



**WOLF**

BLECHBEARBEITUNG GMBH



# PREISLISTE

---

Stand August 2021





## Maßarbeit in jeder Form

### IHRE BESTELLUNG

---

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



[www.wolf-blechbearbeitung.de/formulare/](http://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
Unterkonstruktionen	Seite 26
Zuschläge und Materialien	Seite 27
Auftragsabwicklung	Seite 28
Technische Daten	Seite 29
Allgemeine Geschäftsbedingungen	Seite 30

## 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	3,58					
80	3,78	4,20				
90	4,00	4,43				
100	4,19	4,62				
110	4,39	4,78	5,13			
120	4,45	4,93	5,46			
130	4,59	5,07	5,84			
140		5,40	6,22			
150		5,74	6,57			
160		6,57	6,79			
170		6,84	7,13			
180		7,10	7,50			
190		7,38	7,83			
200		7,67	8,14			
210			8,48			
220			8,79			
230			9,10			
240			9,41			
250			9,72			
260			10,19	12,65		
270			10,76	13,08		
280			11,27	13,49		
290			11,89	13,94		
300			12,33	14,36		
310				14,77		
320				15,16		
330				15,61		
340				16,00		
350				16,40		
360				16,84		
370				17,26		
380				17,70		
390				19,41	20,91	23,27
400				19,83	21,29	23,77
410				20,25	21,84	24,31
420				20,68	22,22	24,85
430				21,10	22,70	25,43
440				21,52	23,38	25,98
450				21,91	23,86	26,54
460				22,36	24,39	27,12
470				22,76	25,07	27,66
480				23,22	25,53	28,22
490				23,61	26,05	28,88
500				24,05	26,50	29,43

## Meter Aluminiumblech seewasserfest

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/m	0,7 mm €/m	0,8 mm €/m	1,0 mm €/m
80	5,10			
90	5,49			
100	5,81			
110	6,12			
120	6,42			
130	6,72	7,93	9,10	
140	7,18	8,48	9,74	
150	7,65	9,02	10,33	
160	8,10	9,55	10,94	
170	8,56	10,08	11,58	
180	9,01	10,61	12,19	
190	9,46	11,13	12,76	
200	9,93	11,67	13,39	
210	10,33	12,20	13,98	
220	10,78	12,70	14,57	
230	11,22	13,23	15,16	
240	11,67	14,04	15,77	
250	12,11	14,55	16,33	
260		15,18	16,85	21,61
270		15,66	17,42	22,36
280		16,13	18,00	23,06
290		16,63	18,56	23,81
300		17,09	19,14	24,53
310		17,55	19,71	25,26
320		18,01	20,27	25,95
330		18,48	20,83	26,66
340		18,95	21,38	27,38
350		19,40	21,93	28,08
360		20,18	22,49	28,78
370		20,66	23,11	29,80
380		21,13	23,64	30,48
390		21,91	24,22	31,21
400		22,36	24,82	31,98
410		22,81	25,43	32,74
420		23,25	26,02	33,52
430		23,67	27,07	34,28
440		24,12	28,02	35,05
450		24,56	28,52	35,79
460		25,01	29,06	36,56
470		26,18	30,51	37,34
480		26,74	31,04	38,10
490		27,69	32,35	38,86
500		29,08	33,54	39,86

## 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	3,71					
80	3,92	4,34				
90	4,14	4,57				
100	4,33	4,78				
110	4,54	4,95	5,30			
120	4,60	5,10	5,64			
130	4,74	5,24	6,05			
140		5,58	6,43			
150		5,92	6,79			
160		6,87	7,01			
170		7,15	7,36			
180		7,41	7,75			
190		7,71	8,09			
200		8,05	8,42			
210			8,76			
220			9,09			
230			9,40			
240			9,72			
250			10,05			
260			10,53	13,07		
270			11,13	13,52		
280			11,64	13,94		
290			12,29	14,40		
300			12,45	14,84		
310				15,27		
320				15,66		
330				16,12		
340				16,53		
350				16,95		
360				17,39		
370				17,83		
380				18,29		
390				20,06	21,61	24,05
400				20,48	22,00	24,56
410				20,93	22,57	25,13
420				21,36	22,96	25,69
430				21,81	23,46	26,28
440				22,23	24,15	26,85
450				22,63	24,67	27,44
460				23,10	25,21	28,01
470				23,52	25,91	28,59
480				24,00	26,39	29,16
490				24,40	26,91	29,84
500				24,85	27,38	30,40

## Segmentbögen verzinktes Stahlblech (SLV)

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
70	3,10		
80	3,19		
90	3,36		
100	3,53		
110	3,83		
120	4,06		
130		4,33	
140		4,43	
150		4,64	
160		4,98	
170		5,30	
180		5,60	
190		5,91	
200		6,15	
210		6,45	
220		6,71	
230		7,12	
240		7,49	
250		8,14	
260			9,47
270			9,91
280			10,33
290			10,73
300			11,15
310			11,58
320			12,02
330			12,48
340			12,99
350			13,71
360			14,54
370			15,92
380			17,36
390			18,82
400			20,12
410			21,22
420			21,98
430			22,65
440			23,32
450			24,14
460			25,05
470			26,01
480			27,12
490			28,31
500			29,49

## Segmentbögen Aluminiumblech seewasserfest

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück	0,8 mm €/Stück	1,0 mm €/Stück
70	3,38			
80	3,51			
90	3,72			
100	3,94			
110	4,22			
120	4,47			
130	4,69			
140	4,94			
150	5,17			
160	5,55	7,54		
170	5,87	7,84		
180	6,26	8,03		
190	6,58	8,32		
200	6,89	8,48	9,99	
210	7,17	8,79	10,21	
220	7,48	9,02	10,30	
230	7,89	9,51	10,53	
240	8,32	9,90	10,77	
250		10,02	10,97	
260		10,29	11,25	12,90
270		10,80	11,77	13,39
280		11,00	12,28	13,88
290		11,17	12,78	14,38
300		11,67	13,28	14,90
310		12,16	13,79	15,41
320		12,37	14,31	15,93
330		12,76	14,85	16,77
340		13,09	15,47	17,39
350		13,51	16,32	18,31
360		14,06	17,36	19,65
370		14,73	18,81	20,52
380		15,21	20,34	22,21
390		15,88	21,97	24,19
400		16,72	23,45	25,68
410		18,29	24,67	27,52
420		19,21	25,65	28,70
430		20,40	26,49	30,37
440		21,27	27,35	31,23
450		22,00	28,42	32,26
460		23,64	29,67	33,58
470		24,81	30,93	35,72
480		25,96	32,40	37,51
490		28,02	34,77	41,08
500		30,04	36,54	43,31



## Segmentbögen Aluzink Blech

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
70	3,21		
80	3,30		
90	3,49		
100	3,66		
110	3,97		
120	4,20		
130		4,46	
140		4,59	
150		4,79	
160		5,15	
170		5,47	
180		5,78	
190		6,11	
200		6,36	
210		6,67	
220		6,95	
230		7,35	
240		7,74	
250		8,42	
260			9,78
270			10,23
280			10,68
290			11,08
300			11,53
310			11,97
320			12,42
330			12,90
340			13,43
350			14,15
360			15,02
370			16,46
380			17,95
390			19,46
400			20,79
410			21,94
420			22,73
430			23,41
440			24,09
450			24,95
460			25,89
470			26,88
480			28,03
490			29,27
500			30,48

## Sparbögen verzinktes Stahlblech (SLV)

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
80	2,71		
90	2,88		
100	3,01		
110	3,26		
120	3,46		
130		3,69	
140		3,78	
150		3,97	
160		4,25	
170		4,50	
180		4,78	
190		5,02	
200		5,26	
210		5,49	
220		5,75	
230		6,05	
240		6,36	
250		6,93	
260			8,08
270			8,42
280			8,79
290			9,15
300			9,50
310			9,86
320			10,23
330			10,64
340			11,08
350			11,67
360			12,39
370			13,57
380			14,81
390			16,05
400			17,13
410			18,08
420			18,71
430			19,30
440			19,86
450			20,54
460			21,35
470			22,17
480			23,10
490			23,91
500			25,01

## Sparbögen Aluminiumblech seewasserfest

Blechstärke Ø in mm	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück	0,8 mm €/Stück	1,0 mm €/Stück
70	2,99			
80	3,10			
90	3,30			
100	3,46			
110	3,71			
120	3,94			
130	4,13			
140	4,36			
150	4,55			
160	4,89	6,61		
170	5,20	6,89		
180	5,50	7,06		
190	5,78	7,31		
200	6,05	7,48	8,80	
210	6,33	7,74	8,98	
220	6,58	7,95	9,07	
230	6,97	8,38	9,26	
240	7,31	8,71	9,46	
250	7,95	8,82	9,66	
260		9,05	9,91	11,34
270		9,51	10,38	11,77
280		9,68	10,80	12,22
290		9,83	11,25	12,64
300		10,29	11,69	13,09
310		10,71	12,12	13,57
320		10,89	12,59	13,98
330		11,24	13,07	14,76
340		11,52	13,62	15,30
350		11,89	14,37	16,11
360		12,37	15,29	17,30
370		12,93	16,55	18,06
380		13,39	17,91	19,54
390		13,96	19,34	21,27
400		14,70	20,62	22,60
410		16,08	21,71	24,25
420		16,92	22,58	25,25
430		17,95	23,31	26,73
440		18,75	24,09	27,47
450		19,37	25,01	28,38
460		20,79	26,12	29,58
470		21,82	27,22	31,43
480		22,85	28,53	33,01
490		24,67	30,59	36,15
500		26,43	32,15	38,13

## Sparbögen Aluzink Blech

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
80	2,81		
90	2,98		
100	3,12		
110	3,36		
120	3,58		
130		3,81	
140		3,91	
150		4,09	
160		4,39	
170		4,64	
180		4,93	
190		5,18	
200		5,44	
210		5,67	
220		5,94	
230		6,25	
240		6,57	
250		7,16	
260			8,36
270			8,70
280			9,09
290			9,46
300			9,83
310			10,19
320			10,57
330			10,99
340			11,46
350			12,06
360			12,81
370			14,02
380			15,30
390			16,57
400			17,69
410			18,68
420			19,35
430			19,94
440			20,53
450			21,24
460			22,06
470			22,91
480			23,86
490			24,70
500			25,84

# 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	2,78		
80	2,81		
90	2,87		
100	3,01		
110	3,24		
120	3,44		
130		3,67	
140		3,77	
150		3,94	
160		4,23	
170		4,50	
180		4,76	
190		5,01	
200		5,24	
210		5,47	
220		5,71	
230		6,03	
240		6,36	
250		6,91	
260			8,05
270			8,42
280			8,77
290			9,13
300			9,47
310			9,83
320			10,20
330			10,60
340			11,05
350			11,64
360			12,37
370			13,52
380			14,77
390			16,00
400			17,10
410			18,03
420			18,68
430			19,24
440			19,83
450			20,48
460			21,32
470			22,09
480			23,02
490			23,81
500			24,95

## 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	3,09			
80	3,19			
90	3,40			
100	3,58			
110	3,83			
120	4,10			
130	4,27			
140	4,50			
150	4,71			
160	5,05	6,84		
170	5,35	7,12		
180	5,70	7,31		
190	6,00	7,56		
200	6,26	7,74	9,12	
210	6,53	8,01	9,27	
220	6,81	8,23	9,38	
230	7,17	8,65	9,58	
240	7,56	8,99	9,77	
250	8,23	9,13	9,99	
260		9,37	10,24	11,73
270		9,85	10,72	12,16
280		9,99	11,17	12,62
290		10,16	11,61	13,09
300		10,63	12,08	13,56
310		11,08	12,54	14,04
320		11,27	13,01	14,46
330		11,59	13,51	15,26
340		11,92	14,07	15,82
350		12,30	14,85	16,66
360		12,79	15,80	17,87
370		13,39	17,11	18,67
380		13,85	18,51	20,21
390		14,43	19,98	22,00
400		15,21	21,32	23,38
410		16,64	22,46	25,06
420		17,52	23,33	26,12
430		18,56	24,11	27,66
440		19,37	24,90	28,39
450		20,01	25,87	29,36
460		21,51	26,99	30,59
470		22,55	28,16	32,51
480		23,62	29,50	34,13
490		25,49	31,63	37,38
500		27,32	33,24	39,43

# Schmiegen Aluzink Blech ohne MT

\* Standard 45°

Blechstärke Ø in mm	0,5 mm €/Stück	0,6 mm €/Stück	0,7 mm €/Stück
80	3,04		
90	3,10		
100	3,26		
110	3,50		
120	3,72		
130		3,97	
140		4,06	
150		4,25	
160		4,56	
170		4,85	
180		5,15	
190		5,41	
200		5,67	
210		5,92	
220		6,17	
230		6,51	
240		6,87	
250		7,47	
260			8,68
270			9,09
280			9,47
290			9,86
300			10,23
310			10,62
320			11,02
330			11,46
340			11,94
350			12,57
360			13,36
370			14,60
380			15,95
390			17,27
400			18,46
410			19,47
420			20,17
430			20,77
440			21,41
450			22,12
460			23,02
470			23,86
480			24,87
490			25,72
500			26,94

# Stutzen

Länge ca. 80 mm

\* Ø D2 nach Angabe

Ø D1 Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
70	3,62	4,43	3,89
80	3,67	4,63	3,95
90	3,80	4,82	4,09
100	4,14	5,23	4,45
110	4,44	5,60	4,78
120	4,64	5,85	4,99
130	4,80	6,08	5,17
140	5,00	6,33	5,38
150	5,18	6,54	5,57
160	5,37	6,79	5,78
170	5,73	7,24	6,17
180	5,95	7,51	6,40
190	6,38	8,05	6,86
200	6,95	8,78	7,48
210	7,29	9,22	7,84
220	7,63	9,65	8,21
230	8,20	10,38	8,83
240	8,56	10,83	9,21
250	8,83	11,17	9,50
260	9,44	11,93	10,16
270	9,53	12,06	10,25
280	9,63	12,18	10,37
290	9,76	12,33	10,50
300	10,06	12,72	10,83
310	10,46	13,22	11,26
320	11,00	13,89	11,83
330	11,09	14,03	11,93
340	11,25	14,20	12,10
350	12,00	15,17	12,91
360	13,02	16,48	14,01
370	13,54	17,10	14,57
380	14,20	17,95	15,28
390	14,79	18,70	15,92
400	15,42	19,49	16,59
410	15,53	19,64	16,71
420	16,42	20,76	17,67
430	16,80	21,25	18,08
440	17,30	21,88	18,62
450	17,64	22,29	18,98
460	18,71	23,66	20,14
470	19,79	25,01	21,30
480	20,85	26,36	22,43
490	21,19	28,37	22,80
500	22,99	30,80	24,75



# Trichter/Konen

Länge ca. 100 mm

\* Ø D2 nach Angabe

Ø D1 Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
80	2,78	3,49	2,99
90	2,88	3,66	3,10
100	3,13	3,96	3,38
110	3,46	4,36	3,72
120	3,74	4,74	4,03
130	3,92	4,96	4,22
140	4,23	5,35	4,54
150	4,43	5,63	4,78
160	4,57	5,80	4,91
170	4,85	6,16	5,22
180	5,16	6,55	5,55
190	5,40	6,81	5,80
200	5,71	7,23	6,15
210	6,34	8,03	6,82
220	6,74	8,56	7,27
230	7,29	9,24	7,84
240	7,78	9,83	8,39
250	8,23	10,39	8,87
260	8,68	11,00	9,35
270	9,09	11,47	9,77
280	9,30	11,77	10,00
290	9,44	11,94	10,15
300	9,83	12,44	10,57
310	10,31	13,04	11,10
320	10,71	13,56	11,52
330	11,04	13,95	11,88
340	11,46	14,51	12,34
350	11,91	15,05	12,82
360	12,68	16,04	13,64
370	13,04	16,49	14,03
380	13,50	17,05	14,53
390	13,89	17,56	14,96
400	14,45	18,26	15,55
410	14,57	18,42	15,69
420	16,05	20,29	17,27
430	16,82	21,24	18,09
440	17,19	21,75	18,50
450	17,78	22,50	19,13
460	18,64	23,58	20,06
470	19,70	24,93	21,19
480	20,53	25,95	22,09
490	21,36	27,01	22,99
500	22,51	28,46	24,23

# Abflachungen

Länge ca. 500 mm

\*Maß der Abflachung nach Angabe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
80	5,43	8,15	5,84
90	5,92	8,91	6,37
100	6,23	9,37	6,71
110	6,50	9,77	6,99
120	6,67	10,05	7,16
130	6,82	10,25	7,35
140	7,07	10,61	7,61
150	7,24	10,89	7,78
160	7,36	11,06	7,92
170	7,72	11,61	8,31
180	7,86	11,81	8,46
190	8,06	12,14	8,67
200	8,43	12,67	9,09
210	9,10	13,68	9,80
220	9,53	14,34	10,25
230	10,05	15,10	10,81
240	10,37	15,57	11,16
250	10,62	15,94	11,43
260	11,16	16,77	12,00
270	11,24	16,89	12,11
280	11,32	17,03	12,19
290	11,44	17,19	12,31
300	11,89	17,89	12,79
310	12,56	18,86	13,50
320	12,67	19,06	13,63
330	13,69	20,55	14,73
340	14,68	22,08	15,80
350	15,70	23,64	16,90
360	16,03	24,06	17,26
370	17,07	25,67	18,37
380	17,60	26,48	18,95
390	18,23	27,41	19,63
400	18,37	27,61	19,77
410	19,41	29,20	20,90
420	19,70	29,61	21,19
430	20,57	30,93	22,14
440	21,81	32,80	23,47
450	22,82	34,33	24,56
460	23,91	35,95	25,74
470	24,51	36,85	26,39
480	25,24	37,95	27,16
490	26,20	39,38	28,20
500	27,32	41,05	29,39

## Endteller / Stirnscheiben

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
70	1,33	1,75	1,38
80	1,40	1,76	1,43
90	1,44	1,87	1,49
100	1,49	1,90	1,52
110	1,52	1,95	1,57
120	1,58	2,01	1,63
130	1,61	2,07	1,66
140	1,71	2,18	1,75
150	1,77	2,34	1,81
160	1,81	2,48	1,88
170	1,88	2,62	1,92
180	1,95	2,70	2,00
190	2,11	2,88	2,17
200	2,25	3,16	2,31
210	2,37	3,23	2,45
220	2,48	3,26	2,56
230	2,59	3,32	2,67
240	2,74	3,66	2,82
250	2,87	3,72	2,96
260	3,12	4,43	3,21
270	3,26	4,52	3,36
280	3,38	4,60	3,47
290	3,52	5,25	3,63
300	3,69	5,35	3,80
310	3,83	5,41	3,95
320	4,02	5,59	4,14
330	4,23	5,75	4,36
340	4,42	5,94	4,54
350	4,62	6,09	4,76
360	4,81	7,29	4,95
370	4,96	7,51	5,12
380	5,13	7,81	5,29
390	5,30	8,01	5,46
400	5,47	8,21	5,63
410	5,67	8,38	5,84
420	5,84	8,59	6,02
430	6,05	8,79	6,22
440	6,22	8,98	6,39
450	6,42	9,16	6,60
460	6,62	11,58	6,82
470	6,79	11,81	6,99
480	6,98	12,08	7,18
490	7,43	12,26	7,66
500	7,97	12,73	8,22

## 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	19,91	22,12	24,51	26,81	17,78	19,94	22,08	24,23
170	20,09	22,43	24,96	27,36	18,05	20,36	22,68	25,01
180	20,53	23,16	26,00	28,70	18,33	20,81	23,30	25,81
190	20,74	23,50	26,46	29,30	18,59	21,26	23,95	26,63
200	20,95	23,84	26,94	29,92	18,88	21,75	24,60	27,47
210	21,08	24,06	27,26	30,32	19,21	22,25	25,30	28,36
220	21,52	24,77	28,26	31,61	19,50	22,74	26,00	29,24
230	21,88	25,39	29,12	32,70	19,80	23,26	26,73	30,19
240	22,15	25,86	29,44	33,58	20,14	23,83	27,47	31,15
250	22,79	26,90	31,25	35,43	20,48	24,36	28,25	32,11
260	23,02	26,93	31,46	35,86	21,26	24,90	28,54	32,17
270	23,57	27,41	31,52	36,25	22,06	25,46	28,82	32,22
280	23,70	27,66	31,88	36,71	22,34	25,92	29,47	33,05
290	24,29	28,62	33,22	37,61	22,65	26,39	30,15	33,87
300	24,76	29,39	34,29	39,01	22,95	26,87	30,82	34,76
310	25,05	29,89	34,98	39,91	23,24	27,38	31,52	35,66
320	25,30	30,28	35,53	40,62	23,47	27,67	31,92	36,15
330	26,20	31,74	37,58	43,19	23,78	27,81	32,23	36,67
340	26,40	32,09	38,06	43,84	23,97	28,34	32,98	37,61
350	26,63	32,45	38,56	44,46	24,19	28,85	33,72	38,56
360	26,84	32,79	39,04	45,10	24,37	29,43	34,45	39,12
370	28,46	34,25	40,31	46,15	24,93	29,83	34,76	39,53
380	30,11	35,72	41,55	47,22	25,50	30,26	35,07	39,78
390	31,74	37,21	42,80	48,32	26,08	30,68	35,39	40,14
400	33,36	38,67	44,06	49,41	26,37	31,18	36,08	40,99
410	34,99	40,14	45,32	50,48	26,68	31,70	36,77	41,83
420	36,62	41,61	46,59	51,53	27,01	32,23	37,46	42,70
430	37,30	42,88	48,32	53,78	28,17	33,77	39,36	44,98
440	38,96	45,36	51,83	58,22	29,35	35,32	41,29	47,27
450	39,55	46,34	53,13	59,91	30,51	36,87	43,21	49,58
460	40,14	47,29	54,39	61,61	30,88	37,46	44,03	50,62
470	40,74	48,26	55,80	63,30	31,27	38,06	44,88	51,69
480	42,46	51,05	59,60	68,31	31,64	38,67	45,70	52,74
490	42,94	51,86	60,73	69,72	32,05	39,32	46,60	53,87
500	43,49	52,67	61,83	71,11	32,46	39,97	47,50	55,02
510	43,98	53,47	62,96	72,54	32,88	40,59	48,37	56,17
520	44,48	54,28	63,97	73,94	33,30	41,25	49,25	57,30
530	45,01	55,10	65,22	75,36	33,67	41,91	50,17	58,45
540	45,47	55,91	66,34	76,77	34,06	42,56	51,05	59,56
550	46,23	56,67	67,15	77,53	34,54	43,36	51,98	60,91

# Kappen Aluminiumblech - seewasserfest

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	24,42	28,11	31,87	35,59	22,55	25,73	28,91	32,10
170	24,61	28,47	32,30	36,17	22,95	26,35	29,76	33,18
180	24,70	28,63	32,54	36,47	23,33	26,99	30,64	34,30
190	25,76	30,31	34,88	39,44	23,75	27,66	31,57	35,45
200	26,29	31,18	36,09	40,95	24,17	28,33	32,48	36,65
210	26,51	31,26	36,48	41,25	24,61	29,03	33,43	38,13
220	26,99	32,29	37,62	42,89	25,06	29,75	34,44	39,10
230	27,58	33,24	38,90	44,55	25,49	30,47	35,44	40,38
240	28,03	33,97	39,91	45,85	26,12	31,26	36,65	41,87
250	28,22	34,60	40,55	46,06	26,48	31,99	37,52	43,03
260	28,72	34,84	40,94	46,59	28,02	33,43	39,02	44,01
270	30,79	35,59	42,11	48,64	29,64	34,74	39,83	44,93
280	31,24	37,18	43,10	49,01	30,08	35,39	40,84	46,16
290	32,23	38,72	45,22	51,72	30,53	36,12	41,73	47,36
300	34,00	41,51	49,03	53,78	30,93	36,82	42,82	48,93
310	34,36	42,04	49,71	55,21	31,46	37,60	43,73	49,90
320	35,36	43,65	51,94	58,80	31,95	38,34	44,77	51,19
330	35,79	44,33	52,86	61,41	32,43	39,11	45,83	52,53
340	37,34	46,75	56,15	65,57	32,94	39,96	46,91	53,92
350	40,16	47,53	57,35	67,34	33,47	40,75	48,01	55,29
360	42,89	48,48	58,55	68,11	33,97	41,55	49,12	56,66
370	46,50	54,11	61,71	69,33	34,35	43,37	50,94	58,55
380	48,89	57,83	66,74	75,69	34,74	45,15	52,77	60,39
390	50,79	60,79	70,78	80,78	35,08	46,95	54,60	62,26
400	51,49	61,98	72,20	82,09	37,03	47,45	55,69	63,63
410	52,17	63,16	73,63	82,95	38,96	47,76	56,80	65,03
420	52,86	64,36	75,05	83,79	40,88	48,59	57,89	66,40
430	53,56	65,53	76,45	84,42	41,44	50,24	59,08	67,85
440	54,26	66,71	77,87	85,38	41,98	51,10	60,21	69,33
450	54,92	67,85	79,27	86,32	42,53	51,95	61,35	70,78
460	55,59	69,08	80,68	87,87	43,13	52,86	62,61	72,32
470	56,30	70,28	82,11	89,59	43,71	53,76	63,88	73,85
480	56,97	71,45	83,51	90,41	44,27	54,65	65,00	75,38
490	57,64	72,63	84,91	91,61	44,91	55,60	66,32	77,03
500	58,36	73,83	86,36	93,13	45,53	56,57	67,65	78,66
510	59,01	74,99	87,75	94,81	46,16	57,53	68,93	80,30
520	59,72	76,17	89,17	96,80	46,78	58,53	70,28	81,94
530	60,43	77,37	90,59	99,50	47,39	59,48	71,17	83,60
540	61,09	76,55	92,00	107,46	48,01	60,43	72,82	85,23
550	63,41	78,87	94,50	109,96	50,52	62,94	75,56	87,97

## Kappen Aluzink Blech

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	20,57	22,87	25,33	27,69	18,37	20,60	22,82	25,05
170	20,77	23,19	25,80	28,28	18,65	21,04	23,44	25,84
180	21,22	23,94	26,87	29,64	18,93	21,50	24,08	26,67
190	21,43	24,29	27,35	30,29	19,21	21,97	24,76	27,52
200	21,64	24,63	27,84	30,93	19,52	22,48	25,43	28,39
210	21,80	24,87	28,15	31,33	19,84	22,99	26,15	29,30
220	22,25	25,61	29,21	32,67	20,15	23,50	26,87	30,22
230	22,60	26,25	30,09	33,78	20,46	24,05	27,61	31,19
240	22,90	26,73	30,42	34,70	20,81	24,62	28,39	32,19
250	23,55	27,80	32,29	36,62	21,16	25,16	29,19	33,19
260	23,78	27,83	32,51	37,05	21,97	25,72	29,49	33,24
270	24,36	28,34	32,57	37,46	22,81	26,31	29,78	33,29
280	24,51	28,59	32,94	37,95	23,10	26,79	30,46	34,15
290	25,10	29,57	34,32	38,88	23,41	27,27	31,16	35,01
300	25,58	30,39	35,43	40,31	23,70	27,77	31,86	35,92
310	25,89	30,88	36,15	41,24	24,01	28,29	32,57	36,85
320	26,15	31,29	36,73	41,97	24,25	28,60	32,99	37,36
330	27,08	32,81	38,84	44,63	24,59	28,74	33,30	37,89
340	27,29	33,18	39,33	45,32	24,77	29,29	34,08	38,88
350	27,52	33,53	39,84	45,95	24,99	29,83	34,85	39,84
360	27,74	33,89	40,34	46,62	25,18	30,40	35,61	40,42
370	29,41	35,39	41,66	47,69	25,77	30,84	35,92	40,85
380	31,12	36,93	42,94	48,80	26,36	31,27	36,25	41,12
390	32,81	38,45	44,23	49,94	26,94	31,70	36,57	41,49
400	34,48	39,95	45,53	51,05	27,26	32,22	37,29	42,36
410	36,17	41,49	46,82	52,17	27,58	32,76	38,00	43,22
420	37,84	42,99	48,14	53,27	27,91	33,30	38,70	44,12
430	38,54	44,31	49,94	55,58	29,12	34,90	40,68	46,48
440	40,26	46,88	53,55	60,17	30,32	36,50	42,67	48,85
450	40,87	47,89	54,91	61,91	31,52	38,11	44,67	51,24
460	41,49	48,88	56,20	63,67	31,91	38,70	45,50	52,32
470	42,11	49,87	57,66	65,41	32,32	39,33	46,39	53,42
480	43,89	52,76	61,58	70,59	32,71	39,95	47,22	54,51
490	44,39	53,60	62,76	72,04	33,12	40,63	48,15	55,69
500	44,94	54,43	63,91	73,50	33,55	41,32	49,08	56,87
510	45,46	55,25	65,07	74,96	33,98	41,95	50,00	58,04
520	45,97	56,09	66,11	76,42	34,40	42,63	50,90	59,22
530	46,51	56,94	67,41	77,89	34,79	43,30	51,86	60,40
540	46,99	57,77	68,56	79,33	35,19	43,98	52,76	61,56
550	47,77	58,57	69,39	80,14	35,70	44,82	53,73	62,96

## Stoßkappen

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
501-600	89,47	103,92	92,56
601-700	101,36	119,53	105,53
701-800	109,69	130,45	114,60
801-900	120,45	144,58	126,34
901-1000	130,70	158,03	137,50
1001-1100	142,24	173,19	150,09
1101-1200	169,79	209,33	180,11
1201-1300	173,05	213,62	183,66
1301-1400	182,10	225,49	193,53
1401-1500	185,00	229,30	196,70
1501-1600	230,12	274,02	242,24
1601-1700	235,09	280,54	247,67
1701-1800	237,81	284,10	250,61
1801-1900	240,55	287,70	253,61
1901-2000	246,51	295,53	260,12
2001-2100	250,84	301,21	264,82
2101-2200	258,89	311,78	273,61
2201-2300	262,30	316,25	277,32
2301-2400	278,92	338,07	295,44
2401-2500	293,02	356,57	310,80
2501-2600	310,20	379,11	329,52
2601-2700	328,34	402,92	349,30
2701-2800	345,62	425,61	368,13
2801-2900	363,10	448,55	387,19
2901-3000	380,06	470,82	405,68
3001-3100	400,30	497,37	427,74
3101-3200	420,74	524,21	450,02
3201-3300	442,04	552,16	473,24
3301-3400	461,31	577,45	494,24
3401-3500	486,94	609,54	521,73
3501-3600	510,44	640,37	547,35
3601-3700	534,33	671,71	573,37
3701-3800	558,82	703,87	600,08
3801-3900	580,11	731,81	623,28
3901-4000	606,49	766,43	652,03
4001-4100	633,52	801,91	681,49
4101-4200	660,53	837,37	710,94
4201-4300	687,55	872,82	740,39
4301-4400	714,55	908,26	769,82
4401-4500	740,87	942,81	798,51
4501-4600	770,26	981,38	830,54
4601-4700	802,26	1023,39	865,43
4701-4800	829,78	1059,50	895,41
4801-4900	860,14	1099,35	928,51
4901-5000	891,13	1140,04	962,30

## Trichterköpfe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
bis 500	280,85	338,35	292,22
501-600	286,38	346,04	298,23
601-700	294,79	357,77	307,41
701-800	302,77	368,88	316,11
801-900	309,39	378,11	323,32
901-1000	316,03	387,36	330,56
1001-1100	329,22	405,76	344,95
1101-1200	339,00	419,36	355,59
1201-1300	344,23	426,67	361,31
1301-1400	349,17	433,56	366,69
1401-1500	353,60	439,73	371,53
1501-1600	360,89	449,88	379,46
1601-1700	368,51	460,49	387,77
1701-1800	372,67	466,28	392,29
1801-1900	376,86	472,14	396,87
1901-2000	386,01	484,87	406,83
2001-2100	392,63	494,09	414,06
2101-2200	404,97	511,29	427,50
2201-2300	410,18	518,57	433,19
2301-2400	435,64	554,04	460,94
2401-2500	457,25	584,13	484,48
2501-2600	483,54	620,78	513,15
2601-2700	511,33	659,50	543,43
2701-2800	537,80	696,39	572,29
2801-2900	564,58	733,70	601,48
2901-3000	590,57	769,93	629,81
3001-3100	621,56	813,11	663,58
3101-3200	652,87	856,74	697,71
3201-3300	685,50	902,19	733,27
3301-3400	715,01	943,32	765,45
3401-3500	746,61	987,37	799,90
3501-3600	782,61	1037,52	839,14
3601-3700	819,19	1088,50	879,01
3701-3800	856,71	1140,77	919,90
3801-3900	889,31	1186,22	955,44
3901-4000	929,72	1242,52	999,49
4001-4100	971,11	1300,18	1044,60
4101-4200	1012,50	1357,87	1089,72
4201-4300	1053,87	1415,52	1134,81
4301-4400	1095,24	1473,16	1179,90
4401-4500	1135,57	1529,33	1223,85
4501-4600	1180,57	1592,06	1272,90
4601-4700	1229,59	1660,37	1326,34
4701-4800	1271,73	1719,09	1372,28
4801-4900	1318,24	1783,89	1422,96
4901-5000	1365,71	1850,06	1474,72

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

## Kalottenköpfe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
<b>bis 500</b>	299,99	365,00	313,07
<b>501-600</b>	306,34	373,86	320,00
<b>601-700</b>	316,03	387,36	330,56
<b>701-800</b>	325,23	400,17	340,58
<b>801-900</b>	332,84	410,80	348,89
<b>901-1000</b>	340,49	421,45	357,22
<b>1001-1100</b>	355,69	442,63	373,79
<b>1101-1200</b>	366,94	458,31	386,05
<b>1201-1300</b>	372,97	466,72	392,63
<b>1301-1400</b>	378,66	474,64	398,82
<b>1401-1500</b>	383,77	481,76	404,40
<b>1501-1600</b>	392,15	493,44	413,54
<b>1601-1700</b>	400,93	505,66	423,10
<b>1701-1800</b>	405,70	512,33	428,31
<b>1801-1900</b>	410,54	519,07	433,59
<b>1901-2000</b>	421,07	533,73	445,05
<b>2001-2100</b>	428,70	544,36	453,37
<b>2101-2200</b>	442,90	564,16	468,84
<b>2201-2300</b>	448,91	572,54	475,41
<b>2301-2400</b>	478,22	613,37	507,35
<b>2401-2500</b>	496,21	648,04	534,46
<b>2501-2600</b>	533,38	690,24	567,48
<b>2601-2700</b>	565,38	734,82	602,35
<b>2701-2800</b>	595,88	777,31	635,58
<b>2801-2900</b>	626,70	820,27	669,19
<b>2901-3000</b>	656,63	861,98	701,82
<b>3001-3100</b>	692,32	911,70	740,71
<b>3101-3200</b>	728,36	961,94	780,01
<b>3201-3300</b>	765,93	1014,29	820,96
<b>3301-3400</b>	799,93	1061,65	858,01
<b>3401-3500</b>	836,31	1112,35	897,68
<b>3501-3600</b>	877,76	1170,11	942,85
<b>3601-3700</b>	919,88	1228,81	988,76
<b>3701-3800</b>	963,09	1289,01	1035,86
<b>3801-3900</b>	1000,65	1341,35	1076,80
<b>3901-4000</b>	1047,17	1406,17	1127,50
<b>4001-4100</b>	1109,85	1472,58	1179,45
<b>4101-4200</b>	1142,49	1538,99	1231,41
<b>4201-4300</b>	1190,14	1605,39	1283,34
<b>4301-4400</b>	1237,76	1671,75	1335,25
<b>4401-4500</b>	1284,20	1736,46	1385,86
<b>4501-4600</b>	1336,03	1808,67	1442,36
<b>4601-4700</b>	1392,47	1887,32	1503,88
<b>4701-4800</b>	1441,01	1954,96	1556,79
<b>4801-4900</b>	1494,55	2029,58	1615,15
<b>4901-5000</b>	1549,23	2105,76	1674,75

## Zeppelinköpfe

Ø in mm	verzinkt €/Stück	Alu- seewfst. €/Stück	Aluzink €/Stück
<b>bis 500</b>	301,27	366,78	314,46
<b>501-600</b>	307,68	375,72	321,46
<b>601-700</b>	317,44	389,34	332,11
<b>701-800</b>	326,71	402,25	342,20
<b>801-900</b>	334,41	412,97	350,60
<b>901-1000</b>	342,13	423,73	359,00
<b>1001-1100</b>	357,45	445,09	375,72
<b>1101-1200</b>	368,81	460,90	388,08
<b>1201-1300</b>	374,89	469,39	394,72
<b>1301-1400</b>	380,63	477,38	400,97
<b>1401-1500</b>	385,78	484,56	406,59
<b>1501-1600</b>	394,24	496,34	415,81
<b>1601-1700</b>	403,09	508,68	425,46
<b>1701-1800</b>	407,91	515,40	430,72
<b>1801-1900</b>	412,79	522,19	436,03
<b>1901-2000</b>	423,40	536,99	447,60
<b>2001-2100</b>	431,11	547,71	455,98
<b>2101-2200</b>	445,42	567,68	471,61
<b>2201-2300</b>	451,49	576,13	478,22
<b>2301-2400</b>	481,06	617,32	510,44
<b>2401-2500</b>	506,16	652,30	537,80
<b>2501-2600</b>	536,72	694,88	571,10
<b>2601-2700</b>	568,98	739,85	606,29
<b>2701-2800</b>	599,74	782,70	639,80
<b>2801-2900</b>	630,85	826,04	673,71
<b>2901-3000</b>	661,03	868,11	706,61
<b>3001-3100</b>	697,04	918,27	745,86
<b>3101-3200</b>	733,39	968,95	785,49
<b>3201-3300</b>	771,30	1021,77	826,80
<b>3301-3400</b>	805,59	1069,53	864,18
<b>3401-3500</b>	842,29	1120,69	904,20
<b>3501-3600</b>	884,12	1178,96	949,76
<b>3601-3700</b>	926,60	1238,17	996,08
<b>3701-3800</b>	970,18	1298,90	1043,60
<b>3801-3900</b>	1008,07	1351,69	1084,88
<b>3901-4000</b>	1055,00	1417,07	1136,03
<b>4001-4100</b>	1103,07	1484,07	1188,45
<b>4101-4200</b>	1151,16	1551,07	1240,84
<b>4201-4300</b>	1199,22	1618,04	1293,24
<b>4301-4400</b>	1247,26	1685,00	1345,61
<b>4401-4500</b>	1294,10	1750,26	1396,66
<b>4501-4600</b>	1346,39	1823,12	1453,66
<b>4601-4700</b>	1403,33	1902,47	1665,94
<b>4701-4800</b>	1452,29	1970,68	1569,09
<b>4801-4900</b>	1506,31	2045,95	1627,96
<b>4901-5000</b>	1561,46	2122,81	1688,09

\* 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	22,50	24,00	23,60
- Formstücke	27,50	30,00	28,90

## Außenbereich: mit Stehfalz

- gerade Kanäle	24,00	26,00	25,20
- Formstücke	29,50	32,50	31,00

## mit Stehfalz und Gefälle

- gerade Kanäle	26,50	29,00	27,80
- Formstücke	32,50	36,00	34,10

<b>Steckschienen (1000 mm)</b>	3,00	3,40	3,15
--------------------------------	------	------	------

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

Aufmaßservice auf Anfrage!

# Unterkonstruktion

## L-Profil

mm	verzinkt €/m	Alu- seewfst. €/m	Aluzink €/m
30	3,30	4,53	3,47
40	3,44	4,70	3,61
50	3,49	4,77	3,67
60	3,58	4,88	3,76
70	3,71	5,07	3,91
80	3,79	5,16	3,97
90	3,86	5,27	4,04
100	3,92	5,36	4,12
110	4,00	5,45	4,19
120	4,06	5,56	4,27
130	4,13	5,65	4,34
140	4,21	5,74	4,42
150	4,27	5,84	4,49

## U-Profil

mm	verzinkt €/m	Alu- seewfst. €/m	Aluzink €/m
30	3,55	4,85	3,73
40	3,67	5,01	3,86
50	3,73	5,09	3,91
60	3,82	5,21	4,00
70	3,95	5,41	4,15
80	4,03	5,50	4,22
90	4,09	5,59	4,30
100	4,16	5,69	4,37
110	4,24	5,78	4,45
120	4,30	5,87	4,52
130	4,37	5,98	4,60
140	4,45	6,07	4,66
150	4,51	6,16	4,73

## Z-Profil

mm	verzinkt €/m	Alu- seewfst. €/m	Aluzink €/m
30	3,40	4,64	3,56
40	3,52	4,80	3,70
50	3,56	4,88	3,74
60	3,65	5,00	3,83
70	3,79	5,18	3,98
80	3,86	5,29	4,06
90	3,94	5,38	4,13
100	4,00	5,47	4,21
110	4,07	5,57	4,28
120	4,15	5,66	4,36
130	4,21	5,75	4,42
140	4,28	5,86	4,49
150	4,36	5,95	4,57

# 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)
- beidseitige 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:

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

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

<b>Express - Next-Day</b>	<b>95,00 €</b>
<b>Express bis 12:00 Uhr</b>	<b>135,00 €</b>
<b>Express bis 10:00 Uhr</b>	<b>175,00 €</b>

## 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 <sup>2</sup> 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)
	Untere Anwendungsgrenztemperatur	+ 320 °C - 196 °C	(feuerverzinkt)

### 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 <sup>2</sup> (Aluminium-seewasserfest) * 3925 - 7850 g/m <sup>2</sup> (Aluzink) * 3140 - 7850 g/m <sup>2</sup> (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.

# Allgemeine Geschäftsbedingungen der Firma WOLF-Blechbearbeitung GmbH, Volkach

## § 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](mailto:info@wolf-blechbearbeitung.de)

#### **BUCHHALTUNG**



09381 718 28-32



[buchhaltung@wolf-blechbearbeitung.de](mailto:buchhaltung@wolf-blechbearbeitung.de)

#### **VERSAND / LOGISTIK**



09381 718 28-79

---

[www.wolf-blechbearbeitung.de](http://www.wolf-blechbearbeitung.de)