

DRAGSTER WOOFER - DATEN																	Gehäusevolumen (Vb) geschlossen						
Thiele/Small - Parameter															Einbaumaße		Verwendung	bei verschiedenen Güten (Qtc) / -3 db Frequenz (F3)					
LS-TYP	D in mm	Xmax mm	SD qcm	Mms g	Re Ohm	Fs (Hz)	Qms	Qes	Qts	VAS (L)	SPL (dB)	Le mH	VC mm	RMS (W)	Tiefe (mm)	Öffnung (mm)	F=Free Air BR=Baßreflex G=Geschlossen BP=Bandpass	Vb (L) Qtc 0,7	F3 (Hz)	Vb (L) Qtc 0,8	F3 (Hz)	Vb (L) Qtc 0,9	F3 (Hz)
DWC 228	312	40	510	246	2x2	31	7,6	0,28	0,27	39	91	2,6	76	1000	195	276	BR, BP	6,8	81	5,0	82	3,9	86
DWC 258	388	40	804	328	2x2	29	6,1	0,36	0,34	83	93	3	76	1200	205	352	BR, BP	25,6	60	18,3	61	13,8	64
DWH 209	272	14	346	149	2x2	36	10,2	0,62	0,58	22	88	2	76	400	147	232	BR, G, BP	48,2	44	24,4	45	15,6	46
DWH 229	321	17	514	208	2x2	30	3,8	0,41	0,37	50	91	1,6	76	600	163	281	BR, G, BP	19,4	57	13,6	58	10,2	61
DWH 259	395	17	779	295	2x2	26	6,9	0,38	0,36	108	93	1,9	76	800	172	352	BR, G, BP	38,8	51	27,4	52	20,6	54
DWE 106	265	17	353	114	3,7	29	10,7	0,39	0,38	46	90	2,4	50	200	115	235	BR, G, BP	19,2	54	13,4	55	10,0	57
DWE 126	318	17	487	122	3,1	22	8,7	0,3	0,29	143	93	2,2	50	300	126	286	BR, G, BP	29,6	54	21,6	54	16,6	57
DWE 156	395	17	765	223	4	21	16,3	0,32	0,31	211	93	2,9	64	400	166	358	BR, G, BP	51,5	48	37,3	49	28,4	51

DRAGSTER BERECHNUNGEN-BASSREFLEX GEHÄUSE								BERECHNUNGEN-BANDPASS GEHÄUSE							
LS-TYP	Gehäusevolumen			Tuningfr.	Baßreflexrohr-Länge in cm			LS-TYP	Gehäusevolumen			Baßreflexrohr-Länge in cm			
	Vb (L) ventiliert	F3 (Hz) bei Vb	Güte bei Vb	Fb (Hz) bei Vb	D=5cm	D=7cm	D=10cm		Vb (L) geschlossen	Vb2 (L) ventiliert	F3 (Hz)	D=7 cm	D=10 cm	D=2x10 cm	D=4x10 cm
DWC 228	40	37,0	0,38	42,0			24,00	DWC 228	14,0	18,0	47,0			45,00	
DWC 258	60	36,0	0,52	43,0			2x 30	DWC 258	25,0	35,0	44,0				40,00
DWH 209	30	33,0	0,76	40,0		18,00		DWH 209	14,0	19,0	39,0		22,00		
DWH 229	40	36,0	0,56	42,0			24,00	DWH 229	20,0	26,0	41,0			34,00	
DWH 259	60	35,0	0,60	38,0			18,00	DWH 259	35,0	40,0	38,0				45,00
DWE 106	30	36,0	0,60	40,0		18,00		DWE 106	12,0	18,0	38,0		18,00		
DWE 126	40	41,0	0,62	45,0			20,00	DWE 126	25,0	29,0	35,0			28,00	
DWE 156	65	36,0	0,64	37,0			18,00	DWE 156	38,0	50,0	33,0				30,00