HOT ROLLED U-PROFILES

Do you want to save up to 40% on the profiles below?

Look at the tailor-made suit from the sheet pile world on page 10.

Sheet pile caps in any desired shape from our own production.

We only sell ArcelorMittal sheet piles that we have bought as remnants from other projects.

ArcelorMittal

Profile	Wy	Iy	Width	Height	Thickness		Weight		Coating area *	Wpl
	cm^3/m	cm^4/m	mm	mm	t (mm)	s (mm)	kg/m^1	kg/m^2	m^2/m^2	cm^3/m
AU 14	1.410	28.710	750	408	10,0	8,3	77,9	103,8	2,54	1.663
AU 16	1.600	32.850	750	411	11,5	9,3	86,3	115,0	2,54	1.891
AU 17	1.665	34.270	750	412	12,0	9,7	89,0	118,7	2,54	1.968
AU 18	1.780	39.300	750	441	10,5	9,1	88,5	118,0	2,66	2.082
AU 20	2.000	44.440	750	444	12,0	10,0	96,9	129,2	2,66	2.339
AU 21	2.075	46.180	750	445	12,5	10,3	99,7	132,9	2,66	2.423
AU 23	2.270	50.700	750	447	13,0	9,5	102,1	136,1	2,72	2.600
AU 25	2.500	56.240	750	450	14,5	10,2	110,4	147,2	2,72	2.866
AU 26	2.580	58.140	750	451	15,0	10,5	113,2	150,9	2,72	2.955
PU 12	1.200	21.600	600	360	9,8	9,0	66,1	110,1	2,64	1.457
PU 12 10/10	1.255	22.580	600	360	10,0	10,0	69,6	116,0	2,64	1.535
PU 18-1	1.670	35.950	600	430	10,2	8,4	72,6	121,0	2,86	1.988
PU 18	1.800	38.650	600	430	11,2	9,0	76,9	128,2	2,86	2.134
PU 22	2.200	49.460	600	450	12,1	9,5	86,1	143,6	2,98	2.580
PU 28-1	2.680	60.580	600	452	14,2	9,7	97,4	162,3	3,08	3.087
PU 28	2.840	64.460	600	454	15,2	10,1	101,8	169,6	3,08	3.269
PU 32	3.200	72.320	600	452	19,5	11,0	114,1	190,2	3,04	3.687
GU 6N	625	9.670	600	309	6,0	6,0	41,9	69,9	2,52	765
GU 7N	675	10.450	600	310	6,5	6,4	44,1	73,5	2,52	825
GU 7S	740	11.540	600	311	7,2	6,9	46,3	77,1	2,52	900
GU 8N	770	12.010	600	312	7,5	7,1	48,5	80,9	2,52	935
GU 8S	820	12.800	600	313	8,0	7,5	50,8	84,6	2,52	995
GU 10N	990	15.700	600	316	9,0	6,8	55,8	93,0	2,58	1.160
GU 11N	1.095	17.450	600	318	10,0	7,4	60,2	100,4	2,58	1.280
GU 12N	1.200	19.220	600	320	11,0	8,0	64,6	107,7	2,58	1.400
GU 13N	1.270	26.590	600	418	9,0	7,4	59,9	99,8	2,82	1.535
GU 14N	1.400	29.410	600	420	10,0	8,0	64,3	107,1	2,82	1.685
GU 15N	1.530	32.260	600	422	11,0	8,6	68,7	114,5	2,82	1.840
GU 16N	1.670	35.950	600	430	10,2	8,4	72,6	121,0	2,86	1.988
GU 18N	1.800	38.650	600	430	11,2	9,0	76,9	128,2	2,86	2.134
GU 20N	1.920	41.320	600	430	12,2	9,5	81,1	135,2	2,86	2.280
GU 21N	2.060	46.380	600	450	11,1	9,0	81,9	136,5	2,98	2.422
GU 22N	2.200	49.460	600	450	12,1	9,5	86,1	143,6	2,98	2.580
GU 23N	2.335	52.510	600	450	13,1	10,0	90,4	150,7	2,98	2.735
GU 27N	2.680	60.580	600	452	14,2	9,7	97,4	162,3	3,08	3.087
GU 28N	2.840	64.460	600	454	15,2	10,1	101,8	169,6	3,08	3.269
GU 30N	3.000	68.380	600	456	16,2	10,5	106,2	177,1	3,08	3.450
GU 31N	3.065	69.210	600	452	18,5	10,6	109,9	183,2	3,04	3.525
GU 32N	3.200	72.320	600	452	19,5	11,0	114,1	190,2	3,04	3.687
GU 33N	3.340	75.410	600	452	20,5	11,4	118,4	197,3	3,04	3.845
GU 16-400	1.560	22.580	400	290	12,7	9,4	62,0	154,9	3,20	1.815
GU 18-400	1.785	26.090	400	292	15,0	9,7	69,3	173,3	3,20	2.080

Manufactured in accordance with:

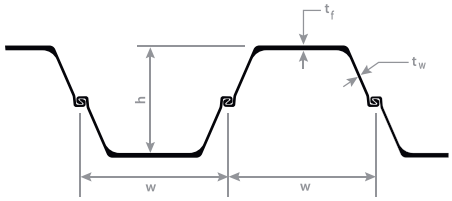
Technical delivery conditions in accordance with EN 10248-1.
Tolerances in accordance with EN 10248-2.

Steel grade:

S270GP, S355GP, S390GP, S430GP, S460GP and S500GP with 3.1 certificate in accordance with EN 10204.

Standard availability:

Lengths up to 24.000 mm, longer lengths on request.



HOT ROLLED U-PROFILES

Meever

Profile	Wy	Iy	Width	Height	Thickness		Weight		Coating area*			Wpl
	cm³/m	cm⁴/m	mm	mm	t (mm)	s (mm)	kg/m¹	kg/m²	E	D	m²/m²	cm³/m
VL601	744	11.530	600	310	7,5	6,4	46,3	77,2	1,6	3,8	2,47	895
VL601FP	745	11.547	600	310	7,2	7	47,4	79	1,6	3,8	2,47	906
VL601K	775	12.019	600	310	7,8	6,8	48,5	80,8	1,6	3,8	2,47	936
VL602A	806	12.499	600	310	8	7,3	51,3	85,5	1,6	3,8	2,47	979
VL602	842	13.046	600	310	8,4	7,6	53,4	89	1,6	3,8	2,47	1.022
VL602K	877	13.590	600	310	8,8	7,9	55,4	92,3	1,6	3,8	2,47	1.065
VL603A	1.138	18.205	600	320	9	8	61,5	102,5	1,72	3,31	2,65	1.316
VL603	1.200	19.199	600	320	9,6	8,2	64,2	107	1,73	3,31	2,65	1.386
VL603N	1.273	24.269	600	381,2	9,8	7,9	63,4	105,7	1,73	3,32	2,65	1.519
VL603KN	1.230	19.682	600	320	9,8	8,6	66,9	111,5	1,73	3,32	2,65	1.427
VL603K	1.241	19.853	600	320	9,8	9	67,8	113	1,73	3,32	2,65	1.443
VL603Z	1.300	20.930	600	322	10	10	72,1	120,2	1,73	3,32	2,65	1.525
VL604A	1.564	30.495	600	390	9,6	8,8	71	118,3	1,85	3,58	2,88	1.823
VL604AN	1.409	27.478	600	390	8,7	7,7	64,3	107,1	1,85	3,58	2,88	1.637
VL604	1.618	31.548	600	390	10	9	73,1	121,8	1,85	3,56	2,85	1.885
VL604K	1.672	32.600	600	390	10,4	9,2	75,2	125,3	1,85	3,56	2,85	1.947
VL605A	1.821	38.243	600	420	10,7	9	76,5	127,5	1,89	3,64	2,91	2.125
VL605N	2.019	42.664	600	422,6	12	9,5	82,1	136,9	1,88	3,62	2,9	2.348
VL605KN	2.117	44.886	600	424	12,6	10	85,6	142,7	1,88	3,62	2,9	2.466
VL606A	2.205	47.402	600	430	13,4	9	85,4	142,3	1,9	3,65	2,93	2.541
VL606AN	2.355	50.878	600	432	14,4	9,4	89,8	149,6	1,89	3,65	2,92	2.714
VL606N	2.506	54.389	600	434	15,4	9,8	94,1	156,8	1,89	3,65	2,92	2.887
VL628-1,5	2.607	58.938	600	452,1	14,8	9,5	95,2	158,6	1,88	3,66	2,94	3.006
VL628AN	2.701	61.219	600	453,3	15,4	9,8	97,9	163,1	1,88	3,66	2,94	3.114
VL628A	2.809	63.856	600	454,7	16,1	10	100,8	168	1,88	3,66	2,94	3.238
VL628	2.841	64.640	600	455,1	16,3	10,1	101,8	169,6	1,88	3,66	2,94	3.276
VL628K	2.903	66.165	600	455,9	16,7	10,3	103,5	172,5	1,88	3,66	2,94	3.347
VL607A	3.006	68.232	600	453,9	17,7	10	106,2	177,1	1,95	3,75	2,98	3.460
VL607	3.211	73.300	600	456,5	19	10,6	112,4	187,3	1,95	3,75	2,98	3.701
VL607K	3.365	77.153	600	458,5	20	11	116,8	194,7	1,95	3,75	2,98	3.882

Hoesch

Profile	Wy	Iy	Width	Height	Thickness		Weight		Coating area*	Wpl
	cm³/m	cm⁴/m	mm	mm	t (mm)	s (mm)	kg/m¹	kg/m²	m²/m²	cm³/m
Larssen 703	1.210	24.200	700	400	9,5	8,0	67,5	96,4	2,51	730
Larssen 703 K	1.300	25.950	700	400	10,0	9,0	72,1	103,0	2,51	787,5
Larssen 703 10/10	1.340	26.800	700	400	10,0	10,0	75,6	108,0	2,51	786
Larssen 716	1.600	35.200	700	440	10,2	9,5	79,9	114,2	2,68	919
Larssen 720	2.000	45.000	750	450	12,0	10,0	96,4	128,5	2,66	1.292
Larssen 600	510	3.825	600	150	9,5	9,5	56,4	94,0	2,25	290
Larssen 600 K	540	4.050	600	150	10,0	10,0	59,4	99,0	2,25	309
Larssen 601	745	11.520	600	310	7,5	6,4	46,8	78,0	2,45	418
Larssen 602	830	12.870	600	310	8,2	8,0	53,4	89,0	2,45	482
Larssen 603	1.200	18.600	600	310	9,7	8,2	64,8	108,0	2,60	650
Larssen 603 K	1.240	19.220	600	310	10,0	9,0	68,1	113,5	2,60	680
Larssen 603 10/10	1.260	19.530	600	310	10,0	10,0	69,6	116,0	2,60	700
Larssen 604 n	1.600	30.400	600	380	10,0	9,0	73,8	123,0	2,82	931
Larssen 605	2.020	42.420	600	420	12,5	9,0	83,5	139,2	2,90	1.170
Larssen 605 K	2.030	42.630	600	420	12,2	10,0	86,7	144,5	2,90	1.193
Larssen 606 n	2.500	54.375	600	435	14,4	9,2	94,2	157,0	2,92	1.410
Larssen 606 n K	2.530	55.030	600	435	14,4	10,0	97,3	162,1	2,92	1.444
Larssen 628	2.775	63.270	600	456	16,3	9,8	99,3	165,5	3,03	1.596
Larssen 607 n	3.200	72.320	600	452	19,0	10,6	114,0	190,0	2,93	1.810
Larssen 22	1.260	21.420	500	340	10,0	9,0	61,8	123,6	2,84	1.516
Larssen 22 10/10	1.300	22.100	500	340	10,0	10,0	64,9	129,8	2,84	1.574
Larssen 23	2.000	42.000	500	420	11,5	10,0	77,5	155,0	3,15	2.300
Larssen 24	2.500	52.500	500	420	15,6	10,0	87,5	175,0	3,15	2.800
Larssen 24/12	2.550	53.610	500	420	15,6	12,0	92,7	185,4	3,15	2.948
Larssen 25	3.040	63.840	500	420	20,0	11,5	103,0	206,0	3,11	3.480
Larssen 43	1.660	34.900	500	420	12,0	12,0	83,0	166,0	2,80	2.200
Larssen 430	6.450	241.800	708	750	12,0	12,0	166,0	234,5	3,96	7.500

Excluding the interlock interior – Coating on both sides.

Do you want to save up to 40% on the profiles below?

Look at the tailor-made suit from the sheet pile world on page 10.

Sheet pile caps in any desired shape from our own production.

We only sell ArcelorMittal sheet piles that we have bought as remnants from other projects.

ArcelorMittal

Profile	Wy	Iy	Width	Height	Thickness		Weight		Coating area*	Wpl
	cm³/m	cm⁴/m	mm	mm	t (mm)	s (mm)	kg/m¹	kg/m²	m²/m²	cm³/m
AZ 12-700	1.205	18.880	700	314	8,5	8,5	67,7	96,7	2,44	1.415
AZ 12-770	1.245	21.430	770	344	8,5	8,5	72,6	94,3	2,40	1.480
AZ 13-700	1.305	20.540	700	315	9,5	9,5	74,0	105,7	2,44	1.540
AZ 13-700 10/10	1.355	21.370	700	316	10,0	10,0	77,2	110,2	2,44	1.600
AZ 13-770	1.300	22.360	770	344	9,0	9,0	76,1	98,8	2,40	1.546
AZ 14-770	1.355	23.300	770	345	9,5	9,5	79,5	103,2	2,40	1.611
AZ 14-700	1.405	22.190	700	316	10,5	10,5	80,3	114,7	2,44	1.665
AZ 14-770 10/10	1.405	24.240	770	345	10,0	10,0	82,9	107,7	2,40	1.677
AZ 17-700	1.730	36.230	700	420	8,5	8,5	73,1	104,4	2,66	2.027
AZ 18	1.800	34.200	630	380	9,5	9,5	74,4	118,1	2,70	2.104
AZ 18-700	1.800	37.800	700	420	9,0	9,0	76,5	109,3	2,66	2.116
AZ 18-800	1.840	41.320	800	449	8,5	8,5	80,7	100,9	2,60	2.135
AZ 18 10/10	1.870	35.540	630	381	10,0	10,0	77,8	123,4	2,70	2.189
AZ 19-700	1.870	39.380	700	421	9,5	9,5	80,0	114,3	2,66	2.206
AZ 20-700	1.945	40.960	700	421	10,0	10,0	83,5	119,3	2,66	2.296
AZ 20-800	2.000	45.050	800	450	9,5	9,5	88,6	110,7	2,60	2.330
AZ 22-800	2.165	48.790	800	451	10,5	10,5	96,4	120,5	2,60	2.525
AZ 23-800	2.330	55.260	800	474	11,5	9,0	94,6	118,2	2,64	2.680
AZ 24-700	2.430	55.820	700	459	11,2	11,2	95,7	136,7	2,76	2.867
AZ 25-800	2.500	59.410	800	475	12,5	10,0	102,6	128,2	2,64	2.890
AZ 26-700	2.600	59.720	700	460	12,2	12,2	102,9	146,9	2,76	3.070
AZ 27-800	2.670	63.570	800	476	13,5	11,0	110,5	138,1	2,64	3.100
AZ 28-700	2.760	63.620	700	461	13,2	13,2	110,0	157,2	2,76	3.273
AZ 28-750	2.810	71.540	750	509	12,0	10,0	100,8	134,4	2,82	3.245
AZ 30-750	3.005	76.670	750	510	13,0	11,0	108,8	145,0	2,82	3.485
AZ 32-750	3.200	81.800	750	511	14,0	12,0	116,7	155,6	2,82	3.720
AZ 36-700N	3.590	89.610	700	499	15,0	11,2	118,6	169,5	2,94	4.110
AZ 38-700N	3.795	94.840	700	500	16,0	12,2	126,4	180,6	2,94	4.360
AZ 40-700N	3.995	100.080	700	501	17,0	13,2	134,2	191,7	2,94	4.605
AZ 42-700N	4.205	104.930	700	499	18,0	14,0	142,1	203,1	2,94	4.855
AZ 44-700N	4.405	110.150	700	500	19,0	15,0	149,9	214,2	2,94	5.105
AZ 46-700N	4.605	115.370	700	501	20,0	16,0	157,7	225,3	2,94	5.350
AZ 48-700	4.755	119.650	700	503	22,0	15,0	158,5	226,4	2,92	5.490
AZ 50-700	4.955	124.890	700	504	23,0	16,0	166,3	237,5	2,92	5.735
AZ 52-700	5.155	130.140	700	505	24,0	17,0	174,1	248,7	2,92	5.985

Meever

Profile	Wy	Iy	Width	Height	Thickness		Weight		Coating area*	Wpl
	cm³/m	cm⁴/m	mm	mm	t (mm)	s (mm)	kg/m¹	kg/m²	m²/m²	cm³/m
ESZ 17-700	1.735	36.360	700	420	8,5	8,5	74,0	105,7	2,63	2.041
ESZ 18-700	1.805	37.890	700	420	9,0	9,0	77,4	110,6	2,63	2.129
ESZ 19-700	1.875	39.420	700	421	9,5	9,5	80,8	115,4	1,84	2.217
ESZ 19-700 10/10	1.945	40.940	700	421	10,0	10,0	84,2	120,3	2,63	2.305
^ *Equivalent to Z20-700*										
ESZ 20-700	2.015	42.470	700	422	10,5	10,5	87,6	125,2	1,84	2.393
ESZ 24-700	2.435	55.870	700	459	12,0	9,0	89,5	127,9	2,76	2.809
ESZ 25-700	2.520	57.840	700	460	12,5	9,5	93,1	133,0	2,76	2.912
ESZ 26-700	2.600	59.810	700	460	13,0	10,0	96,7	138,1	2,76	3.014
ESZ 27-700	2.685	61.780	700	461	13,5	10,5	100,3	143,3	2,76	3.117
ESZ 28-700	2.765	63.750	700	461	14,0	11,0	103,9	148,4	2,76	3.220
ESZ 29-700	2.932	67.735	700	462	15,0	12,0	111,1	158,8	1,92	3.430
ESZ 36-700	3.580	91.130	700	509	14,0	11,5	116,2	166,1	3,02	4.105
ESZ 37-700	3.690	94.000	700	510	14,5	12,0	120,2	171,8	3,02	4.226
ESZ 38-700	3.800	96.860	700	510	15,0	12,5	124,2	177,4	3,02	4.357
ESZ 39-700	3.905	99.720	700	511	15,5	13,0	128,2	183,1	3,02	4.489
ESZ 40-700	4.015	102.590	700	511	16,0	13,5	132,2	188,8	3,02	4.621
ESZ 42-700	4.235	108.360	700	512	17,0	14,5	140,2	200,3	2,11	4.885

These sheet piles are produced with a constant focus on sustainability, made from recycled and reusable materials. In addition to our stock profiles, our design and production process enables us to realize the most environmentally friendly solution for your specific project.

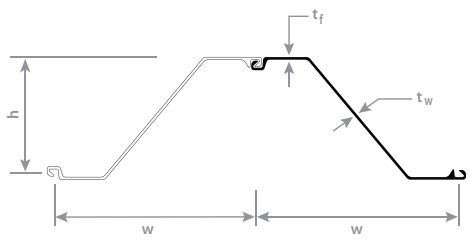
Meever

Profile	Wy	Iy	Width	Height	Thickness		Weight		Coating area*	Wpl
	cm³/m	cm⁴/m	mm	mm	t (mm)	s (mm)	kg/m¹	kg/m²	m²/m²	cm³/m
ZZ 12-770	1.252	21.496	770	343,5	8,6	8,5	72,8	94,5	2,55	1.488
ZZ 13-770	1.304	22.433	770	344,0	9,1	9,0	76,2	99,0	2,55	1.551
ZZ 14-770	1.357	23.370	770	344,5	9,6	9,5	79,6	103,4	2,55	1.613
ZZ 17-700	1.735	36.425	700	420,0	8,5	8,4	73,3	104,7	2,81	2.032
ZZ 18-700	1.807	38.001	700	420,5	9,1	9,0	76,7	109,6	2,81	2.132
ZZ 19-700	1.880	39.578	700	421,0	9,6	9,5	80,2	114,6	2,81	2.210
ZZ 20-700	1.953	41.155	700	421,5	10,1	10,0	83,7	119,6	2,81	2.304
ZZ 24-700	2.437	55.949	700	459,2	11,3	11,2	95,8	136,9	2,93	2.875
ZZ 26-700	2.601	59.843	700	460,2	12,3	12,2	103,0	147,1	2,93	3.071
ZZ 28-700	2.764	63.740	700	461,2	13,3	13,2	110,1	157,3	2,93	3.278
ZZ 36-700	3.596	89.753	700	499,2	15,1	11,2	118,7	169,6	3,11	4.151
ZZ 38-700	3.798	94.984	700	500,2	16,1	12,2	126,5	180,7	3,11	4.363
ZZ 40-700	3.999	100.219	700	501,2	17,1	13,2	134,3	191,9	3,11	4.610
ZZ 42-700	4.228	105.543	700	499,2	18,1	14,0	143,0	204,3	3,10	4.882
ZZ 44-700	4.436	110.942	700	500,2	19,1	15,0	150,7	215,3	3,10	5.096
ZZ 46-700	4.635	116.159	700	501,2	20,1	16,0	158,5	226,4	3,10	5.343
ZZ 48-700	4.788	120.467	700	503,2	22,1	15,0	159,3	227,6	3,10	5.528
ZZ 50-700	4.973	125.358	700	504,2	23,1	16,0	166,7	238,1	3,10	5.713
ZZ 52-700	5.162	130.403	700	505,2	24,1	17,0	174,3	249,0	3,10	5.951

Manufactured in accordance with:
Technical delivery conditions in accordance with EN 10248-1.
Tolerances in accordance with EN 10248-2.

Steel grade:
S270GP, S355GP, S390GP, S430GP, S460GP and S500GP with 3.1 certificate in accordance with EN 10204.

Standard availability:
Lengths up to 24.000 mm, longer lengths on request.



**Excluding the interlock interior – Coating on both sides.*