



WOLF

BLECHBEARBEITUNG GMBH



PREISLISTE

2020





Maßarbeit in jeder Form

IHRE BESTELLUNG

Um Ihnen den Bestellvorgang zu erleichtern,
nutzen Sie bitte unsere vorgefertigten Bestellformulare unter:



www.wolf-blechbearbeitung.de/formulare/

INHALTSVERZEICHNIS

Meter verzinktes Stahlblech (SLV)	Seite 4
Meter Aluminiumblech - seewasserfest	Seite 5
Meter Aluzink Blech	Seite 6
Segmentbögen verzinktes Stahlblech (SLV)	Seite 7
Segmentbögen Aluminiumblech – seewasserfest	Seite 8
Segmentbögen Aluzink Blech	Seite 9
Sparbögen verzinktes Stahlblech (SLV)	Seite 10
Sparbögen Aluminiumblech – seewasserfest	Seite 11
Sparbögen Aluzink Blech	Seite 12
Schmiegen verzinktes Stahlblech (SLV) / ohne MT	Seite 13
Schmiegen Aluminiumblech – seewasserfest / ohne MT	Seite 14
Schmiegen Aluzink Blech ohne MT	Seite 15
Stutzen	Seite 16
Trichter/Konen	Seite 17
Abflachungen	Seite 18
Endteller / Stirnscheiben	Seite 19
Kappen verzinktes Stahlblech (SLV)	Seite 20
Kappen Aluminiumblech - seewasserfest	Seite 21
Kappen Aluzink Blech	Seite 22
Stoßkappen / Trichterköpfe	Seite 23
Kalottenköpfe / Zeppelinköpfe	Seite 24
Ummantelungen für Lüftungskanäle	Seite 25 - 26
Unterkonstruktionen	Seite 27
Zuschläge und Materialien	Seite 28
Auftragsabwicklung	Seite 29
Technische Daten	Seite 30
Allgemeine Geschäftsbedingungen	Seite 31

Meter verzinktes Stahlblech (SLV)

Blechstärke Ø in mm	0,4 mm €/m	0,5 mm €/m	0,6 mm €/m	0,7 mm €/m	0,8 mm €/m	1,0 mm €/m
70	2,38					
80	2,52	2,80				
90	2,66	2,95				
100	2,79	3,08				
110	2,92	3,18	3,42			
120	2,96	3,28	3,63			
130	3,05	3,37	3,89			
140		3,59	4,14			
150		3,82	4,38			
160		4,38	4,52			
170		4,55	4,75			
180		4,73	4,99			
190		4,91	5,21			
200		5,11	5,42			
210			5,65			
220			5,85			
230			6,06			
240			6,26			
250			6,47			
260			6,78	8,42		
270			7,16	8,71		
280			7,50	8,98		
290			7,92	9,28		
300			8,20	9,56		
310				9,83		
320				10,09		
330				10,39		
340				10,65		
350				10,92		
360				11,21		
370				11,49		
380				11,79		
390				12,92	13,92	15,49
400				13,20	14,17	15,82
410				13,48	14,54	16,18
420				13,77	14,79	16,54
430				14,05	15,11	16,92
440				14,32	15,56	17,30
450				14,58	15,88	17,67
460				14,88	16,23	18,05
470				15,15	16,69	18,41
480				15,46	17,00	18,78
490				15,72	17,34	19,23
500				16,01	17,64	19,59

Meter Aluminiumblech seewasserfest

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/m	0,7 mm €/m	0,8 mm €/m	1,0 mm €/m
80	3,37			
90	3,63			
100	3,85			
110	4,06			
120	4,25			
130	4,45	5,25	6,03	
140	4,76	5,61	6,45	
150	5,07	5,98	6,84	
160	5,37	6,33	7,24	
170	5,67	6,68	7,67	
180	5,96	7,03	8,07	
190	6,26	7,37	8,45	
200	6,57	7,73	8,86	
210	6,84	8,08	9,26	
220	7,14	8,41	9,65	
230	7,43	8,76	10,04	
240	7,73	9,30	10,44	
250	8,02	9,64	10,82	
260		10,05	11,16	14,31
270		10,37	11,54	14,81
280		10,68	11,92	15,27
290		11,01	12,29	15,77
300		11,32	12,67	16,24
310		11,62	13,05	16,73
320		11,93	13,43	17,18
330		12,24	13,80	17,66
340		12,55	14,16	18,13
350		12,85	14,52	18,60
360		13,36	14,89	19,06
370		13,68	15,30	19,73
380		13,99	15,66	20,19
390		14,51	16,04	20,67
400		14,81	16,44	21,18
410		15,11	16,84	21,68
420		15,40	17,23	22,20
430		15,68	17,93	22,70
440		15,98	18,56	23,21
450		16,26	18,89	23,71
460		16,56	19,25	24,21
470		17,34	20,21	24,73
480		17,71	20,56	25,23
490		18,34	21,42	25,74
500		19,26	22,21	26,40

Meter Aluzink Blech

Blechstärke Ø in mm	0,4 mm €/m	0,5 mm €/m	0,6 mm €/m	0,7 mm €/m	0,8 mm €/m	1,0 mm €/m
70	2,47					
80	2,61	2,89				
90	2,76	3,04				
100	2,88	3,18				
110	3,02	3,29	3,53			
120	3,07	3,40	3,76			
130	3,16	3,49	4,02			
140		3,72	4,28			
150		3,94	4,52			
160		4,57	4,66			
170		4,76	4,90			
180		4,93	5,16			
190		5,13	5,39			
200		5,36	5,60			
210			5,83			
220			6,05			
230			6,25			
240			6,47			
250			6,69			
260			7,01	8,70		
270			7,41	9,00		
280			7,75	9,28		
290			8,18	9,59		
300			8,29	9,88		
310				10,17		
320				10,42		
330				10,73		
340				11,00		
350				11,28		
360				11,58		
370				11,87		
380				12,18		
390				13,35	14,39	16,01
400				13,63	14,64	16,35
410				13,93	15,03	16,73
420				14,22	15,28	17,10
430				14,52	15,61	17,49
440				14,80	16,08	17,87
450				15,07	16,42	18,27
460				15,38	16,78	18,65
470				15,66	17,24	19,03
480				15,98	17,56	19,41
490				16,24	17,92	19,87
500				16,54	18,23	20,24

Segmentbögen verzinktes Stahlblech (SLV)

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
70	2,06		
80	2,13		
90	2,24		
100	2,35		
110	2,55		
120	2,70		
130		2,88	
140		2,95	
150		3,09	
160		3,31	
170		3,53	
180		3,73	
190		3,93	
200		4,10	
210		4,29	
220		4,47	
230		4,74	
240		4,98	
250		5,42	
260			6,31
270			6,59
280			6,87
290			7,14
300			7,42
310			7,71
320			8,00
330			8,31
340			8,65
350			9,12
360			9,68
370			10,60
380			11,56
390			12,53
400			13,40
410			14,13
420			14,63
430			15,08
440			15,52
450			16,07
460			16,68
470			17,32
480			18,05
490			18,84
500			19,63

Segmentbögen Aluminiumblech seewasserfest

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück	0,8 mm €/Stück	1,0 mm €/Stück
70	2,24			
80	2,32			
90	2,47			
100	2,61			
110	2,80			
120	2,96			
130	3,11			
140	3,27			
150	3,43			
160	3,67	4,99		
170	3,89	5,19		
180	4,15	5,31		
190	4,36	5,51		
200	4,56	5,61	6,62	
210	4,75	5,82	6,76	
220	4,95	5,98	6,82	
230	5,22	6,30	6,98	
240	5,51	6,55	7,13	
250		6,64	7,27	
260		6,81	7,45	8,54
270		7,15	7,79	8,86
280		7,29	8,13	9,20
290		7,40	8,46	9,53
300		7,73	8,79	9,87
310		8,05	9,13	10,21
320		8,19	9,47	10,55
330		8,45	9,83	11,10
340		8,67	10,25	11,52
350		8,95	10,81	12,13
360		9,31	11,50	13,01
370		9,75	12,46	13,59
380		10,07	13,47	14,71
390		10,52	14,55	16,02
400		11,07	15,53	17,01
410		12,12	16,34	18,23
420		12,72	16,99	19,01
430		13,51	17,54	20,11
440		14,09	18,11	20,68
450		14,57	18,82	21,36
460		15,66	19,65	22,24
470		16,43	20,49	23,65
480		17,19	21,46	24,84
490		18,56	23,02	27,20
500		19,90	24,20	28,68

Segmentbögen Aluzink Blech

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
70	2,14		
80	2,20		
90	2,32		
100	2,44		
110	2,64		
120	2,80		
130		2,97	
140		3,05	
150		3,19	
160		3,43	
170		3,64	
180		3,85	
190		4,07	
200		4,23	
210		4,44	
220		4,62	
230		4,89	
240		5,15	
250		5,60	
260			6,51
270			6,81
280			7,11
290			7,38
300			7,68
310			7,97
320			8,27
330			8,59
340			8,94
350			9,42
360			10,00
370			10,96
380			11,95
390			12,95
400			13,84
410			14,60
420			15,13
430			15,58
440			16,04
450			16,60
460			17,23
470			17,89
480			18,66
490			19,48
500			20,29

Sparbögen verzinktes Stahlblech (SLV)

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
80	1,81		
90	1,92		
100	2,00		
110	2,17		
120	2,30		
130		2,46	
140		2,52	
150		2,64	
160		2,83	
170		2,99	
180		3,18	
190		3,34	
200		3,50	
210		3,65	
220		3,83	
230		4,02	
240		4,23	
250		4,61	
260			5,38
270			5,60
280			5,85
290			6,09
300			6,33
310			6,56
320			6,81
330			7,08
340			7,38
350			7,77
360			8,25
370			9,03
380			9,86
390			10,68
400			11,40
410			12,03
420			12,46
430			12,85
440			13,22
450			13,67
460			14,21
470			14,76
480			15,38
490			15,91
500			16,65

Sparbögen Aluminiumblech seewasserfest

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück	0,8 mm €/Stück	1,0 mm €/Stück
70	1,98			
80	2,05			
90	2,19			
100	2,29			
110	2,46			
120	2,61			
130	2,73			
140	2,89			
150	3,01			
160	3,24	4,38		
170	3,45	4,56		
180	3,64	4,67		
190	3,83	4,84		
200	4,00	4,95	5,83	
210	4,19	5,13	5,94	
220	4,36	5,26	6,01	
230	4,61	5,55	6,13	
240	4,84	5,77	6,26	
250	5,26	5,84	6,40	
260		6,00	6,56	7,51
270		6,30	6,87	7,79
280		6,41	7,15	8,09
290		6,51	7,45	8,37
300		6,81	7,74	8,67
310		7,09	8,03	8,99
320		7,21	8,34	9,26
330		7,44	8,66	9,77
340		7,63	9,02	10,13
350		7,87	9,52	10,67
360		8,19	10,12	11,46
370		8,57	10,96	11,96
380		8,86	11,86	12,94
390		9,25	12,81	14,09
400		9,73	13,65	14,96
410		10,65	14,38	16,06
420		11,21	14,95	16,72
430		11,89	15,44	17,70
440		12,41	15,95	18,19
450		12,83	16,56	18,79
460		13,77	17,30	19,59
470		14,45	18,03	20,82
480		15,13	18,90	21,86
490		16,34	20,26	23,94
500		17,50	21,29	25,25

Sparbögen Aluzink Blech

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
80	1,87		
90	1,98		
100	2,07		
110	2,24		
120	2,38		
130		2,54	
140		2,60	
150		2,72	
160		2,92	
170		3,09	
180		3,28	
190		3,45	
200		3,62	
210		3,78	
220		3,95	
230		4,16	
240		4,38	
250		4,77	
260			5,56
270			5,79
280			6,05
290			6,30
300			6,54
310			6,78
320			7,04
330			7,32
340			7,63
350			8,03
360			8,52
370			9,33
380			10,19
390			11,03
400			11,78
410			12,44
420			12,88
430			13,27
440			13,66
450			14,14
460			14,69
470			15,25
480			15,88
490			16,44
500			17,20

Schmiegen verzinktes Stahlblech (SLV) / ohne MT

* Standard 45°

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
70	1,85		
80	1,87		
90	1,91		
100	2,00		
110	2,16		
120	2,29		
130		2,45	
140		2,51	
150		2,62	
160		2,82	
170		2,99	
180		3,17	
190		3,33	
200		3,49	
210		3,64	
220		3,80	
230		4,01	
240		4,23	
250		4,60	
260			5,36
270			5,60
280			5,84
290			6,08
300			6,31
310			6,54
320			6,79
330			7,06
340			7,36
350			7,75
360			8,24
370			9,00
380			9,83
390			10,65
400			11,38
410			12,00
420			12,44
430			12,81
440			13,20
450			13,63
460			14,19
470			14,71
480			15,33
490			15,85
500			16,60

Schmiegen Aluminiumblech seewasserfest / ohne MT

* Standard 45°

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück	0,8 mm €/Stück	1,0 mm €/Stück
70	2,04			
80	2,12			
90	2,25			
100	2,37			
110	2,54			
120	2,71			
130	2,83			
140	2,98			
150	3,12			
160	3,34	4,53		
170	3,54	4,72		
180	3,78	4,84		
190	3,97	5,01		
200	4,15	5,13	6,04	
210	4,32	5,30	6,14	
220	4,51	5,45	6,21	
230	4,75	5,73	6,35	
240	5,01	5,95	6,47	
250	5,45	6,05	6,62	
260		6,20	6,78	7,77
270		6,52	7,10	8,05
280		6,62	7,40	8,36
290		6,73	7,69	8,67
300		7,04	8,00	8,98
310		7,34	8,31	9,30
320		7,46	8,62	9,58
330		7,68	8,95	10,10
340		7,89	9,32	10,47
350		8,14	9,83	11,03
360		8,47	10,46	11,84
370		8,86	11,33	12,36
380		9,17	12,26	13,39
390		9,56	13,23	14,57
400		10,07	14,12	15,48
410		11,02	14,87	16,59
420		11,60	15,45	17,30
430		12,29	15,97	18,32
440		12,83	16,49	18,80
450		13,25	17,13	19,44
460		14,24	17,87	20,26
470		14,93	18,65	21,53
480		15,65	19,54	22,60
490		16,88	20,95	24,76
500		18,09	22,01	26,11

Schmiegen Aluzink Blech ohne MT

* Standard 45°

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
80	2,02		
90	2,06		
100	2,17		
110	2,33		
120	2,48		
130		2,64	
140		2,70	
150		2,83	
160		3,03	
170		3,23	
180		3,43	
190		3,60	
200		3,78	
210		3,94	
220		4,11	
230		4,33	
240		4,57	
250		4,97	
260			5,78
270			6,05
280			6,31
290			6,56
300			6,81
310			7,07
320			7,34
330			7,63
340			7,95
350			8,37
360			8,90
370			9,72
380			10,62
390			11,50
400			12,29
410			12,96
420			13,43
430			13,83
440			14,25
450			14,73
460			15,33
470			15,88
480			16,55
490			17,12
500			17,94

Stutzen

Länge ca. 80 mm

* Ø D2 nach Angabe

Ø D1 Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
70	2,41	2,93	2,59
80	2,44	3,07	2,63
90	2,53	3,19	2,72
100	2,75	3,46	2,96
110	2,96	3,71	3,18
120	3,09	3,88	3,32
130	3,19	4,03	3,44
140	3,33	4,19	3,58
150	3,45	4,33	3,71
160	3,58	4,49	3,85
170	3,81	4,80	4,11
180	3,96	4,98	4,26
190	4,24	5,33	4,57
200	4,63	5,81	4,98
210	4,85	6,10	5,22
220	5,08	6,39	5,47
230	5,46	6,87	5,88
240	5,70	7,18	6,13
250	5,88	7,40	6,32
260	6,28	7,90	6,76
270	6,34	7,99	6,83
280	6,41	8,07	6,90
290	6,50	8,16	6,99
300	6,70	8,43	7,21
310	6,96	8,76	7,49
320	7,32	9,20	7,88
330	7,38	9,29	7,94
340	7,49	9,40	8,06
350	7,99	10,05	8,60
360	8,67	10,91	9,33
370	9,01	11,33	9,70
380	9,45	11,89	10,17
390	9,85	12,38	10,60
400	10,26	12,91	11,05
410	10,34	13,00	11,12
420	10,93	13,75	11,76
430	11,18	14,08	12,03
440	11,52	14,49	12,39
450	11,74	14,76	12,64
460	12,46	15,67	13,41
470	13,17	16,56	14,18
480	13,88	17,46	14,93
490	14,11	18,79	15,18
500	15,31	20,40	16,47

Trichter/Konen

Länge ca. 100 mm

* Ø D2 nach Angabe

Ø D1 Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
80	1,85	2,31	1,99
90	1,92	2,43	2,06
100	2,08	2,62	2,25
110	2,30	2,89	2,48
120	2,49	3,14	2,68
130	2,61	3,28	2,81
140	2,82	3,54	3,02
150	2,95	3,73	3,18
160	3,04	3,84	3,27
170	3,23	4,08	3,48
180	3,44	4,33	3,69
190	3,59	4,51	3,86
200	3,80	4,79	4,10
210	4,22	5,31	4,54
220	4,49	5,67	4,84
230	4,85	6,12	5,22
240	5,18	6,51	5,58
250	5,48	6,88	5,90
260	5,78	7,29	6,22
270	6,05	7,60	6,50
280	6,19	7,79	6,66
290	6,28	7,91	6,76
300	6,54	8,24	7,04
310	6,86	8,64	7,39
320	7,13	8,98	7,67
330	7,35	9,24	7,91
340	7,63	9,61	8,21
350	7,93	9,97	8,53
360	8,44	10,62	9,08
370	8,68	10,92	9,34
380	8,99	11,29	9,67
390	9,25	11,63	9,96
400	9,62	12,10	10,35
410	9,70	12,20	10,44
420	10,68	13,44	11,50
430	11,20	14,07	12,04
440	11,44	14,41	12,31
450	11,84	14,90	12,73
460	12,40	15,61	13,35
470	13,12	16,51	14,11
480	13,66	17,18	14,71
490	14,22	17,88	15,30
500	14,98	18,84	16,13

Abflachungen

Länge ca. 500 mm

*Maß der Abflachung nach Angabe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
80	3,61	5,40	3,89
90	3,94	5,90	4,24
100	4,15	6,20	4,47
110	4,32	6,47	4,65
120	4,44	6,66	4,77
130	4,54	6,79	4,89
140	4,71	7,03	5,07
150	4,82	7,21	5,18
160	4,90	7,33	5,27
170	5,14	7,69	5,53
180	5,23	7,82	5,63
190	5,37	8,04	5,77
200	5,61	8,39	6,05
210	6,06	9,06	6,52
220	6,35	9,49	6,82
230	6,69	10,00	7,19
240	6,90	10,31	7,43
250	7,07	10,56	7,61
260	7,43	11,10	7,99
270	7,48	11,19	8,06
280	7,53	11,28	8,11
290	7,62	11,38	8,19
300	7,92	11,85	8,51
310	8,36	12,49	8,99
320	8,43	12,62	9,07
330	9,11	13,61	9,80
340	9,77	14,62	10,52
350	10,45	15,66	11,25
360	10,67	15,93	11,49
370	11,36	17,00	12,23
380	11,71	17,53	12,61
390	12,14	18,15	13,07
400	12,23	18,29	13,16
410	12,92	19,34	13,91
420	13,12	19,61	14,11
430	13,69	20,49	14,74
440	14,52	21,72	15,62
450	15,19	22,73	16,35
460	15,91	23,81	17,13
470	16,32	24,41	17,56
480	16,80	25,13	18,08
490	17,44	26,08	18,77
500	18,18	27,18	19,57

Endteller / Stirnscheiben

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
70	0,89	1,16	0,92
80	0,93	1,17	0,95
90	0,96	1,24	0,99
100	0,99	1,26	1,01
110	1,01	1,29	1,04
120	1,05	1,33	1,08
130	1,07	1,37	1,10
140	1,14	1,44	1,17
150	1,18	1,55	1,21
160	1,21	1,64	1,25
170	1,25	1,73	1,28
180	1,30	1,79	1,33
190	1,40	1,91	1,44
200	1,50	2,09	1,54
210	1,58	2,14	1,63
220	1,65	2,16	1,70
230	1,72	2,20	1,78
240	1,83	2,43	1,88
250	1,91	2,47	1,97
260	2,07	2,93	2,14
270	2,17	2,99	2,24
280	2,25	3,04	2,31
290	2,34	3,48	2,41
300	2,46	3,54	2,53
310	2,55	3,58	2,63
320	2,67	3,70	2,76
330	2,82	3,81	2,90
340	2,94	3,93	3,02
350	3,08	4,04	3,17
360	3,20	4,83	3,29
370	3,30	4,97	3,41
380	3,42	5,17	3,52
390	3,53	5,30	3,63
400	3,64	5,44	3,75
410	3,78	5,55	3,89
420	3,89	5,69	4,00
430	4,02	5,82	4,14
440	4,14	5,94	4,25
450	4,27	6,07	4,40
460	4,41	7,67	4,54
470	4,52	7,82	4,65
480	4,64	8,00	4,78
490	4,94	8,12	5,10
500	5,30	8,43	5,47

Kappen verzinktes Stahlblech (SLV)

Ø in mm	Armaturen- und Kofferkappen				Flanschdecken			
	Baulänge bis ...				Baulänge bis ...			
	(gemessen von Deckel zu Deckel)				(gemessen von Deckel zu Deckel)			
	250 mm €/Stück	480 mm €/Stück	740 mm €/Stück	990 mm €/Stück	250 mm €/Stück	480 mm €/Stück	740 mm €/Stück	990 mm €/Stück
160	13,25	14,73	16,32	17,84	11,84	13,27	14,70	16,13
170	13,37	14,93	16,62	18,21	12,01	13,55	15,10	16,65
180	13,66	15,42	17,31	19,10	12,20	13,85	15,51	17,18
190	13,81	15,65	17,62	19,50	12,37	14,15	15,94	17,73
200	13,94	15,87	17,94	19,92	12,57	14,48	16,38	18,29
210	14,04	16,02	18,14	20,19	12,79	14,81	16,84	18,88
220	14,32	16,49	18,81	21,04	12,98	15,14	17,31	19,46
230	14,56	16,90	19,38	21,76	13,18	15,48	17,79	20,09
240	14,75	17,21	19,60	22,35	13,41	15,86	18,29	20,73
250	15,17	17,91	20,81	23,58	13,63	16,21	18,80	21,37
260	15,33	17,93	20,94	23,87	14,15	16,57	19,00	21,41
270	15,69	18,25	20,98	24,13	14,69	16,95	19,18	21,44
280	15,78	18,41	21,22	24,44	14,87	17,26	19,62	22,00
290	16,17	19,05	22,12	25,04	15,08	17,56	20,07	22,55
300	16,48	19,57	22,83	25,97	15,27	17,88	20,52	23,14
310	16,68	19,90	23,28	26,56	15,47	18,23	20,98	23,74
320	16,84	20,15	23,65	27,04	15,62	18,42	21,25	24,07
330	17,44	21,13	25,02	28,75	15,83	18,51	21,46	24,41
340	17,57	21,36	25,34	29,18	15,95	18,86	21,95	25,04
350	17,73	21,60	25,67	29,60	16,10	19,21	22,45	25,67
360	17,86	21,83	25,99	30,02	16,22	19,59	22,93	26,04
370	18,95	22,80	26,83	30,72	16,59	19,86	23,14	26,32
380	20,04	23,78	27,66	31,43	16,98	20,14	23,34	26,48
390	21,13	24,77	28,49	32,17	17,36	20,42	23,56	26,72
400	22,21	25,74	29,33	32,89	17,55	20,75	24,01	27,29
410	23,29	26,72	30,17	33,60	17,76	21,10	24,48	27,84
420	24,38	27,70	31,01	34,30	17,98	21,46	24,93	28,42
430	24,83	28,55	32,17	35,80	18,75	22,48	26,20	29,94
440	25,93	30,20	34,50	38,75	19,54	23,51	27,48	31,47
450	26,33	30,85	35,37	39,88	20,31	24,54	28,76	33,00
460	26,72	31,48	36,20	41,01	20,56	24,93	29,31	33,69
470	27,12	32,13	37,14	42,14	20,82	25,34	29,88	34,41
480	28,27	33,98	39,67	45,47	21,06	25,74	30,42	35,11
490	28,59	34,52	40,42	46,41	21,33	26,17	31,02	35,86
500	28,95	35,06	41,16	47,34	21,61	26,60	31,62	36,63
510	29,28	35,59	41,91	48,29	21,89	27,02	32,20	37,39
520	29,61	36,13	42,58	49,22	22,17	27,46	32,79	38,14
530	29,96	36,68	43,42	50,17	22,42	27,89	33,40	38,91
540	30,27	37,21	44,16	51,10	22,67	28,33	33,98	39,65
550	30,77	37,72	44,70	51,61	22,99	28,87	34,60	40,55

Kappen Aluminiumblech - seewasserfest

Ø in mm	Armaturen- und Kofferkappen Baulänge bis ... (gemessen von Deckel zu Deckel)				Flanschdecken Baulänge bis ... (gemessen von Deckel zu Deckel)			
	250 mm €/Stück	480 mm €/Stück	740 mm €/Stück	990 mm €/Stück	250 mm €/Stück	480 mm €/Stück	740 mm €/Stück	990 mm €/Stück
160	16,17	18,62	21,10	23,57	14,93	17,04	19,14	21,26
170	16,30	18,85	21,39	23,95	15,20	17,45	19,71	21,97
180	16,36	18,96	21,55	24,15	15,45	17,87	20,29	22,71
190	17,06	20,07	23,10	26,12	15,73	18,32	20,91	23,48
200	17,41	20,65	23,90	27,12	16,01	18,76	21,51	24,27
210	17,55	20,70	24,16	27,32	16,30	19,23	22,14	25,25
220	17,87	21,38	24,91	28,40	16,59	19,70	22,81	25,89
230	18,27	22,01	25,76	29,50	16,88	20,18	23,47	26,74
240	18,57	22,50	26,43	30,36	17,30	20,70	24,27	27,73
250	18,69	22,91	26,85	30,51	17,53	21,19	24,85	28,49
260	19,02	23,08	27,11	30,86	18,56	22,14	25,84	29,14
270	20,39	23,57	27,88	32,21	19,63	23,00	26,38	29,75
280	20,69	24,62	28,55	32,46	19,92	23,44	27,05	30,57
290	21,34	25,65	29,95	34,25	20,22	23,92	27,64	31,36
300	22,52	27,49	32,47	35,61	20,49	24,39	28,36	32,40
310	22,76	27,84	32,92	36,56	20,84	24,90	28,96	33,04
320	23,42	28,91	34,40	38,94	21,16	25,39	29,65	33,90
330	23,71	29,36	35,01	40,67	21,48	25,90	30,35	34,79
340	24,73	30,96	37,18	43,43	21,82	26,46	31,06	35,71
350	26,59	31,48	37,98	44,59	22,17	26,99	31,80	36,62
360	28,40	32,11	38,77	45,11	22,50	27,51	32,53	37,52
370	30,79	35,83	40,87	45,91	22,75	28,72	33,74	38,77
380	32,37	38,30	44,20	50,12	23,00	29,90	34,94	39,99
390	33,63	40,26	46,87	53,50	23,23	31,09	36,16	41,23
400	34,10	41,04	47,81	54,37	24,52	31,42	36,88	42,14
410	34,55	41,83	48,76	54,93	25,80	31,63	37,62	43,07
420	35,01	42,62	49,70	55,49	27,07	32,18	38,34	43,97
430	35,47	43,40	50,63	55,90	27,44	33,27	39,12	44,93
440	35,93	44,18	51,57	56,54	27,80	33,84	39,88	45,91
450	36,37	44,93	52,50	57,16	28,16	34,41	40,63	46,87
460	36,81	45,75	53,43	58,19	28,57	35,01	41,47	47,90
470	37,29	46,54	54,38	59,33	28,95	35,60	42,30	48,91
480	37,73	47,32	55,30	59,88	29,32	36,19	43,04	49,92
490	38,17	48,10	56,23	60,67	29,74	36,82	43,92	51,01
500	38,65	48,90	57,19	61,67	30,16	37,46	44,80	52,10
510	39,08	49,66	58,11	62,79	30,57	38,10	45,65	53,18
520	39,55	50,44	59,05	64,11	30,98	38,76	46,54	54,26
530	40,02	51,24	59,99	65,89	31,38	39,39	47,13	55,37
540	40,45	50,69	60,93	71,17	31,80	40,02	48,23	56,44
550	41,99	52,23	62,58	72,82	33,46	41,68	50,04	58,26

Kappen Aluzink Blech

Ø in mm	Armaturen- und Kofferkappen Baulänge bis ...				Flanschdecken Baulänge bis ...			
	(gemessen von Deckel zu Deckel)				(gemessen von Deckel zu Deckel)			
	250 mm €/Stück	480 mm €/Stück	740 mm €/Stück	990 mm €/Stück	250 mm €/Stück	480 mm €/Stück	740 mm €/Stück	990 mm €/Stück
160	13,69	15,22	16,86	18,43	12,23	13,72	15,19	16,68
170	13,83	15,44	17,17	18,82	12,41	14,00	15,60	17,20
180	14,13	15,93	17,88	19,73	12,60	14,31	16,03	17,75
190	14,26	16,17	18,20	20,17	12,79	14,62	16,48	18,32
200	14,41	16,40	18,53	20,59	12,99	14,96	16,92	18,90
210	14,51	16,55	18,74	20,86	13,21	15,30	17,41	19,50
220	14,81	17,05	19,44	21,74	13,42	15,65	17,88	20,11
230	15,05	17,47	20,03	22,49	13,62	16,01	18,38	20,76
240	15,24	17,79	20,25	23,10	13,85	16,39	18,90	21,42
250	15,68	18,50	21,50	24,38	14,09	16,75	19,43	22,10
260	15,83	18,52	21,64	24,66	14,62	17,12	19,63	22,13
270	16,21	18,86	21,68	24,93	15,18	17,51	19,82	22,16
280	16,32	19,03	21,93	25,26	15,38	17,83	20,28	22,73
290	16,71	19,68	22,85	25,88	15,58	18,15	20,74	23,30
300	17,03	20,23	23,58	26,83	15,78	18,48	21,21	23,91
310	17,23	20,56	24,07	27,45	15,99	18,83	21,68	24,53
320	17,41	20,83	24,45	27,94	16,14	19,04	21,96	24,87
330	18,03	21,84	25,85	29,71	16,37	19,13	22,17	25,22
340	18,16	22,08	26,18	30,17	16,49	19,49	22,68	25,88
350	18,32	22,32	26,52	30,59	16,64	19,86	23,20	26,52
360	18,46	22,56	26,85	31,03	16,76	20,24	23,71	26,90
370	19,58	23,56	27,73	31,74	17,15	20,53	23,91	27,19
380	20,71	24,58	28,59	32,49	17,54	20,82	24,13	27,37
390	21,84	25,59	29,44	33,24	17,94	21,10	24,34	27,62
400	22,95	26,59	30,31	33,98	18,14	21,44	24,82	28,19
410	24,08	27,62	31,17	34,73	18,36	21,81	25,29	28,77
420	25,19	28,62	32,04	35,46	18,58	22,17	25,76	29,37
430	25,66	29,49	33,24	37,00	19,38	23,23	27,08	30,94
440	26,80	31,21	35,65	40,05	20,19	24,29	28,40	32,52
450	27,20	31,88	36,55	41,21	20,98	25,37	29,73	34,11
460	27,62	32,54	37,41	42,38	21,24	25,76	30,29	34,83
470	28,03	33,20	38,38	43,54	21,52	26,18	30,88	35,56
480	29,22	35,12	40,99	46,99	21,78	26,59	31,43	36,29
490	29,55	35,68	41,78	47,96	22,04	27,05	32,05	37,07
500	29,92	36,23	42,54	48,93	22,33	27,50	32,67	37,85
510	30,26	36,78	43,31	49,90	22,62	27,93	33,28	38,64
520	30,60	37,34	44,00	50,87	22,90	28,38	33,88	39,42
530	30,96	37,91	44,87	51,85	23,16	28,82	34,52	40,21
540	31,28	38,45	45,64	52,81	23,43	29,28	35,12	40,98
550	31,80	38,99	46,19	53,34	23,77	29,84	35,77	41,91

Stoßkappen

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
501-600	52,06	68,35	54,77
601-700	62,47	82,78	66,12
701-800	69,76	92,88	74,06
801-900	79,18	105,95	84,34
901-1000	88,15	118,38	94,11
1001-1100	98,26	132,40	105,13
1101-1200	122,37	165,82	131,41
1201-1300	125,23	169,78	134,52
1301-1400	133,15	180,76	143,16
1401-1500	135,69	184,28	145,93
1501-1600	170,81	221,01	181,42
1601-1700	175,16	227,04	186,17
1701-1800	177,54	230,33	188,75
1801-1900	179,94	233,66	191,37
1901-2000	185,16	240,90	197,07
2001-2100	188,95	246,15	201,19
2101-2200	196,00	255,92	208,88
2201-2300	198,98	260,06	212,13
2301-2400	213,53	280,23	227,99
2401-2500	225,87	297,34	241,44
2501-2600	240,91	318,18	257,83
2601-2700	256,79	340,19	275,14
2701-2800	271,92	361,17	291,63
2801-2900	287,22	382,39	308,31
2901-3000	302,07	402,98	324,50
3001-3100	319,79	427,53	343,81
3101-3200	337,68	452,34	363,31
3201-3300	356,33	478,19	383,64
3301-3400	373,20	501,57	402,02
3401-3500	391,26	526,62	421,71
3501-3600	411,83	555,13	444,14
3601-3700	432,74	584,11	466,92
3701-3800	454,18	613,84	490,30
3801-3900	472,82	639,68	510,61
3901-4000	495,91	671,69	535,78
4001-4100	519,57	704,49	561,57
4101-4200	543,22	737,28	587,35
4201-4300	566,87	770,06	613,13
4301-4400	590,51	802,83	638,89
4401-4500	613,55	834,78	664,01
4501-4600	639,28	870,44	692,05
4601-4700	667,29	909,28	722,59
4701-4800	691,38	942,67	748,84
4801-4900	717,96	979,52	777,81
4901-5000	745,09	1017,14	807,39

Trichterköpfe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
bis 500	186,95	224,07	194,52
501-600	190,63	229,16	198,52
601-700	196,23	236,93	204,63
701-800	201,54	244,29	210,42
801-900	205,95	250,40	215,22
901-1000	210,37	256,53	220,04
1001-1100	219,15	268,71	229,62
1101-1200	225,66	277,72	236,70
1201-1300	229,14	282,56	240,51
1301-1400	232,43	287,12	244,09
1401-1500	235,38	291,21	247,31
1501-1600	240,23	297,93	252,59
1601-1700	245,30	304,96	258,12
1701-1800	248,07	308,79	261,13
1801-1900	250,86	312,67	264,18
1901-2000	256,95	321,10	270,81
2001-2100	261,36	327,21	275,62
2101-2200	269,57	338,60	284,57
2201-2300	273,04	343,42	288,36
2301-2400	289,99	366,91	306,83
2401-2500	304,37	386,84	322,50
2501-2600	321,87	411,11	341,58
2601-2700	340,37	436,75	361,74
2701-2800	357,99	461,18	380,95
2801-2900	375,82	485,89	400,38
2901-3000	393,12	509,88	419,24
3001-3100	413,75	538,48	441,72
3101-3200	434,59	567,37	464,44
3201-3300	456,31	597,47	488,11
3301-3400	475,95	624,71	509,53
3401-3500	496,99	653,88	532,46
3501-3600	520,95	687,09	558,58
3601-3700	545,30	720,85	585,12
3701-3800	570,28	755,47	612,34
3801-3900	591,98	785,57	636,00
3901-4000	618,88	822,85	665,32
4001-4100	646,43	861,04	695,35
4101-4200	673,98	899,24	725,38
4201-4300	701,52	937,42	755,40
4301-4400	729,06	975,59	785,41
4401-4500	755,90	1012,79	814,67
4501-4600	785,86	1054,33	847,32
4601-4700	818,49	1099,57	882,89
4701-4800	846,54	1138,46	913,47
4801-4900	877,50	1181,37	947,21
4901-5000	909,10	1225,19	981,66

* Bei Verschraubung mit Edelstahlschrauben, inkl. EPDM-Scheiben fallen zusätzliche Kosten an! Bitte anfragen!

Kalottenköpfe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
bis 500	199,69	241,72	208,40
501-600	203,92	247,59	213,01
601-700	210,37	256,53	220,04
701-800	216,49	265,01	226,71
801-900	221,56	272,05	232,24
901-1000	226,65	279,10	237,79
1001-1100	236,77	293,13	248,82
1101-1200	244,26	303,51	256,98
1201-1300	248,27	309,08	261,36
1301-1400	252,06	314,33	265,48
1401-1500	255,46	319,04	269,19
1501-1600	261,04	326,78	275,28
1601-1700	266,88	334,87	281,64
1701-1800	270,06	339,29	285,11
1801-1900	273,28	343,75	288,62
1901-2000	280,29	353,46	296,25
2001-2100	285,37	360,50	301,79
2101-2200	294,82	373,61	312,09
2201-2300	298,82	379,16	316,46
2301-2400	318,33	406,20	337,72
2401-2500	234,89	429,16	355,77
2501-2600	355,05	457,11	377,75
2601-2700	376,35	486,63	400,96
2701-2800	396,65	514,77	423,08
2801-2900	417,17	543,22	445,45
2901-3000	437,09	570,84	467,17
3001-3100	460,85	603,77	493,06
3101-3200	484,84	637,04	519,22
3201-3300	509,85	671,71	546,48
3301-3400	532,48	703,07	571,14
3401-3500	556,70	736,65	597,55
3501-3600	584,29	774,90	627,62
3601-3700	612,33	813,77	658,18
3701-3800	641,09	853,64	689,53
3801-3900	666,09	888,30	716,78
3901-4000	697,06	931,23	750,53
4001-4100	738,78	975,21	785,11
4101-4200	760,51	1019,19	819,70
4201-4300	792,23	1063,16	854,27
4301-4400	823,93	1107,11	888,82
4401-4500	854,84	1149,96	922,51
4501-4600	889,34	1197,78	960,12
4601-4700	926,91	1249,87	1001,07
4701-4800	959,22	1294,66	1036,29
4801-4900	994,86	1344,08	1075,14
4901-5000	1031,26	1394,53	1114,81

Zeppelinköpfe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
bis 500	200,54	242,90	209,32
501-600	204,81	248,82	213,98
601-700	211,31	257,84	221,07
701-800	217,48	266,39	227,79
801-900	222,60	273,49	233,38
901-1000	227,74	280,61	238,97
1001-1100	237,94	294,76	250,10
1101-1200	245,50	305,23	258,33
1201-1300	249,55	310,85	262,75
1301-1400	253,37	316,14	266,91
1401-1500	256,80	320,90	270,65
1501-1600	262,43	328,70	276,79
1601-1700	268,32	336,87	283,21
1701-1800	271,53	341,32	286,71
1801-1900	274,78	345,82	290,25
1901-2000	281,84	355,62	297,95
2001-2100	286,97	362,72	303,53
2101-2200	296,50	375,94	313,93
2201-2300	300,54	381,54	318,33
2301-2400	320,22	408,82	339,78
2401-2500	336,93	431,98	357,99
2501-2600	357,27	460,18	380,16
2601-2700	378,75	489,96	403,58
2701-2800	399,22	518,34	425,89
2801-2900	419,93	547,04	448,46
2901-3000	440,02	574,90	470,36
3001-3100	463,99	608,12	496,49
3101-3200	488,19	641,68	522,87
3201-3300	513,42	676,66	550,37
3301-3400	536,25	708,29	575,25
3401-3500	560,68	742,17	601,89
3501-3600	588,52	780,76	632,22
3601-3700	616,80	819,97	663,05
3701-3800	645,81	860,19	694,68
3801-3900	671,03	895,15	722,16
3901-4000	702,27	938,45	756,21
4001-4100	734,27	982,82	791,10
4101-4200	766,28	1027,19	825,98
4201-4300	798,27	1071,54	860,86
4301-4400	830,25	1115,88	895,72
4401-4500	861,43	1159,10	929,70
4501-4600	896,24	1207,35	967,64
4601-4700	934,14	1259,90	1108,95
4701-4800	966,73	1305,07	1044,48
4801-4900	1002,69	1354,92	1083,67
4901-5000	1039,40	1405,82	1123,69

* Bei Verschraubung mit Edelstahlschrauben, inkl. EPDM-Scheiben fallen zusätzliche Kosten an! Bitte anfragen!

Ummantelungen für Lüftungskanäle ohne Aufmaßservice

verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
---------------------	-----------------------------	--------------------

Innenbereich:

- gerade Kanäle	17,38	18,43	18,25
- Formstücke	21,41	23,10	22,49

Außenbereich: mit Stehfalz

- gerade Kanäle	18,77	19,91	19,71
- Formstücke	23,13	24,94	24,28

mit Stehfalz und Gefälle

- gerade Kanäle	20,86	22,12	21,90
- Formstücke	25,70	27,72	26,99

Steckschienen (1000 mm)	1,99	2,67	2,09
--------------------------------	------	------	------

In den Quadratmeterpreisen sind weder Unterkonstruktion noch Steckschienen für die Ausführung mit Stehfalz enthalten.

Ummantelungen für Lüftungskanäle mit Aufmaßservice vor Ort

verzinkt	Alu- seewfst.	Aluzink
€/Stück	€/Stück	€/Stück

Innenbereich:

- gerade Kanäle	19,93	21,36	20,93
- Formstücke	25,06	26,69	26,31

Außenbereich: mit Stehfalz

- gerade Kanäle	21,52	23,08	22,60
- Formstücke	27,06	28,82	28,41

mit Stehfalz und Gefälle

- gerade Kanäle	23,91	25,63	25,11
- Formstücke	30,07	32,02	31,57

Steckschienen (1000 mm)	1,99	2,67	2,09
-------------------------	------	------	------

In den Quadratmeterpreisen sind weder Unterkonstruktion noch Steckschienen für die Ausführung mit Stehfalz enthalten.

Bei Lüftungsanlagen unter 250m² fällt folgende Pauschale für An- und Abreise an:

Gesamtfahrstrecke bis 200km	390,00 €
Gesamtfahrstrecke bis 500km	460,00 €
Gesamtfahrstrecke ab 500km	580,00 €

Etwaige Übernachtungskosten werden gesondert in Rechnung gestellt.
Diese Preise haben ausschließlich für nicht vorisolierte Lüftungsanlagen Gültigkeit.

Bitte einen Terminvorlauf von ca. 7 bis 14 Werktagen einkalkulieren.

Um unseren Service in Anspruch zu nehmen, füllen Sie bitte unser Formular "Fragen zur Planung eines Aufmaßtermins" aus.

Unterkonstruktion

L-Profil

mm	verzinkt €/m	Alu- seewfst. €/m	Aluzink €/m
30	2,20	3,00	2,31
40	2,29	3,11	2,40
50	2,32	3,16	2,44
60	2,38	3,23	2,50
70	2,47	3,36	2,60
80	2,52	3,42	2,64
90	2,57	3,49	2,69
100	2,61	3,55	2,74
110	2,66	3,61	2,79
120	2,70	3,68	2,84
130	2,75	3,74	2,89
140	2,80	3,80	2,94
150	2,84	3,87	2,99

U-Profil

mm	verzinkt €/m	Alu- seewfst. €/m	Aluzink €/m
30	2,36	3,21	2,48
40	2,44	3,32	2,57
50	2,48	3,37	2,60
60	2,54	3,45	2,66
70	2,63	3,58	2,76
80	2,68	3,64	2,81
90	2,72	3,70	2,86
100	2,77	3,77	2,91
110	2,82	3,83	2,96
120	2,86	3,89	3,01
130	2,91	3,96	3,06
140	2,96	4,02	3,10
150	3,00	4,08	3,15

Z-Profil

mm	verzinkt €/m	Alu- seewfst. €/m	Aluzink €/m
30	2,26	3,07	2,37
40	2,34	3,18	2,46
50	2,37	3,23	2,49
60	2,43	3,31	2,55
70	2,52	3,43	2,65
80	2,57	3,50	2,70
90	2,62	3,56	2,75
100	2,66	3,62	2,80
110	2,71	3,69	2,85
120	2,76	3,75	2,90
130	2,80	3,81	2,94
140	2,85	3,88	2,99
150	2,90	3,94	3,04

Zuschläge und Materialien

Kappen

- Mehrteilige Kappen:	25 %	Zuschlag pro Teilung
- Außermittige Teilung:	15 %	Zuschlag
- Mantelteilung:	45 %	Zuschlag
- Abflachung:	45 %	Zuschlag pro Abflachung
- Abflachung im Mantel:	85 %	Zuschlag
- Außenkappe mit Riffelbord:	45 %	Zuschlag
- Außenkappe liegend:	25 %	Zuschlag

Haften

Mit 4 Haften: 1,60 € pro Kappe

Mit 6 Haften: 2,40 € pro Kappe

Mit 8 Haften: 3,20 € pro Kappe

Schlösser

2 Schlösser angenietet: 1,90 € pro Kappe

4 Schlösser angenietet: 3,80 € pro Kappe

6 Schlösser angenietet: 5,70 € pro Kappe

8 Schlösser angenietet: 7,60 € pro Kappe

Rohrmeter

- Überlappung 50 mm:	4 %	Zuschlag
- Zurückversetzte Sicke:	8 %	Zuschlag
- 10 Bohrlöcher:	15 %	Zuschlag
- Teilung:	25 %	Zuschlag pro Teilung
- Paßstücke:	50 %	x (Meterpreis x Länge)
- doppelte Decksicke:	10 %	Zuschlag

Bögen

- Überlappung 50 mm:	4 %	Zuschlag
- Zurückversetzte Sicke:	10 %	Zuschlag
- Andere Nahtlage:	25 %	Zuschlag
- R = 2D:	30 %	Zuschlag
- R = 2,5D:	40 %	Zuschlag
- R = 3D:	50 %	Zuschlag
- Bogen mit Abflachung:	130 %	Zuschlag

Stutzen

- aus der Mitte versetzt	60 %	Zuschlag
- Schrägstutzen	55 %	Zuschlag

***Stucco- Blech wird mit 12 % Aufschlag zum Alu-seewasser-Preis verrechnet**

*** Weitere Werkstoffe wie z.B. V2A, V4A, Platal, Polyester beschichtet, FAL, Lochblech sowie Sonderausführungen sind auf Anfrage lieferbar.**

Wichtig für eine reibungslose Auftragsabwicklung:

Bestellung

- ✓ Anfragen, Bestellungen sowie Änderungen/ Korrekturen können nur in schriftlicher Form entgegengenommen und abgewickelt werden.
- ✓ Bei bereits geplanten und terminierten Aufträgen können keine Ergänzungen oder Nachbestellungen entgegengenommen werden!
- ✓ Ein unverbindlicher Versandtermin wird Ihnen ca. 24 Stunden nach Bestelleingang schriftlich mitgeteilt.
- ✓ Eine Service-/ Handling-/ Mautpauschale in Höhe von 19,75 € + Mwst wird berechnet:
 - ✓ bei Aufträgen unter 100 € NETTO-Warenwert bei Abholung oder Paketversand;
 - ✓ bei Aufträgen unter 250 € NETTO-Warenwert bei Versand per Spedition.

Lieferung

- ✓ Bitte nennen Sie uns die Telefonnummer eines Ansprechpartners vor Ort, um Sie vor der Anlieferung erreichen zu können.
- ✓ Die Speditionen haben eine Regellaufzeit von 48 Stunden.
- ✓ Haben Sie nur bestimmte Anlieferzeiten oder Anlieferungstage, ist es wichtig uns diese mitzuteilen.
- ✓ Sollte Ihre Anlieferstelle nicht durchgehend besetzt sein, benötigen wir eine Abstellgenehmigung um eine erneute, kostenpflichtige Zustellung zu vermeiden.
- ✓ Sollte eine Anlieferung mit einem 40-Tonner LKW nicht möglich sein oder sonstige örtliche Gegebenheiten berücksichtigt werden müssen, bitten wir um frühzeitige Bekanntgabe.
- ✓ Benötigen Sie Hilfsmittel (Hubwagen) zum Entladen, so geben Sie diese Information direkt bei der Bestellung mit an. Wir werden dies an unseren Versanddienstleister weiterleiten.

Versandkosten

- ✓ Bis zu einem NETTO-Warenwert von 1000,00 € werden folgende Fracht- und Verpackungskosten pro Lieferung an eine Versandadresse berechnet:

national:	53,90 €
Österreich/Luxemburg:	83,90 €
weitere:	auf Anfrage

- ✓ Wenn Sie einen "Express-Service" in Anspruch nehmen möchten, muss dieser schriftlich beauftragt werden.

Express - Next-Day	95,00 €
Express bis 12:00 Uhr	135,00 €
Express bis 10:00 Uhr	175,00 €

Technische Daten

Kurzbeschreibung	Ummantelungssystem mit glatter Oberfläche, geeignet für Anwendungen im Freien
Materialtyp	Aluminium - seewasserfest * Aluzink 185 mit Schutzlackversiegelung * Stahlblech feuerverzinkt, beidseitige Zinkauflage 275g/m ² mit Schutzlackversiegelung * V2A (1.4301) * V4A (1.4404, 1.4571)
Spezielle Materialhinweise	Qualität (EN AW 5049 AlMg2Mn 0,8 / EN AW-3005 H24) * Qualität DX51D + Aluzink 185 * Qualität DX51D + Z275-MA + SLV
Sortiment	Rohre, Segmentbögen, Flansch-, Armatur- und Kofferkappen, Stutzen, Endteller
Anwendungen	Ummantelung für gedämmte Rohrleitungen (inkl. Bögen, Armaturen, Flansche u. ä.) zum Schutz vor Beschädigungen bei mechanischer Beanspruchung - geeignet zur Anwendung im Freien
Besonderheiten	Aluminium - seewasserfest - auf Anfrage Ausführung mit Schutzfolie
Herstellung	Industrielle Serienfertigung
Hinweise	Bögen und Rohre mit beidseitig verwendbarer Längssicke

Temperaturbereich

Anwendungsbereich	Obere Anwendungsgrenztemperatur	+ 250 °C	(Aluminium-Seewasserfest, Aluzink)
		+ 320 °C	(feuerverzinkt)
	Untere Anwendungsgrenztemperatur	- 196 °C	

Wasserdampfdiffusionswiderstand

Wasserdampfdiffusionswiderstand	Praktisch dampfdicht	VDI 2055
---------------------------------	----------------------	----------

Brandverhalten

Baustoffklasse	Nichtbrennbar	A1	DIN 4102
----------------	---------------	----	----------

Sonstige technische Eigenschaften

Toleranzen	Dicke: Gemäß DIN EN 485-4 (Aluminium-seewasserfest) * Gemäß DIN EN 10143 (Aluzink, feuerverzinkt)		
Materialdicke	0,5 mm - 1,2 mm (Aluminium-seewasserfest) * 0,4 mm - 1,0 mm (Aluzink) * 0,4 mm - 1,0 mm (feuerverzinkt)		
Biologisches / Chemisches Verhalten	Beständigkeit bei Meerwasser / Meerluft sowie im Umfeld von Industrieanlagen (Aluminium-seewasserfest). Sehr gute Beständigkeit bei üblichen Beanspruchungen sowie im Umfeld von Industrieanlagen (Aluzink). Sehr gute Beständigkeit bei üblichen Beanspruchungen (feuerverzinkt).		
Flächengewicht	1350 - 2700 g/m ² (Aluminium-seewasserfest) * 3925 - 7850 g/m ² (Aluzink) * 3140 - 7850 g/m ² (feuerverzinkt).		
Struktur	Glatt		

Alle Daten und technischen Informationen basieren auf Ergebnissen, die unter typischen Anwendungsbedingungen erzielt wurden. Empfänger dieser Informationen sollten in Ihrem eigenen Interesse und auf eigene Verantwortung rechtzeitig mit uns klären, ob die Daten und Informationen für den beabsichtigten Anwendungsbereich anwendbar ist.

§ 1 Allgemeines – Geltungsbereich

1. Die Geschäftsbedingungen gelten für alle gegenwärtigen und zukünftigen Geschäftsbeziehungen, sofern der Kunde Unternehmer im Sinne des § 14 BGB ist.
2. Abweichende, entgegenstehende oder ergänzende allgemeine Geschäftsbedingungen des Kunden werden, selbst bei Kenntnis, nicht Vertragsbestandteil. Es sei denn, ihrer Geltung wird ausdrücklich schriftlich zugestimmt.

§ 2 Vertragsschluss

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Technische Änderungen sowie Änderungen in Form, Farbe und/oder Gewicht bleiben vorbehalten.
2. Mit Bestellung der Ware erklärt der Kunde verbindlich, die bestellte Ware erwerben zu wollen. Wir sind berechtigt, das in der Bestellung liegende Vertragsangebot innerhalb von vier Wochen nach Eingang bei uns anzunehmen. Die Annahme kann entweder schriftlich oder durch Auslieferung der Ware an den Kunden erklärt werden.
3. Der Vertragsschluss erfolgt unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch unsere Zulieferer. Dies gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht von uns zu vertreten ist. Der Kunde wird über die Nichtverfügbarkeit der Leistung unverzüglich informiert. Die Gegenleistung wird unverzüglich zurückerstattet.

§ 3 Eigentumsvorbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an der gelieferten Ware bis zur vollständigen Begleichung aller Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung mit dem Kunden vor.
2. Der Kunde ist verpflichtet, die Ware pfleglich zu behandeln und uns eine etwaige Beschädigung oder Vernichtung sowie einen Besitzwechsel der Ware unverzüglich anzuzeigen.
3. Wir sind berechtigt, bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug oder bei Verletzung einer der vorstehend genannten Verpflichtungen vom Vertrag zurückzutreten und die Ware heraus zu verlangen.
4. Der Kunde ist berechtigt, die Ware im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu veräußern. Er tritt uns bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrages ab, die ihm durch die Weiterveräußerung gegen einen Dritten erwachsen. Wir nehmen die Abtretung an. Wir behalten uns vor, die Forderung selbst einzuziehen, sobald der Kunde in Zahlungsverzug gerät.
5. Die Be- und Verarbeitung der Ware durch den Kunden erfolgt stets im Namen und im Auftrag für uns. Erfolgt eine Verarbeitung mit uns nicht gehörenden Gegenständen, so erwerben wir an der neuen Sache das Miteigentum im Verhältnis zum Wert der von uns gelieferten Ware zu den sonstigen verarbeiteten Gegenständen. Dasselbe gilt, wenn die Ware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen vermischt wird.

§ 4 Vergütung

1. Unsere Preise gelten, soweit nichts anderes vereinbart ist, ab Werk. Bei frachtfreier Lieferung gehen alle Erhöhungen der Frachtkosten durch Eilversand zu Lasten des Kunden.
2. Alle Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Lieferung der Ware und Zugang der Rechnung zu bezahlen. Nach Ablauf dieser Frist kommt der Kunde in Zahlungsverzug.
3. Die Hereinnahme von Wechsel und Schecks erfolgt nur erfüllungshalber. Sämtliche Wechsel- und Scheckkosten sowie Spesen gehen zu Lasten des Kunden.
4. Der Kunde hat ein Recht zur Aufrechnung nur, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt wurden oder durch uns anerkannt wurden. Der Kunde kann ein Zurückbehaltungsrecht nur ausüben, wenn sein Gegenanspruch auf demselben Vertragsverhältnis beruht.
5. Kunden, die selbstverschuldet angemahnt wurden, bei denen das gerichtliche Mahnverfahren eingeleitet wurde oder ein Insolvenzantrag gestellt wurde, verlieren den Anspruch auf etwaig vereinbarte Bonuszahlungen ersatzlos. Selbiges gilt für ausstehende bzw. nicht erfolgte Zahlungen.

§ 5 Gefahrübergang

1. Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Ware geht auf den Kunden über, sobald die Ware dem Spediteur, Frachtführer oder der sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt übergeben wird.
2. Der Übergabe steht es gleich, wenn der Käufer im Verzug der Annahme ist.

§ 6 Gewährleistung

1. Veränderungen oder Beschädigungen der Ware, die auf unsachgemäße Behandlung durch den Kunden zurückzuführen sind, begründen keine Gewährleistungsansprüche.
2. Wir leisten für Mängel der Ware zunächst nach unserer Wahl Gewähr durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Kunde grundsätzlich nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung (Minderung) oder Rückgängigmachung des Vertrags (Rücktritt) verlangen. Bei einer nur geringfügigen Vertragswidrigkeit, insbesondere bei nur geringfügigen Mängeln, steht dem Kunden jedoch kein Rücktrittsrecht zu. Das Rücktrittsrecht ist außerdem ausgeschlossen, wenn die Ware speziell nach den Vorstellungen des Kunden angefertigt wurde. Ist eine Teillieferung mangelhaft, so beziehen sich die o.g. Ansprüche nur auf diese. Der Vertrag bleibt im Übrigen wirksam.
3. Der Kunde muss offensichtliche Mängel unverzüglich, möglichst schon bei Empfang der Ware schriftlich anzeigen, andernfalls ist die Geltendmachung von Gewährleistungsansprüchen ausgeschlossen. Zur Fristwahrung genügt die rechtzeitige Absendung. Den Kunden trifft die volle Beweislast für sämtliche Anspruchsvoraussetzungen, insbesondere für den Mangel selbst, für den Zeitpunkt der Feststellung des Mangels und für die Rechtzeitigkeit der Mängelrüge. Der Kunde trägt insbesondere auch die Beweislast für den Zugang der Mängelanzeige.
4. Die Gewährleistungsfrist beträgt ein Jahr ab Lieferung der Ware bzw. Gefahrübergang.

§ 7 Schutzrechte

Werden Gegenstände nach Angaben von Kunden hergestellt, so übernimmt dieser die Gewähr dafür, dass die Herstellung keine wie auch immer gearteten Rechte Dritter verletzt. Für alle Schäden, die uns aus der Geltendmachung von Schutzrechten entstehen, muss der Kunde uns schadlos halten.

Werden Schutzrecht von einem Dritten geltend gemacht, so sind wir ohne Prüfung der Rechtslage und unter Ausschluss aller Ansprüche berechtigt, die Herstellung und Lieferung der Ware einzustellen und Schadloshaltung zu verlangen.

§ 8 Haftungsbeschränkungen

1. Bei leicht fahrlässigen Verletzungen unwesentlicher Vertragspflichten haften wir nicht.
2. Schadensersatzansprüche des Kunden verjähren nach einem Jahr ab Lieferung der Ware bzw. Gefahrübergang.

§ 9 Schlussbestimmungen

1. Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Bestimmungen des UN-Kaufrechts finden keine Anwendung. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag ist unser Geschäftssitz. Dasselbe gilt, wenn der Kunde keinen allgemeinen Gerichtsstand in Deutschland hat oder der Wohnsitz bzw. gewöhnlicher Aufenthalt im Zeitpunkt der Klageerhebung nicht bekannt ist.
2. Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages mit dem Kunden einschließlich dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die ganz oder teilweise unwirksame Regelung soll durch eine Regelung ersetzt werden, deren wirtschaftlicher Erfolg dem der unwirksamen möglichst nahe kommt.



SO ERREICHEN SIE UNS:

Wolf Blechbearbeitung GmbH

Sonnenberg 1 - 3
97332 Volkach

ZENTRALE



09381 718 28-0



info@wolf-blechbearbeitung.de

BUCHHALTUNG



09381 718 28-32



buchhaltung@wolf-blechbearbeitung.de

VERSAND / LOGISTIK



09381 718 28-79

www.wolf-blechbearbeitung.de