



REGIEPLATZ 7
ORF- ZENTRUM, 1130 WIEN

GRUNDRISS

INDEX A_

MASZSTAB 1 : 50

DATUM: 7.MAI 2012
 FORMAT DIN A2

PLANUNG: **TONARCHITEKTUR WILLENSDORFER KG**
 MÜLLNERGASSE 16/6, 1090 WIEN
 TEL. / FAX: +43 1 968 7801, MOBIL: +43 699 1 925 94 18
 E-MAIL: peter.willensdorfer@tonarchitektur.at

VERFASSER
 PROJEKT-NR.

CS

DER INHALT DIESER PLANUNG IST GEISTIGES EIGENTUM DER TONARCHITEKTUR WILLENSDORFER KG
 WIEDERGABE SOWIE Vervielfältigung DIESER UNTERLAGE, VERWERTUNG UND MITTEILUNG IHRES INHALTS SIND NICHT GESTATTET; SOWEIT NICHT AUSDRÜCKLICH ZUGESTANDEN.
 ZUWIDERHANDLUNGEN VERPFLICHTEN ZU SCHADENERSATZ.

Nachhallzeit nach ISO 3382

Projekt: ORF_Zentrum; Raum 10203_Bildtechnik

Datum: 20130603

Verfasser: PW

V=m³ 38

Frequenz	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	Tm
RT60- Terz	Sec	0,61	0,54	0,49	0,49	0,42	0,33	0,32	0,28	0,26	0,27	0,22	0,20	0,18	0,17	0,15	0,15	0,14	0,13	0,13	0,12	0,13	0,12	0,11	0,11	0,25
RT60- Oktave	Sec		0,55			0,41			0,29			0,23			0,17			0,14		0,13		0,13		0,12		0,25
A- Terzband	m²	10,1	11,3	12,4	12,6	14,4	18,5	19,1	21,6	23,2	22,9	27,4	30,6	34,6	36,0	39,9	40,8	43,7	48,3	45,8	50,9	48,3	49,6	53,9	53,9	
A- Oktaveband	m²		11,3			15,2			21,3			27,0			36,8			44,2		48,3		48,3		52,5		

Projekt: ORF_Zentrum; Raum 10202_Bildregie

Datum: 20130603

Verfasser: PW

V=m³ 151

Frequenz	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	Tm
RT60- Terz	Sec	0,62	0,58	0,60	0,53	0,44	0,36	0,36	0,34	0,35	0,34	0,31	0,29	0,30	0,28	0,23	0,23	0,22	0,22	0,23	0,24	0,22	0,20	0,19	0,18	0,33
RT60- Oktave	Sec		0,60			0,44			0,35			0,31			0,27			0,22		0,23		0,23		0,19		0,33
A- Terzband	m²	39,4	42,4	41,0	46,6	56,0	67,8	69,1	72,9	70,1	71,8	80,0	86,1	80,9	87,1	106,7	109,0	114,1	113,2	108,2	100,8	110,7	121,6	129,1	133,8	
A- Oktaveband	m²		40,9			56,8			70,7			79,3			91,5			112,1		106,6		106,6		128,2		

Projekt: ORF_Zentrum; Raum 10201_Tonregie

Datum: 20130603

Verfasser: PW

V=m³ 79

Frequenz	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	Tm
RT60- Terz	Sec	0,55	0,46	0,46	0,39	0,42	0,39	0,35	0,30	0,28	0,29	0,27	0,26	0,23	0,21	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,20	0,18	0,16	0,16	0,28
RT60- Oktave	Sec		0,49			0,40			0,31			0,28			0,21			0,19		0,19		0,19		0,17		0,28
A- Terzband	m²	23,7	28,0	28,2	32,8	30,8	33,3	37,4	43,3	45,9	44,5	47,3	49,4	55,4	60,6	68,0	66,8	68,0	69,8	66,8	68,6	66,2	71,8	79,1	81,6	
A- Oktaveband	m²		26,6			32,3			42,2			47,1			61,3			68,2		66,8		67,2		77,5		

Projekt: ORF_Zentrum; Raum 4218_Off-Tube

Datum: 20130603

Verfasser: PW

V=m³ 19

Frequenz	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000	Tm
RT60- Terz	Sec	0,53	0,47	0,39	0,40	0,38	0,33	0,31	0,27	0,32	0,31	0,31	0,19	0,17	0,19	0,17	0,13	0,14	0,15	0,14	0,14	0,13	0,13	0,11	0,10	0,25
RT60- Oktave	Sec		0,46			0,37			0,30			0,27			0,17			0,14		0,14		0,14		0,11		0,25
A- Terzband	m²	5,8	6,5	8,0	7,7	8,2	9,3	9,9	11,6	9,7	10,0	10,0	16,6	18,6	16,3	18,6	23,2	22,1	21,1	22,1	22,1	23,2	23,8	27,3	31,0	
A- Oktaveband	m²		6,8			8,4			10,4			12,2			17,8			22,2		22,2		22,5		27,4		