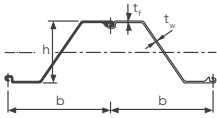


Z-Profile

Stahlspondwände



| | Breite | | Höhe | | Wanddicke | | Gewicht | | Trägheitsmoment | Elastisches Widerstandsmoment |
|--|--------|-----|----------------|----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|
| | b | h | t _f | t _w | Einzelbohle | Wand | cm ⁴ /m | cm ³ /m | | |
| | mm | mm | mm | mm | kg/m | kg/m ² | cm ⁴ /m | cm ³ /m | | |
| AZ[®]-800 | | | | | | | | | | |
| AZ 18-800 | 800 | 449 | 8,5 | 8,5 | 80,7 | 100,9 | 41 320 | 1 840 | | |
| AZ 20-800 | 800 | 450 | 9,5 | 9,5 | 88,6 | 110,7 | 45 050 | 2 000 | | |
| AZ 22-800 | 800 | 451 | 10,5 | 10,5 | 96,4 | 120,5 | 48 790 | 2 165 | | |
| AZ 23-800 | 800 | 474 | 11,5 | 9,0 | 94,6 | 118,2 | 55 260 | 2 330 | | |
| AZ 25-800 | 800 | 475 | 12,5 | 10,0 | 102,6 | 128,2 | 59 410 | 2 500 | | |
| AZ 27-800 | 800 | 476 | 13,5 | 11,0 | 110,5 | 138,1 | 63 570 | 2 670 | | |
| AZ[®]-750 | | | | | | | | | | |
| AZ 28-750 | 750 | 509 | 12,0 | 10,0 | 100,8 | 134,4 | 71 540 | 2 810 | | |
| AZ 30-750 | 750 | 510 | 13,0 | 11,0 | 108,8 | 145,0 | 76 670 | 3 005 | | |
| AZ 32-750 | 750 | 511 | 14,0 | 12,0 | 116,7 | 155,6 | 81 800 | 3 200 | | |
| AZ[®]-700 & AZ[®]-770 | | | | | | | | | | |
| AZ 12-770 | 770 | 344 | 8,5 | 8,5 | 72,6 | 94,3 | 21 430 | 1 245 | | |
| AZ 13-770 | 770 | 344 | 9,0 | 9,0 | 76,1 | 98,8 | 22 360 | 1 300 | | |
| AZ 14-770 | 770 | 345 | 9,5 | 9,5 | 79,5 | 103,2 | 23 300 | 1 355 | | |
| AZ 14-770-10/10 | 770 | 345 | 10,0 | 10,0 | 82,9 | 107,7 | 24 240 | 1 405 | | |
| AZ 12-700 | 700 | 314 | 8,5 | 8,5 | 67,7 | 96,7 | 18 880 | 1 205 | | |
| AZ 13-700 | 700 | 315 | 9,5 | 9,5 | 74,0 | 105,7 | 20 540 | 1 305 | | |
| AZ 13-700-10/10 | 700 | 316 | 10,0 | 10,0 | 77,2 | 110,2 | 21 370 | 1 355 | | |
| AZ 14-700 | 700 | 316 | 10,5 | 10,5 | 80,3 | 114,7 | 22 190 | 1 405 | | |
| AZ 17-700 | 700 | 420 | 8,5 | 8,5 | 73,1 | 104,4 | 36 230 | 1 730 | | |
| AZ 18-700 | 700 | 420 | 9,0 | 9,0 | 76,5 | 109,3 | 37 800 | 1 800 | | |
| AZ 19-700 | 700 | 421 | 9,5 | 9,5 | 80,0 | 114,3 | 39 380 | 1 870 | | |
| AZ 20-700 | 700 | 421 | 10,0 | 10,0 | 83,5 | 119,3 | 40 960 | 1 945 | | |
| AZ 24-700 | 700 | 459 | 11,2 | 11,2 | 95,7 | 136,7 | 55 820 | 2 430 | | |
| AZ 26-700 | 700 | 460 | 12,2 | 12,2 | 102,9 | 146,9 | 59 720 | 2 600 | | |
| AZ 28-700 | 700 | 461 | 13,2 | 13,2 | 110,0 | 157,2 | 63 620 | 2 760 | | |
| AZ 26-700N | 700 | 460 | 13,5 | 10,0 | 96,9 | 138,5 | 59 790 | 2 600 | | |
| AZ 36-700N | 700 | 499 | 15,0 | 11,2 | 118,6 | 169,5 | 89 610 | 3 590 | | |
| AZ 38-700N | 700 | 500 | 16,0 | 12,2 | 126,4 | 180,6 | 94 840 | 3 795 | | |
| AZ 40-700N | 700 | 501 | 17,0 | 13,2 | 134,2 | 191,7 | 100 080 | 3 995 | | |
| AZ 42-700N | 700 | 499 | 18,0 | 14,0 | 142,1 | 203,1 | 104 930 | 4 205 | | |
| AZ 44-700N | 700 | 500 | 19,0 | 15,0 | 149,9 | 214,2 | 110 150 | 4 405 | | |
| AZ 46-700N | 700 | 501 | 20,0 | 16,0 | 157,7 | 225,3 | 115 370 | 4 605 | | |
| AZ 48-700 | 700 | 503 | 22,0 | 15,0 | 158,5 | 226,4 | 119 650 | 4 755 | | |
| AZ 50-700 | 700 | 504 | 23,0 | 16,0 | 166,3 | 237,5 | 124 890 | 4 955 | | |
| AZ 52-700 | 700 | 505 | 24,0 | 17,0 | 174,1 | 248,7 | 130 140 | 5 155 | | |
| AZ[®] | | | | | | | | | | |
| AZ 18 | 630 | 380 | 9,5 | 9,5 | 74,4 | 118,1 | 34 200 | 1 800 | | |
| AZ 18-10/10 | 630 | 381 | 10,0 | 10,0 | 77,8 | 123,4 | 35 540 | 1 870 | | |
| AZ 26 | 630 | 427 | 13,0 | 12,2 | 97,8 | 155,2 | 55 510 | 2 600 | | |

Reduzieren Sie die Umweltwirkungen Ihrer Projekte mit **EcoSheetPile™ Plus** Stahlspondwänden.

ArcelorMittal Commercial RPS S.à r.l. | Spundwand
66, rue de Luxembourg | L-4221 Esch-sur-Alzette | Luxemburg | T (+352) 5313 3105

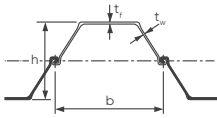
ArcelorMittal Träger und Spundwand GmbH | Spundwand
Deutschland | T +49 (0)2331 37 09-41 | spundwand@arcelormittal.com | spundwand.arcelormittal.com



U-Profile

Stahlpundwände

ArcelorMittal



| | Breite | | Höhe | | Wanddicke | | Gewicht | | Trägheitsmoment | Elastisches Widerstandsmoment |
|---------------------|--------|-----|----------------|----------------|-------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|
| | b | h | t _f | t _w | Einzelbohle | Wand | | | | |
| | mm | mm | mm | mm | kg/m | kg/m ² | cm ⁴ /m | cm ³ /m | | |
| AU™ | | | | | | | | | | |
| AU 14 | 750 | 408 | 10,0 | 8,3 | 77,9 | 103,8 | 28 680 | 1 405 | | |
| AU 16 | 750 | 411 | 11,5 | 9,3 | 86,3 | 115,0 | 32 850 | 1 600 | | |
| AU 18 | 750 | 441 | 10,5 | 9,1 | 88,5 | 118,0 | 39 300 | 1 780 | | |
| AU 20 | 750 | 444 | 12,0 | 10,0 | 96,9 | 129,2 | 44 440 | 2 000 | | |
| AU 23 | 750 | 447 | 13,0 | 9,5 | 102,1 | 136,1 | 50 700 | 2 270 | | |
| AU 25 | 750 | 450 | 14,5 | 10,2 | 110,4 | 147,2 | 56 240 | 2 500 | | |
| PU® | | | | | | | | | | |
| PU 12 | 600 | 360 | 9,8 | 9,0 | 66,1 | 110,1 | 21 600 | 1 200 | | |
| PU 12S | 600 | 360 | 10,0 | 10,0 | 71,0 | 118,4 | 22 660 | 1 260 | | |
| PU 18 ⁻¹ | 600 | 430 | 10,2 | 8,4 | 72,6 | 121,0 | 35 950 | 1 670 | | |
| PU 18 | 600 | 430 | 11,2 | 9,0 | 76,9 | 128,2 | 38 650 | 1 800 | | |
| PU 18 ⁺¹ | 600 | 430 | 12,2 | 9,5 | 81,1 | 135,2 | 41 320 | 1 920 | | |
| PU 22 ⁻¹ | 600 | 450 | 11,1 | 9,0 | 81,9 | 136,5 | 46 380 | 2 060 | | |
| PU 22 | 600 | 450 | 12,1 | 9,5 | 86,1 | 143,6 | 49 460 | 2 200 | | |
| PU 22 ⁺¹ | 600 | 450 | 13,1 | 10,0 | 90,4 | 150,7 | 52 510 | 2 335 | | |
| PU 28 ⁻¹ | 600 | 452 | 14,2 | 9,7 | 97,4 | 162,3 | 60 580 | 2 680 | | |
| PU 28 | 600 | 454 | 15,2 | 10,1 | 101,8 | 169,6 | 64 460 | 2 840 | | |
| PU 28 ⁺¹ | 600 | 456 | 16,2 | 10,5 | 106,2 | 177,1 | 68 380 | 3 000 | | |
| PU 32 ⁻¹ | 600 | 452 | 18,5 | 10,6 | 109,9 | 183,2 | 69 210 | 3 065 | | |
| PU 32 | 600 | 452 | 19,5 | 11,0 | 114,1 | 190,2 | 72 320 | 3 200 | | |
| PU 32 ⁺¹ | 600 | 452 | 20,5 | 11,4 | 118,4 | 197,3 | 75 410 | 3 340 | | |
| GU® | | | | | | | | | | |
| GU 6N | 600 | 309 | 6,0 | 6,0 | 41,9 | 69,9 | 9 670 | 625 | | |
| GU 7N | 600 | 310 | 6,5 | 6,4 | 44,1 | 73,5 | 10 450 | 675 | | |
| GU 7S | 600 | 311 | 7,2 | 6,9 | 46,3 | 77,1 | 11 540 | 740 | | |
| GU 7HWS | 600 | 312 | 7,3 | 6,9 | 47,4 | 79,1 | 11 620 | 745 | | |
| GU 8N | 600 | 312 | 7,5 | 7,1 | 48,5 | 80,9 | 12 010 | 770 | | |
| GU 8S | 600 | 313 | 8,0 | 7,5 | 50,8 | 84,6 | 12 800 | 820 | | |
| GU 10N | 600 | 316 | 9,0 | 6,8 | 55,8 | 93,0 | 15 700 | 995 | | |
| GU 11N | 600 | 318 | 10,0 | 7,4 | 60,2 | 100,4 | 17 450 | 1 095 | | |
| GU 12N | 600 | 320 | 11,0 | 8,0 | 64,6 | 107,7 | 19 220 | 1 200 | | |
| GU 13N | 600 | 418 | 9,0 | 7,4 | 59,9 | 99,8 | 26 590 | 1 270 | | |
| GU 14N | 600 | 420 | 10,0 | 8,0 | 64,3 | 107,1 | 29 410 | 1 400 | | |
| GU 15N | 600 | 422 | 11,0 | 8,6 | 68,7 | 114,5 | 32 260 | 1 530 | | |
| GU 16N | 600 | 430 | 10,2 | 8,4 | 72,6 | 121,0 | 35 950 | 1 670 | | |
| GU 18N | 600 | 430 | 11,2 | 9,0 | 76,9 | 128,2 | 38 650 | 1 800 | | |
| GU 20N | 600 | 430 | 12,2 | 9,5 | 81,1 | 135,2 | 41 320 | 1 920 | | |
| GU 21N | 600 | 450 | 11,1 | 9,0 | 81,9 | 136,5 | 46 380 | 2 060 | | |
| GU 22N | 600 | 450 | 12,1 | 9,5 | 86,1 | 143,6 | 49 460 | 2 200 | | |
| GU 23N | 600 | 450 | 13,1 | 10,0 | 90,4 | 150,7 | 52 510 | 2 335 | | |
| GU 27N | 600 | 452 | 14,2 | 9,7 | 97,4 | 162,3 | 60 580 | 2 680 | | |
| GU 28N | 600 | 454 | 15,2 | 10,1 | 101,8 | 169,6 | 64 460 | 2 840 | | |
| GU 30N | 600 | 456 | 16,2 | 10,5 | 106,2 | 177,1 | 68 380 | 3 000 | | |
| GU 31N | 600 | 452 | 18,5 | 10,6 | 109,9 | 183,2 | 69 210 | 3 065 | | |
| GU 32N | 600 | 452 | 19,5 | 11,0 | 114,1 | 190,2 | 72 320 | 3 200 | | |
| GU 33N | 600 | 452 | 20,5 | 11,4 | 118,4 | 197,3 | 75 410 | 3 340 | | |
| GU 16-400 | 400 | 290 | 12,7 | 9,4 | 62,0 | 154,9 | 22 580 | 1 560 | | |
| GU 18-400 | 400 | 292 | 15,0 | 9,7 | 69,3 | 173,3 | 26 090 | 1 785 | | |