

VMZ manuell (nicht Schienen geführt)

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021fett gedruckt
mager gedrucktexkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell Preisgruppe 1 mit relativer Öffnungsweite von 10 %																	
	Breite																
	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
Höhe	50	60,00	63,00	68,00	73,00	78,00	83,00	88,00	93,00	98,00	103,00	108,00	113,00	118,00	123,00	128,00	133,00
		72,00	75,60	81,60	87,60	93,60	99,60	105,60	111,60	117,60	123,60	129,60	135,60	141,60	147,60	153,60	159,60
	60	63,00	68,00	73,00	78,00	83,00	88,00	95,00	100,00	105,00	110,00	115,00	120,00	125,00	130,00	135,00	140,00
		75,60	81,60	87,60	93,60	99,60	105,60	114,00	120,00	126,00	132,00	138,00	144,00	150,00	156,00	162,00	168,00
	70	65,00	73,00	78,00	83,00	88,00	95,00	100,00	105,00	110,00	115,00	123,00	128,00	133,00	138,00	145,00	150,00
		78,00	87,60	93,60	99,60	105,60	114,00	120,00	126,00	132,00	138,00	147,60	153,60	159,60	165,60	174,00	180,00
	80	70,00	75,00	83,00	88,00	93,00	100,00	105,00	110,00	118,00	123,00	128,00	135,00	140,00	145,00	153,00	158,00
		84,00	90,00	99,60	105,60	111,60	120,00	126,00	132,00	141,60	147,60	153,60	162,00	168,00	174,00	183,60	189,60
	90	73,00	80,00	85,00	93,00	98,00	105,00	110,00	118,00	123,00	130,00	135,00	143,00	148,00	155,00	160,00	168,00
		87,60	96,00	102,00	111,60	117,60	126,00	132,00	141,60	147,60	156,00	162,00	171,60	177,60	186,00	192,00	201,60
	100	78,00	83,00	90,00	98,00	103,00	110,00	115,00	123,00	130,00	135,00	143,00	148,00	155,00	163,00	168,00	175,00
		93,60	99,60	108,00	117,60	123,60	132,00	138,00	147,60	156,00	162,00	171,60	177,60	186,00	195,60	201,60	210,00
	110	80,00	88,00	95,00	103,00	108,00	115,00	123,00	128,00	135,00	143,00	150,00	155,00	163,00	170,00	178,00	183,00
		96,00	105,60	114,00	123,60	129,60	138,00	147,60	153,60	162,00	171,60	180,00	186,00	195,60	204,00	213,60	219,60
	120	85,00	93,00	100,00	105,00	113,00	120,00	128,00	135,00	143,00	148,00	155,00	163,00	170,00	178,00	185,00	193,00
		102,00	111,60	120,00	126,00	135,60	144,00	153,60	162,00	171,60	177,60	186,00	195,60	204,00	213,60	222,00	231,60
	130	88,00	95,00	103,00	110,00	118,00	125,00	133,00	140,00	148,00	155,00	163,00	170,00	178,00	185,00	193,00	200,00
		105,60	114,00	123,60	132,00	141,60	150,00	159,60	168,00	177,60	186,00	195,60	204,00	213,60	222,00	231,60	240,00
	140	93,00	100,00	108,00	115,00	123,00	130,00	138,00	145,00	155,00	163,00	170,00	178,00	185,00	193,00	200,00	208,00
		111,60	120,00	129,60	138,00	147,60	156,00	165,60	174,00	186,00	195,60	204,00	213,60	222,00	231,60	240,00	249,60
	150	95,00	103,00	113,00	120,00	128,00	135,00	145,00	153,00	160,00	168,00	175,00	185,00	193,00	200,00	208,00	218,00
		114,00	123,60	135,60	144,00	153,60	162,00	174,00	183,60	192,00	201,60	210,00	222,00	231,60	240,00	249,60	261,60
	160	100,00	108,00	115,00	125,00	133,00	140,00	150,00	158,00	168,00	175,00	183,00	193,00	200,00	208,00	218,00	225,00
		120,00	129,60	138,00	150,00	159,60	168,00	180,00	189,60	201,60	210,00	219,60	231,60	240,00	249,60	261,60	270,00
	170	103,00	113,00	120,00	130,00	138,00	148,00	155,00	165,00	173,00	180,00	190,00	198,00	208,00	215,00	225,00	233,00
	123,60	135,60	144,00	156,00	165,60	177,60	186,00	198,00	207,60	216,00	228,00	237,60	249,60	258,00	270,00	279,60	
180	108,00	115,00	125,00	133,00	143,00	153,00	160,00	170,00	178,00	188,00	198,00	205,00	215,00	223,00	233,00	243,00	
	129,60	138,00	150,00	159,60	171,60	183,60	192,00	204,00	213,60	225,60	237,60	246,00	258,00	267,60	279,60	291,60	
190	110,00	120,00	130,00	138,00	148,00	158,00	165,00	175,00	185,00	195,00	203,00	213,00	223,00	233,00	240,00	250,00	
	132,00	144,00	156,00	165,60	177,60	189,60	198,00	210,00	222,00	234,00	243,60	255,60	267,60	279,60	288,00	300,00	
200	115,00	123,00	133,00	143,00	153,00	163,00	173,00	183,00	190,00	200,00	210,00	220,00	230,00	240,00	250,00	258,00	
	138,00	147,60	159,60	171,60	183,60	195,60	207,60	219,60	228,00	240,00	252,00	264,00	276,00	288,00	300,00	309,60	
210	118,00	128,00	138,00	148,00	158,00	168,00	178,00	188,00	198,00	208,00	218,00	228,00	238,00	248,00	258,00	268,00	
	141,60	153,60	165,60	177,60	189,60	201,60	213,60	225,60	237,60	249,60	261,60	273,60	285,60	297,60	309,60	321,60	
220		133,00	143,00	153,00	163,00	173,00	183,00	193,00									
		159,60	171,60	183,60	195,60	207,60	219,60	231,60									
230		135,00	145,00	158,00	168,00	178,00	188,00	200,00									
		162,00	174,00	189,60	201,60	213,60	225,60	240,00									
240		140,00	150,00	163,00	173,00	183,00	195,00	205,00									
		168,00	180,00	195,60	207,60	219,60	234,00	246,00									
250		145,00	155,00	168,00	178,00	188,00	203,00	210,00									
		174,00	186,00	201,60	213,60	225,60	243,60	252,00									

VMZ manuell (nicht Schienen geführt)

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell Preisgruppe 2 mit relativer Öffnungsweite von 1 %																	
		Breite															
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Höhe	50	71,00	76,00	82,00	88,00	94,00	100,00	106,00	112,00	121,00	126,00	132,00	138,00	144,00	150,00	156,00	162,00
		85,20	91,20	98,40	105,60	112,80	120,00	127,20	134,40	145,20	151,20	158,40	165,60	172,80	180,00	187,20	194,40
	60	76,00	82,00	88,00	94,00	100,00	109,00	115,00	121,00	126,00	135,00	141,00	147,00	153,00	159,00	168,00	174,00
		91,20	98,40	105,60	112,80	120,00	130,80	138,00	145,20	151,20	162,00	169,20	176,40	183,60	190,80	201,60	208,80
	70	79,00	85,00	94,00	100,00	109,00	115,00	121,00	129,00	135,00	141,00	150,00	156,00	162,00	171,00	176,00	185,00
		94,80	102,00	112,80	120,00	130,80	138,00	145,20	154,80	162,00	169,20	180,00	187,20	194,40	205,20	211,20	222,00
	80	85,00	91,00	100,00	106,00	115,00	121,00	129,00	135,00	144,00	150,00	159,00	165,00	174,00	179,00	188,00	194,00
		102,00	109,20	120,00	127,20	138,00	145,20	154,80	162,00	172,80	180,00	190,80	198,00	208,80	214,80	225,60	232,80
	90	88,00	97,00	106,00	112,00	121,00	129,00	135,00	144,00	150,00	159,00	168,00	174,00	182,00	191,00	197,00	206,00
		105,60	116,40	127,20	134,40	145,20	154,80	162,00	172,80	180,00	190,80	201,60	208,80	218,40	229,20	236,40	247,20
	100	94,00	103,00	109,00	118,00	126,00	135,00	144,00	150,00	159,00	168,00	176,00	185,00	191,00	200,00	209,00	218,00
		112,80	123,60	130,80	141,60	151,20	162,00	172,80	180,00	190,80	201,60	211,20	222,00	229,20	240,00	250,80	261,60
	110	97,00	106,00	115,00	124,00	132,00	141,00	150,00	159,00	168,00	176,00	185,00	194,00	203,00	212,00	221,00	226,00
		116,40	127,20	138,00	148,80	158,40	169,20	180,00	190,80	201,60	211,20	222,00	232,80	243,60	254,40	265,20	271,20
	120	103,00	112,00	121,00	129,00	138,00	147,00	156,00	168,00	176,00	185,00	194,00	203,00	212,00	221,00	229,00	238,00
		123,60	134,40	145,20	154,80	165,60	176,40	187,20	201,60	211,20	222,00	232,80	243,60	254,40	265,20	274,80	285,60
	130	109,00	118,00	126,00	135,00	144,00	156,00	165,00	174,00	182,00	194,00	203,00	212,00	221,00	229,00	241,00	250,00
		130,80	141,60	151,20	162,00	172,80	187,20	198,00	208,80	218,40	232,80	243,60	254,40	265,20	274,80	289,20	300,00
	140	112,00	121,00	132,00	141,00	153,00	162,00	171,00	182,00	191,00	200,00	212,00	221,00	232,00	241,00	250,00	262,00
		134,40	145,20	158,40	169,20	183,60	194,40	205,20	218,40	229,20	240,00	254,40	265,20	278,40	289,20	300,00	314,40
	150	118,00	126,00	138,00	147,00	159,00	168,00	179,00	188,00	200,00	209,00	221,00	229,00	241,00	250,00	262,00	271,00
		141,60	151,20	165,60	176,40	190,80	201,60	214,80	225,60	240,00	250,80	265,20	274,80	289,20	300,00	314,40	325,20
	160	121,00	132,00	144,00	153,00	165,00	176,00	185,00	197,00	209,00	218,00	229,00	241,00	250,00	262,00	271,00	282,00
		145,20	158,40	172,80	183,60	198,00	211,20	222,00	236,40	250,80	261,60	274,80	289,20	300,00	314,40	325,20	338,40
	170	126,00	138,00	147,00	159,00	171,00	182,00	194,00	203,00	215,00	226,00	238,00	250,00	259,00	271,00	282,00	294,00
		151,20	165,60	176,40	190,80	205,20	218,40	232,80	243,60	258,00	271,20	285,60	300,00	310,80	325,20	338,40	352,80
	180	129,00	141,00	153,00	165,00	176,00	188,00	200,00	212,00	224,00	235,00	247,00	259,00	271,00	282,00	294,00	306,00
		154,80	169,20	183,60	198,00	211,20	225,60	240,00	254,40	268,80	282,00	296,40	310,80	325,20	338,40	352,80	367,20
	190	135,00	147,00	159,00	171,00	182,00	194,00	206,00	221,00	232,00	244,00	256,00	268,00	279,00	291,00	303,00	315,00
		162,00	176,40	190,80	205,20	218,40	232,80	247,20	265,20	278,40	292,80	307,20	321,60	334,80	349,20	363,60	378,00
	200	138,00	153,00	165,00	176,00	188,00	203,00	215,00	226,00	238,00	253,00	265,00	276,00	288,00	303,00	315,00	326,00
		165,60	183,60	198,00	211,20	225,60	243,60	258,00	271,20	285,60	303,60	318,00	331,20	345,60	363,60	378,00	391,20
	210	144,00	156,00	171,00	182,00	197,00	209,00	221,00	235,00	247,00	262,00	274,00	285,00	300,00	312,00	324,00	338,00
		172,80	187,20	205,20	218,40	236,40	250,80	265,20	282,00	296,40	314,40	328,80	342,00	360,00	374,40	388,80	405,60
	220		162,00	176,00	188,00	203,00	215,00	229,00	241,00								
			194,40	211,20	225,60	243,60	258,00	274,80	289,20								
	230		168,00	182,00	194,00	209,00	224,00	235,00	250,00								
			201,60	218,40	232,80	250,80	268,80	282,00	300,00								
	240		174,00	185,00	200,00	215,00	229,00	244,00	256,00								
			208,80	222,00	240,00	258,00	274,80	292,80	307,20								
	250		179,00	188,00	206,00	221,00	235,00	253,00	262,00								
			214,80	225,60	247,20	265,20	282,00	303,60	314,40								

VMZ manuell (nicht Schienen geführt)

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 4 %																	
	Breite																
	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
Höhe	50	69,00	78,00	83,00	89,00	94,00	103,00	108,00	114,00	122,00	128,00	133,00	142,00	147,00	153,00	161,00	167,00
		82,80	93,60	99,60	106,80	112,80	123,60	129,60	136,80	146,40	153,60	159,60	170,40	176,40	183,60	193,20	200,40
	60	75,00	83,00	89,00	97,00	103,00	111,00	117,00	125,00	131,00	139,00	144,00	153,00	158,00	167,00	172,00	181,00
		90,00	99,60	106,80	116,40	123,60	133,20	140,40	150,00	157,20	166,80	172,80	183,60	189,60	200,40	206,40	217,20
	70	81,00	89,00	94,00	103,00	111,00	117,00	125,00	133,00	139,00	147,00	156,00	161,00	169,00	178,00	186,00	196,00
		97,20	106,80	112,80	123,60	133,20	140,40	150,00	159,60	166,80	176,40	187,20	193,20	202,80	213,60	223,20	230,40
	80	86,00	94,00	100,00	108,00	117,00	125,00	133,00	142,00	150,00	158,00	167,00	172,00	181,00	189,00	197,00	206,00
		103,20	112,80	120,00	129,60	140,40	150,00	159,60	170,40	180,00	189,60	200,40	206,40	217,20	226,80	236,40	247,20
	90	89,00	100,00	108,00	117,00	125,00	133,00	142,00	150,00	158,00	167,00	175,00	183,00	192,00	203,00	211,00	219,00
		106,80	120,00	129,60	140,40	150,00	159,60	170,40	180,00	189,60	200,40	210,00	219,60	230,40	243,60	253,20	262,80
	100	94,00	106,00	114,00	122,00	131,00	142,00	150,00	158,00	167,00	178,00	186,00	194,00	206,00	214,00	222,00	231,00
		112,80	127,20	136,80	146,40	157,20	170,40	180,00	189,60	200,40	213,60	223,20	232,80	247,20	256,80	266,40	277,20
	110	100,00	111,00	119,00	128,00	139,00	147,00	158,00	167,00	178,00	186,00	197,00	206,00	217,00	225,00	236,00	244,00
		120,00	133,20	142,80	153,60	166,80	176,40	189,60	200,40	213,60	223,20	236,40	247,20	260,40	270,00	283,20	292,80
	120	106,00	117,00	125,00	136,00	144,00	156,00	167,00	175,00	186,00	197,00	206,00	217,00	228,00	236,00	247,00	258,00
		127,20	140,40	150,00	163,20	172,80	187,20	200,40	210,00	223,20	236,40	247,20	260,40	273,60	283,20	296,40	309,60
	130	111,00	122,00	131,00	142,00	153,00	164,00	175,00	186,00	194,00	206,00	217,00	228,00	239,00	250,00	261,00	269,00
		133,20	146,40	157,20	170,40	183,60	196,80	210,00	223,20	232,80	247,20	260,40	273,60	286,80	300,00	313,20	322,80
	140	114,00	128,00	139,00	150,00	161,00	172,00	183,00	194,00	206,00	217,00	228,00	239,00	250,00	261,00	272,00	283,00
		136,80	153,60	166,80	180,00	193,20	206,40	219,60	232,80	247,20	260,40	273,60	286,80	300,00	313,20	326,40	339,60
	150	119,00	133,00	144,00	156,00	167,00	178,00	192,00	203,00	214,00	225,00	239,00	250,00	261,00	272,00	286,00	297,00
		142,80	159,60	172,80	187,20	200,40	213,60	230,40	243,60	256,80	270,00	286,80	300,00	313,20	326,40	343,20	356,40
	160	125,00	139,00	150,00	161,00	175,00	186,00	200,00	211,00	225,00	236,00	247,00	261,00	272,00	286,00	297,00	311,00
		150,00	166,80	180,00	193,20	210,00	223,20	240,00	253,20	270,00	283,20	296,40	313,20	326,40	343,20	356,40	373,20
	170	131,00	144,00	156,00	169,00	181,00	194,00	208,00	219,00	233,00	247,00	258,00	272,00	283,00	297,00	311,00	322,00
		157,20	172,80	187,20	202,80	217,20	232,80	249,60	262,80	279,60	296,40	309,60	326,40	339,60	356,40	373,20	386,40
	180	136,00	150,00	161,00	175,00	189,00	203,00	217,00	228,00	242,00	256,00	269,00	283,00	297,00	308,00	322,00	336,00
		163,20	180,00	193,20	210,00	226,80	243,60	260,40	273,60	290,40	307,20	322,80	339,60	356,40	369,60	386,40	403,20
	190	139,00	156,00	169,00	183,00	197,00	211,00	225,00	239,00	253,00	267,00	281,00	294,00	308,00	322,00	336,00	350,00
		166,80	187,20	202,80	219,60	236,40	253,20	270,00	286,80	303,60	320,40	337,20	352,80	369,60	386,40	403,20	420,00
	200	144,00	161,00	175,00	189,00	203,00	217,00	233,00	247,00	261,00	275,00	289,00	306,00	319,00	333,00	347,00	361,00
		172,80	193,20	210,00	226,80	243,60	260,40	279,60	296,40	313,20	330,00	346,80	367,20	382,80	399,60	416,40	433,20
	210	150,00	167,00	181,00	194,00	211,00	225,00	239,00	256,00	269,00	286,00	300,00	314,00	331,00	344,00	361,00	375,00
		180,00	200,40	217,20	232,80	253,20	270,00	286,80	307,20	322,80	343,20	360,00	376,80	397,20	412,80	433,20	450,00
	220		172,00	186,00	203,00	217,00	233,00	247,00	264,00								
			206,40	223,20	243,60	260,40	279,60	296,40	316,80								
	230		176,00	192,00	208,00	225,00	242,00	256,00	272,00								
			213,60	230,40	249,60	270,00	290,40	307,20	326,40								
	240		183,00	197,00	214,00	231,00	247,00	264,00	281,00								
			219,60	236,40	256,80	277,20	296,40	316,80	337,20								
	250		189,00	203,00	219,00	236,00	253,00	272,00	289,00								
			226,80	243,60	262,80	283,20	303,60	326,40	346,80								

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

		VMZ manuell Preisgruppe 4 mit relativer Öffnungsweite von 0 %															
		Breite															
Höhe		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
	50	76,00	85,00	91,00	97,00	102,00	112,00	118,00	124,00	133,00	139,00	145,00	154,00	160,00	167,00	176,00	182,00
		91,20	102,00	109,20	116,40	122,40	134,40	141,60	148,80	159,60	166,80	174,00	184,80	192,00	200,40	211,20	218,40
	60	82,00	91,00	97,00	106,00	112,00	121,00	128,00	136,00	143,00	152,00	158,00	167,00	173,00	182,00	187,00	197,00
		98,40	109,20	116,40	127,20	134,40	145,20	153,60	163,20	171,60	182,40	189,60	200,40	207,60	218,40	224,40	236,00
	70	87,00	97,00	102,00	112,00	121,00	128,00	136,00	145,00	152,00	160,00	169,00	176,00	185,00	193,00	202,00	209,00
		104,40	116,40	122,40	134,40	145,20	153,60	163,20	174,00	182,40	192,00	202,80	211,20	222,00	231,60	242,40	250,80
	80	94,00	102,00	109,00	118,00	128,00	136,00	145,00	154,00	163,00	173,00	182,00	187,00	197,00	206,00	215,00	224,00
		112,80	122,40	130,80	141,60	153,60	163,20	174,00	184,80	195,60	207,60	218,40	224,40	236,40	247,20	258,00	268,80
	90	97,00	109,00	118,00	128,00	136,00	145,00	154,00	163,00	173,00	182,00	191,00	200,00	209,00	221,00	230,00	239,00
		116,40	130,80	141,60	153,60	163,20	174,00	184,80	195,60	207,60	218,40	229,20	240,00	250,80	265,20	276,00	286,80
	100	102,00	115,00	124,00	133,00	143,00	154,00	163,00	172,00	181,00	193,00	202,00	212,00	224,00	233,00	243,00	251,00
		122,40	138,00	148,80	159,60	171,60	184,80	195,60	207,60	218,40	231,60	242,40	254,40	268,80	279,60	291,60	301,20
	110	109,00	121,00	130,00	139,00	152,00	160,00	173,00	182,00	193,00	202,00	215,00	224,00	236,00	245,00	258,00	267,00
		130,80	145,20	156,00	168,80	182,40	192,00	207,60	218,40	231,60	242,40	258,00	268,80	283,20	294,00	309,60	320,40
	120	115,00	128,00	136,00	148,00	158,00	169,00	182,00	191,00	202,00	215,00	224,00	236,00	248,00	258,00	269,00	282,00
		138,00	153,60	163,20	177,60	189,60	202,80	218,40	229,20	242,40	258,00	268,80	283,20	297,60	309,60	326,80	338,40
	130	121,00	133,00	143,00	154,00	167,00	178,00	191,00	202,00	212,00	224,00	236,00	248,00	260,00	273,00	284,00	293,00
		145,20	159,60	171,60	184,80	200,40	213,60	229,20	242,40	254,40	268,80	283,20	297,60	312,00	327,60	340,80	351,60
140	124,00	139,00	152,00	163,00	176,00	187,00	200,00	212,00	224,00	236,00	248,00	260,00	273,00	284,00	297,00	308,00	
	148,80	166,80	182,40	195,60	211,20	224,40	240,00	254,40	268,80	283,20	297,60	312,00	327,60	340,80	356,40	369,60	
150	130,00	145,00	158,00	169,00	182,00	193,00	209,00	221,00	233,00	245,00	260,00	273,00	284,00	297,00	312,00	324,00	
	156,00	174,00	189,60	202,80	218,40	231,60	250,80	265,20	279,60	294,00	312,00	327,60	340,80	359,40	374,00	388,80	
160	136,00	152,00	163,00	176,00	191,00	202,00	217,00	230,00	245,00	258,00	269,00	284,00	297,00	312,00	324,00	338,00	
	163,20	182,40	195,60	211,20	224,40	240,00	254,40	268,80	283,20	297,60	312,00	327,60	340,80	356,40	388,80	408,00	
170	143,00	158,00	169,00	185,00	197,00	212,00	227,00	239,00	254,00	269,00	282,00	297,00	308,00	324,00	339,00	351,00	
	171,60	189,60	202,80	222,00	236,40	254,40	272,40	286,80	304,80	322,80	338,40	356,40	369,60	389,80	406,80	421,20	
180	148,00	163,00	176,00	191,00	206,00	221,00	236,00	248,00	263,00	278,00	293,00	308,00	324,00	336,00	351,00	366,00	
	177,60	195,60	211,20	229,20	247,20	265,20	283,20	297,60	315,60	333,60	351,60	369,60	389,80	403,20	421,20	439,20	
190	152,00	169,00	185,00	200,00	215,00	230,00	245,00	260,00	275,00	291,00	306,00	321,00	336,00	351,00	366,00	382,00	
	182,40	202,80	222,00	240,00	258,00	276,00	294,00	312,00	330,00	349,20	367,20	385,20	403,20	421,20	439,20	458,40	
200	158,00	176,00	191,00	206,00	221,00	236,00	254,00	269,00	284,00	300,00	315,00	332,00	348,00	363,00	378,00	393,00	
	189,60	211,20	229,20	247,20	265,20	283,20	304,80	322,80	340,80	360,00	378,00	398,40	417,60	435,60	453,60	471,60	
210	163,00	182,00	197,00	212,00	230,00	245,00	260,00	278,00	293,00	312,00	327,00	342,00	360,00	375,00	393,00	408,00	
	195,60	218,40	236,40	254,40	276,00	294,00	312,00	333,60	351,60	374,40	392,40	410,40	432,00	450,00	471,60	489,60	
220		187,00	202,00	221,00	236,00	254,00	269,00	288,00									
		224,40	242,40	265,20	283,20	304,80	322,80	345,60									
230		193,00	208,00	227,00	245,00	263,00	278,00	297,00									
		231,60	250,80	272,40	294,00	315,60	335,60	356,40									
240		200,00	215,00	233,00	251,00	269,00	288,00	306,00									
		240,00	258,00	279,60	301,20	322,80	345,60	367,20									
250		206,00	221,00	239,00	258,00	275,00	297,00	315,00									
		247,20	265,20	286,80	309,60	330,00	356,40	378,00									

VMZ ZIP manuell (Schienen geführt)

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell ZIP Preisgruppe 1 mit relativer Öffnungsweite von 10 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	40	256,00	263,00	268,00	273,00	280,00	285,00	293,00	298,00	305,00	310,00	315,00	322,00	327,00	334,00	339,00	344,00	351,00	356,00	363,00	368,00	373,00
		307,20	315,60	321,60	327,60	336,00	342,00	351,60	357,60	366,00	372,00	378,00	386,40	392,40	400,80	406,80	412,80	421,20	427,20	435,60	441,60	447,60
	50	266,00	271,00	278,00	283,00	290,00	298,00	302,00	310,00	315,00	322,00	327,00	334,00	339,00	346,00	351,00	359,00	363,00	371,00	376,00	383,00	388,00
		319,20	325,20	333,60	339,60	348,00	357,60	362,40	372,00	378,00	386,40	392,40	400,80	406,80	415,20	421,20	430,80	435,60	445,20	451,20	459,60	465,60
	60	276,00	280,00	288,00	293,00	300,00	307,00	312,00	320,00	327,00	332,00	339,00	346,00	351,00	359,00	363,00	371,00	378,00	383,00	390,00	398,00	402,00
		331,20	336,00	345,60	351,60	360,00	368,40	374,40	384,00	392,40	398,40	406,80	415,20	421,20	430,80	435,60	445,20	453,60	459,60	468,00	477,60	482,40
	70	283,00	290,00	298,00	302,00	310,00	317,00	324,00	329,00	337,00	344,00	351,00	356,00	363,00	371,00	378,00	383,00	390,00	398,00	405,00	412,00	417,00
		339,60	348,00	357,60	362,40	372,00	380,40	388,80	394,80	404,40	412,80	421,20	427,20	435,60	445,20	453,60	459,60	468,00	477,60	486,00	494,40	500,40
	80	293,00	300,00	307,00	312,00	320,00	327,00	334,00	341,00	349,00	356,00	363,00	368,00	376,00	383,00	390,00	398,00	405,00	412,00	417,00	424,00	432,00
		351,60	360,00	368,40	374,40	384,00	392,40	400,80	409,20	418,80	427,20	435,60	441,60	451,20	459,60	468,00	477,60	486,00	494,40	500,40	508,80	518,40
	90	302,00	310,00	315,00	322,00	329,00	337,00	344,00	351,00	359,00	366,00	373,00	380,00	388,00	395,00	402,00	410,00	417,00	424,00	432,00	439,00	446,00
		362,40	372,00	378,00	386,40	394,80	404,40	412,80	421,20	430,80	439,20	447,60	456,00	465,60	474,00	482,40	492,00	500,40	508,80	518,40	526,80	535,20
	100	310,00	317,00	324,00	332,00	341,00	349,00	356,00	363,00	371,00	378,00	385,00	393,00	400,00	407,00	415,00	424,00	432,00	439,00	446,00	454,00	461,00
		372,00	380,40	388,80	398,40	409,20	418,80	427,20	435,60	445,20	453,60	462,00	471,60	480,00	488,40	498,00	508,80	518,40	526,80	535,20	544,80	553,20
	110	320,00	327,00	334,00	341,00	351,00	359,00	366,00	373,00	380,00	390,00	398,00	405,00	412,00	422,00	429,00	437,00	444,00	451,00	461,00	468,00	476,00
		384,00	392,40	400,80	409,20	421,20	430,80	439,20	447,60	456,00	468,00	477,60	486,00	494,40	506,40	514,80	524,40	532,80	541,20	553,20	561,60	571,20
	120	329,00	337,00	344,00	351,00	361,00	368,00	376,00	385,00	393,00	400,00	410,00	417,00	424,00	434,00	441,00	449,00	459,00	466,00	473,00	483,00	490,00
		394,80	404,40	412,80	421,20	433,20	441,60	451,20	462,00	471,60	480,00	492,00	500,40	508,80	520,80	529,20	538,80	550,80	559,20	567,60	579,60	588,00
	130	337,00	346,00	354,00	361,00	371,00	378,00	388,00	395,00	405,00	412,00	420,00	429,00	437,00	446,00	454,00	463,00	471,00	478,00	488,00	495,00	505,00
		404,40	415,20	424,80	433,20	445,20	453,60	465,60	474,00	486,00	494,40	504,00	514,80	524,40	535,20	544,80	555,60	565,20	573,60	585,60	594,00	606,00
	140	346,00	354,00	363,00	371,00	380,00	390,00	398,00	407,00	415,00	424,00	432,00	441,00	449,00	459,00	466,00	476,00	485,00	493,00	502,00	510,00	520,00
		415,20	424,80	435,60	445,20	456,00	468,00	477,60	488,40	498,00	508,80	518,40	529,20	538,80	550,80	559,20	571,20	582,00	591,60	602,40	612,00	624,00
	150	356,00	363,00	373,00	380,00	390,00	400,00	407,00	417,00	427,00	434,00	444,00	454,00	461,00	471,00	480,00	488,00	498,00	507,00	515,00	524,00	534,00
		427,20	435,60	447,60	456,00	468,00	480,00	488,40	500,40	512,40	520,80	532,80	544,80	553,20	565,20	576,00	585,60	597,60	608,40	618,00	628,80	640,80
	160	363,00	373,00	383,00	390,00	400,00	410,00	420,00	429,00	437,00	446,00	456,00	466,00	473,00	483,00	493,00	502,00	510,00	520,00	529,00	539,00	549,00
		435,60	447,60	459,60	468,00	480,00	492,00	504,00	514,80	524,40	535,20	547,20	559,20	567,60	579,60	591,60	602,40	612,00	624,00	634,80	646,80	658,80
	170	373,00	383,00	393,00	400,00	410,00	420,00	429,00	439,00	449,00	459,00	468,00	478,00	485,00	495,00	505,00	515,00	524,00	534,00	544,00	554,00	561,00
		447,60	459,60	471,60	480,00	492,00	504,00	514,80	526,80	538,80	550,80	561,60	573,60	582,00	594,00	606,00	618,00	628,80	640,80	652,80	664,80	673,20
	180	383,00	390,00	400,00	410,00	420,00	429,00	439,00	449,00	459,00	468,00	478,00	488,00	498,00	507,00	517,00	527,00	537,00	546,00	556,00	566,00	576,00
		459,60	468,00	480,00	492,00	504,00	514,80	526,80	538,80	550,80	561,60	573,60	585,60	597,60	608,40	620,40	632,40	644,40	655,20	667,20	679,20	691,20
	190	390,00	400,00	410,00	420,00	432,00	441,00	451,00	461,00	471,00	480,00	490,00	500,00	510,00	522,00	532,00	541,00					
		468,00	480,00	492,00	504,00	518,40	529,20	541,20	553,20	565,20	576,00	588,00	600,00	612,00	626,40	638,40	649,20					
	200	400,00	410,00	420,00	429,00	441,00	451,00	461,00	471,00	483,00	493,00	502,00	512,00	522,00	534,00	544,00	554,00					
		480,00	492,00	504,00	514,80	529,20	541,20	553,20	565,20	579,60	591,60	602,40	614,40	626,40	640,80	652,80	664,80					
	210	407,00	420,00	429,00	439,00	451,00	461,00	471,00	483,00	493,00	502,00	515,00	524,00	534,00	546,00	556,00	566,00					
		488,40	504,00	514,80	526,80	541,20	553,20	565,20	579,60	591,60	602,40	618,00	628,80	640,80	655,20	667,20	679,20					
	220	417,00	429,00	439,00	449,00	461,00	471,00	483,00	493,00	505,00	515,00	527,00	537,00	546,00	559,00	568,00	580,00					
		500,40	514,80	526,80	538,80	553,20	565,20	579,60	591,60	606,00	618,00	632,40	644,40	655,20	670,80	681,60	696,00					
	230	427,00	437,00	449,00	459,00	471,00	483,00	493,00	505,00	515,00	527,00	537,00	549,00	561,00	571,00	583,00	593,00					
		512,40	524,40	538,80	550,80	565,20	579,60	591,60	606,00	618,00	632,40	644,40	658,80	673,20	685,20	699,60	711,60					
	240	434,00	446,00	459,00	468,00	480,00	493,00	505,00	515,00	527,00	539,00	549,00	561,00	573,00	583,00	595,00	607,00					
		520,80	535,20	550,80	561,60	576,00	591,60	606,00	618,00	632,40	646,80	658,80	673,20	687,60	699,60	714,00	728,40					

VMZ ZIP manuell (Schienen geführt)

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell ZIP Preisgruppe 2 mit relativer Öffnungsweite von 1 %																								
		Breite																						
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250		
Höhe	40	286,00 343,20	292,00 350,40	300,00 360,00	305,00 366,00	311,00 373,20	319,00 382,80	324,00 388,80	332,00 398,40	338,00 405,60	346,00 415,20	351,00 421,20	359,00 430,80	365,00 438,00	373,00 447,60	381,00 453,60	386,00 463,20	395,00 474,00	403,00 483,60	408,00 489,60	416,00 499,20	422,00 506,40	430,00 516,00	438,00 525,60
	50	295,00 354,00	303,00 363,60	311,00 373,20	316,00 379,20	324,00 388,80	330,00 396,00	338,00 405,60	346,00 415,20	351,00 421,20	359,00 430,80	365,00 438,00	373,00 447,60	381,00 457,20	386,00 463,20	395,00 474,00	403,00 483,60	408,00 489,60	416,00 499,20	422,00 506,40	430,00 516,00	438,00 525,60		
	60	305,00 366,00	314,00 376,80	322,00 386,40	327,00 392,40	335,00 402,00	343,00 411,60	351,00 421,20	357,00 428,40	365,00 438,00	373,00 447,60	378,00 453,60	386,00 463,20	395,00 474,00	403,00 483,60	408,00 489,60	416,00 499,20	424,00 508,80	432,00 518,40	438,00 525,60	446,00 535,20	454,00 544,80		
	70	316,00 379,20	324,00 388,80	332,00 398,40	338,00 405,60	346,00 415,20	354,00 424,80	362,00 434,40	370,00 444,00	378,00 453,60	386,00 463,20	395,00 474,00	400,00 480,00	408,00 489,60	416,00 499,20	424,00 508,80	432,00 518,40	441,00 529,20	449,00 538,80	457,00 548,40	462,00 554,40	470,00 564,00		
	80	327,00 392,40	335,00 402,00	343,00 411,60	351,00 421,20	359,00 430,80	368,00 441,60	376,00 451,20	384,00 460,80	392,00 470,40	400,00 480,00	408,00 489,60	416,00 499,20	424,00 508,80	432,00 518,40	441,00 529,20	449,00 538,80	457,00 548,40	465,00 558,00	473,00 567,60	481,00 577,20	489,00 586,80		
	90	335,00 402,00	343,00 411,60	354,00 424,80	362,00 434,40	370,00 444,00	378,00 453,60	386,00 463,20	395,00 474,00	403,00 483,60	414,00 496,80	422,00 506,40	430,00 516,00	438,00 525,60	446,00 535,20	454,00 544,80	462,00 554,40	470,00 564,00	481,00 577,20	489,00 586,80	497,00 596,40	505,00 606,00		
	100	346,00 415,20	354,00 424,80	365,00 438,00	373,00 447,60	381,00 457,20	389,00 466,80	400,00 480,00	408,00 489,60	416,00 499,20	424,00 508,80	435,00 522,00	443,00 531,60	451,00 541,20	459,00 550,80	470,00 564,00	478,00 573,60	486,00 583,20	497,00 596,40	505,00 606,00	514,00 616,80	522,00 626,40		
	110	357,00 428,40	365,00 438,00	376,00 451,20	384,00 460,80	392,00 470,40	403,00 483,60	411,00 493,20	422,00 506,40	430,00 516,00	438,00 525,60	449,00 538,80	457,00 548,40	468,00 561,60	476,00 571,20	484,00 580,80	495,00 594,00	503,00 603,60	514,00 616,80	522,00 626,40	530,00 636,00	541,00 649,20		
	120	368,00 441,60	376,00 451,20	386,00 463,20	395,00 474,00	405,00 486,00	414,00 496,80	424,00 508,80	432,00 518,40	443,00 531,60	451,00 541,20	462,00 554,40	470,00 564,00	481,00 577,20	489,00 586,80	500,00 600,00	508,00 609,60	519,00 622,80	527,00 632,40	538,00 645,60	549,00 658,80	557,00 668,40		
	130	376,00 451,20	386,00 463,20	397,00 476,40	405,00 486,00	416,00 499,20	427,00 512,40	435,00 522,00	446,00 535,20	457,00 548,40	465,00 558,00	476,00 571,20	486,00 583,20	495,00 594,00	505,00 606,00	514,00 616,80	524,00 628,80	535,00 642,00	543,00 651,60	554,00 664,80	565,00 678,00	573,00 687,60		
	140	386,00 463,20	397,00 476,40	408,00 489,60	416,00 499,20	427,00 512,40	438,00 525,60	449,00 538,80	459,00 550,80	468,00 561,60	478,00 573,60	489,00 586,80	500,00 600,00	508,00 609,60	519,00 622,80	530,00 636,00	541,00 649,20	551,00 661,20	559,00 670,80	570,00 684,00	581,00 697,20	592,00 710,40		
	150	397,00 476,40	408,00 489,60	419,00 502,80	430,00 516,00	438,00 525,60	449,00 538,80	459,00 550,80	470,00 564,00	481,00 577,20	492,00 590,40	503,00 603,60	514,00 616,80	524,00 628,80	535,00 642,00	546,00 655,20	557,00 668,40	565,00 678,00	576,00 691,20	586,00 703,20	597,00 716,40	608,00 729,60		
	160	408,00 489,60	419,00 502,80	430,00 516,00	441,00 529,20	451,00 541,20	462,00 554,40	473,00 567,60	484,00 580,80	495,00 594,00	505,00 606,00	516,00 619,20	527,00 632,40	538,00 645,60	549,00 658,80	559,00 670,80	570,00 684,00	581,00 697,20	592,00 710,40	603,00 723,60	614,00 736,80	624,00 748,80		
	170	416,00 499,20	427,00 512,40	441,00 529,20	451,00 541,20	462,00 554,40	473,00 567,60	484,00 580,80	497,00 596,40	508,00 609,60	519,00 622,80	530,00 636,00	541,00 649,20	551,00 661,20	565,00 678,00	576,00 691,20	586,00 703,20	597,00 716,40	608,00 729,60	619,00 742,80	632,00 758,40	643,00 771,60		
	180	427,00 512,40	438,00 525,60	451,00 541,20	462,00 554,40	473,00 567,60	486,00 583,20	497,00 596,40	508,00 609,60	522,00 626,40	532,00 638,40	543,00 651,60	554,00 664,80	568,00 681,60	578,00 693,60	589,00 706,80	603,00 723,60	614,00 736,80	624,00 748,80	638,00 765,60	649,00 778,80	659,00 790,80		
	190	438,00 525,60	449,00 538,80	462,00 554,40	473,00 567,60	486,00 583,20	497,00 596,40	508,00 609,60	522,00 626,40	532,00 638,40	546,00 655,20	557,00 668,40	570,00 684,00	581,00 697,20	592,00 710,40	605,00 726,00	616,00 739,20							
	200	449,00 538,80	459,00 550,80	473,00 567,60	484,00 580,80	497,00 596,40	508,00 609,60	522,00 626,40	535,00 642,00	546,00 655,20	559,00 670,80	570,00 684,00	584,00 700,80	595,00 714,00	608,00 729,60	619,00 742,80	632,00 758,40							
	210	457,00 548,40	470,00 564,00	484,00 580,80	495,00 594,00	508,00 609,60	522,00 626,40	532,00 638,40	546,00 655,20	559,00 670,80	573,00 687,60	584,00 700,80	597,00 716,40	611,00 733,20	622,00 746,40	635,00 762,00	649,00 778,80							
	220	468,00 561,60	481,00 577,20	495,00 594,00	508,00 609,60	519,00 622,80	532,00 638,40	546,00 655,20	559,00 670,80	573,00 687,60	586,00 703,20	597,00 716,40	611,00 733,20	624,00 748,80	638,00 765,60	651,00 781,20	662,00 794,40							
	230	478,00 573,60	492,00 590,40	505,00 606,00	519,00 622,80	532,00 638,40	546,00 655,20	559,00 670,80	573,00 687,60	584,00 700,80	597,00 716,40	611,00 733,20	624,00 748,80	638,00 765,60	651,00 781,20	665,00 798,00	678,00 813,60							
	240	489,00 586,80	503,00 603,60	516,00 619,20	530,00 636,00	543,00 651,60	557,00 668,40	570,00 684,00	584,00 700,80	597,00 716,40	611,00 733,20	624,00 748,80	641,00 769,20	654,00 784,80	668,00 801,60	681,00 817,20	695,00 834,00							

VMZ ZIP manuell (Schienen geführt)

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell ZIP Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 4 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	
Höhe	40	272,00 326,40	279,00 334,80	287,00 344,40	292,00 350,40	300,00 360,00	308,00 369,60	313,00 375,60	321,00 385,20	328,00 393,60	333,00 399,60	341,00 409,20	349,00 418,80	354,00 424,80	362,00 434,40	369,00 442,80	374,00 448,80	382,00 458,40	390,00 468,00	395,00 474,00	403,00 483,60	410,00 492,00
	50	282,00 338,40	290,00 348,00	297,00 356,40	305,00 366,00	313,00 375,60	321,00 385,20	326,00 391,20	333,00 399,60	341,00 409,20	349,00 418,80	356,00 427,20	364,00 436,80	369,00 442,80	377,00 452,40	385,00 462,00	392,00 470,40	400,00 480,00	408,00 489,60	413,00 495,60	421,00 505,20	428,00 513,60
	60	292,00 350,40	300,00 360,00	308,00 369,60	315,00 378,00	323,00 387,60	331,00 397,20	338,00 405,60	346,00 415,20	354,00 424,80	362,00 434,40	369,00 442,80	377,00 452,40	385,00 462,00	392,00 470,40	400,00 480,00	408,00 489,60	415,00 498,00	423,00 507,60	431,00 517,20	438,00 525,60	446,00 535,20
	70	303,00 363,60	313,00 375,60	321,00 385,20	328,00 393,60	336,00 403,20	344,00 412,80	351,00 421,20	362,00 434,40	369,00 442,80	377,00 452,40	385,00 462,00	392,00 470,40	400,00 480,00	410,00 492,00	418,00 501,60	426,00 511,20	433,00 519,60	441,00 529,20	451,00 541,20	459,00 550,80	467,00 560,40
	80	313,00 375,60	323,00 387,60	331,00 397,20	338,00 405,60	349,00 418,80	356,00 427,20	364,00 436,80	374,00 448,80	382,00 458,40	390,00 468,00	400,00 480,00	408,00 489,60	418,00 501,60	426,00 511,20	433,00 519,60	444,00 532,80	451,00 541,20	459,00 550,80	469,00 562,80	477,00 572,40	485,00 582,00
	90	323,00 387,60	333,00 399,60	341,00 409,20	351,00 421,20	359,00 430,80	369,00 442,80	377,00 452,40	387,00 464,40	395,00 474,00	405,00 486,00	415,00 498,00	423,00 507,60	433,00 519,60	441,00 529,20	451,00 541,20	459,00 550,80	469,00 562,80	477,00 572,40	487,00 584,40	495,00 594,00	505,00 606,00
	100	333,00 399,60	344,00 412,80	354,00 424,80	362,00 434,40	372,00 446,40	382,00 458,40	390,00 468,00	400,00 480,00	410,00 492,00	421,00 505,20	428,00 513,60	438,00 525,60	449,00 538,80	456,00 547,20	467,00 560,40	477,00 572,40	485,00 582,00	495,00 594,00	505,00 606,00	513,00 615,60	523,00 627,60
	110	344,00 412,80	354,00 424,80	364,00 436,80	374,00 448,80	385,00 462,00	395,00 474,00	403,00 483,60	413,00 495,60	423,00 507,60	433,00 519,60	444,00 532,80	454,00 544,80	464,00 556,80	474,00 568,80	482,00 578,40	492,00 590,40	503,00 603,60	513,00 615,60	523,00 627,60	533,00 639,60	544,00 652,80
	120	354,00 424,80	364,00 436,80	374,00 448,80	385,00 462,00	395,00 474,00	405,00 486,00	415,00 498,00	426,00 511,20	438,00 525,60	449,00 538,80	459,00 550,80	469,00 562,80	479,00 574,80	490,00 588,00	500,00 600,00	510,00 612,00	521,00 625,20	531,00 637,20	541,00 649,20	551,00 661,20	562,00 674,40
	130	364,00 436,80	374,00 448,80	387,00 464,40	397,00 476,40	408,00 489,60	418,00 501,60	428,00 513,60	441,00 529,20	451,00 541,20	462,00 554,40	472,00 566,40	485,00 582,00	495,00 594,00	505,00 606,00	515,00 618,00	526,00 631,20	538,00 645,60	549,00 658,80	559,00 670,80	569,00 682,80	582,00 698,40
	140	374,00 448,80	385,00 462,00	397,00 476,40	408,00 489,60	421,00 505,20	431,00 517,20	441,00 529,20	454,00 544,80	464,00 556,80	477,00 572,40	487,00 584,40	497,00 596,40	510,00 612,00	521,00 625,20	533,00 639,60	544,00 652,80	554,00 664,80	567,00 680,40	577,00 692,40	590,00 708,00	600,00 720,00
	150	385,00 462,00	397,00 476,40	408,00 489,60	421,00 505,20	431,00 517,20	444,00 532,80	454,00 544,80	467,00 560,40	479,00 574,80	490,00 588,00	503,00 603,60	513,00 615,60	526,00 631,20	536,00 643,20	549,00 658,80	562,00 674,40	572,00 686,40	585,00 702,00	595,00 714,00	608,00 729,60	618,00 741,60
	160	395,00 474,00	408,00 489,60	421,00 505,20	431,00 517,20	444,00 532,80	456,00 547,20	467,00 560,40	479,00 574,80	492,00 590,40	505,00 606,00	515,00 618,00	528,00 633,60	541,00 649,20	554,00 664,80	564,00 676,80	577,00 692,40	590,00 708,00	603,00 723,60	613,00 735,60	626,00 751,20	638,00 765,60
	170	405,00 486,00	418,00 501,60	431,00 517,20	444,00 532,80	456,00 547,20	469,00 562,80	479,00 574,80	492,00 590,40	505,00 606,00	518,00 621,60	531,00 637,20	544,00 652,80	556,00 667,20	569,00 682,80	582,00 698,40	595,00 714,00	608,00 729,60	621,00 745,20	631,00 757,20	644,00 772,80	656,00 787,20
	180	415,00 498,00	428,00 513,60	441,00 529,20	454,00 544,80	467,00 560,40	479,00 574,80	492,00 590,40	508,00 609,60	521,00 625,20	533,00 639,60	546,00 655,20	559,00 674,40	572,00 688,80	585,00 708,00	597,00 726,00	610,00 741,60	623,00 759,60	636,00 775,20	651,00 794,40	664,00 814,80	677,00 834,00
	190	426,00 511,20	438,00 525,60	451,00 541,20	467,00 560,40	479,00 574,80	492,00 590,40	505,00 606,00	521,00 625,20	533,00 639,60	546,00 655,20	562,00 674,40	574,00 688,80	587,00 704,40	600,00 720,00	615,00 738,00	628,00 753,60					
	200	436,00 523,20	449,00 538,80	464,00 556,80	477,00 572,40	492,00 590,40	505,00 606,00	521,00 625,20	533,00 639,60	546,00 655,20	562,00 674,40	574,00 688,80	590,00 708,00	603,00 723,60	618,00 741,60	631,00 757,20	644,00 772,80					
	210	446,00 535,20	459,00 550,80	474,00 568,80	490,00 588,00	503,00 603,60	518,00 621,60	533,00 639,60	546,00 655,20	562,00 674,40	574,00 688,80	590,00 708,00	605,00 726,00	618,00 741,60	633,00 759,60	646,00 775,20	662,00 794,40					
	220	456,00 547,20	472,00 566,40	485,00 582,00	500,00 600,00	515,00 618,00	531,00 637,20	546,00 655,20	559,00 670,80	574,00 688,80	590,00 708,00	605,00 726,00	618,00 741,60	633,00 759,60	649,00 778,80	664,00 796,80	679,00 814,80					
	230	467,00 560,40	482,00 578,40	497,00 596,40	513,00 615,60	528,00 633,60	544,00 652,80	559,00 670,80	572,00 686,40	587,00 704,40	603,00 723,60	618,00 741,60	633,00 759,60	649,00 778,80	664,00 796,80	679,00 814,80	695,00 834,00					
	240	477,00 572,40	492,00 590,40	508,00 609,60	523,00 627,60	538,00 645,60	554,00 664,80	572,00 686,40	587,00 704,40	603,00 723,60	618,00 741,60	633,00 759,60	649,00 778,80	664,00 796,80	679,00 814,80	697,00 836,40	713,00 855,60					

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ manuell ZIP Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 0 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	
Höhe	40	305,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	366,00	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	50	316,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	379,20	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	60	328,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	393,60	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	70	339,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	406,80	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	80	351,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	421,20	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	90	362,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	434,40	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	100	374,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	448,80	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	110	385,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	462,00	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	120	397,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	476,40	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	130	408,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	489,60	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	140	420,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	504,00	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
	150	431,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00
	517,20	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00	
160	443,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00	
531,60	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00		
170	454,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00	
544,80	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00		
180	466,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00	373,00	380,00	385,00	393,00	400,00	
559,20	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00	447,60	456,00	462,00	471,60	480,00		
190	477,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00						
572,40	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00							
200	489,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00						
586,80	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00							
210	500,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00						
600,00	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00							
220	512,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00						
614,40	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00							
230	523,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00						
627,60	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00							
240	535,00	273,00	280,00	285,00	293,00	300,00	305,00	313,00	320,00	325,00	333,00	340,00	345,00	353,00	360,00	365,00						
642,00	327,60	336,00	342,00	351,60	360,00	366,00	375,60	384,00	390,00	399,60	408,00	414,00	423,60	432,00	438,00							

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ Z-Wave 85 Preisgruppe 1 mit relativer Öffnungsweite von 10 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	550,00	558,00	563,00	570,00	578,00	585,00	593,00	598,00	610,00	618,00	625,00	630,00	638,00	645,00	653,00	660,00	668,00	675,00	683,00	690,00	698,00
	660,00	669,60	675,60	684,00	693,60	702,00	711,60	717,60	732,00	741,60	750,00	756,00	765,60	774,00	783,60	792,00	801,60	810,00	819,60	828,00	837,60	
	60	560,00	568,00	575,00	583,00	590,00	598,00	605,00	610,00	623,00	630,00	638,00	645,00	653,00	660,00	668,00	675,00	683,00	690,00	698,00	705,00	713,00
	672,00	681,60	690,00	699,60	708,00	717,60	726,00	732,00	747,60	756,00	765,60	774,00	783,60	792,00	801,60	810,00	819,60	828,00	837,60	846,00	855,60	
	70	570,00	578,00	585,00	593,00	600,00	608,00	615,00	623,00	635,00	643,00	650,00	658,00	665,00	675,00	683,00	690,00	698,00	705,00	713,00	723,00	730,00
	684,00	693,60	702,00	711,60	720,00	729,60	738,00	747,60	762,00	771,60	780,00	789,60	798,00	810,00	819,60	828,00	837,60	846,00	855,60	867,60	876,00	
	80	580,00	588,00	595,00	605,00	613,00	620,00	628,00	635,00	648,00	655,00	663,00	673,00	680,00	688,00	698,00	705,00	713,00	723,00	730,00	738,00	745,00
	696,00	705,60	714,00	726,00	735,60	744,00	753,60	762,00	777,60	786,00	795,60	807,60	816,00	825,60	837,60	846,00	855,60	867,60	876,00	885,60	894,00	
	90	590,00	598,00	608,00	615,00	623,00	633,00	640,00	648,00	660,00	668,00	678,00	685,00	695,00	703,00	710,00	720,00	728,00	738,00	745,00	755,00	763,00
	708,00	717,60	729,60	738,00	747,60	759,60	768,00	777,60	792,00	801,60	813,60	822,00	834,00	843,60	852,00	864,00	873,60	885,60	894,00	906,00	915,60	
	100	600,00	610,00	618,00	625,00	635,00	643,00	653,00	660,00	673,00	683,00	690,00	700,00	708,00	718,00	725,00	735,00	743,00	753,00	760,00	770,00	780,00
	720,00	732,00	741,60	750,00	762,00	771,60	783,60	792,00	807,60	819,60	828,00	840,00	849,60	861,60	870,00	882,00	891,60	903,60	912,00	924,00	936,00	
	110	610,00	620,00	628,00	638,00	645,00	655,00	665,00	673,00	685,00	695,00	703,00	713,00	723,00	730,00	740,00	750,00	758,00	768,00	778,00	785,00	795,00
	732,00	744,00	753,60	765,60	774,00	786,00	798,00	807,60	822,00	834,00	843,60	855,60	867,60	876,00	888,00	900,00	909,60	921,60	933,60	942,00	954,00	
	120	620,00	630,00	640,00	648,00	658,00	668,00	675,00	685,00	698,00	708,00	718,00	728,00	735,00	745,00	755,00	765,00	775,00	783,00	793,00	803,00	813,00
	744,00	756,00	768,00	777,60	789,60	801,60	810,00	822,00	837,60	849,60	861,60	873,60	882,00	894,00	906,00	918,00	930,00	939,60	951,60	963,60	975,60	
	130	630,00	640,00	650,00	660,00	670,00	678,00	688,00	698,00	710,00	720,00	730,00	740,00	750,00	760,00	770,00	780,00	790,00	800,00	808,00	818,00	828,00
	756,00	768,00	780,00	792,00	804,00	813,60	825,60	837,60	852,00	864,00	876,00	888,00	900,00	912,00	924,00	936,00	948,00	960,00	969,60	981,60	993,60	
	140	640,00	650,00	660,00	670,00	680,00	690,00	700,00	710,00	723,00	733,00	743,00	753,00	765,00	775,00	785,00	795,00	805,00	815,00	825,00	835,00	845,00
	768,00	780,00	790,00	792,00	804,00	816,00	828,00	840,00	852,00	867,60	879,60	891,60	903,60	918,00	930,00	942,00	954,00	966,00	978,00	990,00	1 002,00	1 014,00
150	653,00	663,00	673,00	683,00	693,00	703,00	713,00	723,00	735,00	748,00	758,00	768,00	778,00	788,00	798,00	810,00	820,00	830,00	840,00	850,00	860,00	
783,60	795,60	807,60	819,60	831,60	843,60	855,60	867,60	882,00	897,60	909,60	921,60	933,60	945,60	957,60	972,00	984,00	996,00	1 008,00	1 020,00	1 032,00		
160	663,00	673,00	683,00	693,00	703,00	715,00	725,00	735,00	748,00	760,00	770,00	780,00	793,00	803,00	813,00	825,00	835,00	845,00	855,00	868,00	878,00	
795,60	807,60	819,60	831,60	843,60	858,00	870,00	882,00	897,60	912,00	924,00	936,00	951,60	963,60	975,60	990,00	1 002,00	1 014,00	1 026,00	1 041,60	1 053,60		
170	673,00	683,00	693,00	705,00	715,00	725,00	738,00	748,00	763,00	773,00	783,00	795,00	805,00	818,00	828,00	838,00	850,00	860,00	873,00	883,00	895,00	
807,60	819,60	831,60	846,00	858,00	870,00	885,60	897,60	915,60	927,60	939,60	954,00	966,00	981,60	993,60	1 005,60	1 020,00	1 032,00	1 047,60	1 059,60	1 074,00		
180	683,00	693,00	705,00	715,00	728,00	738,00	748,00	760,00	775,00	785,00	798,00	808,00	820,00	830,00	843,00	853,00	865,00	878,00	888,00	900,00	910,00	
819,60	831,60	846,00	858,00	873,60	885,60	897,60	912,00	930,00	942,00	957,60	969,60	984,00	996,00	1 011,60	1 023,60	1 038,00	1 053,60	1 065,60	1 080,00	1 092,00		
190	693,00	703,00	715,00	728,00	738,00	750,00	760,00	773,00														
831,60	843,60	858,00	873,60	885,60	900,00	912,00	927,60															
200	703,00	715,00	725,00	738,00	750,00	760,00	773,00	785,00														
843,60	858,00	870,00	885,60	900,00	912,00	927,60	942,00															
210	713,00	725,00	738,00	748,00	760,00	773,00	785,00	798,00														
855,60	870,00	885,60	897,60	912,00	927,60	942,00	957,60															
220	723,00	735,00	748,00	760,00	773,00	785,00	798,00	810,00														
867,60	882,00	897,60	912,00	927,60	942,00	957,60	972,00															
230	733,00	745,00	758,00	770,00	783,00	795,00	808,00	823,00														
879,60	894,00	909,60	924,00	939,60	954,00	969,60	987,60															
240	743,00	755,00	770,00	783,00	795,00	808,00	820,00	835,00														
891,60	906,00	924,00	939,60	954,00	969,60	984,00	1 002,00															

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ Z-Wave 85 Preisgruppe 2 mit relativer Öffnungsweite von 1 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	595,00	603,00	611,00	619,00	627,00	635,00	643,00	651,00	662,00	670,00	678,00	686,00	695,00	703,00	711,00	719,00	727,00	735,00	743,00	751,00	759,00
		714,00	723,60	733,20	742,80	752,40	762,00	771,60	781,20	794,40	804,00	813,60	823,20	834,00	843,60	853,20	862,80	872,40	882,00	891,60	901,20	910,80
	60	605,00	616,00	624,00	632,00	641,00	649,00	657,00	665,00	676,00	684,00	695,00	703,00	711,00	719,00	727,00	735,00	743,00	754,00	762,00	770,00	778,00
		726,00	739,20	748,80	758,40	769,20	778,80	788,40	798,00	811,20	820,80	834,00	843,60	853,20	862,80	872,40	882,00	891,60	904,80	914,40	924,00	933,60
	70	619,00	627,00	635,00	643,00	651,00	662,00	670,00	678,00	692,00	700,00	708,00	716,00	727,00	735,00	743,00	754,00	762,00	770,00	781,00	789,00	797,00
		742,80	752,40	762,00	771,60	781,20	794,40	804,00	813,60	830,40	840,00	849,60	859,20	872,40	882,00	891,60	904,80	914,40	924,00	937,20	946,80	956,40
	80	630,00	638,00	646,00	657,00	665,00	676,00	684,00	692,00	705,00	714,00	724,00	732,00	743,00	751,00	762,00	770,00	778,00	789,00	797,00	808,00	816,00
		756,00	765,60	775,20	788,40	798,00	811,20	820,80	830,40	846,00	856,80	868,80	878,40	891,60	901,20	914,40	924,00	933,60	946,80	956,40	969,60	979,20
	90	641,00	649,00	659,00	668,00	678,00	686,00	697,00	705,00	719,00	730,00	738,00	749,00	759,00	768,00	778,00	786,00	797,00	808,00	816,00	827,00	835,00
		769,20	778,80	790,80	801,60	813,60	823,20	836,40	846,00	862,80	876,00	885,60	898,80	910,80	921,60	933,60	943,20	956,40	969,60	979,20	992,40	1 002,00
	100	651,00	662,00	670,00	681,00	692,00	700,00	711,00	722,00	735,00	743,00	754,00	765,00	773,00	784,00	795,00	805,00	814,00	824,00	835,00	846,00	854,00
		781,20	794,40	804,00	817,20	830,40	840,00	853,20	866,40	882,00	891,60	904,80	918,00	927,60	940,80	954,00	966,00	976,80	988,80	1 002,00	1 015,20	1 024,80
	110	662,00	673,00	684,00	695,00	703,00	714,00	724,00	735,00	749,00	759,00	770,00	781,00	789,00	800,00	811,00	822,00	832,00	843,00	854,00	865,00	873,00
		794,40	807,60	820,80	834,00	843,60	856,80	868,80	882,00	898,80	910,80	924,00	937,20	946,80	960,00	973,20	986,40	998,40	1 011,60	1 024,80	1 038,00	1 047,60
	120	673,00	684,00	695,00	705,00	716,00	727,00	738,00	749,00	762,00	773,00	784,00	795,00	805,00	816,00	827,00	838,00	849,00	859,00	870,00	881,00	892,00
		807,60	820,80	834,00	846,00	859,20	872,40	885,60	898,80	914,40	927,60	940,80	954,00	966,00	979,20	992,40	1 005,60	1 018,80	1 030,80	1 044,00	1 057,20	1 070,40
	130	686,00	697,00	708,00	719,00	730,00	741,00	751,00	762,00	778,00	789,00	800,00	811,00	822,00	832,00	846,00	857,00	868,00	878,00	889,00	900,00	914,00
		823,20	836,40	849,60	862,80	876,00	889,20	901,20	914,40	933,60	946,80	960,00	973,20	986,40	998,40	1 015,20	1 028,40	1 041,60	1 053,60	1 066,80	1 080,00	1 096,80
	140	697,00	708,00	719,00	730,00	743,00	754,00	765,00	776,00	792,00	803,00	814,00	827,00	838,00	849,00	862,00	873,00	884,00	897,00	908,00	919,00	932,00
		836,40	849,60	862,80	876,00	891,60	904,80	918,00	931,20	950,40	963,60	976,80	992,40	1 005,60	1 018,80	1 034,40	1 047,60	1 060,80	1 076,40	1 089,60	1 102,80	1 118,40
	150	708,00	719,00	732,00	743,00	754,00	768,00	778,00	789,00	805,00	819,00	830,00	843,00	854,00	865,00	878,00	889,00	903,00	914,00	927,00	938,00	951,00
		849,60	862,80	878,40	891,60	904,80	921,60	933,60	946,80	966,00	982,80	996,00	1 011,60	1 024,80	1 038,00	1 053,60	1 066,80	1 083,60	1 096,80	1 112,40	1 125,60	1 141,20
	160	719,00	732,00	743,00	757,00	768,00	781,00	792,00	805,00	819,00	832,00	846,00	857,00	870,00	881,00	895,00	908,00	919,00	932,00	943,00	957,00	970,00
		862,80	878,40	893,00	908,40	921,60	937,20	950,40	966,00	982,80	998,40	1 015,20	1 028,40	1 044,00	1 057,20	1 074,00	1 089,60	1 102,80	1 118,40	1 131,60	1 148,40	1 164,00
170	730,00	743,00	757,00	768,00	781,00	795,00	805,00	819,00	835,00	849,00	859,00	873,00	886,00	900,00	911,00	924,00	938,00	951,00	962,00	976,00	989,00	
	876,00	891,60	908,40	921,60	937,20	954,00	966,00	982,80	1 002,00	1 018,80	1 030,80	1 047,60	1 063,20	1 080,00	1 093,20	1 108,80	1 125,60	1 141,20	1 154,40	1 171,20	1 186,80	
180	741,00	754,00	768,00	781,00	795,00	805,00	819,00	832,00	849,00	862,00	876,00	889,00	903,00	916,00	927,00	941,00	954,00	968,00	981,00	995,00	1008,00	
	889,20	904,80	921,60	937,20	954,00	966,00	982,80	998,40	1 018,80	1 034,40	1 051,20	1 066,80	1 083,60	1 099,20	1 112,40	1 129,20	1 144,80	1 161,60	1 177,20	1 194,00	1 209,60	
190	754,00	768,00	781,00	792,00	805,00	819,00	832,00	846,00														
	904,80	921,60	937,20	950,40	966,00	982,80	998,40	1 015,20														
200	765,00	778,00	792,00	805,00	819,00	832,00	846,00	859,00														
	918,00	933,60	950,40	966,00	982,80	998,40	1 015,20	1 030,80														
210	776,00	789,00	803,00	819,00	832,00	846,00	859,00	876,00														
	931,20	946,80	963,60	982,80	998,40	1 015,20	1 030,80	1 051,20														
220	786,00	803,00	816,00	830,00	846,00	859,00	873,00	889,00														
	943,20	963,60	979,20	996,00	1 015,20	1 030,80	1 047,60	1 066,80														
230	797,00	814,00	827,00	843,00	857,00	873,00	886,00	903,00														
	956,40	976,80	992,40	1 011,60	1 028,40	1 047,60	1 063,20	1 083,60														
240	808,00	824,00	841,00	854,00	870,00	886,00	900,00	916,00														
	969,60	988,80	1 009,20	1 024,80	1 044,00	1 063,20	1 080,00	1 099,20														

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ Z-Wave 85 Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 4 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	569,00 682,80	577,00 692,40	585,00 702,00	592,00 710,40	600,00 720,00	608,00 729,60	615,00 738,00	626,00 751,20	636,00 763,20	644,00 772,80	654,00 784,80	662,00 794,40	669,00 802,80	677,00 812,40	687,00 824,40	695,00 834,00	703,00 843,60	710,00 852,00	721,00 865,20	728,00 873,60	736,00 883,20
	60	579,00 694,80	587,00 704,40	597,00 716,40	605,00 726,00	613,00 735,60	623,00 747,60	631,00 757,20	638,00 765,60	651,00 781,20	659,00 790,80	669,00 802,80	677,00 812,40	687,00 824,40	695,00 834,00	705,00 846,00	713,00 855,60	723,00 867,60	731,00 877,20	738,00 885,60	749,00 898,80	756,00 907,20
	70	590,00 708,00	600,00 720,00	608,00 729,60	618,00 741,60	626,00 751,20	636,00 763,20	646,00 775,20	654,00 784,80	667,00 800,40	677,00 812,40	685,00 822,00	695,00 834,00	705,00 846,00	713,00 855,60	723,00 867,60	731,00 877,20	741,00 889,20	751,00 901,20	759,00 910,80	769,00 922,80	779,00 934,80
	80	603,00 723,60	610,00 732,00	621,00 745,20	631,00 757,20	641,00 769,20	649,00 778,80	659,00 790,80	669,00 802,80	682,00 818,40	692,00 830,40	703,00 843,60	710,00 852,00	721,00 865,20	731,00 877,20	741,00 889,20	751,00 901,20	762,00 914,40	769,00 922,80	779,00 934,80	790,00 948,00	800,00 960,00
	90	613,00 735,60	623,00 747,60	633,00 759,60	644,00 772,80	654,00 784,80	664,00 796,80	674,00 808,80	685,00 822,00	697,00 836,40	708,00 849,60	718,00 861,60	728,00 873,60	738,00 885,60	749,00 898,80	759,00 910,80	769,00 922,80	779,00 934,80	790,00 948,00	800,00 960,00	810,00 972,00	821,00 985,20
	100	626,00 751,20	636,00 763,20	646,00 775,20	656,00 787,20	667,00 800,40	677,00 812,40	687,00 824,40	697,00 836,40	713,00 855,60	723,00 867,60	733,00 879,60	744,00 892,80	756,00 907,20	767,00 920,40	777,00 932,40	787,00 944,40	800,00 960,00	810,00 972,00	821,00 985,20	831,00 997,20	841,00 1 009,20
	110	636,00 763,20	646,00 775,20	659,00 790,80	669,00 802,80	679,00 814,80	690,00 828,00	703,00 843,60	713,00 855,60	728,00 873,60	738,00 885,60	751,00 901,20	762,00 914,40	772,00 926,40	785,00 942,00	795,00 954,00	808,00 969,60	818,00 981,60	828,00 993,60	841,00 1 009,20	851,00 1 021,20	864,00 1 036,80
	120	646,00 775,20	659,00 790,80	669,00 802,80	682,00 818,40	692,00 830,40	705,00 846,00	715,00 858,00	728,00 873,60	744,00 892,80	754,00 904,80	767,00 920,40	779,00 934,80	790,00 948,00	803,00 963,60	813,00 975,60	826,00 991,20	838,00 1 005,60	849,00 1 018,80	862,00 1 034,40	872,00 1 046,40	885,00 1 062,00
	130	659,00 790,80	669,00 802,80	682,00 818,40	695,00 834,00	708,00 849,60	718,00 861,60	731,00 877,20	744,00 892,80	759,00 910,80	769,00 922,80	782,00 938,40	795,00 954,00	808,00 969,60	821,00 985,20	831,00 997,20	844,00 1 012,80	856,00 1 027,20	869,00 1 042,80	882,00 1 058,40	892,00 1 070,40	905,00 1 086,00
	140	669,00 802,80	682,00 818,40	695,00 834,00	708,00 849,60	721,00 865,20	733,00 879,60	744,00 892,80	756,00 907,20	774,00 928,80	787,00 944,40	800,00 960,00	813,00 975,60	826,00 991,20	838,00 1 005,60	851,00 1 021,20	864,00 1 036,80	877,00 1 052,40	887,00 1 064,40	900,00 1 080,00	913,00 1 095,60	926,00 1 111,20
	150	682,00 818,40	695,00 834,00	708,00 849,60	721,00 865,20	733,00 879,60	746,00 895,20	759,00 910,80	772,00 926,40	790,00 948,00	803,00 963,60	815,00 978,00	828,00 993,60	841,00 1 009,20	854,00 1 024,80	869,00 1 042,80	882,00 1 058,40	895,00 1 074,00	908,00 1 089,60	921,00 1 105,20	936,00 1 123,20	949,00 1 138,80
	160	692,00 830,40	705,00 846,00	721,00 865,20	733,00 879,60	746,00 895,20	759,00 910,80	774,00 928,80	787,00 944,40	805,00 966,00	818,00 981,60	831,00 997,20	846,00 1 015,20	859,00 1 030,80	872,00 1 046,40	887,00 1 064,40	900,00 1 080,00	913,00 1 095,60	928,00 1 113,60	941,00 1 129,20	956,00 1 147,20	969,00 1 162,80
	170	703,00 843,60	718,00 861,60	731,00 877,20	746,00 895,20	759,00 910,80	774,00 928,80	787,00 944,40	803,00 963,60	818,00 981,60	833,00 999,60	849,00 1 018,80	862,00 1 034,40	877,00 1 052,40	890,00 1 068,00	905,00 1 086,00	918,00 1 101,60	933,00 1 119,60	949,00 1 138,80	962,00 1 154,40	977,00 1 172,40	990,00 1 188,00
	180	715,00 858,00	728,00 873,60	744,00 892,80	759,00 910,80	772,00 926,40	787,00 944,40	803,00 963,60	815,00 978,00	833,00 999,60	849,00 1 018,80	864,00 1 036,80	879,00 1 054,80	892,00 1 070,40	908,00 1 089,60	923,00 1 107,60	938,00 1 125,60	951,00 1 141,20	967,00 1 160,40	982,00 1 178,40	997,00 1 196,40	1013,00 1 215,60
	190	726,00 871,20	741,00 889,20	756,00 907,20	772,00 926,40	787,00 944,40	800,00 960,00	815,00 978,00	831,00 997,20													
	200	738,00 885,60	754,00 904,80	769,00 922,80	785,00 942,00	800,00 960,00	815,00 978,00	831,00 997,20	846,00 1 015,20													
	210	749,00 898,80	764,00 916,80	782,00 938,40	797,00 956,40	813,00 975,60	828,00 993,60	844,00 1 012,80	862,00 1 034,40													
	220	759,00 910,80	777,00 932,40	792,00 950,40	810,00 972,00	826,00 991,20	844,00 1 012,80	859,00 1 030,80	874,00 1 048,80													
	230	772,00 926,40	787,00 944,40	805,00 966,00	823,00 987,60	838,00 1 005,60	856,00 1 027,20	874,00 1 048,80	890,00 1 068,00													
	240	782,00 938,40	800,00 960,00	818,00 981,60	836,00 1 003,20	854,00 1 024,80	869,00 1 042,80	887,00 1 064,40	905,00 1 086,00													

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ Z-Wave 85 Preisgruppe 4 mit relativer Öffnungsweite von 0 %																						
		Breite																				
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	638,00 765,60	647,00 776,40	656,00 787,20	665,00 798,00	673,00 807,60	682,00 818,40	690,00 828,00	702,00 842,40	713,00 855,60	722,00 866,40	734,00 880,80	742,00 890,40	751,00 901,20	759,00 910,80	771,00 925,20	780,00 936,00	788,00 945,60	797,00 956,40	808,00 969,60	817,00 980,40	826,00 991,20
	60	650,00 780,00	659,00 790,80	670,00 804,00	679,00 814,80	688,00 825,60	699,00 838,80	707,00 848,40	716,00 859,20	730,00 876,00	739,00 886,80	751,00 901,20	759,00 910,80	771,00 925,20	780,00 936,00	791,00 949,20	799,00 958,80	811,00 973,20	820,00 984,00	828,00 993,60	840,00 1 008,00	849,00 1 018,80
	70	661,00 793,20	673,00 807,60	682,00 818,40	693,00 831,60	702,00 842,40	713,00 855,60	725,00 870,00	734,00 880,80	748,00 897,60	759,00 910,80	768,00 921,60	780,00 936,00	791,00 949,20	799,00 958,80	811,00 973,20	820,00 984,00	831,00 997,20	843,00 1 011,60	851,00 1 024,80	863,00 1 035,60	874,00 1 048,80
	80	676,00 811,20	684,00 820,80	696,00 835,20	707,00 848,40	719,00 862,80	728,00 873,60	739,00 886,80	751,00 901,20	765,00 918,00	776,00 931,20	788,00 945,60	797,00 956,40	808,00 969,60	820,00 984,00	831,00 997,20	843,00 1 011,60	854,00 1 024,80	863,00 1 035,60	874,00 1 048,80	886,00 1 063,20	897,00 1 076,40
	90	688,00 825,60	699,00 838,80	711,00 853,20	722,00 866,40	734,00 880,80	745,00 894,00	757,00 908,40	768,00 921,60	782,00 938,40	794,00 952,80	805,00 966,00	817,00 980,40	828,00 993,60	840,00 1 008,00	851,00 1 021,20	863,00 1 035,60	874,00 1 048,80	886,00 1 063,20	897,00 1 076,40	909,00 1 090,80	920,00 1 104,00
	100	702,00 842,40	713,00 855,60	725,00 870,00	736,00 883,20	748,00 897,60	759,00 910,80	771,00 925,20	782,00 938,40	799,00 958,80	811,00 973,20	822,00 986,40	834,00 1 000,80	849,00 1 018,80	860,00 1 032,00	872,00 1 046,40	883,00 1 059,60	897,00 1 076,40	909,00 1 090,80	920,00 1 104,00	932,00 1 118,40	943,00 1 131,60
	110	713,00 855,60	725,00 870,00	739,00 886,80	751,00 901,20	762,00 914,40	774,00 928,80	788,00 945,60	799,00 958,80	817,00 980,40	828,00 993,60	843,00 1 011,60	854,00 1 024,80	866,00 1 039,20	880,00 1 056,00	891,00 1 069,20	906,00 1 087,20	918,00 1 101,60	929,00 1 114,80	943,00 1 131,60	955,00 1 146,00	969,00 1 162,80
	120	725,00 870,00	739,00 886,80	751,00 901,20	765,00 918,00	776,00 931,20	791,00 949,20	803,00 963,60	817,00 980,40	834,00 1 000,80	845,00 1 014,00	860,00 1 032,00	874,00 1 048,80	886,00 1 063,20	900,00 1 080,00	912,00 1 094,40	926,00 1 111,20	941,00 1 129,20	952,00 1 142,40	966,00 1 159,20	978,00 1 173,60	992,00 1 190,40
	130	739,00 886,80	751,00 901,20	765,00 918,00	794,00 936,00	805,00 952,80	820,00 966,00	834,00 984,00	851,00 1 000,80	863,00 1 021,20	877,00 1 035,60	891,00 1 052,40	906,00 1 069,20	920,00 1 087,20	932,00 1 104,00	946,00 1 118,40	960,00 1 135,20	975,00 1 152,00	989,00 1 170,00	1001,00 1 186,80	1015,00 1 201,20	1025,00 1 218,00
	140	751,00 901,20	765,00 918,00	780,00 936,00	794,00 952,80	808,00 969,60	822,00 986,40	834,00 1 000,80	849,00 1 018,80	868,00 1 041,60	883,00 1 059,60	897,00 1 076,40	912,00 1 094,40	926,00 1 111,20	941,00 1 129,20	955,00 1 146,00	969,00 1 162,80	983,00 1 179,60	995,00 1 194,00	1010,00 1 212,00	1024,00 1 228,80	1038,00 1 245,60
	150	765,00 918,00	780,00 936,00	794,00 952,80	808,00 969,60	822,00 986,40	837,00 1 004,40	851,00 1 021,20	866,00 1 039,20	886,00 1 063,20	900,00 1 080,00	914,00 1 096,80	929,00 1 114,80	943,00 1 131,60	958,00 1 149,60	975,00 1 170,00	989,00 1 186,80	1004,00 1 204,80	1018,00 1 221,60	1033,00 1 239,60	1050,00 1 260,00	1064,00 1 276,80
	160	776,00 931,20	791,00 949,20	808,00 969,60	822,00 986,40	837,00 1 004,40	851,00 1 021,20	868,00 1 041,60	883,00 1 059,60	903,00 1 083,60	918,00 1 101,60	932,00 1 118,40	949,00 1 138,80	964,00 1 156,80	978,00 1 173,60	995,00 1 194,00	1010,00 1 212,00	1024,00 1 228,80	1041,00 1 249,20	1056,00 1 267,20	1073,00 1 287,60	1087,00 1 304,40
	170	788,00 945,60	805,00 966,00	820,00 984,00	837,00 1 004,40	851,00 1 021,20	868,00 1 041,60	883,00 1 059,60	900,00 1 080,00	918,00 1 101,60	935,00 1 122,00	952,00 1 142,40	966,00 1 159,20	983,00 1 179,60	998,00 1 197,60	1015,00 1 218,00	1029,00 1 234,80	1047,00 1 256,40	1064,00 1 276,80	1079,00 1 294,80	1096,00 1 315,20	1110,00 1 332,00
	180	803,00 963,60	817,00 980,40	834,00 1 000,80	851,00 1 021,20	866,00 1 039,20	883,00 1 059,60	900,00 1 080,00	914,00 1 096,80	935,00 1 122,00	952,00 1 142,40	969,00 1 162,80	987,00 1 184,40	1001,00 1 201,20	1018,00 1 221,60	1035,00 1 242,00	1052,00 1 262,40	1067,00 1 280,40	1084,00 1 300,80	1102,00 1 322,40	1119,00 1 342,80	1136,00 1 363,20
	190	814,00 976,80	831,00 997,20	849,00 1 018,80	866,00 1 039,20	883,00 1 059,60	897,00 1 076,40	914,00 1 096,80	932,00 1 118,40													
	200	828,00 993,60	845,00 1 014,00	863,00 1 035,60	880,00 1 056,00	897,00 1 076,40	914,00 1 096,80	932,00 1 118,40	949,00 1 138,80													
	210	840,00 1 008,00	857,00 1 028,40	877,00 1 052,40	895,00 1 074,00	912,00 1 094,40	929,00 1 114,80	946,00 1 135,20	966,00 1 159,20													
	220	851,00 1 021,20	872,00 1 046,40	889,00 1 066,80	909,00 1 090,80	926,00 1 111,20	946,00 1 135,20	964,00 1 156,80	981,00 1 177,20													
	230	866,00 1 039,20	883,00 1 059,60	903,00 1 083,60	923,00 1 107,60	941,00 1 129,20	960,00 1 152,00	981,00 1 177,20	998,00 1 197,60													
	240	877,00 1 052,40	897,00 1 076,40	918,00 1 101,60	937,00 1 124,40	958,00 1 149,60	975,00 1 170,00	995,00 1 194,00	1015,00 1 218,00													

VMZ Z-Wave (elektrisch betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ Z-Wave 100 Preisgruppe 1 mit relativer Öffnungsweite von 10 %																																								
		Breite																																						
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400			
Höhe	50	645,00 774,00	655,00 786,00	665,00 798,00	678,00 813,60	688,00 825,60	698,00 837,60	710,00 852,00	720,00 864,00	730,00 876,00	743,00 891,60	753,00 903,60	763,00 915,60	775,00 930,00	785,00 942,00	795,00 954,00	808,00 969,60	818,00 981,60	828,00 993,60	840,00 1 008,00	850,00 1 020,00	860,00 1 032,00	873,00 1 047,60	883,00 1 059,60	893,00 1 071,60	905,00 1 086,00	915,00 1 098,00	948,00 1 137,60	958,00 1 149,60	970,00 1 164,00	983,00 1 179,60	993,00 1 191,60	1005,00 1 206,00	1015,00 1 218,00	1028,00 1 233,60	1040,00 1 248,00	1050,00 1 260,00			
	60	655,00 786,00	668,00 801,60	678,00 813,60	690,00 828,00	700,00 840,00	710,00 852,00	723,00 867,60	733,00 879,60	745,00 894,00	755,00 906,00	768,00 921,60	778,00 933,60	790,00 948,00	800,00 960,00	813,00 975,60	823,00 987,60	835,00 1 002,00	845,00 1 014,00	858,00 1 029,60	868,00 1 041,60	878,00 1 053,60	890,00 1 068,00	900,00 1 080,00	913,00 1 095,60	923,00 1 107,60	935,00 1 122,00	968,00 1 161,60	978,00 1 173,60	990,00 1 188,00	1003,00 1 203,60	1015,00 1 218,00	1025,00 1 230,00	1038,00 1 245,60	1050,00 1 260,00	1063,00 1 275,60	1073,00 1 287,60			
	70	668,00 801,60	678,00 813,60	690,00 828,00	700,00 840,00	713,00 855,60	725,00 870,00	735,00 882,00	748,00 897,60	758,00 909,60	770,00 924,00	783,00 939,60	793,00 951,60	805,00 966,00	815,00 978,00	828,00 993,60	840,00 1 008,00	850,00 1 020,00	863,00 1 035,60	873,00 1 047,60	885,00 1 062,00	898,00 1 077,60	908,00 1 089,60	920,00 1 104,00	930,00 1 116,00	943,00 1 131,60	955,00 1 146,00	988,00 1 185,60	998,00 1 197,60	1010,00 1 212,00	1023,00 1 227,60	1035,00 1 242,00	1048,00 1 257,60	1060,00 1 272,00	1073,00 1 287,60	1085,00 1 302,00	1095,00 1 314,00			
	80	678,00 813,60	690,00 828,00	703,00 843,60	713,00 855,60	725,00 870,00	738,00 885,60	750,00 900,00	760,00 912,00	773,00 927,60	785,00 942,00	795,00 954,00	808,00 969,60	820,00 984,00	833,00 999,60	843,00 1 011,60	855,00 1 026,00	868,00 1 038,00	880,00 1 053,60	890,00 1 065,60	903,00 1 080,00	915,00 1 095,60	925,00 1 110,00	938,00 1 125,60	950,00 1 140,00	963,00 1 155,60	975,00 1 170,00	988,00 1 185,60	1003,00 1 200,00	1013,00 1 215,60	1045,00 1 254,00	1060,00 1 272,00	1073,00 1 287,60	1085,00 1 302,00	1098,00 1 317,60	1108,00 1 335,60	1120,00 1 350,00	1130,00 1 365,60	1150,00 1 380,00	1165,00 1 398,00
	90	690,00 828,00	700,00 840,00	713,00 855,60	725,00 870,00	738,00 885,60	750,00 900,00	763,00 915,60	775,00 930,00	788,00 945,60	798,00 957,60	810,00 972,00	823,00 987,60	835,00 1 002,00	848,00 1 017,60	860,00 1 032,00	873,00 1 047,60	883,00 1 059,60	895,00 1 074,00	908,00 1 089,60	920,00 1 104,00	933,00 1 119,60	945,00 1 134,00	958,00 1 149,60	968,00 1 161,60	980,00 1 176,00	993,00 1 191,60	1025,00 1 230,00	1040,00 1 248,00	1053,00 1 263,60	1065,00 1 278,00	1078,00 1 293,60	1090,00 1 308,00	1103,00 1 323,60	1115,00 1 338,00	1128,00 1 353,60	1143,00 1 371,60			
	100	700,00 840,00	713,00 855,60	725,00 870,00	738,00 885,60	750,00 900,00	763,00 915,60	775,00 930,00	788,00 945,60	800,00 960,00	813,00 975,60	825,00 990,00	838,00 1 005,60	850,00 1 020,00	863,00 1 035,60	875,00 1 050,00	888,00 1 065,60	900,00 1 080,00	913,00 1 095,60	925,00 1 110,00	938,00 1 125,60	950,00 1 140,00	963,00 1 155,60	975,00 1 170,00	988,00 1 185,60	1000,00 1 200,00	1013,00 1 215,60	1045,00 1 254,00	1060,00 1 272,00	1073,00 1 287,60	1085,00 1 302,00	1098,00 1 317,60	1113,00 1 335,60	1125,00 1 350,00	1138,00 1 365,60	1150,00 1 380,00	1165,00 1 398,00			
	110	713,00 855,60	725,00 870,00	738,00 885,60	750,00 900,00	763,00 915,60	775,00 930,00	788,00 945,60	800,00 960,00	815,00 978,00	828,00 993,60	840,00 1 008,00	853,00 1 023,60	865,00 1 038,00	878,00 1 053,60	890,00 1 068,00	903,00 1 083,60	918,00 1 101,60	930,00 1 116,00	943,00 1 131,60	955,00 1 146,00	968,00 1 161,60	980,00 1 176,00	993,00 1 191,60	1005,00 1 206,00	1020,00 1 224,00	1033,00 1 239,60	1065,00 1 278,00	1080,00 1 296,00	1093,00 1 311,60	1105,00 1 326,00	1120,00 1 344,00	1133,00 1 359,60	1148,00 1 377,60	1160,00 1 392,00	1173,00 1 407,60	1188,00 1 425,60			
	120	723,00 867,60	735,00 882,00	750,00 900,00	763,00 915,60	775,00 930,00	788,00 945,60	803,00 960,00	815,00 978,00	828,00 993,60	840,00 1 008,00	855,00 1 026,00	868,00 1 041,60	880,00 1 056,00	893,00 1 071,60	908,00 1 089,60	920,00 1 104,00	933,00 1 119,60	945,00 1 134,00	958,00 1 149,60	968,00 1 161,60	980,00 1 176,00	998,00 1 197,60	1013,00 1 215,60	1025,00 1 230,00	1038,00 1 245,60	1050,00 1 260,00	1085,00 1 302,00	1100,00 1 320,00	1113,00 1 335,60	1128,00 1 353,60	1140,00 1 368,00	1155,00 1 386,00	1168,00 1 401,60	1183,00 1 419,60	1195,00 1 434,00	1210,00 1 452,00			
	130	735,00 882,00	748,00 897,60	760,00 912,00	775,00 930,00	788,00 945,60	803,00 963,60	815,00 978,00	828,00 993,60	843,00 1 011,60	855,00 1 026,00	868,00 1 041,60	883,00 1 059,60	895,00 1 074,00	910,00 1 092,00	923,00 1 107,60	935,00 1 122,00	950,00 1 140,00	963,00 1 155,60	978,00 1 173,60	990,00 1 188,00	1003,00 1 203,60	1018,00 1 221,60	1030,00 1 236,00	1043,00 1 251,60	1058,00 1 269,60	1070,00 1 284,00	1105,00 1 326,00	1120,00 1 344,00	1133,00 1 359,60	1148,00 1 377,60	1163,00 1 395,60	1175,00 1 410,00	1190,00 1 428,00	1205,00 1 446,00	1218,00 1 461,60	1233,00 1 479,60			
	140	745,00 894,00	760,00 912,00	773,00 927,60	788,00 945,60	800,00 960,00	815,00 993,60	828,00 1 011,60	843,00 1 026,00	855,00 1 044,00	870,00 1 059,60	883,00 1 077,60	898,00 1 092,00	910,00 1 110,00	925,00 1 125,60	938,00 1 143,60	953,00 1 158,00	965,00 1 176,00	980,00 1 191,60	993,00 1 209,60	1008,00 1 224,00	1020,00 1 242,00	1035,00 1 257,60	1048,00 1 275,60	1063,00 1 290,00	1075,00 1 308,00	1090,00 1 350,00	1125,00 1 368,00	1140,00 1 386,00	1155,00 1 401,60	1168,00 1 419,60	1183,00 1 437,60	1198,00 1 455,60	1213,00 1 470,00	1225,00 1 488,00	1240,00 1 506,00	1255,00 1 524,00			
	150	758,00 909,60	770,00 924,00	785,00 942,00	800,00 960,00	813,00 975,60	828,00 993,60	840,00 1 008,00	855,00 1 026,00	870,00 1 044,00	883,00 1 059,60	898,00 1 077,60	913,00 1 095,60	925,00 1 110,00	940,00 1 128,00	955,00 1 146,00	968,00 1 161,60	983,00 1 179,60	998,00 1 197,60	1010,00 1 212,00	1025,00 1 230,00	1040,00 1 248,00	1053,00 1 263,60	1068,00 1 281,60	1080,00 1 296,00	1095,00 1 314,00	1110,00 1 332,00	1145,00 1 374,00	1160,00 1 392,00	1175,00 1 410,00	1190,00 1 428,00	1205,00 1 446,00	1218,00 1 461,60	1233,00 1 479,60	1248,00 1 497,60	1263,00 1 515,60	1278,00 1 533,60			
	160	768,00 921,60	783,00 939,60	798,00 957,60	810,00 972,00	825,00 990,00	840,00 1 008,00	855,00 1 026,																																

VMZ Z-Wave (elektrisch betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

		VMZ Z-Wave 100 Preisgruppe 2 mit relativer Öffnungsweite von 1 %																																					
		Breite																																					
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400		
Höhe	50	697,00 836,40	711,00 853,20	722,00 866,40	732,00 878,40	746,00 895,20	757,00 908,40	770,00 924,00	781,00 937,20	795,00 954,00	805,00 966,00	819,00 982,80	830,00 996,00	841,00 1 009,20	854,00 1 024,80	865,00 1 038,00	878,00 1 053,60	889,00 1 066,80	903,00 1 083,60	914,00 1 096,80	924,00 1 108,80	938,00 1 125,60	949,00 1 138,80	962,00 1 154,40	973,00 1 167,60	986,00 1 183,20	997,00 1 196,40	1032,00 1 238,40	1046,00 1 255,20	1057,00 1 268,40	1070,00 1 284,00	1084,00 1 300,80	1095,00 1 314,00	1108,00 1 329,60	1122,00 1 346,40	1135,00 1 362,00	1146,00 1 375,20		
	60	711,00 853,20	722,00 866,40	735,00 882,00	749,00 898,80	759,00 910,80	773,00 927,60	784,00 940,80	797,00 956,40	808,00 969,60	822,00 986,40	835,00 1 002,00	846,00 1 015,20	859,00 1 030,80	870,00 1 044,00	884,00 1 060,80	897,00 1 076,40	908,00 1 089,60	922,00 1 106,40	932,00 1 118,40	946,00 1 135,20	957,00 1 148,40	970,00 1 164,00	984,00 1 180,80	995,00 1 194,00	1008,00 1 209,60	1019,00 1 222,80	1054,00 1 264,80	1068,00 1 281,60	1081,00 1 297,20	1095,00 1 314,00	1108,00 1 329,60	1122,00 1 346,40	1135,00 1 362,00	1146,00 1 375,20	1159,00 1 390,80	1173,00 1 407,60		
	70	722,00 866,40	735,00 882,00	749,00 898,80	762,00 914,40	773,00 927,60	786,00 943,20	800,00 960,00	814,00 976,80	824,00 988,80	838,00 1 005,60	851,00 1 021,20	862,00 1 034,40	876,00 1 051,20	889,00 1 066,80	903,00 1 083,60	914,00 1 096,80	927,00 1 112,40	941,00 1 129,20	954,00 1 144,80	965,00 1 158,00	978,00 1 173,60	992,00 1 190,40	1005,00 1 206,00	1016,00 1 219,20	1030,00 1 236,00	1043,00 1 251,60	1078,00 1 293,60	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1146,00 1 375,20	1159,00 1 390,80	1173,00 1 407,60	1186,00 1 423,20	1200,00 1 440,00		
	80	735,00 882,00	749,00 898,80	762,00 914,40	776,00 931,20	789,00 946,80	800,00 960,00	814,00 976,80	827,00 992,40	841,00 1 009,20	854,00 1 024,80	868,00 1 041,60	881,00 1 057,20	895,00 1 074,00	908,00 1 089,60	919,00 1 102,80	932,00 1 118,40	946,00 1 135,20	959,00 1 150,80	973,00 1 167,60	986,00 1 183,20	1000,00 1 200,00	1014,00 1 216,80	1027,00 1 232,40	1038,00 1 245,60	1051,00 1 261,20	1065,00 1 278,00	1103,00 1 323,60	1116,00 1 339,20	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1157,00 1 388,40	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1200,00 1 440,00	1214,00 1 456,80	1227,00 1 472,40		
	90	749,00 898,80	762,00 914,40	776,00 931,20	789,00 946,80	803,00 963,60	816,00 979,20	830,00 996,00	843,00 1 011,60	857,00 1 028,40	870,00 1 044,00	884,00 1 060,80	897,00 1 076,40	911,00 1 093,20	924,00 1 108,80	938,00 1 125,60	951,00 1 141,20	965,00 1 158,00	978,00 1 173,60	992,00 1 190,40	1005,00 1 206,00	1019,00 1 222,80	1032,00 1 238,40	1046,00 1 255,20	1059,00 1 274,40	1076,00 1 291,20	1089,00 1 306,80	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1170,00 1 404,00	1186,00 1 423,20	1200,00 1 440,00	1216,00 1 459,20	1232,00 1 478,40	1246,00 1 495,20	1262,00 1 514,40	1308,00 1 569,60	
	100	759,00 910,80	773,00 927,60	789,00 946,80	803,00 963,60	816,00 979,20	830,00 996,00	843,00 1 011,60	857,00 1 028,40	873,00 1 047,60	886,00 1 063,20	900,00 1 080,00	914,00 1 096,80	927,00 1 112,40	943,00 1 131,60	957,00 1 148,40	970,00 1 164,00	984,00 1 180,80	997,00 1 196,40	1014,00 1 216,80	1027,00 1 232,40	1041,00 1 249,20	1054,00 1 264,80	1068,00 1 281,60	1084,00 1 300,80	1097,00 1 316,40	1111,00 1 333,20	1149,00 1 378,80	1162,00 1 394,40	1178,00 1 413,60	1192,00 1 430,40	1205,00 1 446,00	1222,00 1 466,40	1235,00 1 482,00	1251,00 1 501,20	1265,00 1 518,00	1281,00 1 537,20	1292,00 1 550,40	
	110	773,00 927,60	786,00 943,20	800,00 960,00	816,00 1 011,60	830,00 996,00	843,00 1 011,60	859,00 1 030,80	873,00 1 047,60	886,00 1 063,20	903,00 1 083,60	916,00 1 099,20	932,00 1 118,40	946,00 1 135,20	959,00 1 150,80	976,00 1 171,20	989,00 1 186,80	1003,00 1 203,60	1019,00 1 222,80	1032,00 1 238,40	1046,00 1 255,20	1062,00 1 274,40	1076,00 1 291,20	1089,00 1 306,80	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1170,00 1 404,00	1186,00 1 423,20	1200,00 1 440,00	1216,00 1 459,20	1232,00 1 478,40	1246,00 1 495,20	1262,00 1 514,40	1292,00 1 550,40	1308,00 1 569,60			
	120	784,00 940,80	800,00 960,00	814,00 976,80	830,00 996,00	843,00 1 011,60	859,00 1 030,80	873,00 1 047,60	889,00 1 066,80	903,00 1 083,60	919,00 1 102,80	932,00 1 118,40	949,00 1 138,80	962,00 1 154,40	978,00 1 173,60	992,00 1 190,40	1008,00 1 209,60	1022,00 1 226,40	1038,00 1 245,60	1051,00 1 261,20	1068,00 1 281,60	1081,00 1 297,20	1097,00 1 316,40	1111,00 1 333,20	1127,00 1 352,40	1141,00 1 369,20	1157,00 1 388,40	1195,00 1 434,00	1208,00 1 449,60	1224,00 1 468,80	1241,00 1 489,20	1257,00 1 508,40	1273,00 1 527,60	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1319,00 1 582,80	1335,00 1 602,00		
	130	797,00 956,40	814,00 976,80	827,00 992,40	843,00 1 011,60	857,00 1 028,40	873,00 1 047,60	889,00 1 066,80	903,00 1 083,60	919,00 1 102,80	935,00 1 122,00	949,00 1 138,80	965,00 1 158,00	981,00 1 177,20	995,00 1 194,00	1011,00 1 213,20	1027,00 1 232,40	1041,00 1 249,20	1057,00 1 268,40	1073,00 1 287,60	1086,00 1 303,20	1103,00 1 323,60	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1149,00 1 378,80	1162,00 1 394,40	1178,00 1 413,60	1216,00 1 459,20	1232,00 1 478,40	1249,00 1 498,80	1265,00 1 518,00	1281,00 1 537,20	1297,00 1 556,40	1314,00 1 576,80	1330,00 1 596,00	1346,00 1 615,20	1359,00 1 630,80		
	140	808,00 969,60	824,00 988,80	841,00 1 009,20	857,00 1 028,40	873,00 1 047,60	886,00 1 063,20	903,00 1 083,60	919,00 1 102,80	935,00 1 122,00	951,00 1 141,20	965,00 1 158,00	981,00 1 177,20	997,00 1 196,40	1014,00 1 216,80	1030,00 1 236,00	1043,00 1 251,60	1059,00 1 270,80	1076,00 1 291,20	1092,00 1 310,40	1108,00 1 329,60	1122,00 1 346,40	1138,00 1 365,60	1154,00 1 384,80	1170,00 1 404,00	1186,00 1 423,20	1200,00 1 440,00	1241,00 1 489,20	1257,00 1 508,40	1273,00 1 527,60	1289,00 1 546,80	1305,00 1 566,00	1322,00 1 586,40	1338,00 1 605,60	1354,00 1 624,80	1370,00 1 644,00	1386,00 1 663,20		
150	822,00 986,40	838,00 1 005,60	854,00 1 024,80	870,00 1 044,00	886,00 1 063,20	903,00 1 083,60	919,00 1 102,80	935,00 1 122,00	951,00 1 141,20	968,00 1 161,60	984,00 1 180,80	1000,00 1 200,00	1014,00 1 216,80	1030,00 1 236,00	1046,00 1 255,20	1062,00 1 274,40	1078,00 1 293,60	1095,00 1 314,00	1111,00 1 333,20	1127,00 1 352,40	1143,00 1 371,60	1159,00 1 390,80	1176,00 1 411,20	1192,00 1 430,40	1208,00 1 449,60	1224,00 1 468,80	1262,00 1 514,40	1281,00 1 537,20	1297,00 1 556,40	1314,00 1 576,80	1330,00 1 596,00	1346,00 1 615,20	1365,00 1 638,						

VMZ Z-Wave (elektrisch betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

		VMZ Z-Wave 100 Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 4 %																																					
		Breite																																					
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400		
Höhe	50	664,00	677,00	690,00	700,00	713,00	726,00	736,00	749,00	762,00	772,00	785,00	797,00	808,00	821,00	833,00	846,00	856,00	869,00	882,00	892,00	905,00	918,00	928,00	941,00	954,00	964,00	997,00	1010,00	1023,00	1036,00	1049,00	1062,00	1074,00	1087,00	1100,00	1113,00		
	60	796,80	812,40	828,00	840,00	855,60	871,20	883,20	898,80	914,40	926,40	942,00	956,40	969,60	985,20	999,60	1 015,20	1 027,20	1 042,80	1 058,40	1 070,40	1 086,00	1 101,60	1 113,60	1 129,20	1 144,80	1 156,80	1 196,40	1 212,00	1 227,60	1 243,20	1 258,80	1 274,40	1 288,80	1 304,40	1 320,00	1 335,60		
	70	812,40	828,00	843,60	858,00	873,60	889,20	901,20	916,80	932,40	948,00	963,60	978,00	993,60	1 009,20	1 021,20	1 036,80	1 052,40	1 068,00	1 083,60	1 098,00	1 113,60	1 129,20	1 141,20	1 156,80	1 172,40	1 188,00	1 227,60	1 245,60	1 261,20	1 276,80	1 292,40	1 308,00	1 323,60	1 338,00	1 357,20	1 372,80		
Höhe	80	690,00	703,00	715,00	728,00	741,00	754,00	769,00	782,00	795,00	808,00	821,00	833,00	846,00	859,00	872,00	885,00	897,00	910,00	923,00	936,00	951,00	964,00	977,00	990,00	1003,00	1015,00	1049,00	1064,00	1077,00	1090,00	1105,00	1118,00	1133,00	1146,00	1159,00	1174,00		
	90	828,00	843,60	858,00	873,60	889,20	904,80	922,80	938,40	954,00	969,60	985,20	999,60	1 015,20	1 030,80	1 046,40	1 062,00	1 076,40	1 092,00	1 107,60	1 123,20	1 141,20	1 156,80	1 172,40	1 188,00	1 203,60	1 218,00	1 258,80	1 276,80	1 292,40	1 308,00	1 326,00	1 341,60	1 359,60	1 375,20	1 390,80	1 408,80		
	100	843,60	858,00	873,60	892,80	907,20	922,80	942,00	956,40	972,00	987,60	1 005,60	1 021,20	1 036,80	1 052,40	1 070,40	1 086,00	1 101,60	1 119,60	1 135,20	1 150,80	1 166,40	1 184,40	1 200,00	1 215,60	1 231,20	1 249,20	1 288,80	1 308,00	1 326,00	1 341,60	1 359,60	1 375,20	1 394,40	1 408,80	1 428,00	1 443,60		
Höhe	110	715,00	728,00	744,00	756,00	772,00	785,00	800,00	813,00	828,00	841,00	854,00	869,00	882,00	897,00	910,00	926,00	938,00	954,00	967,00	982,00	995,00	1010,00	1023,00	1038,00	1051,00	1067,00	1103,00	1115,00	1131,00	1146,00	1159,00	1174,00	1190,00	1205,00	1218,00	1233,00		
	120	858,00	873,60	892,80	907,20	926,40	942,00	960,00	975,60	993,60	1 009,20	1 024,80	1 042,80	1 058,40	1 076,40	1 092,00	1 111,20	1 125,60	1 144,80	1 160,40	1 178,40	1 194,00	1 212,00	1 227,60	1 245,60	1 261,20	1 280,40	1 323,60	1 338,00	1 357,20	1 375,20	1 390,80	1 408,80	1 428,00	1 446,00	1 461,60	1 479,60		
	130	728,00	741,00	756,00	772,00	785,00	800,00	815,00	828,00	844,00	859,00	872,00	887,00	903,00	915,00	931,00	946,00	959,00	974,00	990,00	1003,00	1018,00	1033,00	1046,00	1062,00	1077,00	1090,00	1128,00	1141,00	1156,00	1172,00	1187,00	1203,00	1218,00	1233,00	1249,00	1264,00		
Höhe	140	873,60	889,20	907,20	926,40	942,00	960,00	978,00	993,60	1 012,80	1 030,80	1 046,40	1 064,40	1 083,60	1 098,00	1 117,20	1 135,20	1 150,80	1 168,80	1 188,00	1 203,60	1 221,60	1 239,60	1 255,20	1 274,40	1 292,40	1 308,00	1 353,60	1 369,20	1 387,20	1 406,40	1 424,40	1 443,60	1 461,60	1 479,60	1 498,80	1 516,80		
	150	738,00	754,00	769,00	785,00	800,00	815,00	831,00	844,00	859,00	874,00	890,00	905,00	921,00	936,00	951,00	964,00	979,00	995,00	1010,00	1026,00	1041,00	1056,00	1072,00	1085,00	1100,00	1115,00	1154,00	1169,00	1185,00	1200,00	1215,00	1231,00	1246,00	1264,00	1279,00	1295,00		
	160	885,60	904,80	922,80	942,00	960,00	978,00	997,20	1 012,80	1 030,80	1 048,80	1 068,00	1 086,00	1 105,20	1 123,20	1 141,20	1 156,80	1 174,80	1 194,00	1 212,00	1 231,20	1 249,20	1 267,20	1 286,40	1 302,00	1 320,00	1 338,00	1 384,80	1 402,80	1 422,00	1 440,00	1 458,00	1 477,20	1 496,00	1 516,80	1 534,80	1 554,00		
Höhe	170	751,00	767,00	782,00	797,00	815,00	831,00	846,00	862,00	877,00	892,00	908,00	923,00	938,00	954,00	969,00	985,00	1000,00	1015,00	1033,00	1049,00	1064,00	1079,00	1095,00	1110,00	1126,00	1141,00	1179,00	1195,00	1210,00	1228,00	1244,00	1259,00	1277,00	1292,00	1308,00	1326,00		
	180	901,20	920,40	938,40	956,40	978,00	997,20	1 015,20	1 034,40	1 052,40	1 070,40	1 089,60	1 107,60	1 125,60	1 144,80	1 162,80	1 182,00	1 200,00	1 218,00	1 239,60	1 258,80	1 276,80	1 294,80	1 314,00	1 332,00	1 351,20	1 369,20	1 414,80	1 434,00	1 452,00	1 473,60	1 492,80	1 510,80	1 532,40	1 550,40	1 569,60	1 591,20		
	190	764,00	779,00	797,00	813,00	828,00	844,00	862,00	877,00	892,00	910,00	926,00	941,00	956,00	974,00	990,00	1005,00	1021,00	1038,00	1054,00	1069,00	1087,00	1103,00	1118,00	1133,00	1151,00	1167,00	1205,00	1221,00	1238,00	1254,00	1272,00	1287,00	1305,00	1321,00	1338,00	1356,00		
Höhe	200	916,80	934,80	956,40	975,60	993,60	1 012,80	1 034,40	1 052,40	1 070,40	1 092,00	1 111,20	1 129,20	1 147,20	1 168,80	1 188,00	1 206,00	1 225,20	1 245,60	1 264,80	1 282,80	1 304,40	1 323,60	1 341,60	1 359,60	1 381,20	1 400,40	1 446,00	1 465,20	1 485,60	1 504,80	1 526,40	1 544,40	1 566,00	1 585,20	1 605,60	1 627,20		
	210	777,00	792,00	810,00	826,00	844,00	859,00	877,00	892,00	910,00	926,00	944,00	959,00	977,00	992,00	1010,00	1026,00	1041,00	1059,00	1074,00	1092,00	1108,00	1126,00	1141,00	1159,00	1174,00	1192,00	1231,00	1246,00	1264,00	1282,00	1300,00	1315,00	1333,00	1351,00	1369,00	1385,00		
	220	932,40	950,40	972,00	991,20	1 012,80	1 030,80	1 052,40	1 070,40	1 092,00	1 111,20	1 132,80	1 150,80	1 172,40	1 190,40	1 212,00	1 231,20	1 249,20	1 270,80	1 288,80	1 310,40	1 329,60	1 349,20	1 369,20	1 390,80	1 408,80	1 430,40	1 477,20	1 495,20	1 516,80	1 538,40	1 560,00	1 578,00	1 599,60	1 621,20	1 642,80	1 662,00		
Höhe	230	790,00	805,00	823,00	841,00	856,00	874,00	892,00	908,00	926,00	944,00	959,00	977,00	995,00	1010,00	1028,00	1046,00	1062,00	1079,00	1097,00	1115,00	1131,00	1149,00	1167,00	1182,00	1200,00	1218,00	1256,00	1274,00	1292,00	1310,00	1326,00	1344,00	1362,00	1379,00	1397,00	1415,00		
	240	948,00	966,00	987,60	1 009,20	1 027,20	1 048,80	1 070,40	1 089,60	1 111,20	1 132,80																												

VMZ Z-Wave (elektrisch betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

		VMZ Z-Wave 100 Preisgruppe 4 mit relativer Öffnungsweite von 0 %																																							
		Breite																																							
		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400				
Höhe	50	745,00	759,00	774,00	785,00	799,00	814,00	826,00	840,00	854,00	866,00	880,00	895,00	906,00	920,00	935,00	949,00	960,00	975,00	989,00	1001,00	1015,00	1029,00	1041,00	1056,00	1070,00	1081,00	1119,00	1133,00	1148,00	1162,00	1176,00	1190,00	1205,00	1219,00	1234,00	1248,00				
		894,00	910,80	928,80	942,00	958,80	976,80	991,20	1 008,00	1 024,80	1 039,20	1 056,00	1 074,00	1 087,20	1 104,00	1 122,00	1 138,80	1 152,00	1 170,00	1 186,80	1 201,20	1 218,00	1 234,80	1 249,20	1 267,20	1 284,00	1 297,20	1 342,80	1 359,60	1 377,60	1 394,40	1 411,20	1 428,00	1 446,00	1 462,80	1 480,80	1 497,60				
	60	759,00	774,00	788,00	803,00	817,00	831,00	843,00	857,00	872,00	886,00	900,00	914,00	929,00	943,00	955,00	969,00	983,00	998,00	1012,00	1027,00	1041,00	1056,00	1067,00	1081,00	1096,00	1110,00	1148,00	1165,00	1179,00	1194,00	1208,00	1222,00	1236,00	1251,00	1268,00	1282,00				
	910,80	928,80	945,60	963,60	980,40	997,20	1 011,60	1 028,40	1 046,40	1 063,20	1 080,00	1 096,80	1 114,80	1 131,60	1 146,00	1 162,80	1 179,60	1 197,60	1 214,40	1 232,40	1 249,20	1 267,20	1 280,40	1 297,20	1 315,20	1 332,00	1 377,60	1 398,00	1 414,80	1 432,80	1 449,60	1 466,40	1 483,20	1 501,20	1 521,60	1 538,40					
	70	774,00	788,00	803,00	817,00	831,00	845,00	863,00	877,00	891,00	906,00	920,00	935,00	949,00	964,00	978,00	992,00	1006,00	1021,00	1035,00	1050,00	1067,00	1081,00	1096,00	1110,00	1125,00	1139,00	1176,00	1194,00	1208,00	1222,00	1240,00	1254,00	1271,00	1286,00	1300,00	1317,00				
	928,80	945,60	963,60	980,40	997,20	1 014,00	1 035,60	1 052,40	1 069,20	1 087,20	1 104,00	1 122,00	1 138,80	1 156,80	1 173,60	1 190,40	1 207,20	1 225,20	1 242,00	1 260,00	1 280,40	1 297,20	1 315,20	1 332,00	1 350,00	1 366,80	1 411,20	1 432,80	1 449,60	1 466,40	1 488,00	1 504,80	1 525,20	1 543,20	1 560,00	1 580,40					
	80	788,00	803,00	817,00	834,00	849,00	863,00	880,00	895,00	909,00	923,00	941,00	955,00	969,00	983,00	1001,00	1015,00	1029,00	1047,00	1061,00	1075,00	1090,00	1107,00	1121,00	1136,00	1150,00	1167,00	1205,00	1222,00	1240,00	1254,00	1271,00	1286,00	1303,00	1317,00	1334,00	1349,00				
	945,60	963,60	980,40	1 000,80	1 018,80	1 035,60	1 056,00	1 074,00	1 090,80	1 107,60	1 129,20	1 146,00	1 162,80	1 179,60	1 201,20	1 218,00	1 234,80	1 256,40	1 273,20	1 290,00	1 308,00	1 328,40	1 345,20	1 363,20	1 380,00	1 400,40	1 446,00	1 466,40	1 488,00	1 504,80	1 525,20	1 543,20	1 563,60	1 580,40	1 600,80	1 618,80					
	90	803,00	817,00	834,00	849,00	866,00	880,00	897,00	912,00	929,00	943,00	958,00	975,00	989,00	1006,00	1021,00	1038,00	1052,00	1070,00	1084,00	1102,00	1116,00	1133,00	1148,00	1165,00	1179,00	1196,00	1236,00	1251,00	1268,00	1286,00	1300,00	1317,00	1334,00	1351,00	1366,00	1383,00				
	963,60	980,40	1 000,80	1 018,80	1 039,20	1 056,00	1 076,40	1 094,40	1 114,80	1 131,60	1 149,60	1 170,00	1 186,80	1 207,20	1 225,20	1 245,60	1 262,40	1 284,00	1 300,80	1 322,40	1 339,20	1 359,60	1 377,60	1 398,00	1 414,80	1 435,20	1 483,20	1 501,20	1 521,60	1 543,20	1 560,00	1 580,40	1 600,80	1 621,20	1 639,20	1 659,60					
	100	817,00	831,00	849,00	866,00	880,00	897,00	914,00	929,00	946,00	964,00	978,00	995,00	1012,00	1027,00	1044,00	1061,00	1075,00	1093,00	1110,00	1125,00	1142,00	1159,00	1173,00	1190,00	1208,00	1222,00	1265,00	1280,00	1297,00	1314,00	1332,00	1349,00	1366,00	1383,00	1401,00	1418,00				
	980,40	997,20	1 018,80	1 039,20	1 056,00	1 076,40	1 096,80	1 114,80	1 135,20	1 156,80	1 173,60	1 194,00	1 214,40	1 232,40	1 252,80	1 273,20	1 290,00	1 311,60	1 332,00	1 350,00	1 370,40	1 390,80	1 407,60	1 428,00	1 449,60	1 466,40	1 518,00	1 536,00	1 556,40	1 576,80	1 598,40	1 618,80	1 639,20	1 659,60	1 681,20	1 701,60					
	110	828,00	845,00	863,00	880,00	897,00	914,00	932,00	946,00	964,00	981,00	998,00	1015,00	1033,00	1050,00	1067,00	1081,00	1098,00	1116,00	1133,00	1150,00	1167,00	1185,00	1202,00	1217,00	1234,00	1251,00	1294,00	1311,00	1328,00	1346,00	1363,00	1380,00	1397,00	1418,00	1435,00	1452,00				
	993,60	1 014,00	1 035,60	1 056,00	1 076,40	1 096,80	1 118,40	1 135,20	1 156,80	1 177,20	1 197,60	1 218,00	1 239,60	1 260,00	1 280,40	1 297,20	1 317,60	1 339,20	1 359,60	1 380,00	1 400,40	1 422,00	1 442,40	1 460,40	1 480,80	1 501,20	1 552,80	1 573,20	1 593,60	1 615,20	1 635,60	1 656,00	1 676,40	1 701,60	1 722,00	1 742,40					
	120	843,00	860,00	877,00	895,00	914,00	932,00	949,00	966,00	983,00	1001,00	1018,00	1035,00	1052,00	1070,00	1087,00	1104,00	1121,00	1139,00	1159,00	1176,00	1194,00	1211,00	1228,00	1245,00	1263,00	1280,00	1323,00	1340,00	1357,00	1378,00	1395,00	1412,00	1432,00	1449,00	1466,00	1487,00				
	1 011,60	1 032,00	1 052,40	1 074,00	1 096,80	1 118,40	1 138,80	1 159,20	1 179,60	1 201,20	1 221,60	1 242,00	1 262,40	1 284,00	1 304,40	1 324,80	1 345,20	1 366,80	1 390,80	1 411,20	1 432,80	1 453,20	1 473,60	1 494,00	1 515,60	1 536,00	1 587,60	1 608,00	1 628,40	1 653,60	1 674,00	1 694,40	1 718,40	1 738,80	1 759,20	1 784,40					
	130	857,00	874,00	895,00	912,00	929,00	946,00	966,00	983,00	1001,00	1021,00	1038,00	1056,00	1073,00	1093,00	1110,00	1127,00	1144,00	1165,00	1182,00	1199,00	1219,00	1236,00	1254,00	1271,00	1291,00	1309,00	1351,00	1369,00	1389,00	1406,00	1426,00	1443,00	1464,00	1481,00	1501,00	1521,00				
	1 028,40	1 048,80	1 074,00	1 094,40	1 114,80	1 135,20	1 159,20	1 179,60	1 201,20	1 225,20	1 245,60	1 267,20	1 287,60	1 311,60	1 332,00	1 352,40	1 372,80	1 398,00	1 418,40	1 438,80	1 462,80	1 483,20	1 504,80	1 525,20	1 549,20	1 570,80	1 621,20	1 642,80	1 666,80	1 687,20	1 711,20	1 731,60	1 756,80	1 777,20	1 801,20	1 825,20					
	140	872,00	889,00	909,00	926,00	946,00	964,00	983,00	1001,00	1021,00	1038,00	1058,00	1075,00	1096,00	1113,00	1133,00	1150,00	1167,00	1188,00	1205,00	1225,00	1242,00	1263,00	1280,00	1300,00	1317,00	1337,00	1380,00	1397,00	1418,00	1438,00	1458,00	1475,00	1495,00	1516,00	1535,00	1553,00				
	1 046,40	1 066,80	1 090,80	1 111,20	1 135,20	1 156,80	1 179,60																																		

VMZ Solar 85 Preisgruppe 1 mit relativer Öffnungsweite von 10 %																					
		Breite																			
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	810,00 972,00	818,00 981,60	825,00 990,00	830,00 996,00	838,00 1 005,60	845,00 1 014,00	853,00 1 023,60	863,00 1 035,60	870,00 1 044,00	875,00 1 050,00	883,00 1 059,60	890,00 1 068,00	898,00 1 077,60	905,00 1 086,00	913,00 1 095,60	920,00 1 104,00	925,00 1 110,00	933,00 1 119,60	940,00 1 128,00	948,00 1 137,60
	60	820,00 984,00	828,00 993,60	835,00 1 002,00	843,00 1 011,60	850,00 1 020,00	858,00 1 029,60	863,00 1 035,60	875,00 1 050,00	883,00 1 059,60	890,00 1 068,00	898,00 1 077,60	905,00 1 086,00	913,00 1 095,60	920,00 1 104,00	928,00 1 113,60	935,00 1 122,00	943,00 1 131,60	950,00 1 140,00	958,00 1 149,60	965,00 1 158,00
	70	830,00 996,00	838,00 1 005,60	845,00 1 014,00	853,00 1 023,60	860,00 1 032,00	868,00 1 041,60	875,00 1 050,00	888,00 1 065,60	895,00 1 074,00	903,00 1 083,60	910,00 1 092,00	918,00 1 101,60	925,00 1 110,00	933,00 1 119,60	943,00 1 131,60	950,00 1 140,00	958,00 1 149,60	965,00 1 158,00	973,00 1 167,60	980,00 1 176,00
	80	843,00 1 011,60	850,00 1 020,00	858,00 1 029,60	865,00 1 038,00	873,00 1 047,60	880,00 1 056,00	888,00 1 065,60	900,00 1 080,00	908,00 1 089,60	915,00 1 098,00	925,00 1 110,00	933,00 1 119,60	940,00 1 128,00	948,00 1 137,60	958,00 1 149,60	965,00 1 158,00	973,00 1 167,60	980,00 1 176,00	988,00 1 185,60	998,00 1 197,60
	90	853,00 1 023,60	860,00 1 032,00	868,00 1 041,60	878,00 1 053,60	885,00 1 062,00	893,00 1 071,60	900,00 1 080,00	913,00 1 095,60	920,00 1 104,00	930,00 1 116,00	938,00 1 125,60	945,00 1 134,00	955,00 1 146,00	963,00 1 155,60	970,00 1 164,00	980,00 1 176,00	988,00 1 185,60	998,00 1 197,60	1 005,00 1 206,00	1 013,00 1 215,60
	100	863,00 1 035,60	870,00 1 044,00	880,00 1 056,00	888,00 1 065,60	898,00 1 077,60	905,00 1 086,00	913,00 1 095,60	925,00 1 110,00	935,00 1 122,00	943,00 1 131,60	950,00 1 140,00	960,00 1 152,00	968,00 1 161,60	978,00 1 173,60	985,00 1 182,00	995,00 1 194,00	1 003,00 1 203,60	1 013,00 1 215,60	1 020,00 1 224,00	1 030,00 1 236,00
	110	873,00 1 047,60	883,00 1 059,60	890,00 1 068,00	900,00 1 080,00	908,00 1 089,60	918,00 1 101,60	925,00 1 110,00	938,00 1 125,60	948,00 1 137,60	955,00 1 146,00	965,00 1 158,00	975,00 1 170,00	983,00 1 179,60	993,00 1 191,60	1 000,00 1 200,00	1 010,00 1 212,00	1 020,00 1 224,00	1 028,00 1 233,60	1 038,00 1 245,60	1 045,00 1 254,00
	120	883,00 1 059,60	893,00 1 071,60	903,00 1 083,60	910,00 1 092,00	920,00 1 104,00	930,00 1 116,00	938,00 1 125,60	950,00 1 140,00	960,00 1 152,00	970,00 1 164,00	978,00 1 173,60	988,00 1 185,60	998,00 1 197,60	1 008,00 1 209,60	1 015,00 1 218,00	1 025,00 1 230,00	1 035,00 1 242,00	1 045,00 1 254,00	1 053,00 1 263,60	1 063,00 1 275,60
	130	895,00 1 074,00	903,00 1 083,60	913,00 1 095,60	923,00 1 107,60	933,00 1 119,60	940,00 1 128,00	950,00 1 140,00	963,00 1 155,60	973,00 1 167,60	983,00 1 179,60	993,00 1 191,60	1 003,00 1 203,60	1 013,00 1 215,60	1 020,00 1 224,00	1 030,00 1 236,00	1 040,00 1 248,00	1 050,00 1 260,00	1 060,00 1 272,00	1 070,00 1 284,00	1 080,00 1 296,00
	140	905,00 1 086,00	915,00 1 098,00	925,00 1 110,00	933,00 1 119,60	943,00 1 131,60	953,00 1 143,60	963,00 1 155,60	975,00 1 170,00	985,00 1 182,00	995,00 1 194,00	1 005,00 1 206,00	1 015,00 1 218,00	1 025,00 1 230,00	1 035,00 1 242,00	1 045,00 1 254,00	1 055,00 1 266,00	1 065,00 1 278,00	1 075,00 1 290,00	1 085,00 1 302,00	1 095,00 1 314,00
	150	915,00 1 098,00	925,00 1 110,00	935,00 1 122,00	945,00 1 134,00	955,00 1 146,00	965,00 1 158,00	975,00 1 170,00	988,00 1 185,60	1 000,00 1 200,00	1 010,00 1 212,00	1 020,00 1 224,00	1 030,00 1 236,00	1 040,00 1 248,00	1 050,00 1 260,00	1 060,00 1 272,00	1 070,00 1 284,00	1 080,00 1 296,00	1 093,00 1 311,60	1 103,00 1 323,60	1 113,00 1 335,60
	160	925,00 1 110,00	935,00 1 122,00	945,00 1 134,00	958,00 1 149,60	968,00 1 161,60	978,00 1 173,60	988,00 1 185,60	1 000,00 1 200,00	1 013,00 1 215,60	1 023,00 1 227,60	1 033,00 1 239,60	1 043,00 1 251,60	1 055,00 1 266,00	1 065,00 1 278,00	1 075,00 1 290,00	1 085,00 1 302,00	1 098,00 1 317,60	1 108,00 1 329,60	1 118,00 1 341,60	1 128,00 1 353,60
	170	935,00 1 122,00	948,00 1 137,60	958,00 1 149,60	968,00 1 161,60	978,00 1 173,60	990,00 1 188,00	1 000,00 1 200,00	1 015,00 1 218,00	1 025,00 1 230,00	1 035,00 1 242,00	1 048,00 1 257,60	1 058,00 1 269,60	1 068,00 1 281,60	1 080,00 1 296,00	1 090,00 1 308,00	1 100,00 1 320,00	1 113,00 1 335,60	1 123,00 1 347,60	1 135,00 1 362,00	1 145,00 1 374,00
	180	948,00 1 137,60	958,00 1 149,60	968,00 1 161,60	980,00 1 176,00	990,00 1 188,00	1 000,00 1 200,00	1 013,00 1 215,60	1 028,00 1 233,60	1 038,00 1 245,60	1 050,00 1 260,00	1 060,00 1 272,00	1 073,00 1 287,60	1 083,00 1 299,60	1 095,00 1 314,00	1 105,00 1 326,00	1 118,00 1 341,60	1 128,00 1 353,60	1 140,00 1 368,00	1 150,00 1 380,00	1 163,00 1 395,60
	190	958,00 1 149,60	968,00 1 161,60	980,00 1 176,00	990,00 1 188,00	1 003,00 1 203,60	1 013,00 1 215,60	1 025,00 1 230,00													
	200	968,00 1 161,60	980,00 1 176,00	990,00 1 188,00	1 003,00 1 203,60	1 013,00 1 215,60	1 025,00 1 230,00	1 038,00 1 245,60													
	210	978,00 1 173,60	990,00 1 188,00	1 003,00 1 203,60	1 013,00 1 215,60	1 025,00 1 230,00	1 038,00 1 245,60	1 050,00 1 260,00													
	220	988,00 1 185,60	1 000,00 1 200,00	1 013,00 1 215,60	1 025,00 1 230,00	1 038,00 1 245,60	1 050,00 1 260,00	1 063,00 1 275,60													
	230	1 000,00 1 200,00	1 013,00 1 215,60	1 025,00 1 230,00	1 038,00 1 245,60	1 050,00 1 260,00	1 063,00 1 275,60	1 075,00 1 290,00													
	240	1 010,00 1 212,00	1 023,00 1 227,60	1 035,00 1 242,00	1 048,00 1 257,60	1 060,00 1 272,00	1 073,00 1 287,60	1 088,00 1 305,60													

VMZ Solar 85 Preisgruppe 2 mit relativer Öffnungsweite von 1 %																					
		Breite																			
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	878,00 1 053,60	884,00 1 060,80	892,00 1 070,40	900,00 1 080,00	908,00 1 089,60	916,00 1 099,20	924,00 1 108,80	935,00 1 122,00	943,00 1 131,60	951,00 1 141,20	959,00 1 150,80	968,00 1 161,60	976,00 1 171,20	984,00 1 180,80	992,00 1 190,40	1000,00 1 200,00	1008,00 1 209,60	1014,00 1 216,80	1022,00 1 226,40	1030,00 1 236,00
	60	889,00 1 066,80	897,00 1 076,40	905,00 1 086,00	914,00 1 096,80	922,00 1 106,40	930,00 1 116,00	938,00 1 125,60	949,00 1 138,80	957,00 1 148,40	965,00 1 158,00	976,00 1 171,20	984,00 1 180,80	992,00 1 190,40	1000,00 1 200,00	1008,00 1 209,60	1016,00 1 219,20	1024,00 1 228,80	1032,00 1 238,40	1041,00 1 249,20	1049,00 1 258,80
	70	900,00 1 080,00	908,00 1 089,60	916,00 1 099,20	927,00 1 112,40	935,00 1 122,00	943,00 1 131,60	951,00 1 141,20	965,00 1 158,00	973,00 1 167,60	981,00 1 177,20	989,00 1 186,80	1000,00 1 200,00	1008,00 1 209,60	1016,00 1 219,20	1024,00 1 228,80	1035,00 1 242,00	1043,00 1 251,60	1051,00 1 261,20	1059,00 1 270,80	1070,00 1 284,00
	80	914,00 1 096,80	922,00 1 106,40	930,00 1 116,00	938,00 1 125,60	949,00 1 138,80	957,00 1 148,40	965,00 1 158,00	978,00 1 173,60	986,00 1 183,20	997,00 1 196,40	1005,00 1 206,00	1014,00 1 216,80	1024,00 1 228,80	1032,00 1 238,40	1043,00 1 251,60	1051,00 1 261,20	1059,00 1 270,80	1070,00 1 284,00	1078,00 1 293,60	1089,00 1 306,80
	90	924,00 1 108,80	932,00 1 118,40	943,00 1 131,60	951,00 1 141,20	962,00 1 154,40	970,00 1 164,00	978,00 1 173,60	992,00 1 190,40	1003,00 1 203,60	1011,00 1 213,20	1022,00 1 226,40	1030,00 1 236,00	1041,00 1 249,20	1049,00 1 258,80	1059,00 1 270,80	1070,00 1 284,00	1078,00 1 293,60	1089,00 1 306,80	1097,00 1 316,40	1108,00 1 329,60
	100	935,00 1 122,00	946,00 1 135,20	954,00 1 144,80	965,00 1 158,00	973,00 1 167,60	984,00 1 180,80	995,00 1 194,00	1008,00 1 209,60	1016,00 1 219,20	1027,00 1 232,40	1038,00 1 245,60	1046,00 1 255,20	1057,00 1 268,40	1068,00 1 281,60	1076,00 1 291,20	1086,00 1 303,20	1097,00 1 316,40	1105,00 1 326,00	1116,00 1 339,20	1127,00 1 352,40
	110	946,00 1 135,20	957,00 1 148,40	968,00 1 161,60	978,00 1 173,60	986,00 1 183,20	997,00 1 196,40	1008,00 1 209,60	1022,00 1 226,40	1032,00 1 238,40	1043,00 1 251,60	1051,00 1 261,20	1062,00 1 274,40	1073,00 1 287,60	1084,00 1 300,80	1095,00 1 314,00	1103,00 1 323,60	1114,00 1 336,80	1124,00 1 348,80	1135,00 1 362,00	1146,00 1 375,20
	120	959,00 1 150,80	970,00 1 164,00	978,00 1 173,60	989,00 1 186,80	1000,00 1 200,00	1011,00 1 213,20	1022,00 1 226,40	1035,00 1 242,00	1046,00 1 255,20	1057,00 1 268,40	1068,00 1 281,60	1078,00 1 293,60	1089,00 1 306,80	1100,00 1 320,00	1111,00 1 333,20	1122,00 1 346,40	1132,00 1 358,40	1143,00 1 371,60	1154,00 1 384,80	1165,00 1 398,00
	130	970,00 1 164,00	981,00 1 177,20	992,00 1 190,40	1003,00 1 203,60	1014,00 1 216,80	1024,00 1 228,80	1035,00 1 242,00	1051,00 1 261,20	1062,00 1 274,40	1073,00 1 287,60	1084,00 1 300,80	1095,00 1 314,00	1105,00 1 326,00	1116,00 1 339,20	1127,00 1 352,40	1138,00 1 365,60	1151,00 1 381,20	1162,00 1 394,40	1173,00 1 407,60	1184,00 1 420,80
	140	981,00 1 177,20	995,00 1 194,00	1005,00 1 206,00	1016,00 1 219,20	1027,00 1 232,40	1038,00 1 245,60	1049,00 1 258,80	1065,00 1 278,00	1076,00 1 291,20	1086,00 1 303,20	1100,00 1 320,00	1111,00 1 333,20	1122,00 1 346,40	1132,00 1 358,40	1146,00 1 375,20	1157,00 1 388,40	1168,00 1 401,60	1178,00 1 413,60	1189,00 1 430,40	1203,00 1 443,60
	150	995,00 1 194,00	1005,00 1 206,00	1016,00 1 219,20	1030,00 1 236,00	1041,00 1 249,20	1051,00 1 261,20	1062,00 1 274,40	1078,00 1 293,60	1092,00 1 310,40	1103,00 1 323,60	1114,00 1 336,80	1127,00 1 352,40	1138,00 1 365,60	1151,00 1 381,20	1162,00 1 394,40	1173,00 1 407,60	1186,00 1 423,20	1197,00 1 436,40	1211,00 1 453,20	1222,00 1 466,40
	160	1005,00 1 206,00	1016,00 1 219,20	1030,00 1 236,00	1041,00 1 249,20	1054,00 1 264,80	1065,00 1 278,00	1078,00 1 293,60	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1154,00 1 384,80	1168,00 1 401,60	1178,00 1 413,60	1189,00 1 430,40	1192,00 1 443,60	1203,00 1 459,20	1216,00 1 476,00	1230,00 1 489,20
	170	1016,00 1 219,20	1030,00 1 236,00	1043,00 1 251,60	1054,00 1 264,80	1068,00 1 281,60	1078,00 1 293,60	1092,00 1 310,40	1108,00 1 329,60	1122,00 1 346,40	1132,00 1 358,40	1146,00 1 375,20	1159,00 1 390,80	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1197,00 1 436,40	1208,00 1 449,60	1222,00 1 466,40	1235,00 1 482,00	1246,00 1 495,20	1259,00 1 510,80
	180	1030,00 1 236,00	1041,00 1 249,20	1054,00 1 264,80	1068,00 1 281,60	1081,00 1 297,20	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1122,00 1 346,40	1135,00 1 362,00	1149,00 1 378,80	1162,00 1 394,40	1173,00 1 407,60	1186,00 1 423,20	1200,00 1 440,00	1214,00 1 456,80	1227,00 1 472,40	1241,00 1 489,20	1254,00 1 504,80	1265,00 1 518,00	1278,00 1 533,60
	190	1041,00 1 249,20	1054,00 1 264,80	1068,00 1 281,60	1081,00 1 297,20	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80													
	200	1051,00 1 261,20	1065,00 1 278,00	1078,00 1 293,60	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40													
	210	1065,00 1 278,00	1078,00 1 293,60	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1149,00 1 378,80													
	220	1076,00 1 291,20	1089,00 1 306,80	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1146,00 1 375,20	1162,00 1 394,40													
	230	1086,00 1 303,20	1103,00 1 323,60	1116,00 1 339,20	1132,00 1 358,40	1146,00 1 375,20	1159,00 1 390,80	1176,00 1 411,20													
	240	1100,00 1 320,00	1114,00 1 336,80	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1159,00 1 390,80	1176,00 1 411,20	1189,00 1 426,80													

VMZ Solar 85 Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 4 %																					
		Breite																			
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Höhe	50	836,00 1 003,20	844,00 1 012,80	851,00 1 021,20	859,00 1 030,80	867,00 1 040,40	874,00 1 048,80	885,00 1 062,00	895,00 1 074,00	903,00 1 083,60	910,00 1 092,00	921,00 1 105,20	928,00 1 113,60	936,00 1 123,20	944,00 1 132,80	951,00 1 141,20	962,00 1 154,40	969,00 1 162,80	977,00 1 172,40	985,00 1 182,00	992,00 1 190,40
	60	849,00 1 018,80	856,00 1 027,20	864,00 1 036,80	872,00 1 046,40	882,00 1 058,40	890,00 1 068,00	897,00 1 076,40	910,00 1 092,00	918,00 1 101,60	928,00 1 113,60	936,00 1 123,20	946,00 1 135,20	954,00 1 144,80	962,00 1 154,40	972,00 1 166,40	979,00 1 174,80	990,00 1 188,00	997,00 1 200,00	1005,00 1 212,60	1015,00 1 231,20
	70	859,00 1 030,80	869,00 1 042,80	877,00 1 052,40	887,00 1 064,40	895,00 1 074,00	905,00 1 086,00	913,00 1 095,60	926,00 1 111,20	936,00 1 123,20	944,00 1 132,80	954,00 1 144,80	962,00 1 154,40	972,00 1 166,40	979,00 1 174,80	990,00 1 188,00	1000,00 1 200,00	1008,00 1 209,60	1018,00 1 221,60	1026,00 1 233,60	1036,00 1 245,60
	80	872,00 1 046,40	882,00 1 058,40	890,00 1 068,00	900,00 1 080,00	910,00 1 092,00	918,00 1 101,60	928,00 1 113,60	941,00 1 129,20	951,00 1 141,20	959,00 1 150,80	969,00 1 162,80	979,00 1 174,80	990,00 1 188,00	1000,00 1 200,00	1008,00 1 209,60	1018,00 1 221,60	1028,00 1 233,60	1038,00 1 245,60	1046,00 1 255,20	1056,00 1 267,20
	90	882,00 1 058,40	892,00 1 070,40	903,00 1 083,60	913,00 1 095,60	923,00 1 107,60	933,00 1 119,60	944,00 1 132,80	956,00 1 147,20	967,00 1 160,40	977,00 1 172,40	987,00 1 184,40	997,00 1 196,40	1008,00 1 209,60	1018,00 1 221,60	1028,00 1 233,60	1038,00 1 245,60	1049,00 1 258,80	1059,00 1 270,80	1069,00 1 282,80	1077,00 1 292,40
	100	895,00 1 074,00	905,00 1 086,00	915,00 1 098,00	926,00 1 111,20	936,00 1 123,20	946,00 1 135,20	956,00 1 147,20	972,00 1 166,40	982,00 1 178,40	992,00 1 190,40	1003,00 1 203,60	1013,00 1 215,60	1026,00 1 231,20	1036,00 1 243,20	1046,00 1 255,20	1056,00 1 267,20	1067,00 1 280,40	1077,00 1 292,40	1090,00 1 308,00	1100,00 1 320,00
	110	908,00 1 089,60	918,00 1 101,60	928,00 1 113,60	938,00 1 125,60	951,00 1 141,20	962,00 1 154,40	972,00 1 166,40	987,00 1 184,40	997,00 1 196,40	1008,00 1 209,60	1021,00 1 225,20	1031,00 1 237,20	1044,00 1 252,80	1054,00 1 264,80	1064,00 1 276,80	1077,00 1 292,40	1087,00 1 304,40	1097,00 1 316,40	1110,00 1 332,00	1121,00 1 345,20
	120	918,00 1 101,60	931,00 1 117,20	941,00 1 129,20	954,00 1 144,80	964,00 1 156,80	974,00 1 168,80	987,00 1 184,40	1003,00 1 203,60	1013,00 1 215,60	1026,00 1 231,20	1036,00 1 243,20	1049,00 1 258,80	1059,00 1 270,80	1072,00 1 286,40	1085,00 1 302,00	1095,00 1 314,00	1108,00 1 329,60	1118,00 1 341,60	1131,00 1 357,20	1141,00 1 369,20
	130	931,00 1 117,20	941,00 1 129,20	954,00 1 144,80	967,00 1 160,40	977,00 1 172,40	990,00 1 188,00	1003,00 1 203,60	1018,00 1 221,60	1028,00 1 233,60	1041,00 1 249,20	1054,00 1 264,80	1067,00 1 280,40	1077,00 1 292,40	1090,00 1 308,00	1103,00 1 323,60	1115,00 1 338,00	1126,00 1 351,20	1138,00 1 365,60	1151,00 1 381,20	1164,00 1 396,80
	140	941,00 1 129,20	954,00 1 144,80	967,00 1 160,40	979,00 1 174,80	992,00 1 190,40	1005,00 1 206,00	1015,00 1 218,00	1033,00 1 239,60	1046,00 1 255,20	1056,00 1 267,20	1069,00 1 282,80	1082,00 1 298,40	1095,00 1 314,00	1108,00 1 329,60	1121,00 1 345,20	1133,00 1 359,60	1146,00 1 375,20	1159,00 1 390,80	1172,00 1 406,40	1185,00 1 422,00
	150	954,00 1 144,80	967,00 1 160,40	979,00 1 174,80	992,00 1 190,40	1005,00 1 206,00	1018,00 1 221,60	1031,00 1 237,20	1049,00 1 258,80	1062,00 1 274,40	1074,00 1 288,80	1087,00 1 304,40	1100,00 1 320,00	1113,00 1 335,60	1126,00 1 351,20	1138,00 1 365,60	1154,00 1 384,80	1167,00 1 400,40	1179,00 1 414,80	1192,00 1 430,40	1205,00 1 446,00
	160	967,00 1 160,40	979,00 1 174,80	992,00 1 190,40	1005,00 1 206,00	1018,00 1 221,60	1033,00 1 239,60	1046,00 1 255,20	1064,00 1 276,80	1077,00 1 292,40	1090,00 1 308,00	1103,00 1 323,60	1118,00 1 341,60	1131,00 1 357,20	1144,00 1 372,80	1159,00 1 390,80	1172,00 1 406,40	1185,00 1 422,00	1200,00 1 440,00	1213,00 1 455,60	1226,00 1 471,20
	170	977,00 1 172,40	992,00 1 190,40	1005,00 1 206,00	1018,00 1 221,60	1033,00 1 239,60	1046,00 1 255,20	1062,00 1 274,40	1077,00 1 292,40	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1121,00 1 345,20	1136,00 1 363,20	1149,00 1 378,80	1164,00 1 396,80	1177,00 1 412,40	1192,00 1 430,40	1205,00 1 446,00	1221,00 1 465,20	1233,00 1 479,60	1249,00 1 498,80
	180	990,00 1 188,00	1003,00 1 203,60	1018,00 1 221,60	1033,00 1 239,60	1046,00 1 255,20	1062,00 1 274,40	1074,00 1 288,80	1092,00 1 310,40	1108,00 1 329,60	1123,00 1 347,60	1138,00 1 365,60	1151,00 1 381,20	1167,00 1 400,40	1182,00 1 418,40	1195,00 1 434,00	1210,00 1 452,00	1226,00 1 471,20	1238,00 1 485,60	1254,00 1 504,80	1269,00 1 522,80
	190	1000,00 1 200,00	1015,00 1 218,00	1031,00 1 237,20	1046,00 1 255,20	1062,00 1 274,40	1074,00 1 288,80	1090,00 1 308,00													
	200	1013,00 1 215,60	1028,00 1 233,60	1044,00 1 252,80	1059,00 1 270,80	1074,00 1 288,80	1090,00 1 308,00	1105,00 1 326,00													
	210	1026,00 1 231,20	1041,00 1 249,20	1056,00 1 267,20	1072,00 1 286,40	1087,00 1 304,40	1105,00 1 326,00	1121,00 1 345,20													
	220	1036,00 1 243,20	1054,00 1 264,80	1069,00 1 282,80	1085,00 1 302,00	1103,00 1 323,60	1118,00 1 341,60	1133,00 1 359,60													
	230	1049,00 1 258,80	1064,00 1 276,80	1082,00 1 298,40	1100,00 1 320,00	1115,00 1 338,00	1133,00 1 359,60	1149,00 1 378,80													
	240	1059,00 1 270,80	1077,00 1 292,40	1095,00 1 314,00	1113,00 1 335,60	1128,00 1 353,60	1146,00 1 375,20	1164,00 1 396,80													

Preise in EURO:	fett gedruckt	exkl. 20% Ust.
Gültig ab 01. Mai 2021	<i>mager gedruckt</i>	<i>inkl. 20% Ust.</i>

		VMZ Solar 100 Preisgruppe 1 mit relativer Öffnungsweite von 10 %																																			
		Breite																																			
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	
Höhe	50	1010,00 1 212,00	1020,00 1 224,00	1030,00 1 236,00	1043,00 1 251,60	1053,00 1 263,60	1063,00 1 275,60	1075,00 1 290,00	1085,00 1 302,00	1095,00 1 314,00	1108,00 1 329,60	1118,00 1 341,60	1128,00 1 353,60	1140,00 1 368,00	1150,00 1 380,00	1160,00 1 392,00	1173,00 1 407,60	1183,00 1 419,60	1193,00 1 431,60	1205,00 1 446,00	1215,00 1 458,00	1225,00 1 470,00	1238,00 1 485,60	1248,00 1 497,60	1258,00 1 509,60	1270,00 1 524,00	1300,00 1 560,00	1313,00 1 575,60	1325,00 1 590,00	1335,00 1 602,00	1348,00 1 617,60	1358,00 1 629,60	1370,00 1 644,00	1383,00 1 659,60	1393,00 1 671,60	1405,00 1 686,00	
	60	1020,00 1 224,00	1033,00 1 239,60	1043,00 1 251,60	1055,00 1 266,00	1065,00 1 278,00	1078,00 1 293,60	1088,00 1 305,60	1100,00 1 320,00	1110,00 1 332,00	1123,00 1 347,60	1133,00 1 359,60	1143,00 1 371,60	1155,00 1 386,00	1165,00 1 398,00	1178,00 1 413,60	1188,00 1 425,60	1200,00 1 440,00	1210,00 1 452,00	1223,00 1 467,60	1233,00 1 479,60	1245,00 1 494,00	1255,00 1 506,00	1268,00 1 521,60	1278,00 1 533,60	1288,00 1 545,60	1320,00 1 584,00	1333,00 1 599,60	1345,00 1 614,00	1358,00 1 629,60	1368,00 1 641,60	1380,00 1 656,00	1393,00 1 671,60	1405,00 1 686,00	1415,00 1 698,00	1428,00 1 713,60	
	70	1033,00 1 239,60	1045,00 1 254,00	1055,00 1 266,00	1068,00 1 281,60	1078,00 1 293,60	1090,00 1 308,00	1103,00 1 323,60	1113,00 1 335,60	1125,00 1 350,00	1135,00 1 362,00	1148,00 1 377,60	1160,00 1 392,00	1170,00 1 404,00	1183,00 1 419,60	1193,00 1 431,60	1205,00 1 446,00	1218,00 1 461,60	1228,00 1 473,60	1240,00 1 488,00	1250,00 1 500,00	1263,00 1 515,60	1273,00 1 527,60	1285,00 1 542,00	1298,00 1 557,60	1308,00 1 569,60	1340,00 1 608,00	1353,00 1 623,60	1365,00 1 638,00	1378,00 1 653,60	1390,00 1 668,00	1403,00 1 683,60	1413,00 1 695,60	1425,00 1 710,00	1438,00 1 725,60	1450,00 1 740,00	
80	1045,00 1 254,00	1055,00 1 266,00	1068,00 1 281,60	1080,00 1 296,00	1093,00 1 311,60	1103,00 1 323,60	1115,00 1 338,00	1128,00 1 353,60	1138,00 1 365,60	1150,00 1 380,00	1163,00 1 395,60	1175,00 1 410,00	1185,00 1 422,00	1198,00 1 437,60	1210,00 1 452,00	1223,00 1 467,60	1233,00 1 479,60	1245,00 1 494,00	1258,00 1 509,60	1268,00 1 521,60	1280,00 1 536,00	1293,00 1 551,60	1305,00 1 566,00	1315,00 1 578,00	1328,00 1 593,60	1360,00 1 632,00	1373,00 1 647,60	1385,00 1 662,00	1398,00 1 677,60	1410,00 1 692,00	1423,00 1 707,60	1435,00 1 722,00	1448,00 1 737,60	1460,00 1 752,00	1473,00 1 767,60		
90	1055,00 1 266,00	1068,00 1 281,60	1080,00 1 296,00	1093,00 1 311,60	1105,00 1 326,00	1118,00 1 341,60	1128,00 1 353,60	1140,00 1 368,00	1153,00 1 383,60	1165,00 1 398,00	1178,00 1 413,60	1190,00 1 428,00	1203,00 1 443,60	1213,00 1 455,60	1225,00 1 470,00	1238,00 1 485,60	1250,00 1 500,00	1263,00 1 515,60	1275,00 1 530,00	1288,00 1 545,60	1298,00 1 557,60	1310,00 1 572,00	1323,00 1 587,60	1335,00 1 602,00	1348,00 1 617,60	1380,00 1 656,00	1393,00 1 671,60	1405,00 1 686,00	1418,00 1 701,60	1433,00 1 719,60	1445,00 1 734,00	1458,00 1 749,60	1470,00 1 764,00	1483,00 1 779,60	1495,00 1 794,00		
100	1068,00 1 281,60	1080,00 1 296,00	1093,00 1 311,60	1105,00 1 326,00	1118,00 1 341,60	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1155,00 1 386,00	1168,00 1 401,60	1180,00 1 416,00	1193,00 1 431,60	1205,00 1 446,00	1218,00 1 461,60	1230,00 1 476,00	1243,00 1 491,60	1255,00 1 506,00	1268,00 1 521,60	1280,00 1 536,00	1293,00 1 551,60	1305,00 1 566,00	1318,00 1 581,60	1330,00 1 596,00	1343,00 1 611,60	1355,00 1 626,00	1368,00 1 641,60	1400,00 1 680,00	1413,00 1 695,60	1428,00 1 713,60	1440,00 1 728,00	1453,00 1 743,60	1465,00 1 758,00	1480,00 1 776,00	1493,00 1 791,60	1505,00 1 806,00	1518,00 1 821,60		
110	1078,00 1 293,60	1093,00 1 311,60	1105,00 1 326,00	1118,00 1 341,60	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1155,00 1 386,00	1168,00 1 401,60	1180,00 1 416,00	1195,00 1 434,00	1208,00 1 449,60	1223,00 1 464,00	1235,00 1 479,60	1248,00 1 494,00	1260,00 1 509,60	1275,00 1 524,00	1288,00 1 539,60	1300,00 1 557,60	1313,00 1 572,00	1328,00 1 587,60	1340,00 1 602,00	1353,00 1 617,60	1365,00 1 632,00	1380,00 1 647,60	1393,00 1 662,00	1405,00 1 704,00	1420,00 1 719,60	1433,00 1 737,60	1448,00 1 752,00	1473,00 1 767,60	1488,00 1 785,60	1500,00 1 800,00	1515,00 1 818,00	1528,00 1 833,60	1540,00 1 848,00		
120	1090,00 1 308,00	1103,00 1 323,60	1118,00 1 341,60	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1155,00 1 386,00	1170,00 1 404,00	1183,00 1 419,60	1195,00 1 434,00	1208,00 1 449,60	1223,00 1 467,60	1235,00 1 482,00	1248,00 1 497,60	1260,00 1 512,00	1275,00 1 530,00	1288,00 1 545,60	1300,00 1 560,00	1313,00 1 575,60	1328,00 1 593,60	1340,00 1 608,00	1353,00 1 623,60	1365,00 1 638,00	1380,00 1 656,00	1393,00 1 671,60	1405,00 1 686,00	1440,00 1 728,00	1453,00 1 743,60	1468,00 1 761,60	1480,00 1 776,00	1495,00 1 794,00	1508,00 1 809,60	1523,00 1 827,60	1538,00 1 845,60	1550,00 1 860,00	1565,00 1 878,00		
130	1103,00 1 323,60	1115,00 1 338,00	1128,00 1 353,60	1143,00 1 371,60	1155,00 1 386,00	1170,00 1 404,00	1183,00 1 419,60	1195,00 1 434,00	1210,00 1 452,00	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1250,00 1 500,00	1263,00 1 515,60	1278,00 1 533,60	1290,00 1 548,00	1303,00 1 563,60	1318,00 1 581,60	1330,00 1 596,00	1345,00 1 614,00	1358,00 1 629,60	1370,00 1 644,00	1385,00 1 662,00	1398,00 1 677,60	1413,00 1 695,60	1425,00 1 710,00	1460,00 1 752,00	1473,00 1 767,60	1488,00 1 785,60	1503,00 1 803,60	1515,00 1 818,00	1530,00 1 836,00	1545,00 1 854,00	1558,00 1 869,60	1573,00 1 887,60	1588,00 1 905,60		
140	1113,00 1 335,60	1128,00 1 353,60	1140,00 1 368,00	1155,00 1 386,00	1168,00 1 401,60	1183,00 1 419,60	1195,00 1 434,00	1210,00 1 452,00	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1250,00 1 500,00	1265,00 1 518,00	1280,00 1 536,00	1293,00 1 551,60	1308,00 1 569,60	1320,00 1 584,00	1335,00 1 602,00	1348,00 1 617,60	1363,00 1 635,60	1375,00 1 650,00	1390,00 1 668,00	1403,00 1 683,60	1418,00 1 701,60	1430,00 1 716,00	1445,00 1 734,00	1480,00 1 776,00	1493,00 1 791,60	1508,00 1 809,60	1523,00 1 827,60	1538,00 1 845,60	1553,00 1 863,60	1565,00 1 878,00	1580,00 1 896,00	1595,00 1 914,00	1610,00 1 932,00		
150	1125,00 1 350,00	1140,00 1 368,00	1153,00 1 383,60	1168,00 1 401,60	1183,00 1 419,60	1195,00 1 434,00	1210,00 1 452,00	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1253,00 1 503,60	1265,00 1 518,00	1280,00 1 536,00	1295,00 1 554,00	1308,00 1 569,60	1323,00 1 587,60	1338,00 1 605,60	1350,00 1 620,00	1365,00 1 638,00	1380,00 1 656,00	1393,00 1 671,60	1408,00 1 689,60	1423,00 1 707,60	1435,00 1 722,00	1450,00 1 740,00	1463,00 1 755,60	1500,00 1 800,00	1513,00 1 815,60	1528,00 1 833,60	1543,00 1 851,60	1558,00 1 869,60	1573,00 1 887,60	1588,00 1 905,60	1603,00 1 923,60	1618,00 1 941,60	1633,00 1 959,60		
160	1138,00 1 365,60	1150,00 1 380,00	1165,00 1 398,00	1180,00 1 416,00	1195,00 1 434,00	1208,00 1 449,60	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1253,00 1 503,60	1268,00 1 521,60	1280,00 1 536,00	1295,00 1 554,00	1310,00 1 572,00	1325,00 1 590,00	1338,00 1 605,60	1353,00 1 623,60	1368,00 1 641,60	1383,00 1 659,60	1398,00 1 677,60	1410,00 1 692,00	1425,00 1 710,00	1440,00 1 728,00	1455,00 1 746,00	1468,00 1 761,60	1483,00 1 779,60	1518,00 1 821,60	1535,00 1 842,00	1550,00 1 860,00	1565,00 1 878,00	1580,00 1 896,00	1595,00 1 914,00	1610,00 1 932,00	1625,00 1 950,00	1640,00 1 968,00	1655,00 1 986,00		
170	1148,00 1 377,60	1163,00 1 395,60	1178,00 1 413,60	1193,00 1 431,60	1208,00 1 449,60	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1253,00 1 503,60	1265,00 1 518,00	1280,00 1 536,00	1295,00 1 554,00	1310,00 1 572,00	1325,00 1 590,00	1340,00 1 608,00	1355,00 1 626,00	1370,00 1 644,00	1385,00 1 662,00	1400,00 1 680,00	1415,00 1 698,00	1428,00 1 713,60	1443,00 1 731,60	1458,00 1 749,60	1473,00 1 767,60	1488,00 1 785,60	1503,00 1 803,60	1538,00 1 845,60	1555,00 1 866,00	1570,00 1 884,00	1585,00 1 902,00	1600,00 1 920,00	1615,00 1 938,00	1630,00 1 956,00	1648,00 1 977,60	1663,00 1 995,60	1678,00 2 013,60		
180	1160,00 1 392,00	1175,00 1 410,00	1190,00 1 428,00	1205,00 1 446,00	1220,00 1 464,00	1235,00 1 482,00	1250,00 1 500,00	1265,00 1 518,00	1280,00 1 536,00	1295,00 1 554,00	1310,00 1 572,00	1325,00 1 590,00	1340,00 1 608,00	1355,00 1 626,00	1370,00 1 644,00	1385,00 1 662,00	1400,00 1 680,00	1418,00 1 701,60	1433,00 1 719,60	1448,00 1 737,60	1463,00 1 755,60	1478,00 1 773,60	1493,00 1 791,60	1508,00 1 809,60	1523,00 1 827,60	1558,00 1 869,60	1575,00 1 890,00	1590,00 1 908,00	1605,00 1 926,00	1623,00 1 947,60	1638,00 1 965,60	1653,00 1 983,60	1668,00 2 001,60	1685,00 2 022,00	1700,00 2 040,00		
190	1170,00 1 404,00	1188,00 1 425,60	1203,00 1 443,60	1218,00 1 461,60	1233,00 1 479,60	1248,00 1 497,60	1263,00 1 515,60	1280,00 1 536,00	1295,00 1 554,00	1310,00 1 572,00	1325,00 1 590,00	1340,00 1 608,00	1358,00 1 629,60	1373,00 1 647,60	1388,00 1 665,60	1403,00 1 683,60	1418,00 1 701,60	1433,00 1 719,60	1450,00 1 740,00	1465,00 1 758,00	1480,00 1 776,00	1495,00 1 794,00	1510,00 1 812,00	1525,00 1 830,00	1543,00 1 851,60	1578,00 1 893,60	1595,00 1 914,00	1610,00 1 932,00	1628,00 1 953,60	1643,00 1 971,60	1658,00 1 989,60	1675,00 2 010,00	1690,00 2 028,00	1708,00 2 049,60	1723,00 2 067,60		
200	1183,00 1 419,60	1198,00 1 437,60	1215,00 1 458,00	1230,00 1 476,00	1245,00 1 494,00	1263,00 1 515,60	1278,00 1 533,60	1293,00 1 551,60	1308,00 1 569,60	1325,00 1 590,00	1340,00 1 608,00	1355,00 1 626,00	1373,00 1 647,60	1																							

VMZ Solar (solar betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

		Breite																																					
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400			
Höhe	50	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1116,00 1 339,20	1130,00 1 356,00	1141,00 1 369,20	1154,00 1 384,80	1165,00 1 398,00	1176,00 1 411,20	1189,00 1 426,80	1200,00 1 440,00	1214,00 1 456,80	1224,00 1 468,80	1238,00 1 485,60	1249,00 1 498,80	1259,00 1 510,80	1273,00 1 527,60	1284,00 1 540,80	1297,00 1 556,40	1308,00 1 569,60	1322,00 1 586,40	1332,00 1 598,40	1343,00 1 611,60	1357,00 1 628,40	1368,00 1 641,60	1381,00 1 657,20	1416,00 1 699,20	1427,00 1 712,40	1441,00 1 729,20	1454,00 1 744,80	1465,00 1 758,00	1478,00 1 773,60	1492,00 1 790,40	1505,00 1 806,00	1516,00 1 819,20	1530,00 1 836,00	1543,00 1 851,60	1557,00 1 868,40	
	60	1105,00 1 326,00	1119,00 1 342,80	1130,00 1 356,00	1143,00 1 371,60	1154,00 1 384,80	1168,00 1 401,60	1181,00 1 417,20	1192,00 1 430,40	1205,00 1 446,00	1216,00 1 459,20	1230,00 1 476,00	1243,00 1 491,60	1254,00 1 504,80	1268,00 1 521,60	1278,00 1 533,60	1292,00 1 550,40	1303,00 1 563,60	1316,00 1 579,20	1330,00 1 596,00	1341,00 1 609,20	1354,00 1 624,80	1365,00 1 638,00	1378,00 1 653,60	1392,00 1 670,40	1403,00 1 683,60	1438,00 1 725,60	1451,00 1 741,20	1465,00 1 758,00	1478,00 1 773,60	1492,00 1 790,40	1503,00 1 803,60	1516,00 1 819,20	1530,00 1 836,00	1543,00 1 851,60	1557,00 1 868,40			
	70	1119,00 1 342,80	1132,00 1 358,40	1143,00 1 371,60	1157,00 1 388,40	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1195,00 1 434,00	1208,00 1 449,60	1222,00 1 466,40	1232,00 1 478,40	1246,00 1 495,20	1259,00 1 510,80	1273,00 1 527,60	1284,00 1 540,80	1297,00 1 556,40	1311,00 1 573,20	1324,00 1 588,80	1335,00 1 602,00	1349,00 1 618,80	1362,00 1 634,40	1376,00 1 651,20	1386,00 1 663,20	1400,00 1 680,00	1414,00 1 696,80	1427,00 1 712,40	1462,00 1 754,40	1476,00 1 771,20	1489,00 1 786,80	1503,00 1 803,60	1516,00 1 819,20	1530,00 1 836,00	1543,00 1 851,60	1557,00 1 868,40	1570,00 1 884,00	1584,00 1 900,80			
Höhe	80	1132,00 1 358,40	1143,00 1 371,60	1157,00 1 388,40	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1197,00 1 436,40	1211,00 1 453,20	1224,00 1 468,80	1238,00 1 485,60	1251,00 1 501,20	1262,00 1 514,40	1276,00 1 531,20	1289,00 1 546,80	1303,00 1 563,60	1316,00 1 579,20	1330,00 1 596,00	1343,00 1 611,60	1357,00 1 628,40	1370,00 1 644,00	1381,00 1 657,20	1395,00 1 674,00	1408,00 1 689,60	1422,00 1 706,40	1435,00 1 722,00	1449,00 1 738,80	1484,00 1 780,80	1497,00 1 796,40	1514,00 1 816,80	1527,00 1 832,40	1541,00 1 849,20	1554,00 1 864,80	1568,00 1 881,60	1581,00 1 897,20	1597,00 1 916,40	1611,00 1 933,20			
	90	1143,00 1 371,60	1157,00 1 388,40	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1197,00 1 436,40	1214,00 1 456,80	1227,00 1 472,40	1241,00 1 489,20	1254,00 1 504,80	1268,00 1 521,60	1281,00 1 537,20	1295,00 1 554,00	1308,00 1 569,60	1322,00 1 586,40	1335,00 1 602,00	1349,00 1 618,80	1362,00 1 634,40	1376,00 1 651,20	1389,00 1 666,80	1403,00 1 683,60	1416,00 1 699,20	1430,00 1 716,00	1443,00 1 731,60	1457,00 1 748,40	1470,00 1 764,00	1508,00 1 809,60	1522,00 1 826,40	1535,00 1 842,00	1551,00 1 861,20	1565,00 1 878,00	1578,00 1 893,60	1595,00 1 914,00	1608,00 1 929,60	1622,00 1 946,40	1638,00 1 965,60			
	100	1157,00 1 388,40	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1200,00 1 440,00	1214,00 1 456,80	1227,00 1 472,40	1241,00 1 489,20	1254,00 1 504,80	1270,00 1 524,00	1284,00 1 540,80	1297,00 1 556,40	1311,00 1 573,20	1324,00 1 588,80	1341,00 1 609,20	1354,00 1 624,80	1368,00 1 641,60	1381,00 1 657,20	1395,00 1 674,00	1411,00 1 693,20	1424,00 1 708,80	1438,00 1 725,60	1451,00 1 741,20	1465,00 1 758,00	1478,00 1 773,60	1495,00 1 794,00	1530,00 1 836,00	1546,00 1 855,20	1559,00 1 870,80	1576,00 1 891,20	1589,00 1 906,80	1605,00 1 926,00	1619,00 1 942,80	1635,00 1 962,00	1649,00 1 978,80	1662,00 1 994,40			
Höhe	110	1170,00 1 404,00	1184,00 1 420,80	1197,00 1 436,40	1214,00 1 456,80	1227,00 1 472,40	1243,00 1 492,00	1257,00 1 508,40	1270,00 1 524,00	1286,00 1 543,20	1300,00 1 560,00	1314,00 1 576,80	1330,00 1 596,00	1343,00 1 611,60	1357,00 1 628,40	1373,00 1 647,60	1386,00 1 663,20	1400,00 1 680,00	1416,00 1 699,20	1430,00 1 716,00	1443,00 1 731,60	1459,00 1 750,80	1473,00 1 767,60	1486,00 1 783,20	1503,00 1 803,60	1516,00 1 819,20	1554,00 1 864,80	1568,00 1 881,60	1600,00 1 920,00	1614,00 1 936,80	1630,00 1 956,00	1646,00 1 975,20	1660,00 1 990,80	1676,00 2 011,20	1689,00 2 026,80				
	120	1184,00 1 420,80	1197,00 1 436,40	1214,00 1 456,80	1227,00 1 472,40	1243,00 1 492,00	1257,00 1 508,40	1273,00 1 527,60	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1316,00 1 579,20	1330,00 1 596,00	1346,00 1 615,20	1359,00 1 630,80	1376,00 1 651,20	1389,00 1 666,80	1405,00 1 686,00	1419,00 1 702,80	1435,00 1 722,00	1449,00 1 738,80	1465,00 1 758,00	1478,00 1 773,60	1495,00 1 794,00	1508,00 1 809,60	1524,00 1 828,80	1538,00 1 845,60	1576,00 1 891,20	1592,00 1 910,40	1608,00 1 929,60	1624,00 1 948,80	1638,00 1 965,60	1654,00 1 984,80	1670,00 2 004,00	1686,00 2 023,20	1703,00 2 043,60	1716,00 2 059,20			
	130	1195,00 1 434,00	1211,00 1 453,20	1227,00 1 472,40	1241,00 1 489,20	1257,00 1 508,40	1273,00 1 527,60	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1316,00 1 579,20	1330,00 1 598,40	1349,00 1 618,80	1362,00 1 634,40	1378,00 1 653,60	1395,00 1 674,00	1408,00 1 689,60	1424,00 1 708,80	1441,00 1 729,20	1454,00 1 744,80	1470,00 1 764,00	1486,00 1 783,20	1500,00 1 800,00	1516,00 1 819,20	1532,00 1 838,40	1546,00 1 855,20	1562,00 1 874,40	1600,00 1 920,00	1616,00 1 939,20	1632,00 1 958,40	1649,00 1 978,80	1665,00 1 998,00	1678,00 2 013,60	1695,00 2 034,00	1711,00 2 053,20	1727,00 2 072,40	1743,00 2 091,60			
Höhe	140	1208,00 1 449,60	1224,00 1 468,80	1241,00 1 489,20	1254,00 1 504,80	1270,00 1 524,00	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1319,00 1 582,80	1332,00 1 598,40	1349,00 1 618,80	1365,00 1 638,00	1381,00 1 657,20	1397,00 1 676,40	1411,00 1 693,20	1427,00 1 712,40	1443,00 1 731,60	1459,00 1 750,80	1476,00 1 771,20	1489,00 1 786,80	1505,00 1 806,00	1522,00 1 826,40	1538,00 1 845,60	1554,00 1 864,80	1568,00 1 881,60	1584,00 1 900,80	1622,00 1 946,40	1638,00 1 965,60	1657,00 1 988,40	1673,00 2 007,60	1689,00 2 026,80	1705,00 2 046,00	1722,00 2 066,40	1738,00 2 085,60	1754,00 2 104,80	1770,00 2 124,00			
	150	1222,00 1 466,40	1238,00 1 485,60	1254,00 1 504,80	1270,00 1 524,00	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1316,00 1 579,20	1332,00 1 598,40	1349,00 1 618,80	1365,00 1 638,00	1381,00 1 657,20	1397,00 1 676,40	1414,00 1 696,80	1430,00 1 716,00	1446,00 1 735,20	1462,00 1 754,40	1478,00 1 773,60	1495,00 1 794,00	1511,00 1 813,20	1527,00 1 832,40	1543,00 1 851,60	1559,00 1 870,80	1576,00 1 891,20	1592,00 1 910,40	1608,00 1 929,60	1624,00 1 948,80	1640,00 1 968,00	1656,00 1 987,20	1678,00 2 006,40	1697,00 2 025,60	1714,00 2 044,80	1730,00 2 064,00	1746,00 2 083,20	1760,00 2 102,40	1770,00 2 118,00			
	160	1235,00 1																																					

VMZ Solar (solar betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

VMZ Solar 100 Preisgruppe 3 mit relativer Öffnungsweite von 4 %																																				
		Breite																																		
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400
Höhe	50	1041,00 1 249,20	1051,00 1 261,20	1064,00 1 276,80	1077,00 1 292,40	1087,00 1 304,40	1100,00 1 320,00	1113,00 1 335,60	1126,00 1 351,20	1136,00 1 363,20	1149,00 1 378,80	1162,00 1 394,40	1172,00 1 406,40	1185,00 1 422,00	1197,00 1 436,40	1208,00 1 449,60	1221,00 1 465,20	1233,00 1 479,60	1244,00 1 492,80	1256,00 1 507,20	1269,00 1 522,80	1279,00 1 534,80	1292,00 1 550,40	1305,00 1 566,00	1315,00 1 578,00	1328,00 1 593,60	1338,00 1 634,40	1374,00 1 648,80	1387,00 1 664,40	1400,00 1 680,00	1413,00 1 695,60	1426,00 1 711,20	1438,00 1 725,60	1451,00 1 741,20	1464,00 1 756,80	1477,00 1 772,40
	60	1054,00 1 264,80	1067,00 1 280,40	1079,00 1 294,80	1090,00 1 308,00	1103,00 1 323,60	1115,00 1 338,00	1128,00 1 353,60	1141,00 1 369,20	1154,00 1 384,80	1167,00 1 400,40	1179,00 1 414,80	1190,00 1 428,00	1203,00 1 443,60	1215,00 1 458,00	1228,00 1 473,60	1241,00 1 489,20	1254,00 1 504,80	1267,00 1 520,40	1279,00 1 534,80	1290,00 1 548,00	1303,00 1 563,60	1315,00 1 578,00	1328,00 1 593,60	1341,00 1 609,20	1354,00 1 624,80	1387,00 1 664,40	1400,00 1 680,00	1413,00 1 695,60	1428,00 1 713,60	1441,00 1 729,20	1454,00 1 744,80	1467,00 1 760,40	1479,00 1 774,80	1492,00 1 790,40	1505,00 1 806,00
	70	1067,00 1 280,40	1079,00 1 294,80	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1118,00 1 341,60	1131,00 1 357,20	1144,00 1 372,80	1156,00 1 387,20	1169,00 1 402,80	1185,00 1 422,00	1197,00 1 436,40	1210,00 1 452,00	1223,00 1 467,60	1236,00 1 483,20	1249,00 1 498,80	1262,00 1 514,40	1274,00 1 528,80	1287,00 1 544,40	1300,00 1 560,00	1313,00 1 575,60	1326,00 1 591,20	1338,00 1 605,60	1351,00 1 621,20	1367,00 1 640,40	1379,00 1 654,80	1413,00 1 695,60	1426,00 1 711,20	1441,00 1 729,20	1454,00 1 744,80	1469,00 1 762,80	1482,00 1 778,40	1495,00 1 794,00	1510,00 1 812,00	1523,00 1 827,60	1536,00 1 843,20
Höhe	80	1079,00 1 294,80	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1121,00 1 345,20	1133,00 1 359,60	1146,00 1 375,20	1162,00 1 394,40	1174,00 1 408,80	1187,00 1 424,40	1200,00 1 440,00	1215,00 1 458,00	1228,00 1 473,60	1241,00 1 489,20	1254,00 1 504,80	1269,00 1 522,80	1282,00 1 538,40	1295,00 1 554,00	1310,00 1 572,00	1323,00 1 587,60	1336,00 1 603,20	1349,00 1 618,80	1364,00 1 636,80	1377,00 1 652,40	1390,00 1 668,00	1403,00 1 683,60	1438,00 1 725,60	1454,00 1 744,80	1467,00 1 760,40	1482,00 1 778,40	1495,00 1 794,00	1510,00 1 812,00	1523,00 1 827,60	1538,00 1 845,60	1554,00 1 864,80	1567,00 1 880,40
	90	1092,00 1 310,40	1105,00 1 326,00	1121,00 1 345,20	1133,00 1 359,60	1149,00 1 378,80	1162,00 1 394,40	1177,00 1 412,40	1190,00 1 428,00	1205,00 1 446,00	1218,00 1 461,60	1233,00 1 479,60	1246,00 1 495,20	1262,00 1 514,40	1274,00 1 528,80	1290,00 1 548,00	1303,00 1 563,60	1318,00 1 581,60	1331,00 1 597,20	1344,00 1 612,80	1359,00 1 630,80	1372,00 1 646,40	1387,00 1 664,40	1400,00 1 680,00	1415,00 1 698,00	1428,00 1 713,60	1464,00 1 756,80	1479,00 1 774,80	1495,00 1 794,00	1508,00 1 809,60	1523,00 1 827,60	1538,00 1 845,60	1554,00 1 864,80	1567,00 1 880,40	1597,00 1 916,40	
	100	1105,00 1 326,00	1121,00 1 345,20	1133,00 1 359,60	1149,00 1 378,80	1164,00 1 396,80	1177,00 1 412,40	1192,00 1 430,40	1208,00 1 449,60	1221,00 1 465,20	1236,00 1 483,20	1251,00 1 501,20	1264,00 1 516,80	1279,00 1 534,80	1295,00 1 554,00	1308,00 1 569,60	1323,00 1 587,60	1338,00 1 605,60	1351,00 1 621,20	1367,00 1 640,40	1382,00 1 658,40	1395,00 1 674,00	1410,00 1 692,00	1426,00 1 711,20	1438,00 1 725,60	1454,00 1 744,80	1490,00 1 788,00	1505,00 1 806,00	1521,00 1 825,20	1536,00 1 843,20	1551,00 1 861,20	1567,00 1 880,40	1582,00 1 898,40	1597,00 1 916,40	1613,00 1 935,60	1628,00 1 953,60
Höhe	110	1118,00 1 341,60	1133,00 1 359,60	1149,00 1 378,80	1164,00 1 396,80	1177,00 1 412,40	1192,00 1 430,40	1208,00 1 449,60	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1254,00 1 504,80	1269,00 1 522,80	1285,00 1 542,00	1297,00 1 556,40	1313,00 1 575,60	1328,00 1 593,60	1344,00 1 612,80	1359,00 1 630,80	1374,00 1 648,80	1390,00 1 668,00	1405,00 1 686,00	1418,00 1 701,60	1433,00 1 719,60	1449,00 1 738,80	1464,00 1 756,80	1479,00 1 774,80	1515,00 1 818,00	1531,00 1 837,20	1549,00 1 858,80	1564,00 1 876,80	1579,00 1 894,80	1595,00 1 914,00	1610,00 1 932,00	1626,00 1 951,20	1641,00 1 969,20	1659,00 1 990,80
	120	1131,00 1 357,20	1146,00 1 375,20	1162,00 1 394,40	1177,00 1 412,40	1192,00 1 430,40	1208,00 1 449,60	1223,00 1 467,60	1241,00 1 489,20	1256,00 1 507,20	1272,00 1 526,40	1287,00 1 544,40	1303,00 1 563,60	1318,00 1 581,60	1333,00 1 599,60	1349,00 1 618,80	1364,00 1 636,80	1379,00 1 654,80	1395,00 1 674,00	1410,00 1 692,00	1426,00 1 711,20	1440,00 1 729,20	1459,00 1 750,80	1474,00 1 768,80	1490,00 1 788,00	1505,00 1 806,00	1541,00 1 849,20	1559,00 1 870,80	1574,00 1 888,80	1590,00 1 908,00	1608,00 1 929,60	1623,00 1 947,60	1638,00 1 965,60	1656,00 1 987,20	1672,00 2 006,40	1687,00 2 024,00
	130	1144,00 1 372,80	1159,00 1 390,80	1177,00 1 412,40	1192,00 1 430,40	1208,00 1 449,60	1223,00 1 467,60	1241,00 1 489,20	1256,00 1 507,20	1272,00 1 526,40	1290,00 1 548,00	1305,00 1 566,00	1321,00 1 585,20	1336,00 1 603,20	1354,00 1 624,80	1369,00 1 642,80	1385,00 1 662,00	1400,00 1 680,00	1418,00 1 701,60	1433,00 1 719,60	1449,00 1 738,80	1467,00 1 760,40	1490,00 1 778,40	1497,00 1 796,40	1513,00 1 815,60	1531,00 1 837,20	1549,00 1 880,40	1567,00 1 902,00	1585,00 1 920,00	1603,00 1 941,60	1618,00 1 959,60	1633,00 1 981,20	1650,00 2 002,80	1663,00 2 022,00	1673,00 2 043,60	1718,00 2 061,60
Höhe	140	1156,00 1 387,20	1174,00 1 408,80	1190,00 1 428,00	1205,00 1 446,00	1223,00 1 467,60	1238,00 1 485,60	1256,00 1 507,20	1272,00 1 526,40	1290,00 1 548,00	1305,00 1 566,00	1323,00 1 587,60	1338,00 1 605,60	1356,00 1 627,20	1372,00 1 646,40	1390,00 1 668,00	1405,00 1 686,00	1423,00 1 707,60	1438,00 1 725,60	1456,00 1 747,20	1472,00 1 766,40	1490,00 1 788,00	1505,00 1 806,00	1521,00 1 825,20	1538,00 1 845,60	1554,00 1 864,80	1592,00 1 910,40	1610,00 1 932,00	1628,00 1 953,60	1646,00 1 975,20	1662,00 1 994,40	1679,00 2 014,80	1697,00 2 036,40	1715,00 2 058,00	1731,00 2 077,20	1749,00 2 098,80
	150	1169,00 1 402,80	1187,00 1 424,40	1203,00 1 443,60	1221,00 1 465,20	1238,00 1 485,60	1254,00 1 504,80	1272,00 1 526,40	1290,00 1 548,00	1305,00 1 566,00	1323,00 1 587,60	1341,00 1 609,20	1359,00 1 630,80	1374,00 1 652,40	1392,00 1 670,40	1410,00 1 692,00	1428,00 1 711,20	1444,00 1 732,80	1462,00 1 754,40	1479,00 1 772,40	1495,00 1 794,00	1513,00 1 815,60	1528,00 1 833,60	1546,00 1 855,20	1564,00 1 876,80	1579,00 1 894,80	1618,00 1 941,60	1636,00 1 963,20	1654,00 1 984,80	1672,00 2 006,40	1690,00 2 028,00	1708,00 2 049,60	1726,00 2 071,20	1744,00 2 092,80	1762,00 2 114,40	1779,00 2 134,80
	160	1182,00 1 418,40	1200,00 1 440,00	1218,00 1 461,60	1236,00 1 483,20	1254,00 1 504																														

VMZ Solar (solar betrieben und Schienen geführt) - Aufrollkastenhöhe 100mm
Die Fernbedienung ist nicht im Lieferumfang und muss extra bestellt werden.

Preise in EURO:
Gültig ab 01. Mai 2021

fett gedruckt
mager gedruckt

exkl. 20% Ust.
inkl. 20% Ust.

		Breite																																					
		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400			
Höhe	50	1167,00 1 400,40	1179,00 1 414,80	1194,00 1 432,80	1208,00 1 449,60	1219,00 1 462,80	1234,00 1 480,80	1248,00 1 497,60	1263,00 1 515,60	1274,00 1 528,80	1288,00 1 545,60	1303,00 1 563,60	1314,00 1 576,80	1328,00 1 593,60	1343,00 1 611,60	1355,00 1 626,00	1369,00 1 642,80	1383,00 1 659,60	1395,00 1 674,00	1409,00 1 690,80	1424,00 1 708,80	1435,00 1 722,00	1449,00 1 738,80	1464,00 1 756,80	1475,00 1 770,00	1489,00 1 786,80	1527,00 1 832,40	1541,00 1 849,20	1556,00 1 867,20	1570,00 1 884,00	1585,00 1 902,00	1599,00 1 918,80	1613,00 1 935,60	1627,00 1 952,40	1642,00 1 970,40	1656,00 1 987,20			
	60	1182,00 1 418,40	1196,00 1 435,20	1211,00 1 453,20	1222,00 1 466,40	1236,00 1 483,20	1251,00 1 501,20	1265,00 1 518,00	1280,00 1 536,00	1294,00 1 552,80	1309,00 1 570,80	1323,00 1 587,60	1334,00 1 600,80	1349,00 1 618,80	1363,00 1 635,60	1378,00 1 653,60	1392,00 1 670,40	1406,00 1 687,20	1420,00 1 704,00	1435,00 1 722,00	1447,00 1 736,40	1461,00 1 753,20	1475,00 1 770,00	1489,00 1 786,80	1504,00 1 804,80	1518,00 1 821,60	1556,00 1 867,20	1570,00 1 884,00	1585,00 1 902,00	1602,00 1 922,40	1616,00 1 939,20	1631,00 1 957,20	1645,00 1 974,00	1659,00 1 990,80	1673,00 2 007,60	1688,00 2 025,60			
	70	1196,00 1 435,20	1211,00 1 453,20	1225,00 1 470,00	1240,00 1 488,00	1254,00 1 504,80	1268,00 1 521,60	1282,00 1 538,40	1297,00 1 556,40	1311,00 1 573,20	1328,00 1 593,60	1343,00 1 611,60	1357,00 1 628,40	1372,00 1 646,40	1386,00 1 663,20	1401,00 1 681,20	1415,00 1 698,00	1429,00 1 714,80	1443,00 1 731,60	1458,00 1 749,60	1472,00 1 766,40	1487,00 1 784,40	1501,00 1 801,20	1516,00 1 819,20	1533,00 1 839,60	1547,00 1 856,40	1585,00 1 902,00	1599,00 1 918,80	1616,00 1 939,20	1631,00 1 957,20	1648,00 1 977,60	1662,00 1 994,40	1677,00 2 012,40	1694,00 2 032,80	1708,00 2 049,60	1723,00 2 067,60			
	80	1211,00 1 453,20	1225,00 1 470,00	1240,00 1 488,00	1257,00 1 508,40	1271,00 1 525,20	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1317,00 1 580,40	1332,00 1 598,40	1346,00 1 615,20	1363,00 1 635,60	1378,00 1 653,60	1392,00 1 670,40	1406,00 1 687,20	1424,00 1 708,80	1438,00 1 725,60	1452,00 1 742,40	1470,00 1 764,00	1484,00 1 780,80	1498,00 1 797,60	1512,00 1 814,40	1530,00 1 836,00	1544,00 1 852,80	1558,00 1 869,60	1573,00 1 887,60	1613,00 1 935,60	1631,00 1 957,20	1645,00 1 974,00	1662,00 1 994,40	1677,00 2 012,40	1694,00 2 032,80	1708,00 2 049,60	1725,00 2 070,00	1742,00 2 090,40	1757,00 2 108,00			
	90	1225,00 1 470,00	1240,00 1 488,00	1257,00 1 508,40	1271,00 1 525,20	1288,00 1 545,60	1303,00 1 563,60	1320,00 1 584,00	1334,00 1 600,80	1351,00 1 621,20	1366,00 1 639,20	1383,00 1 659,60	1397,00 1 676,40	1415,00 1 698,00	1429,00 1 714,80	1447,00 1 736,40	1461,00 1 753,20	1478,00 1 773,60	1493,00 1 791,60	1507,00 1 808,40	1524,00 1 828,80	1539,00 1 846,80	1556,00 1 867,20	1570,00 1 884,00	1587,00 1 904,40	1602,00 1 922,40	1620,00 1 940,00	1635,00 1 960,80	1659,00 1 982,40	1677,00 2 002,40	1691,00 2 022,40	1708,00 2 042,40	1725,00 2 062,40	1742,00 2 082,40	1757,00 2 102,40	1774,00 2 122,40			
	100	1240,00 1 488,00	1257,00 1 508,40	1271,00 1 525,20	1288,00 1 545,60	1305,00 1 566,00	1320,00 1 584,00	1337,00 1 604,40	1355,00 1 626,00	1369,00 1 642,80	1386,00 1 663,20	1403,00 1 683,60	1418,00 1 701,60	1435,00 1 722,00	1452,00 1 742,40	1466,00 1 759,20	1484,00 1 780,80	1501,00 1 801,20	1516,00 1 819,20	1533,00 1 839,60	1550,00 1 860,00	1564,00 1 876,80	1581,00 1 897,20	1599,00 1 918,80	1613,00 1 935,60	1631,00 1 957,20	1650,00 2 005,20	1668,00 2 025,60	1705,00 2 046,00	1723,00 2 066,00	1740,00 2 086,00	1757,00 2 106,00	1774,00 2 126,00	1792,00 2 146,00	1809,00 2 166,00	1826,00 2 186,00			
	110	1254,00 1 504,80	1271,00 1 525,20	1288,00 1 545,60	1305,00 1 566,00	1320,00 1 584,00	1337,00 1 604,40	1355,00 1 626,00	1372,00 1 646,40	1389,00 1 666,80	1406,00 1 687,20	1424,00 1 708,80	1441,00 1 729,20	1455,00 1 746,00	1472,00 1 766,40	1489,00 1 786,80	1507,00 1 808,40	1524,00 1 828,80	1541,00 1 849,20	1558,00 1 869,60	1576,00 1 891,20	1590,00 1 908,00	1608,00 1 929,60	1625,00 1 950,00	1642,00 1 970,40	1659,00 1 990,80	1677,00 2 040,00	1717,00 2 060,40	1737,00 2 084,40	1754,00 2 104,80	1771,00 2 125,20	1788,00 2 145,60	1806,00 2 167,20	1823,00 2 187,60	1840,00 2 208,00	1861,00 2 233,20			
	120	1268,00 1 521,60	1286,00 1 543,20	1303,00 1 563,60	1320,00 1 584,00	1337,00 1 604,40	1355,00 1 626,00	1372,00 1 646,40	1392,00 1 670,40	1409,00 1 690,80	1426,00 1 711,20	1443,00 1 731,60	1461,00 1 753,20	1478,00 1 773,60	1495,00 1 794,00	1512,00 1 814,40	1530,00 1 836,00	1547,00 1 856,40	1564,00 1 876,80	1581,00 1 897,20	1599,00 1 918,80	1616,00 1 939,20	1636,00 1 963,20	1654,00 1 984,80	1671,00 2 005,20	1688,00 2 025,60	1728,00 2 073,60	1748,00 2 097,60	1765,00 2 118,00	1783,00 2 139,60	1803,00 2 163,60	1820,00 2 184,00	1838,00 2 205,60	1857,00 2 228,40	1875,00 2 250,00	1892,00 2 270,40			
	130	1282,00 1 538,40	1300,00 1 560,00	1320,00 1 584,00	1337,00 1 604,40	1355,00 1 626,00	1372,00 1 646,40	1392,00 1 670,40	1409,00 1 690,80	1426,00 1 711,20	1447,00 1 736,40	1464,00 1 756,80	1481,00 1 777,20	1498,00 1 797,60	1518,00 1 821,60	1535,00 1 842,00	1553,00 1 863,60	1570,00 1 884,00	1590,00 1 908,00	1608,00 1 929,60	1625,00 1 950,00	1645,00 1 974,00	1662,00 1 994,40	1679,00 2 014,80	1696,00 2 035,20	1717,00 2 060,40	1737,00 2 108,40	1754,00 2 132,40	1774,00 2 152,80	1794,00 2 178,00	1815,00 2 200,00	1832,00 2 222,40	1852,00 2 246,40	1870,00 2 266,80	1889,00 2 290,80	1909,00 2 311,20	1926,00 2 331,20		
	140	1297,00 1 556,40	1317,00 1 580,40	1334,00 1 600,80	1351,00 1 621,20	1372,00 1 646,40	1389,00 1 666,80	1409,00 1 690,80	1426,00 1 711,20	1447,00 1 736,40	1464,00 1 756,80	1484,00 1 780,80	1501,00 1 801,20	1521,00 1 825,20	1539,00 1 846,80	1558,00 1 869,60	1576,00 1 891,20	1596,00 1 915,20	1613,00 1 935,60	1633,00 1 959,60	1650,00 1 980,00	1671,00 2 005,20	1688,00 2 025,60	1705,00 2 046,00	1725,00 2 070,00	1742,00 2 090,40	1786,00 2 143,20	1806,00 2 167,20	1826,00 2 191,20	1846,00 2 215,20	1863,00 2 235,60	1884,00 2 260,80	1903,00 2 283,60	1924,00 2 308,80	1941,00 2 329,20	1961,00 2 353,20			
	150	1311,00 1 573,20	1332,00 1 598,40	1349,00 1 618,80	1369,00 1 642,80	1389,00 1 666,80	1406,00 1 687,20	1426,00 1 711,20	1447,00 1 736,40	1464,00 1 756,80	1484,00 1 780,80	1504,00 1 804,80	1524,00 1 828,80	1544,00 1 849,20	1564,00 1 874,40	1581,00 1 897,20	1599,00 1 918,80	1619,00 1 942,80	1639,00 1 966,80	1656,00 1 987,20	1677,00 2 012,40	1696,00 2 035,20	1714,00 2 056,80	1734,00 2 080,80	1754,00 2 104,80	1771,00 2 125,20	1815,00 2 178,00	1834,00 2 200,80	1855,00 2 226,00	1875,00 2 247,60	1895,00 2 269,20	1915,00 2 290,80	1935,00 2 312,40	1955,00 2 334,00	1976,00 2 355,60	1995,00 2 377,20			
	160	1326,00 1 591,25																																					