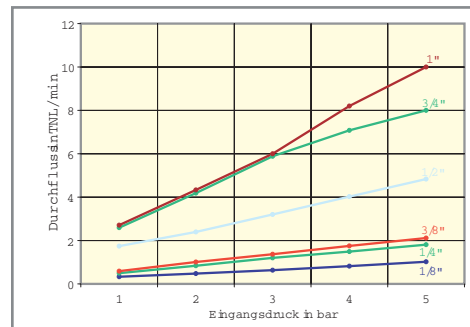


**Serie 06 664**

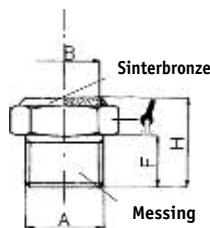


**G-Gewinde, Messing vernickelt**

Art.-Nr.	Geräuschpegel in dB						Preis €
	A	F	H	4 bar	6 bar	SW	
06 664 00 10	1/8	6	15	70	74	13	5,51
06 664 00 13	1/4	7	18	69	72	16	7,49
06 664 00 17	3/8	8	20	85	88	19	10,26
06 664 00 21	1/2	10	22	85	90	24	15,77
06 664 00 27	3/4	10	26	86	90	30	17,71
06 664 00 34	1	12	28	88	92	36	23,86

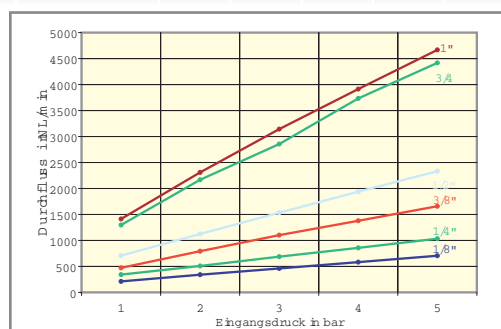


**Serie 06 760**

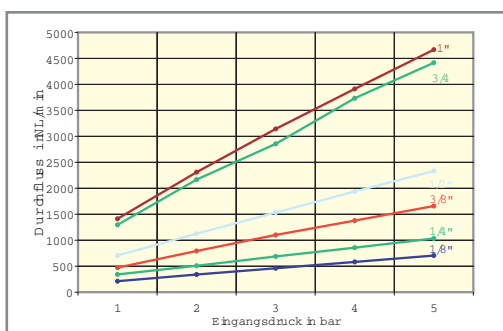


**G-Gewinde und M5**

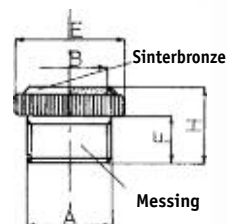
Art.-Nr.	Geräuschpegel in dB							Preis €
	A	B	F	H	4 bar	6 bar	SW	
06 760 00 10	1/8	11	6	14	70	73	13	0,83
06 760 00 13	1/4	14	7	17	71	74	16	1,09
06 760 00 17	3/8	17	8	18	83	85	19	2,03
06 760 00 21	1/2	22	10	20	85	89	24	2,83
06 760 00 27	3/4	28	10	23	87	89	30	4,77
06 760 00 34	1	35	12	25	87	90	36	8,49
06 760 00 05	M5	7	5	12	-	-	8	0,83



Art.-Nr.	Geräuschpegel in dB						4 bar	6 bar	Preis €
	A	B	E	F	H				
06 670 00 10	1/8	11	12	6	12	70	73	<b>0,91</b>	
06 670 00 13	1/4	14	16	7	13	71	74	<b>1,17</b>	
06 670 00 17	3/8	17	19	8	17	83	85	<b>2,14</b>	
06 670 00 21	1/2	22	23	10	18	85	89	<b>3,06</b>	
06 670 00 27	3/4	28	29	10	20	87	89	<b>5,37</b>	
06 670 00 34	1	35	36	12	21	87	90	<b>9,03</b>	

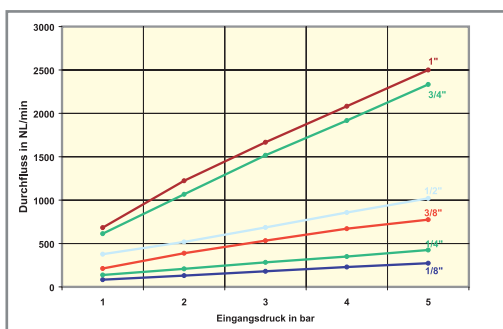


## Serie 06 670

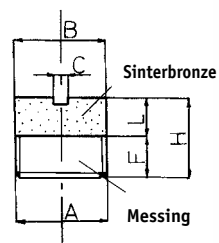


Art.-Nr.	Geräuschpegel in dB						4 bar	6 bar	Preis €
	A	B	F	L	H	C			
06 610 05 10	1/8	10	6	6	12	1,5	69	72	<b>1,17</b>
06 610 05 13	1/4	13	6	6	12	1,5	70	73	<b>1,40</b>
06 610 05 17	3/8	17	7	8	15	1,5	82	84	<b>2,63</b>
06 610 05 21	1/2	21	10	8	18	1,5	84	88	<b>3,54</b>
06 610 05 27	3/4	26	13	9	22	1,5	85	88	<b>6,09</b>
06 610 05 34	1	33	14	11	25	1,5	85	89	<b>9,26</b>
06 610 00 10	1/8	10	6	6	12	1,5	69	72	<b>2,03</b>
06 610 00 13	1/4	13	6	6	12	1,5	70	73	<b>2,23</b>
06 610 00 17	3/8	17	7	8	15	1,5	82	84	<b>3,23</b>
06 610 00 21	1/2	21	10	8	18	1,5	84	88	<b>4,37</b>
06 610 00 27	3/4	26	13	9	22	1,5	85	88	<b>6,49</b>
06 610 00 34	1	33	14	11	25	1,5	85	89	<b>10,40</b>

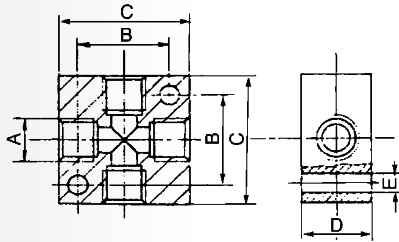
05 = Ohne Schlitz



## Serie 06 610



**Serie 26 013**



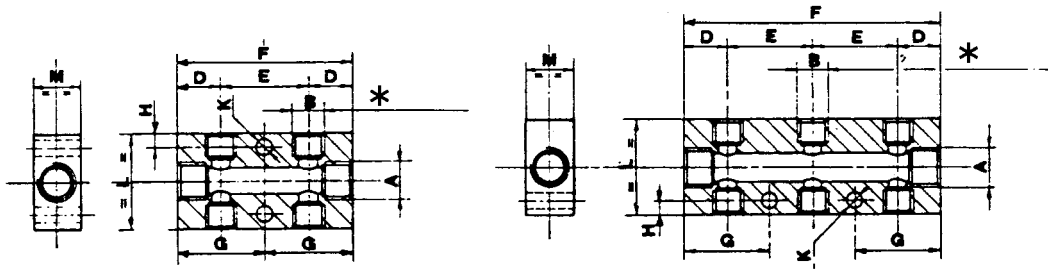
**Kreuzverteiler, G-Gewinde**

Art.-Nr.	A	B	C	D	E			Preis €
26 013 10 17	1/8	17	25	15	4.5			2,51
26 013 10 23	1/8	23	30	16	4.5			3,23
26 013 13 23	1/4	23	30	18	4.5			4,26
26 013 13 26	1/4	26	40	20	5.5			6,26
26 013 17 30	3/8	30	40	20	5.5			6,43
26 013 17 33	3/8	33	50	25	5.5			10,57
26 013 21 33	1/2	33	50	30	5.5			17,54

Werkstoff: Aluminium

**Serie 26 023**

**Längsverteiler, G-Gewinde, doppelseitig**



Ausführung 1

Ausführung 2

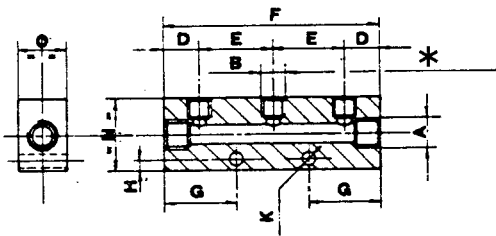
\* Anzahl der Ausgänge

Art.-Nr.	AUSF.	A	B	C*	D	E	F	G	H	K	L	M	GEWINDE	Preis €
26 023 13 04	1	1/4	1/8	4	15	30	60	30	4.5	5.25	30	20	6 2-1/4 4-1/8	11,26
26 023 17 04	1	3/8	1/4	4	18	36	72	36	6	6.5	40	20	6 2-3/8 4-1/4	11,74
26 023 13 06	2	1/4	1/8	6	15	30	90	30	4.5	5.25	30	20	8 2-1/4 6-1/8	13,20
26 023 13 08	2	1/4	1/8	8	15	30	120	30	4.5	5.25	30	20	10 2-1/4 8-1/8	16,74
26 023 13 10	2	1/4	1/8	10	15	30	150	30	4.5	5.25	30	20	12 2-1/4 10-1/8	20,68
26 023 17 06	2	3/8	1/4	6	18	36	108	36	6	6.5	40	20	8 2-3/8 6-1/4	16,00
26 023 17 08	2	3/8	1/4	8	18	36	144	36	6	6.5	40	20	10 2-3/8 8-1/4	20,26
26 023 17 10	2	3/8	1/4	10	18	36	180	36	6	6.5	40	20	12 2-3/8 10-1/4	24,40
26 023 21 04	2	1/2	1/4	4	22	36	80	40	6	6.5	40	28	6 2-1/2 4-1/2	19,11
26 023 21 06	2	1/2	1/4	6	22	36	116	40	6	6.5	40	28	8 2-1/2 6-1/2	21,14
26 023 21 08	2	1/2	1/4	8	22	36	152	40	6	6.5	40	28	10 2-1/2 8-1/4	23,91
26 023 21 10	2	1/2	1/4	10	22	36	188	40	6	6.5	40	28	12 2-1/2 10-1/4	26,03
26 023 21 44	2	1/2	3/8	4	22	36	80	40	6	6.5	40	28	6 2-1/2 4-3/8	19,14
26 023 21 66	2	1/2	3/8	6	22	36	116	40	6	6.5	40	28	8 2-1/2 6-3/8	21,71
26 023 21 88	2	1/2	3/8	8	22	36	152	40	6	6.5	40	28	10 2-1/2 8-3/8	23,91
26 023 21 01	2	1/2	3/8	10	22	36	188	40	6	6.5	40	28	12 2-1/2 10-3/8	26,03

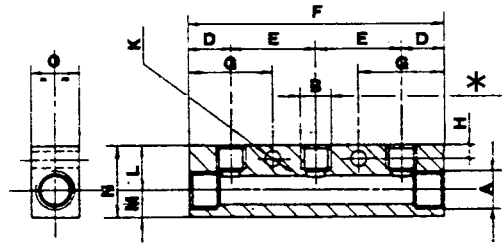
Werkstoff: Aluminium

Längsverteiler, G-Gewinde, einseitig

## Serie 26 033



Ausführung 1



Ausführung 2



\* Anzahl der Ausgänge

Art.-Nr.	AUSF.	A	B	C*	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	GEWINDE	Preis €
26 033 13 02	1	1/4	1/8	2	15	30	60	30	4.5	5.25			30	20	4 2-1/4 2-1/8	10,17
26 033 13 03	1	1/4	1/8	3	15	30	90	30	4.5	5.25			30	20	5 2-1/4 3-1/8	12,63
26 033 13 04	1	1/4	1/8	4	15	30	120	30	4.5	5.25			30	20	6 2-1/4 4-1/8	13,20
26 033 13 05	1	1/4	1/8	5	15	30	150	30	4.5	5.25			30	20	7 2-1/4 5-1/8	15,60
26 033 13 06	1	1/4	1/8	6	15	30	180	30	4.5	5.25			30	20	8 2-1/4 6-1/8	17,88
26 033 17 04	1	3/8	1/4	4	18	36	72	36	6	6.5			40	20	4 2-3/8 2-1/4	12,06
26 033 17 03	2	3/8	1/4	3	18	36	108	36	6	6.5	19	11	30	20	5 2-3/8 3-1/4	12,06
26 033 17 44	2	3/8	1/4	4	18	36	144	36	6	4.5	19	11	30	20	6 2-3/8 4-1/4	16,20
26 033 17 05	2	3/8	1/4	5	18	36	180	36	6	6.5	19	11	30	20	7 2-3/8 5-1/4	18,68
26 033 17 06	2	3/8	1/4	6	18	36	216	36	6	6.5	19	11	30	20	8 2-3/8 6-1/4	21,31
26 033 21 02	1	1/2	1/4	2	22	36	80	40	6	6.5			40	28	4 2-1/2 2-1/4	15,28
26 033 21 03	1	1/2	1/4	3	22	36	116	40	6	6.5			40	28	5 2-1/2 3-1/4	20,60
26 033 21 04	1	1/2	1/4	4	22	36	152	40	6	6.5			40	28	6 2-1/2 4-1/4	22,74
26 033 21 05	1	1/2	1/4	5	22	36	188	40	6	6.5			40	28	7 2-1/2 5-1/4	24,77
26 033 21 06	1	1/2	1/4	6	22	36	224	40	6	6.5			40	28	8 2-1/2 6-1/4	27,60
26 033 21 22	1	1/2	3/8	2	22	36	80	40	6	6.5			40	28	4 2-1/2 2-3/8	15,54
26 033 21 33	1	1/2	3/8	3	22	36	116	40	6	6.5			40	28	5 2-1/2 3-3/8	20,60
26 033 21 44	1	1/2	3/8	4	22	36	152	40	6	6.5			40	28	6 2-1/2 4-3/8	23,26
26 033 21 55	1	1/2	3/8	5	22	36	188	40	6	6.5			40	28	7 2-1/2 5-3/8	25,40
26 033 21 66	1	1/2	3/8	6	22	36	224	40	6	6.5			40	28	8 2-1/2 6-3/8	27,60

Werkstoff: Aluminium																
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Weitere Verteiler siehe Seite 48