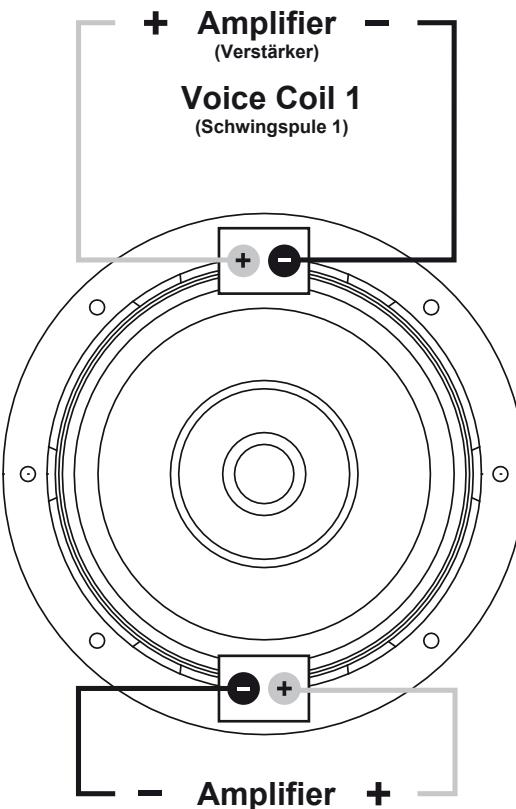
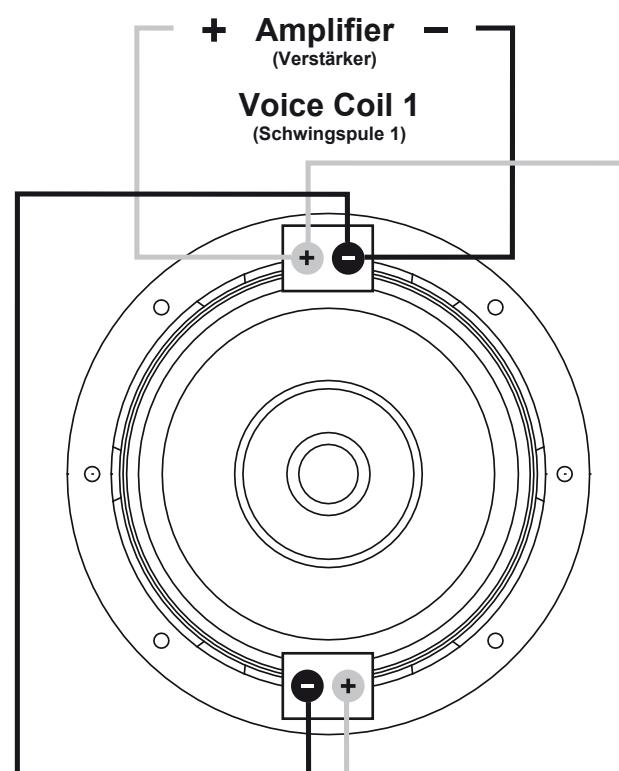


### WIRING DIAGRAM (Anschlussdiagramm)

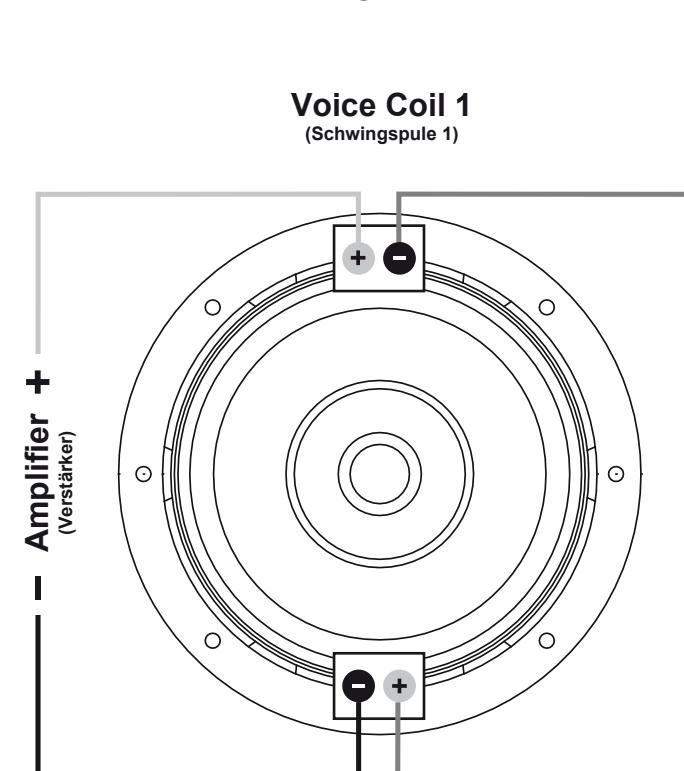
**Standard**  
2 + 2 Ohm



**Parallel**  
1 Ohm



**Serial**  
(Reihe)  
4 Ohm



### SPECIFICATIONS

(Technische Daten)

	RMS W	MAX W	NOM. IMP. Ohm	OUTER DIAMETER Außendurchmesser mm	MOUNTING HOLE Einbauöffnung mm	MOUNTING DEPTH Einbautiefe mm	Xmax +/- max. mm	SD cm <sup>2</sup>	Mms g	Re Ohm	Fs Hz	Qms	Qes	Qts	VAS L	SPL dB/2,83V/1m	Le mH	VC mm
MG8	300	600	2 + 2	221	185	138	19	207	75,6	2 x 1,8	46	3,89	0,49	0,44	9,5	84,5	1,5	50
MG10	500	1000	2 + 2	276	240	162	20	339	130	2 x 1,8	32	3,89	0,56	0,49	31,5	84,5	1,6	62
MG12	700	1400	2 + 2	324	285	181	22	531	174	2 x 1,8	30	3,28	0,46	0,40	64	87,5	1,8	76

### RECOMMENDED ENCLOSURE DESIGN

(Empfohlenes Gehäusedesign)

	SEALED ENCLOSURE (Geschlossenes Gehäuse)		VENTED ENCLOSURE (Bassreflex-Gehäuse)					NOTE: The volume we recommend is the absolute net internal volume of the enclosure. If space permits, it is better to increase the enclosure volume by approx. 10-15%. Then the suppression of the bass and the reflex channel is optimally taken into account.	
	VOLUME Volumen	Vb L	VOLUME Volumen	-3dB FREQ.	TUNING FREQ.	PORT Kanal	PORT SURFACE Kanal Fläche	PORT LENGTH Kanal Länge	
MG8		8 - 15	MG8	18	38	46	8	50	32
MG10		18 - 30	MG10	32	32	38	9	64	33
MG12		20 - 35	MG12	50	31	35	10	80	29

### Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m<sup>2</sup> für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m<sup>2</sup>, die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m<sup>2</sup> betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m<sup>2</sup> betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten. Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.



### Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.