

Katalog 2024



manfredwalterhermann e.K.

QUALITÄTSPRODUKTE AUS BETON

Hamburger Str. 15, 14532 Stahnsdorf | Tel.: 03329 691149 | mail@mwh-stahnsdorf.de | www.mwh-stahnsdorf.de

Inhaltsverzeichnis

Stahlbetonhohldielen

HD 06 nach Werksstandard
MH 08 und MH 10 mit Typenprüfung

Betonstürze

MS-Serie mit und ohne Wärmedämmung
S17 - S97 & S19 - S99

Hohlblocksteine

Beton-Schalungssteine

Systemstein für Keller und Fundament oder Sichtwände

Stahlbetonhohldielen

HD 06

Länge	Breite	Höhe	Fläche	Gewicht	Preis
100 cm	33,3 cm	6 cm	0,333 m ²	36,3 kg	
110 cm	33,3 cm	6 cm	0,366 m ²	39,9 kg	
120 cm	33,3 cm	6 cm	0,400 m ²	43,6 kg	
130 cm	33,3 cm	6 cm	0,433 m ²	47,2 kg	
140 cm	33,3 cm	6 cm	0,466 m ²	50,8 kg	
150 cm	33,3 cm	6 cm	0,500 m ²	55,0 kg	

MH 08

Länge	Breite	Höhe	Fläche	Gewicht	Preis
80 cm	33,3 cm	8 cm	0,266 m ²	42,3 kg	
90 cm	33,3 cm	8 cm	0,300 m ²	47,5 kg	
100 cm	33,3 cm	8 cm	0,333 m ²	51,4 kg	
110 cm	33,3 cm	8 cm	0,366 m ²	56,5 kg	
120 cm	33,3 cm	8 cm	0,400 m ²	61,7 kg	
130 cm	33,3 cm	8 cm	0,433 m ²	66,8 kg	
140 cm	33,3 cm	8 cm	0,466 m ²	72,0 kg	
150 cm	33,3 cm	8 cm	0,500 m ²	77,1 kg	
160 cm	33,3 cm	8 cm	0,533 m ²	82,2 kg	
170 cm	33,3 cm	8 cm	0,566 m ²	87,4 kg	
180 cm	33,3 cm	8 cm	0,600 m ²	92,5 kg	
190 cm	33,3 cm	8 cm	0,633 m ²	97,7 kg	
200 cm	33,3 cm	8 cm	0,666 m ²	102,8 kg	

MH 10

Länge	Breite	Höhe	Fläche	Gewicht	Preis
80 cm	33,3 cm	10 cm	0,266 m ²	50,7 kg	
90 cm	33,3 cm	10 cm	0,300 m ²	59,4 kg	
100 cm	33,3 cm	10 cm	0,333 m ²	63,3 kg	
110 cm	33,3 cm	10 cm	0,366 m ²	69,7 kg	
120 cm	33,3 cm	10 cm	0,400 m ²	76,0 kg	
130 cm	33,3 cm	10 cm	0,433 m ²	82,3 kg	
140 cm	33,3 cm	10 cm	0,466 m ²	88,7 kg	
150 cm	33,3 cm	10 cm	0,500 m ²	95,0 kg	
160 cm	33,3 cm	10 cm	0,533 m ²	101,3 kg	
170 cm	33,3 cm	10 cm	0,566 m ²	107,5 kg	
180 cm	33,3 cm	10 cm	0,600 m ²	114,0 kg	
190 cm	33,3 cm	10 cm	0,633 m ²	119,2 kg	
200 cm	33,3 cm	10 cm	0,666 m ²	126,5 kg	
210 cm	33,3 cm	10 cm	0,700 m ²	132,9 kg	
220 cm	33,3 cm	10 cm	0,733 m ²	139,3 kg	
230 cm	33,3 cm	10 cm	0,766 m ²	144,2 kg	
240 cm	33,3 cm	10 cm	0,800 m ²	152,0 kg	
250 cm	33,3 cm	10 cm	0,833 m ²	158,3 kg	
260 cm	33,3 cm	10 cm	0,866 m ²	164,5 kg	
270 cm	33,3 cm	10 cm	0,900 m ²	169,3 kg	
280 cm	33,3 cm	10 cm	0,933 m ²	177,3 kg	
290 cm	33,3 cm	10 cm	0,966 m ²	181,8 kg	
300 cm	33,3 cm	10 cm	0,999 m ²	189,8 kg	

Betonstürze der MS-Serie

MS 17 - MS 97

Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Öffnungsweite	Gewicht	Preis
MS 17	97 cm	11,5 cm	19 cm	bis 75 cm	50,0 kg	
MS 27	122 cm	11,5 cm	19 cm	bis 90 cm	63,0 kg	
MS 37	152 cm	11,5 cm	19 cm	bis 120 cm	79,0 kg	
MS 47	192 cm	11,5 cm	19 cm	bis 150 cm	101,0 kg	
MS 57	222 cm	11,5 cm	19 cm	bis 180 cm	118,0 kg	
MS 67	262 cm	11,5 cm	19 cm	bis 210 cm	141,0 kg	
MS 77	297 cm	11,5 cm	19 cm	bis 240 cm	161,0 kg	
MS 87	332 cm	11,5 cm	19 cm	bis 270 cm	178,0 kg	
MS 97	362 cm	11,5 cm	19 cm	bis 300 cm	194,0 kg	

MS 19 - MS 99

Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Öffnungsweite	Gewicht	Preis
MS 19	94 cm	17,5 cm	19 cm	bis 75 cm	75,0 kg	
MS 29	119 cm	17,5 cm	19 cm	bis 90 cm	94,0 kg	
MS 39	149 cm	17,5 cm	19 cm	bis 120 cm	119,0 kg	
MS 49	189 cm	17,5 cm	19 cm	bis 150 cm	151,0 kg	
MS 59	219 cm	17,5 cm	19 cm	bis 180 cm	174,0 kg	
MS 69	259 cm	17,5 cm	19 cm	bis 210 cm	206,0 kg	
MS 79	299 cm	17,5 cm	19 cm	bis 240 cm	239,0 kg	
MS 89	329 cm	17,5 cm	19 cm	bis 270 cm	262,0 kg	
MS 99	359 cm	17,5 cm	19 cm	bis 300 cm	289,0 kg	

Hohlblocksteine

3 und 4 Kammer Hohlblocksteine

Bezeichnung	Länge	Wandstärke	Höhe	Stk. m ³ m ²	Gewicht	Preis
HBS - 1	240 mm	240 mm	238 mm	64 16	20,0 kg	
HBS - 2	240 mm	300 mm	238 mm	53 16	21,0 kg	
HBS - 3	240 mm	365 mm	238 mm	44 16	26,0 kg	

Beton-Schalungssteine

Standardqualität

Länge	Wandstärke	Höhe	Stk. m ³ m ²	Gewicht	Preis
498 mm	175 mm	250 mm	46 8	22,0 kg	
333 mm	240 mm	250 mm	34 8	25,0 kg	
333 mm	300 mm	250 mm	27 8	31,0 kg	
333 mm	360 mm	250 mm	22 8	35,0 kg	

Sichtwandqualität - Höhe 197mm

Wandstärke	Länge	Höhe	Stk. m ³ m ²	Gewicht	Preis
115 mm	497 mm	197 mm	87 10	13,0 kg	
150 mm	497 mm	197 mm	67 10	17,0 kg	
175 mm	497 mm	197 mm	57 10	17,5 kg	
200 mm	497 mm	197 mm	50 10	18,5 kg	
240 mm	497 mm	197 mm	42 10	19,0 kg	
300 mm	497 mm	197 mm	34 10	21,5 kg	
365 mm	497 mm	197 mm	28 10	31,0 kg	
420 mm	497 mm	197 mm	24 10	35,0 kg	

Sichtwandqualität - Höhe 247mm

Wandstärke	Länge	Höhe	Stk. m ³ m ²	Gewicht	Preis
115 mm	497 mm	247 mm	72 10	17,0 kg	
175 mm	497 mm	247 mm	46 10	22,5 kg	
200 mm	497 mm	247 mm	40 10	23,5 kg	
240 mm	497 mm	247 mm	34 10	24,0 kg	
300 mm	497 mm	247 mm	27 10	28,5 kg	
365 mm	497 mm	247 mm	22 10	30,8 kg	

Schachtbauteile Teil 2

DN 600 - lichter Innendurchmesser 600 mm | Wandstärke 75 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Schachtring DN 600 250 ohne SE	250 mm	0,076 m ³	70,0 kg	
Schachtring DN 600 500 ohne SE	500 mm	0,141 m ³	150,0 kg	
Sickerring DN 600 500	500 mm	0,141 m ³	145,0 kg	
Schachtring DN 600 500 mit Boden ohne SE	500 mm	0,100 m ³	190,0 kg	
Abdeckung DN 600 - Klasse A, begehbar			60,0 kg	

DN 800 - lichter Innendurchmesser 800 mm | Wandstärke 95 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Abdeckplatten				
Abdeckplatte DN 800 80 einteilig, Klasse A, begehbar	80 mm		110,0 kg	
Abdeckplatte DN 800 60 zweiteilig, Klasse A, begehbar	60 mm		100,0 kg	
Abdeckplatte DN 800 200 Klasse B125, PKW-befahrbar	200 mm		175,0 kg	
Abdeckplatte DN 800 200 Klasse D400, LKW-befahrbar	200 mm		180,0 kg	
Schachthälse				
Schachthals DN 800 625 600 ohne SE	600 mm		350,0 kg	
Schachthals DN 800 625 600 mit SE	600 mm		350,0 kg	
Schachtringe				
Schachtring DN 800 250 ohne SE	250 mm	0,125 m ³	155,0 kg	
Schachtring DN 800 250 mit SE	250 mm	0,125 m ³	160,0 kg	
Schachtring DN 800 500 ohne SE	500 mm	0,251 m ³	320,0 kg	
Schachtring DN 800 500 mit SE	500 mm	0,251 m ³	320,0 kg	
Schachtring DN 800 500 mit Boden ohne SE	500 mm	0,191 m ³	455,0 kg	
Sickerring DN 800 500	500 mm	0,251 m ³	305,0 kg	

DN 1000 - lichter Innendurchmesser 1000 mm | Wandstärke 100 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Abdeckplatten				
Abdeckplatte DN 1000 70 zweiteilig, Klasse A, begehbar	70 mm		145,0 kg	
Abdeckplatte DN 1000 625 80 einteilig, Klasse A, begehbar, Schlupfloch & Deckel	80 mm		215,0 kg	
Abdeckplatte DN 1000 625 160 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	160 mm		276,0 kg	
Abdeckplatte DN 1000 625 200 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	200 mm		340,0 kg	
Abdeckplatte DN 1000 625 200 einteilig, Klasse D400, LKW-befahrbar	200 mm		540,0 kg	
Schachthälse				
Minikonus DN 1000 625 300 ohne SE	300 mm		220,0 kg	
Minikonus DN 1000 625 300 mit SE	300 mm		225,0 kg	
Schachthals DN 1000 625 600 ohne SE	600 mm		430,0 kg	
Schachthals DN 1000 625 600 mit SE	600 mm		435,0 kg	
Schachtringe				
Schachtring DN 1000 250 ohne SE	250 mm	0,196 m ³	190,0 kg	
Schachtring DN 1000 250 mit SE	250 mm	0,196 m ³	195,0 kg	
Schachtring DN 1000 500 ohne SE	500 mm	0,392 m ³	380,0 kg	
Schachtring DN 1000 500 mit SE	500 mm	0,392 m ³	385,0 kg	
Schachtring DN 1000 1000 ohne SE	1000 mm	0,785 m ³	760,0 kg	
Schachtring DN 1000 1000 mit SE	1000 mm	0,785 m ³	765,0 kg	
Schachtring DN 1000 500 mit zwei Öffnungen	500 mm	0,392 m ³	380,0 kg	
Schachtring DN 1000 500 mit Boden ohne SE	500 mm	0,328 m ³	560,0 kg	
Sickerring DN 1000 500	500 mm	0,392 m ³	375,0 kg	

DN 1200 - lichter Innendurchmesser 1200 mm | Wandstärke 100 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Abdeckplatten				
Abdeckplatte DN 1200 625 150 einteilig, Klasse A, begehbar	150 mm		290,0 kg	
Abdeckplatte DN 1200 625 200 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	200 mm		520,0 kg	
Abdeckplatte DN 1200 625 200 einteilig, Klasse D400, LKW-befahrbar	200 mm		525,0 kg	
Schachthälse				
Schachthals DN 1200 625 600 ohne SE Klasse B125, PKW-befahrbar	600 mm		550,0 kg	
Schachthals DN 1200 625 600 mit SE Klasse B125, PKW-befahrbar	600 mm		560,0 kg	
Schachtringe				
Schachtring DN 1200 250 ohne SE	250 mm	0,283 m ³	250,0 kg	
Schachtring DN 1200 250 mit SE	250 mm	0,283 m ³	255,0 kg	
Schachtring DN 1200 500 ohne SE	500 mm	0,565 m ³	490,0 kg	
Schachtring DN 1200 500 mit SE	500 mm	0,565 m ³	500,0 kg	
Schachtring DN 1200 1000 ohne SE	1000 mm	1,301 m ³	980,0 kg	
Schachtring DN 1200 1000 mit SE	1000 mm	1,301 m ³	1000,0 kg	
Schachtring DN 1200 500 mit Boden ohne SE	500 mm	0,486 m ³	785,0 kg	
Sickerring DN 1200 500	500 mm	0,565 m ³	470,0 kg	

DN 1500 - lichter Innendurchmesser 1500 mm | Wandstärke 100 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Abdeckplatten				
Abdeckplatte DN 1500 625 150 einteilig, Klasse A, begehbar	150 mm		925,0 kg	
Abdeckplatte DN 1500 625 160 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	160 mm		925,0 kg	
Abdeckplatte DN 1500 625 200 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	200 mm		925,0 kg	
Abdeckplatte DN 1500 625 200 einteilig, Klasse D400, LKW-befahrbar	200 mm		1050,0 kg	
Schachthälse				
Schachthals DN 1500 625 600 ohne SE exzentrisch, Klasse B125, PKW-befahrbar	600 mm		710,0 kg	
Schachthals DN 1500 625 600 mit SE exzentrisch, Klasse B125, PKW-befahrbar	600 mm		710,0 kg	
Schachtringe				
Schachtring DN 1500 250 ohne SE	250 mm	0,442 m ³	265,0 kg	
Schachtring DN 1500 250 mit SE	250 mm	0,442 m ³	270,0 kg	
Schachtring DN 1500 500 ohne SE	500 mm	0,883 m ³	540,0 kg	
Schachtring DN 1500 500 mit SE	500 mm	0,883 m ³	545,0 kg	
Schachtring DN 1500 1000 ohne SE	1000 mm	1,766 m ³	1100,0 kg	
Schachtring DN 1500 1000 ohne SE	1000 mm	1,766 m ³	1105,0 kg	
Schachtring DN 1500 530 mit Boden ohne SE	530 mm	0,759 m ³	1370,0 kg	
Sickerring DN 1500 500	500 mm	0,883 m ³	540,0 kg	

DN 2000 - lichter Innendurchmesser 2000 mm | Wandstärke 100 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Abdeckplatten				
Abdeckplatte DN 2000 625 160 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	160 mm		1500,0 kg	
Abdeckplatte DN 2000 625 200 einteilig, Klasse B125, PKW-befahrbar	200 mm		1650,0 kg	
Abdeckplatte DN 2000 625 200 einteilig, Klasse D 400, LKW-befahrbar	200 mm		1700,0 kg	
Schachthäse				
Schachthals DN 2000 625 600 ohne SE zentrisch, Klasse B125, PKW-befahrbar	600 mm		940,0 kg	
Schachthals DN 2000 625 600 ohne SE zentrisch, Klasse D400, LKW-befahrbar	600 mm		1320,0 kg	
Schachtringe				
Schachtring DN 2000 500 ohne SE	500 mm	1,570 m ³	800,0 kg	
Schachtring DN 2000 500 mit SE	500 mm	1,570 m ³	800,0 kg	
Schachtring DN 2000 750 ohne SE	750 mm	2,355 m ³	1100,0 kg	
Schachtring DN 2000 1000 ohne SE	1000 mm	3,140 m ³	1480,0 kg	
Schachtring DN 2000 640 mit Boden ohne SE	640 mm		1800,0 kg	
Schachtring DN 2000 800 mit Boden ohne SE	800 mm		1950,0 kg	
Schachtring DN 2000 1000 mit Boden ohne SE	1000mm		2250,0 kg	
Sickerring DN 2000 500	500 mm	1,570 m ³	785,0 kg	
Sickerring DN 2000 750	750 mm	2,355 m ³	885,0 kg	

DN 2500 - lichter Innendurchmesser 2500 mm | Wandstärke 120 mm

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis
Abdeckplatten				
Abdeckplatte DN 2500 625 200 einteilig, Klasse D400, LKW-befahrbar	200 mm			
Schachtringe				
Schachtring DN 2500 500 ohne SE	500 mm			
Schachtring DN 2500 750 ohne SE	750 mm			
Schachtring DN 2500 1000 ohne SE	1000 mm			
Sickerring DN 2500 750	750 mm			
Sickerring DN 2500 1000	1000 mm			

Ausgleichsringe glatt | Durchmesser 625 mm

Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Preis
Ausgleichsring 625 40	40 mm	17,0 kg	
Ausgleichsring 625 60	60 mm	26,0 kg	
Ausgleichsring 625 80	80 mm	34,0 kg	
Ausgleichsring 625 100	100 mm	42,0 kg	
Ausgleichsring 625 120	120 mm	50,0 kg	
Ausgleichsring 625 200	200 mm	84,0 kg	

Ausgleichsringe glatt | Durchmesser 800 mm

Bezeichnung	Höhe	Gewicht	Preis
Ausgleichsring 800 60	60 mm	35,0 kg	
Ausgleichsring 800 80	80 mm	45,0 kg	
Ausgleichsring 800 100	100 mm	55,0 kg	

Schachtabdeckungen

Einteilige Schachtabdeckungen für Schachthäse und Abdeckplatten

Bezeichnung	Höhe	Volumen	Gewicht	Preis