

# Einschubsystem



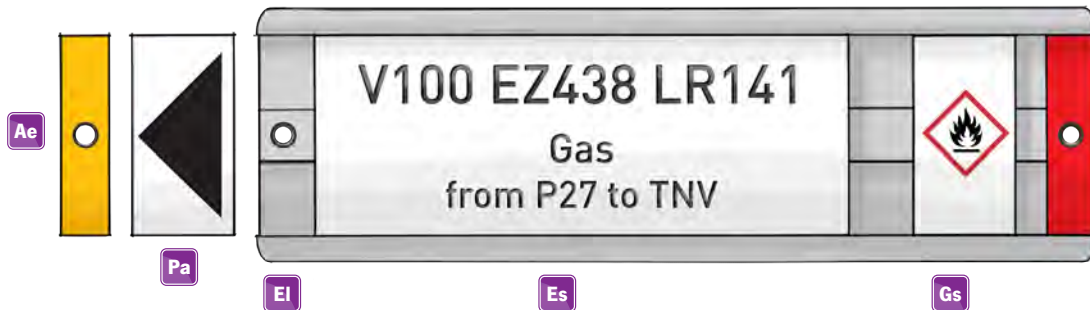
Das Einschubsystem kombiniert die Vorteile des Original Stell Stecksystems und der Gravur- und Druckschilder Produktpalette. Zusammengesetzt aus Einschubleiste, Gravur- oder Druckeinschub sowie einzelnen Symbolen ermöglicht es Ihnen Flexibilität bei gleichzeitig erhöhter Informationsdichte.

Die bedruckten oder gravierten Schilder werden in eine Leiste eingeschoben und enthalten kundenspezifische Informationen zum Anlagenbetrieb, dem Rohrleitungsverlauf oder Zusatzinformationen zu Prüfkreisen, dem Druck in der Leitung oder den Adressen. Auf unsere Standardgrößen abgestimmt werden zudem die Durchflussrichtung, GHS Symbole, Farben etc. als Standardelemente hinzu geschoben und vernietet. Das Einschubsystem eignet sich im Besonderen für unsere Kunden, die Ihre Kennzeichnung individuell handhaben und verändern möchten, zugleich aber viele Informationen gebündelt vor Ort wissen möchten.

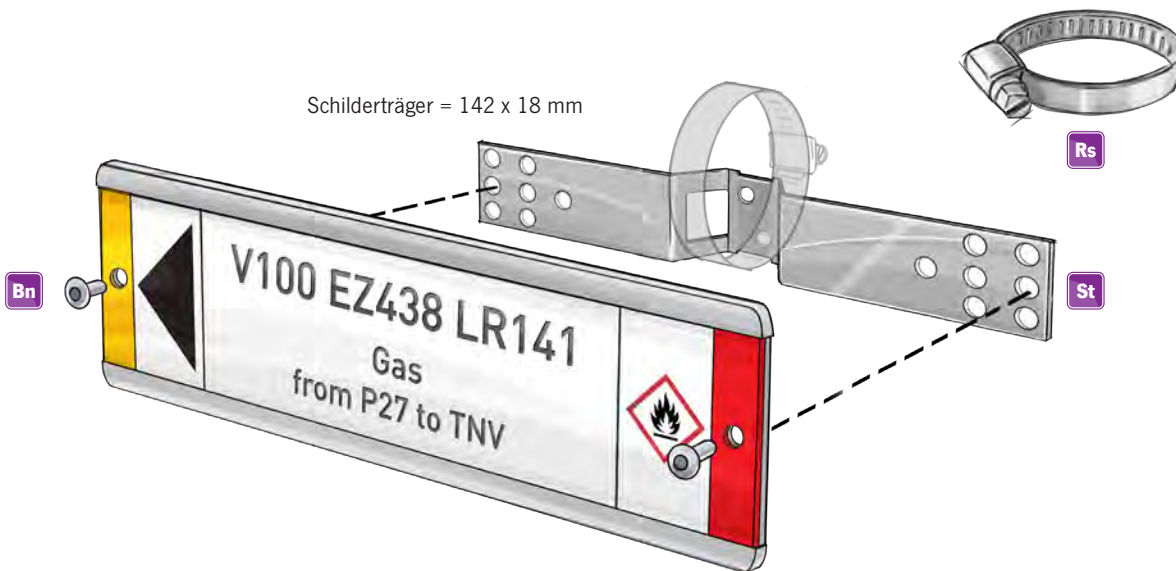


**Serie 18**

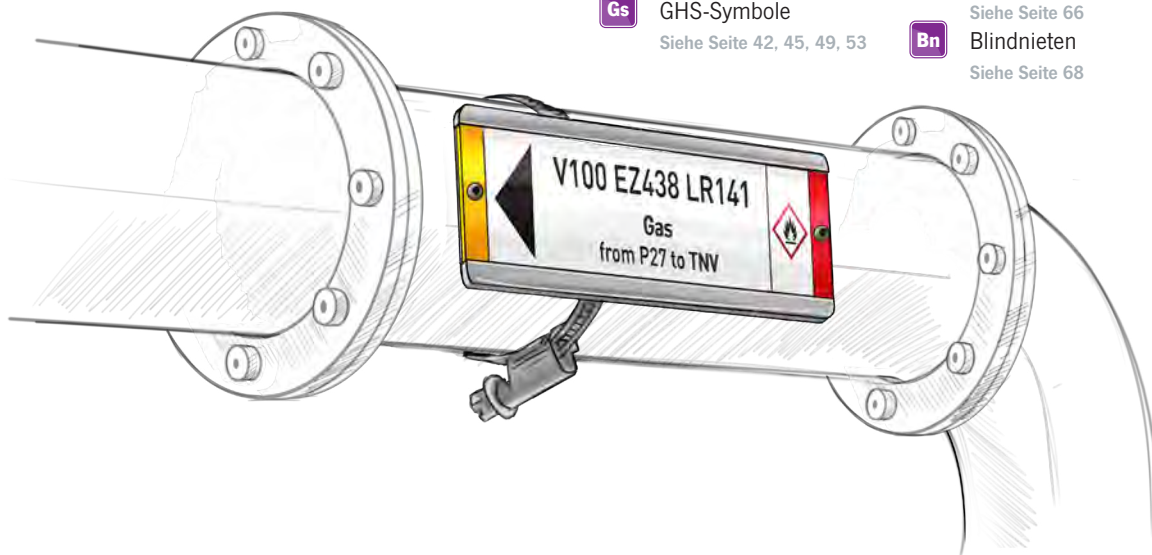
Leistenlänge = 144 mm, halbe Außenelemente

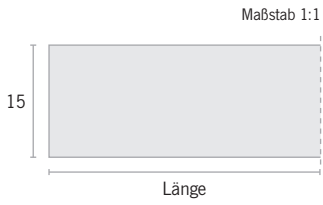


Schilderträger = 142 x 18 mm

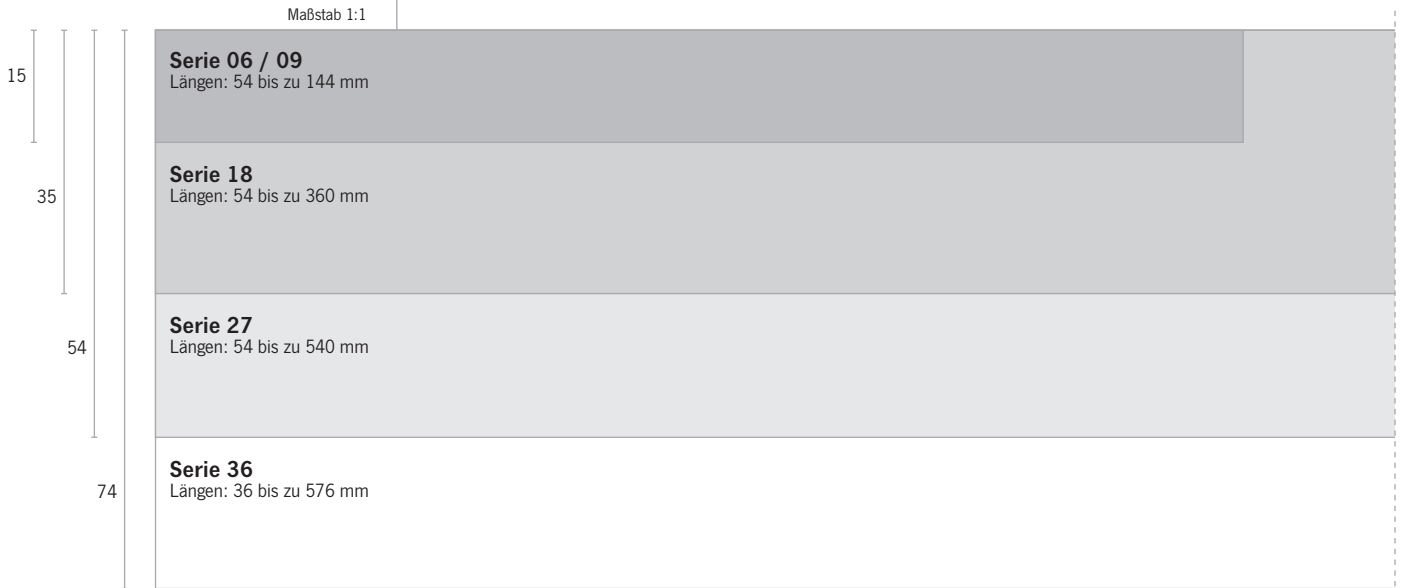


- |   |  |
|---|--|
| <b>Es</b> Einsätze<br>Siehe Seite 40, 43, 47, 51        | <b>Pa</b> Pfeile zur Angabe der Durchflussrichtung<br>Siehe Seite 42, 45, 49, 53 |
| <b>EI</b> Einschubleisten<br>Siehe Seite 40, 43, 47, 51 | <b>St</b> Schilderträger<br>Siehe Seite 65                                       |
| <b>Ae</b> Außenelemente<br>Siehe Seite 41, 44, 48, 52   | <b>Rs</b> Rohrschellen<br>Siehe Seite 66   |
| <b>Gs</b> GHS-Symbole<br>Siehe Seite 42, 45, 49, 53     | <b>Bn</b> Blindnieten<br>Siehe Seite 68  |

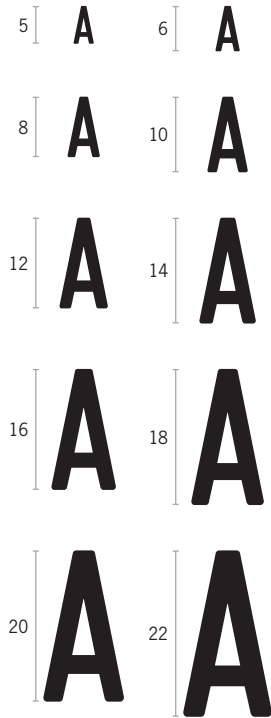




**Es** Einschübe



Maßstab 1:1



### Zeichenmengen und Erkennungsweite

Die Codierung und / oder Textaussage eines Schildes ist seine Essenz. Die benötigte Textlänge ist dabei abhängig von der gewünschten Erkennungsweite bzw. Schrifthöhe und der sich daraus ergebenden Schilderlänge. Die folgende Übersicht stellt die jeweiligen Abhängigkeiten für Gravur- und Druckschilder dar.

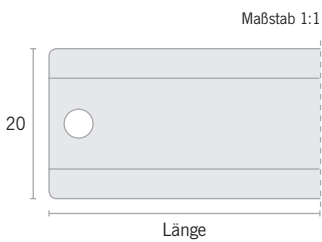
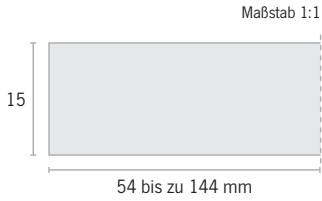
Schrifthöhe (mm)	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22
Erkennungsweite (m)	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6
Kalkulierte Laufweite (mm)	3,09	3,7	4,94	6,17	7,4	8,64	9,87	11,11	12,34	13,57

Serie ▶	06/09				18				27				36			
	Einschublänge				Einschubhöhe (mm)				Zeichenmenge pro Zeile*							
36 mm	-	-	-	74	11	9	7	5	4	3	3	3	2	2		
54 mm	15	35	54	74	17	14	10	8	7	6	5	4	4	3		
72 mm	15	35	54	74	23	19	14	11	9	8	7	6	5	5		
81 mm	-	-	54	-	26	21	16	13	10	9	8	7	6	5		
90 mm	15	35	54	74	29	24	18	14	12	10	9	8	7	6		
99 mm	-	35	54	-	32	26	20	16	13	11	10	8	8	7		
108 mm	15	35	54	74	35	29	21	17	14	12	10	9	8	7		
117 mm	-	35	54	-	37	31	23	18	15	13	12	10	9	8		
126 mm	15	35	54	74	40	34	25	20	17	14	12	11	10	9		
135 mm	-	35	54	-	43	36	27	21	18	15	13	12	10	9		
144 mm	15	35	-	74	46	38	29	23	19	16	14	12	11	10		
153 mm	-	35	54	-	49	41	30	24	20	17	15	13	12	11		
162 mm	-	35	54	74	52	43	32	26	21	18	16	14	13	11		
171 mm	-	35	54	-	55	46	34	27	23	19	17	15	13	12		
180 mm	-	35	54	74	58	48	36	29	24	20	18	16	14	13		
189 mm	-	35	54	-	61	51	38	30	25	21	19	17	15	13		
198 mm	-	35	54	74	64	53	40	32	26	22	20	17	16	14		
207 mm	-	35	54	-	67	55	41	33	27	23	20	18	16	15		
216 mm	-	35	54	74	69	58	43	34	29	24	21	19	17	15		
225 mm	-	35	54	-	72	60	45	36	30	26	22	20	18	16		
234 mm	-	35	54	74	75	63	47	37	31	27	23	21	18	17		
243 mm	-	35	54	-	78	65	49	39	32	28	24	21	19	17		
252 mm	-	35	54	74	81	68	51	40	34	29	25	22	20	18		
261 mm	-	35	54	-	84	70	52	42	35	30	26	23	21	19		
270 mm	-	35	54	74	87	72	54	43	36	31	27	24	21	19		
279 mm	-	35	54	-	90	75	56	45	37	32	28	25	22	20		
288 mm	-	35	54	74	93	77	58	46	38	33	29	25	23	21		
297 mm	-	35	54	-	96	80	60	48	40	34	30	26	24	21		
306 mm	-	35	54	74	99	82	61	49	41	35	31	27	24	22		
315 mm	-	35	54	-	101	85	63	51	42	36	31	28	25	23		
324 mm	-	35	54	74	104	87	65	52	43	37	32	29	26	23		
333 mm	-	35	54	-	107	90	67	53	45	38	33	29	26	24		
342 mm	-	35	54	74	111	92	69	55	46	39	34	30	27	25		
351 mm	-	35	54	-	113	94	71	56	47	40	35	31	28	25		
360 mm	-	-	-	74	116	97	72	58	48	41	36	32	29	26		
369 mm	-	-	54	-	119	99	74	59	49	42	37	33	29	27		
378 mm	-	-	54	-	122	102	76	61	51	43	38	34	30	27		
396 mm	-	-	-	74	129	107	80	64	53	45	40	35	31	28		
405 mm	-	-	54	-	131	109	81	65	54	46	41	36	32	29		
414 mm	-	-	54	-	133	111	83	67	55	47	41	37	33	30		
432 mm	-	-	54	74	139	116	87	70	58	50	43	38	35	31		
441 mm	-	-	54	-	142	119	89	71	59	51	44	39	35	32		
450 mm	-	-	54	74	145	121	91	72	60	52	45	40	36	33		
459 mm	-	-	54	-	148	124	92	74	62	53	46	41	37	33		
468 mm	-	-	54	74	151	127	94	75	63	54	47	42	37	34		
477 mm	-	-	54	-	154	128	96	77	64	55	48	42	38	35		
486 mm	-	-	54	-	157	131	98	78	65	56	49	43	39	35		
504 mm	-	-	54	74	163	136	102	81	67	58	51	45	40	37		
513 mm	-	-	54	-	166	138	103	83	69	59	51	46	41	37		
540 mm	-	-	54	74	174	145	109	87	72	62	54	48	43	39		
576 mm	-	-	-	74	186	155	116	93	77	66	58	51	46	42		

\*Genannte Werte sind Richtwerte die sich durch Auswahl des Schrifttyps ändern können. Standardschrift ist DIN 1451 Engschrift.

Achtung Die maximale Zeichenanzahl kann aufgrund der unterschiedlichen Laufweite der Buchstaben variieren. Zur Kalkulation wurde der Buchstabe „G“ bei den rechts genannten Schrifthöhen zugrunde gelegt.

## Serie 06 / 09



### Es Einschübe

Standardgrößen 54 bis zu 144 mm. Andere Größen und Preise sind auf Anfrage erhältlich.

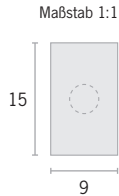
### Ei Einschubleisten

Material		Menge in VE	Art.Nr.
Kunststoff, chloridfrei <b>K</b> / Aluminium, eloxiert <b>A</b>		5 Stück	0002
Leistenlänge	Einschublängen*	Mat.	Mat.
72 mm	54 mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2008</b>	<b>A</b> <b>1993</b>
		Preis € 2,50	€ 3,75
90 mm	72 mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2009</b>	<b>A</b> <b>1994</b>
		Preis € 2,75	€ 4,00
108 mm	90 mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2010</b>	<b>A</b> <b>1995</b>
		Preis € 3,00	€ 4,25
126 mm	108 mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2011</b>	<b>A</b> <b>1996</b>
		Preis € 3,25	€ 4,50
144 mm	126 mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2012</b>	<b>A</b> <b>1997</b>
		Preis € 3,50	€ 4,75
162 mm	144 mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2013</b>	<b>A</b> <b>1998</b>
		Preis € 3,75	€ 5,00

\*Bei der Anzahl der Symbole ist berücksichtigt, dass immer 2 Außenelemente hinzu kommen.

**Befestigung:** siehe Seite 65

**Ae** Außenelemente



**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 15 Stück **Art.Nr.** 0001

		DIN 2403	Keine Farbe	Sauerstoff RAL5005 Gruppe 0	Wasser RAL6032 Gruppe 1	Wasserdampf RAL3001 Gruppe 2	Luft RAL7004 Gruppe 3
Ausführung	Mat.	Neutral					
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 41694 € 1,10	-	-	-	-	-
	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2110 € 1,10	2094 € 1,10	2096 € 1,10	2098 € 1,10	2100 € 1,10	
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2090 € 2,20	2074 € 2,20	2076 € 2,20	2078 € 2,20	2080 € 2,20	
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 41695 € 1,10	-	-	-	-	-
	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2109 € 1,10	2093 € 1,10	2095 € 1,10	2097 € 1,10	2099 € 1,10	
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2089 € 2,20	2073 € 2,20	2075 € 2,20	2077 € 2,20	2079 € 2,20	

		Gase RAL1003 Gruppe 4/5	Säuren RAL2010 Gruppe 6	Laugen RAL4008 Gruppe 7	Flüssigkeiten / Feststoffe RAL8002 Gruppe 8/9	Zusatzfarbe Schwarz Zusatz
Ausführung	Mat.	Gruppe 4/5	Gruppe 6	Gruppe 7	Gruppe 8/9	Zusatz
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2102 € 1,10	2104 € 1,10	2106 € 1,10	2108 € 1,10	2112 € 1,10
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2082 € 2,20	2084 € 2,20	2086 € 2,20	2088 € 2,20	2092 € 2,20
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2101 € 1,10	2103 € 1,10	2105 € 1,10	2107 € 1,10	2111 € 1,10
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2081 € 2,20	2083 € 2,20	2085 € 2,20	2087 € 2,20	2091 € 2,20

		NEN 3050	Keine Farbe	Dampf RAL9006	Feuerlöschmedien RAL3000	Gase und flüssige Gase RAL1004	Laugen und Basen RAL4001
Ausführung	Mat.	Keine Farbe					
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 41694 € 1,10	-	-	-	-	-
	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2110 € 1,10	2144 € 1,10	2134 € 1,10	2136 € 1,10	2132 € 1,10	
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2090 € 2,20	2126 € 2,20	2116 € 2,20	2118 € 2,20	2114 € 2,20	
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 41695 € 1,10	-	-	-	-	-
	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2109 € 1,10	2143 € 1,10	2133 € 1,10	2135 € 1,10	2131 € 1,10	
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2089 € 2,20	2125 € 2,20	2115 € 2,20	2117 € 2,20	2113 € 2,20	

		Luft und Vakuum RAL5012	Öle und brennbare Flüssigkeiten RAL8001	Säuren RAL2008	Wasser RAL6010	Andere Flüssigkeiten Schwarz
Ausführung	Mat.	RAL5012	RAL8001	RAL2008	RAL6010	Schwarz
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2138 € 1,10	2140 € 1,10	2148 € 1,10	2146 € 1,10	2112 € 1,10
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2120 € 2,20	2122 € 2,20	2130 € 2,20	2128 € 2,20	2092 € 2,20
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>L</b> 2137 € 1,10	2139 € 1,10	2147 € 1,10	2145 € 1,10	2111 € 1,10
	Bestellnr. Preis	<b>A</b> 2119 € 2,20	2121 € 2,20	2129 € 2,20	2127 € 2,20	2091 € 2,20

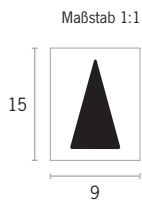
Serie 06 / 09



**Gs** Globally Harmonized System (GHS) Symbole

Material	Menge in VE	Art.Nr.
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A	10 Stück	0003

	GHS 01	GHS 02	GHS 03	GHS 04	GHS 05
<b>Mat.</b>					
<b>Bestellnr.</b>	1246	1247	1248	1249	1250
<b>Preis</b>	€ 1,45	€ 1,45	€ 1,45	€ 1,45	€ 1,45
<b>Bestellnr.</b>	1237	1238	1239	1240	1241
<b>Preis</b>	€ 2,90	€ 2,90	€ 2,90	€ 2,90	€ 2,90
<b>Mat.</b>					
<b>Bestellnr.</b>	1251	1252	1253	1254	
<b>Preis</b>	€ 1,45	€ 1,45	€ 1,45	€ 1,45	
<b>Bestellnr.</b>	1242	1243	1244	1245	
<b>Preis</b>	€ 2,90	€ 2,90	€ 2,90	€ 2,90	

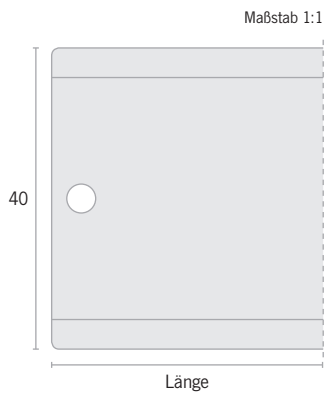
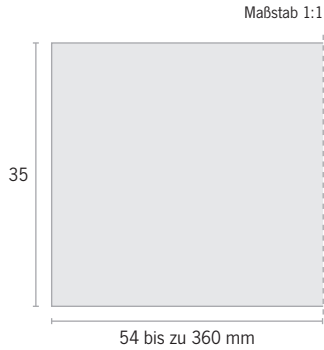


**Pa** Pfeile zur Angabe der Durchflussrichtung

Material	Menge in VE	Art.Nr.
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A	15 Stück	0003

<b>Mat.</b>		
<b>Bestellnr.</b>	1484	1486
<b>Preis</b>	€ 1,10	€ 1,10
<b>Bestellnr.</b>	1324	1325
<b>Preis</b>	€ 2,20	€ 2,20

## Serie 18



### Es Einschübe

Standardgrößen 54 bis zu 360 mm. Andere Größen und Preise sind auf Anfrage erhältlich.

### Ei Einschubleisten

Material		Menge in VE	Art.Nr.
Kunststoff, chloridfrei <b>K</b> / Aluminium, eloxiert <b>A</b>		5 Stück	0002
Leistenlänge	Einschublängen*	Mat.	Mat.
72 mm	- / 54** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6782</b> Preis € 2,95	<b>A</b> <b>6778</b> € 4,40
90 mm	54 / 72** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6783</b> Preis € 3,25	<b>A</b> <b>6779</b> € 4,70
108 mm	72 / 90** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6784</b> Preis € 3,55	<b>A</b> <b>6780</b> € 5,00
126 mm	90 / 108** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6785</b> Preis € 3,85	<b>A</b> <b>6781</b> € 5,30
144 mm	108 / 126** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2036</b> Preis € 4,15	<b>A</b> <b>2023</b> € 5,60
162 mm	126 / 144** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2037</b> Preis € 4,45	<b>A</b> <b>2024</b> € 5,90
180 mm	144 / 162** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2038</b> Preis € 4,75	<b>A</b> <b>2025</b> € 6,20
198 mm	162 / 180** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2039</b> Preis € 5,05	<b>A</b> <b>2026</b> € 6,50
216 mm	180 / 198** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2040</b> Preis € 5,35	<b>A</b> <b>2027</b> € 6,80
234 mm	198 / 216** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2041</b> Preis € 5,65	<b>A</b> <b>2028</b> € 7,10
252 mm	216 / 234** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2042</b> Preis € 5,95	<b>A</b> <b>2029</b> € 7,40
270 mm	234 / 252** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2043</b> Preis € 6,25	<b>A</b> <b>2030</b> € 7,70
288 mm	252 / 270** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2044</b> Preis € 6,55	<b>A</b> <b>2031</b> € 8,00
306 mm	270 / 288** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2045</b> Preis € 6,85	<b>A</b> <b>2032</b> € 8,30
324 mm	288 / 306** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2046</b> Preis € 7,45	<b>A</b> <b>2033</b> € 8,90
342 mm	306 / 324** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2047</b> Preis € 8,05	<b>A</b> <b>2034</b> € 9,50
360 mm	324 / 342** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>2048</b> Preis € 8,65	<b>A</b> <b>2035</b> € 10,10

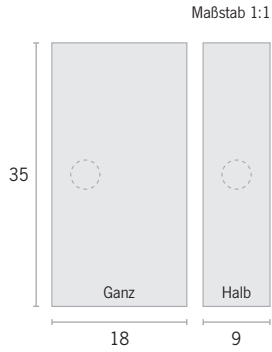
\* Bei der Anzahl der Symbole ist berücksichtigt, dass immer 2 Außenelemente hinzu kommen.

\*\* Mit halben Außenelementen

**Befestigung:** siehe Seite 65



## Serie 18



### Ae Außenelemente

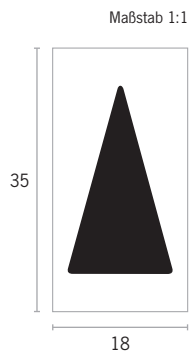
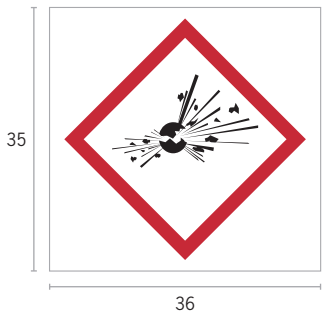
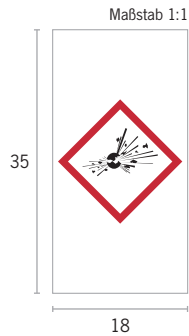
**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 10 Stück (*ganze Elemente*) / 15 Stück (*halbe Elemente*) **Art.Nr.** 0001

		Keine Farbe		Sauerstoff RAL5005	Wasser RAL6032	Wasserdampf RAL3001	Luft RAL7004		
Ausführung	Mat.	Neutral	Gruppe 0	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3			
Nicht gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	41696	41698	-	-	-	-	-	
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	-	-	-	-	-	
	Bestellnr. <b>L</b>	2186	2298	2170	2282	2172	2284	2174	2286
Gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	2186	2298	2170	2282	2172	2284	2174	2286
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
	Bestellnr. <b>A</b>	2166	2278	2150	2262	2152	2264	2154	2266
Nicht gelocht	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50
	Bestellnr. <b>L</b>	41697	41699	-	-	-	-	-	
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	-	-	-	-	-	
Gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	2185	2297	2169	2281	2171	2283	2173	2285
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
	Bestellnr. <b>A</b>	2165	2277	2149	2261	2151	2263	2153	2265
Nicht gelocht	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50

		Gase RAL1003	Säuren RAL2010	Laugen RAL4008	Flüssigkeiten/ Feststoffe RAL8002	Zusatzfarbe Schwarz			
Ausführung	Mat.	Gruppe 4/5	Gruppe 6	Gruppe 7	Gruppe 8/9	Zusatz			
Nicht gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	2178	2290	2180	2292	2182	2294	2184	2296
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
	Bestellnr. <b>A</b>	2158	2270	2160	2272	2162	2274	2164	2276
Gelocht	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50
	Bestellnr. <b>L</b>	2177	2289	2179	2291	2181	2293	2183	2295
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
Nicht gelocht	Bestellnr. <b>A</b>	2157	2269	2159	2271	2161	2273	2163	2275
	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50

		Keine Farbe		Dampf RAL9006	Feuerlöschmedien RAL3000	Gase und flüssige Gase RAL1004	Laugen und Basen RAL4001		
Ausführung	Mat.	Neutral	Gruppe 0	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4		
Nicht gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	41696	41698	-	-	-	-	-	
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	-	-	-	-	-	
	Bestellnr. <b>L</b>	2186	2298	2220	2256	2210	2246	2212	2248
Gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	2186	2298	2220	2256	2210	2246	2212	2248
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
	Bestellnr. <b>A</b>	2166	2278	2202	2238	2192	2228	2194	2230
Nicht gelocht	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50
	Bestellnr. <b>L</b>	41697	41699	-	-	-	-	-	
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	-	-	-	-	-	
Gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	2185	2297	2219	2255	2209	2245	2211	2247
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
	Bestellnr. <b>A</b>	2165	2277	2201	2237	2191	2227	2193	2229
Nicht gelocht	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50

		Luft und Vakuum RAL5012	Öle und brennbare Flüssigkeiten RAL8001	Säuren RAL2008	Wasser RAL6010	Andere Flüssigkeiten Schwarz			
Ausführung	Mat.	Gruppe 5	Gruppe 6	Gruppe 7	Gruppe 8	Gruppe 9			
Nicht gelocht	Bestellnr. <b>L</b>	2214	2250	2216	2252	2224	2260	2222	2258
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
	Bestellnr. <b>A</b>	2196	2232	2198	2234	2206	2242	2204	2240
Gelocht	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50
	Bestellnr. <b>L</b>	2213	2249	2215	2251	2223	2259	2221	2257
	Preis VE	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25	€ 1,90	€ 2,25
Nicht gelocht	Bestellnr. <b>A</b>	2195	2231	2197	2233	2205	2241	2203	2239
	Preis VE	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50	€ 3,80	€ 4,50



### Gs Globally Harmonized System (GHS) Symbole

**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 10 Stück **Art.Nr.** 0003

	GHS 01		GHS 02		GHS 03		GHS 04		GHS 05	
Mat.	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm
<b>Bestellnr.</b> L	1624	33305	1625	33306	1626	33307	1627	33308	1628	33309
<b>Preis</b>	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15
<b>Bestellnr.</b> A	1525	33296	1526	33297	1527	33298	1528	33299	1529	33300
<b>Preis</b>	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30

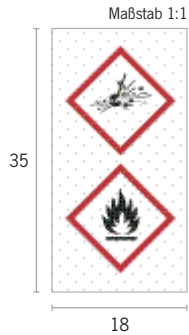
	GHS 06		GHS 07		GHS 08		GHS 09	
Mat.	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm
<b>Bestellnr.</b> L	1629	33310	1630	33311	1631	33312	1632	33313
<b>Preis</b>	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15	€ 2,35	€ 4,15
<b>Bestellnr.</b> A	1530	33301	1531	33302	1532	33303	1533	33304
<b>Preis</b>	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30	€ 4,70	€ 8,30

### Pa Pfeile zur Angabe der Durchflussrichtung

**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 10 Stück **Art.Nr.** 0003

	Arrow 1		Arrow 2		Arrow 3		Arrow 4	
Mat.	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm	18 mm	36 mm
<b>Bestellnr.</b> L	1772	1774	30301	30302	30301	30302	30302	30302
<b>Preis</b>	€ 1,90	€ 1,90	€ 1,90	€ 1,90	€ 1,90	€ 1,90	€ 1,90	€ 1,90
<b>Bestellnr.</b> A	1603	1604	30299	30300	30299	30300	30300	30300
<b>Preis</b>	€ 3,80	€ 3,80	€ 3,80	€ 3,80	€ 3,80	€ 3,80	€ 3,80	€ 3,80

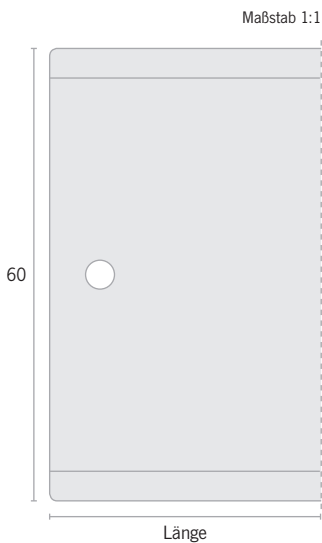
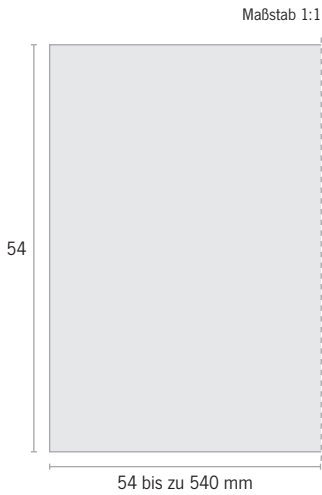
Serie 18



**Gs** Globally Harmonized System (GHS) Doppelstecksymbole

Material	Menge in VE						Art.Nr.
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A	10 Stück						0003
	GHS 01/02	GHS 01/05	GHS 01/06	GHS 01/07	GHS 01/08	GHS 01/09	
Mat.							
Bestellnr. Preis	L 36548 € 2,35	36549 € 2,35	36550 € 2,35	36551 € 2,35	36552 € 2,35	36553 € 2,35	
Bestellnr. Preis	A 36523 € 4,70	36524 € 4,70	36525 € 4,70	36526 € 4,70	36527 € 4,70	36528 € 4,70	
	GHS 02/05	GHS 02/06	GHS 02/07	GHS 02/08	GHS 02/09		
Mat.							
Bestellnr. Preis	L 36554 € 2,35	36555 € 2,35	36556 € 2,35	36557 € 2,35	36558 € 2,35		
Bestellnr. Preis	A 36529 € 4,70	36530 € 4,70	36531 € 4,70	36532 € 4,70	36533 € 4,70		
	GHS 03/05	GHS 03/06	GHS 03/07	GHS 03/08	GHS 03/09		
Mat.							
Bestellnr. Preis	L 36559 € 2,35	36560 € 2,35	36561 € 2,35	36562 € 2,35	36563 € 2,35		
Bestellnr. Preis	A 36534 € 4,70	36535 € 4,70	36536 € 4,70	36537 € 4,70	36538 € 4,70		
	GHS 05/06	GHS 05/07	GHS 05/08	GHS 05/09			
Mat.							
Bestellnr. Preis	L 36564 € 2,35	36565 € 2,35	36566 € 2,35	36567 € 2,35			
Bestellnr. Preis	A 36539 € 4,70	36540 € 4,70	36541 € 4,70	36542 € 4,70			
	GHS 06/08	GHS 06/09	GHS 07/08	GHS 07/09	GHS 08/09		
Mat.							
Bestellnr. Preis	L 36568 € 2,35	36569 € 2,35	36570 € 2,35	36571 € 2,35	36572 € 2,35		
Bestellnr. Preis	A 36543 € 4,70	36544 € 4,70	36545 € 4,70	36546 € 4,70	36547 € 4,70		

## Serie 27



### **Es** Einschübe

Standardgrößen 54 bis zu 540 mm. Andere Größen und Preise sind auf Anfrage erhältlich.

### **EI** Einschubleisten

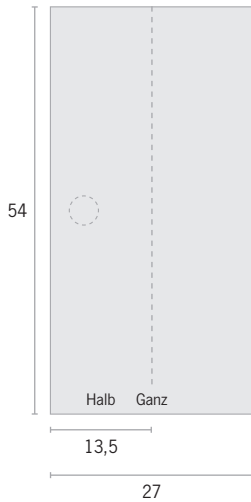
Material		Menge in VE	Art.Nr.
Kunststoff, chloridfrei <b>K</b> / Aluminium, eloxiert <b>A</b>		5 Stück	0008

Leistenlänge	Einschublängen*	Mat.	Mat.
108 mm	54 / 81** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6812</b>	<b>A</b> <b>6794</b>
		Preis € 4,05	€ 6,05
126 mm	72 / 99** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>22066</b>	<b>A</b> <b>22059</b>
		Preis € 4,40	€ 6,40
144 mm	90 / 117** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>22067</b>	<b>A</b> <b>22060</b>
		Preis € 4,75	€ 6,75
162 mm	108 / 135** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>544</b>	<b>A</b> <b>536</b>
		Preis € 5,10	€ 7,10
180 mm	126 / 153** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>22068</b>	<b>A</b> <b>22061</b>
		Preis € 5,45	€ 7,45
198 mm	144 / 171** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>22069</b>	<b>A</b> <b>22062</b>
		Preis € 5,80	€ 7,80
216 mm	162 / 189** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>545</b>	<b>A</b> <b>537</b>
		Preis € 6,15	€ 8,15
234 mm	180 / 207** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>22070</b>	<b>A</b> <b>22063</b>
		Preis € 6,50	€ 8,50
252 mm	198 / 225** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>22071</b>	<b>A</b> <b>22064</b>
		Preis € 6,85	€ 8,85
270 mm	216 / 243** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>546</b>	<b>A</b> <b>538</b>
		Preis € 7,20	€ 9,20
288 mm	234 / 261** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6813</b>	<b>A</b> <b>6795</b>
		Preis € 7,55	€ 9,75
306 mm	252 / 279** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6814</b>	<b>A</b> <b>6796</b>
		Preis € 7,90	€ 10,30
324 mm	270 / 297** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>547</b>	<b>A</b> <b>539</b>
		Preis € 8,25	€ 10,85
342 mm	288 / 315** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6815</b>	<b>A</b> <b>6797</b>
		Preis € 8,60	€ 11,40
360 mm	306 / 333** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6816</b>	<b>A</b> <b>6798</b>
		Preis € 8,95	€ 11,95
378 mm	324 / 351** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>548</b>	<b>A</b> <b>540</b>
		Preis € 9,30	€ 12,50
396 mm	342 / 369** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6817</b>	<b>A</b> <b>6799</b>
		Preis € 9,65	€ 13,05
432 mm	378 / 405** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>549</b>	<b>A</b> <b>541</b>
		Preis € 10,00	€ 13,60
468 mm	414 / 441** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6818</b>	<b>A</b> <b>6800</b>
		Preis € 10,35	€ 14,15
486 mm	432 / 459** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>550</b>	<b>A</b> <b>542</b>
		Preis € 11,05	€ 15,25
504 mm	450 / 477** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>6819</b>	<b>A</b> <b>6801</b>
		Preis € 11,75	€ 16,35
540 mm	486 / 513** mm	<b>Bestellnr.</b> <b>K</b> <b>551</b>	<b>A</b> <b>543</b>
		Preis € 12,45	€ 17,45

\* Bei der Anzahl der Symbole ist berücksichtigt, dass immer 2 Außenelemente hinzu kommen.  
 \*\* Mit halben Außenelementen

Maßstab 1:1



**Ae** Außenelemente

<b>Material</b>	<b>Menge in VE</b>	<b>Art.Nr.</b>
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A	10 Stück	0007

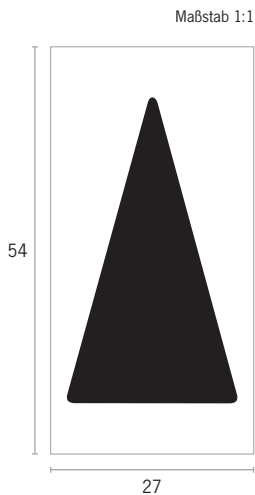
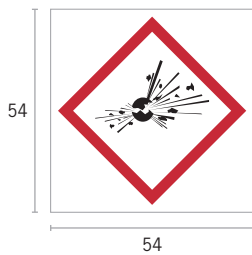
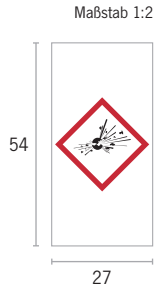
		Keine Farbe		Sauerstoff RAL5005		Wasser RAL6032		Wasserdampf RAL3001		Luft RAL7004	
		Neutral		Gruppe 0		Gruppe 1		Gruppe 2		Gruppe 3	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>619</b> € 2,40	<b>20921</b> € 2,90	<b>603</b> € 2,40	<b>20905</b> € 2,90	<b>605</b> € 2,40	<b>20907</b> € 2,90	<b>607</b> € 2,40	<b>20909</b> € 2,90	<b>609</b> € 2,40	<b>20911</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>599</b> € 4,80	<b>20901</b> € 5,80	<b>583</b> € 4,80	<b>20885</b> € 5,80	<b>585</b> € 4,80	<b>20887</b> € 5,80	<b>587</b> € 4,80	<b>20889</b> € 5,80	<b>589</b> € 4,80	<b>20891</b> € 5,80
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>618</b> € 2,40	<b>20920</b> € 2,90	<b>602</b> € 2,40	<b>20904</b> € 2,90	<b>604</b> € 2,40	<b>20906</b> € 2,90	<b>606</b> € 2,40	<b>20908</b> € 2,90	<b>608</b> € 2,40	<b>20910</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>598</b> € 4,80	<b>20900</b> € 5,80	<b>582</b> € 4,80	<b>20884</b> € 5,80	<b>584</b> € 4,80	<b>20886</b> € 5,80	<b>586</b> € 4,80	<b>20888</b> € 5,80	<b>588</b> € 4,80	<b>20890</b> € 5,80

		Gase RAL1003		Säuren RAL2010		Laugen RAL4008		Flüssigkeiten/ Feststoffe RAL8002		Zusatzfarbe Schwarz	
		Gruppe 4/5		Gruppe 6		Gruppe 7		Gruppe 8/9		Zusatz	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>611</b> € 2,40	<b>20913</b> € 2,90	<b>613</b> € 2,40	<b>20915</b> € 2,90	<b>615</b> € 2,40	<b>20917</b> € 2,90	<b>617</b> € 2,40	<b>20919</b> € 2,90	<b>621</b> € 2,40	<b>20923</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>591</b> € 4,80	<b>20893</b> € 5,80	<b>593</b> € 4,80	<b>20895</b> € 5,80	<b>595</b> € 4,80	<b>20897</b> € 5,80	<b>597</b> € 4,80	<b>20899</b> € 5,80	<b>601</b> € 4,80	<b>20903</b> € 5,80
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>610</b> € 2,40	<b>20912</b> € 2,90	<b>612</b> € 2,40	<b>20914</b> € 2,90	<b>614</b> € 2,40	<b>20916</b> € 2,90	<b>616</b> € 2,40	<b>20918</b> € 2,90	<b>620</b> € 2,40	<b>20922</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>590</b> € 4,80	<b>20892</b> € 5,80	<b>592</b> € 4,80	<b>20894</b> € 5,80	<b>594</b> € 4,80	<b>20896</b> € 5,80	<b>596</b> € 4,80	<b>20898</b> € 5,80	<b>600</b> € 4,80	<b>20902</b> € 5,80

		Keine Farbe		Dampf RAL9006		Feuerlöschmedien RAL3000		Gase und flüssige Gase RAL1004		Laugen und Basen RAL4001	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>619</b> € 2,40	<b>20921</b> € 2,90	<b>653</b> € 2,40	<b>20955</b> € 2,90	<b>643</b> € 2,40	<b>20945</b> € 2,90	<b>645</b> € 2,40	<b>20947</b> € 2,90	<b>641</b> € 2,40	<b>20943</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>599</b> € 4,80	<b>20901</b> € 5,80	<b>635</b> € 4,80	<b>20937</b> € 5,80	<b>625</b> € 4,80	<b>20927</b> € 5,80	<b>627</b> € 4,80	<b>20929</b> € 5,80	<b>623</b> € 4,80	<b>20925</b> € 5,80
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>618</b> € 2,40	<b>20920</b> € 2,90	<b>652</b> € 2,40	<b>20954</b> € 2,90	<b>642</b> € 2,40	<b>20944</b> € 2,90	<b>644</b> € 2,40	<b>20946</b> € 2,90	<b>640</b> € 2,40	<b>20942</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>598</b> € 4,80	<b>20900</b> € 5,80	<b>634</b> € 4,80	<b>20936</b> € 5,80	<b>624</b> € 4,80	<b>20926</b> € 5,80	<b>626</b> € 4,80	<b>20928</b> € 5,80	<b>622</b> € 4,80	<b>20924</b> € 5,80

		Luft und Vakuum RAL5012		Öle und brennbare Flüssigkeiten RAL8001		Säuren RAL2008		Wasser RAL6010		Andere Flüssigkeiten Schwarz	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	<b>647</b> € 2,40	<b>20949</b> € 2,90	<b>649</b> € 2,40	<b>20951</b> € 2,90	<b>657</b> € 2,40	<b>20959</b> € 2,90	<b>655</b> € 2,40	<b>20957</b> € 2,90	<b>621</b> € 2,40	<b>20923</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>629</b> € 4,80	<b>20931</b> € 5,80	<b>631</b> € 4,80	<b>20933</b> € 5,80	<b>639</b> € 4,80	<b>20941</b> € 5,80	<b>637</b> € 4,80	<b>20939</b> € 5,80	<b>601</b> € 4,80	<b>20903</b> € 5,80
Gelocht	Bestellnr. Preis	<b>646</b> € 2,40	<b>20948</b> € 2,90	<b>648</b> € 2,40	<b>20950</b> € 2,90	<b>656</b> € 2,40	<b>20958</b> € 2,90	<b>654</b> € 2,40	<b>20956</b> € 2,90	<b>620</b> € 2,40	<b>20922</b> € 2,90
	Bestellnr. Preis	<b>628</b> € 4,80	<b>20930</b> € 5,80	<b>630</b> € 4,80	<b>20932</b> € 5,80	<b>638</b> € 4,80	<b>20940</b> € 5,80	<b>636</b> € 4,80	<b>20938</b> € 5,80	<b>600</b> € 4,80	<b>20902</b> € 5,80

## Serie 27



### Gs Globally Harmonized System (GHS) Symbole

Material	Menge in VE	Art.Nr.
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A	10 Stück	0009

	GHS 01		GHS 02		GHS 03		GHS 04		GHS 05	
	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm
<b>Bestellnr.</b>	<b>463</b>	<b>33333</b>	<b>466</b>	<b>33334</b>	<b>469</b>	<b>33335</b>	<b>471</b>	<b>33336</b>	<b>474</b>	<b>33337</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25
<b>Bestellnr.</b>	<b>438</b>	<b>33324</b>	<b>441</b>	<b>33325</b>	<b>444</b>	<b>33326</b>	<b>446</b>	<b>33327</b>	<b>449</b>	<b>33328</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90

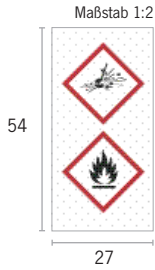
	GHS 06		GHS 07		GHS 08		GHS 09	
	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm
<b>Bestellnr.</b>	<b>476</b>	<b>33341</b>	<b>478</b>	<b>33338</b>	<b>481</b>	<b>33339</b>	<b>483</b>	<b>33340</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25	€ 2,95	€ 5,25
<b>Bestellnr.</b>	<b>451</b>	<b>33329</b>	<b>453</b>	<b>33330</b>	<b>456</b>	<b>33331</b>	<b>458</b>	<b>33332</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90	€ 5,90	€ 9,90

### Pa Pfeile zur Angabe der Durchflussrichtung

Material	Menge in VE	Art.Nr.
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A	10 Stück	0009

	30307		30308	
	27 mm	54 mm	27 mm	54 mm
<b>Bestellnr.</b>	<b>484</b>	<b>485</b>	<b>30307</b>	<b>30308</b>
<b>Preis</b>	€ 2,40	€ 2,40	€ 2,40	€ 2,40
<b>Bestellnr.</b>	<b>459</b>	<b>460</b>	<b>30305</b>	<b>30306</b>
<b>Preis</b>	€ 4,80	€ 4,80	€ 4,80	€ 4,80

Serie 27



**Gs** Globally Harmonized System (GHS) Doppelstecksymbole

**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 10 Stück **Art.Nr.** 0009

	GHS 01/02	GHS 01/05	GHS 01/06	GHS 01/07	GHS 01/08	GHS 01/09

<i>Mat.</i>						
<b>Bestellnr.</b> <b>L</b>	<b>36599</b>	<b>36600</b>	<b>36601</b>	<b>36602</b>	<b>36603</b>	<b>36604</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95
<b>Bestellnr.</b> <b>A</b>	<b>36574</b>	<b>36575</b>	<b>36576</b>	<b>36577</b>	<b>36578</b>	<b>36579</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90

	GHS 02/05	GHS 02/06	GHS 02/07	GHS 02/08	GHS 02/09

<i>Mat.</i>					
<b>Bestellnr.</b> <b>L</b>	<b>36605</b>	<b>36606</b>	<b>36607</b>	<b>36608</b>	<b>36609</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95
<b>Bestellnr.</b> <b>A</b>	<b>36580</b>	<b>36581</b>	<b>36582</b>	<b>36583</b>	<b>36584</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90

	GHS 03/05	GHS 03/06	GHS 03/07	GHS 03/08	GHS 03/09

<i>Mat.</i>					
<b>Bestellnr.</b> <b>L</b>	<b>36610</b>	<b>36611</b>	<b>36612</b>	<b>36613</b>	<b>36614</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95
<b>Bestellnr.</b> <b>A</b>	<b>36585</b>	<b>36586</b>	<b>36587</b>	<b>36588</b>	<b>36589</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90

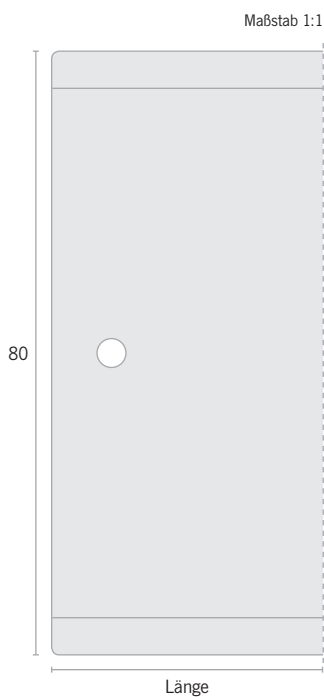
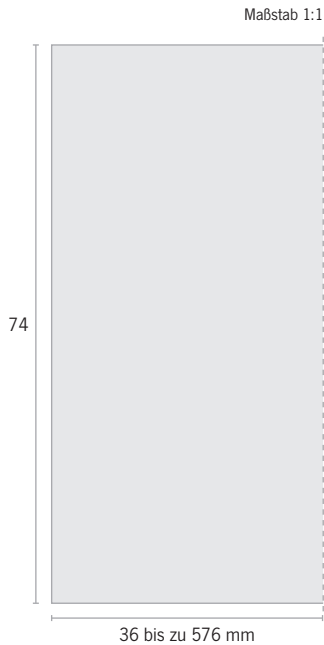
	GHS 05/06	GHS 05/07	GHS 05/08	GHS 05/09

<i>Mat.</i>				
<b>Bestellnr.</b> <b>L</b>	<b>36615</b>	<b>36616</b>	<b>36617</b>	<b>36618</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95
<b>Bestellnr.</b> <b>A</b>	<b>36590</b>	<b>36591</b>	<b>36592</b>	<b>36593</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90

	GHS 06/08	GHS 06/09	GHS 07/08	GHS 07/09	GHS 08/09

<i>Mat.</i>				
<b>Bestellnr.</b> <b>L</b>	<b>36619</b>	<b>36620</b>	<b>36621</b>	<b>36622</b>
<b>Preis</b>	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95	€ 2,95
<b>Bestellnr.</b> <b>A</b>	<b>36594</b>	<b>36595</b>	<b>36596</b>	<b>36597</b>
<b>Preis</b>	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90	€ 5,90

## Serie 36



### Es Einschübe

Standardgrößen 36 bis zu 576 mm. Andere Größen und Preise sind auf Anfrage erhältlich.

### Ei Einschubleisten

Material	Menge in VE	Art.Nr.
Kunststoff, chloridfrei <b>K</b> / Aluminium, eloxiert <b>A</b>	5 Stück	0008

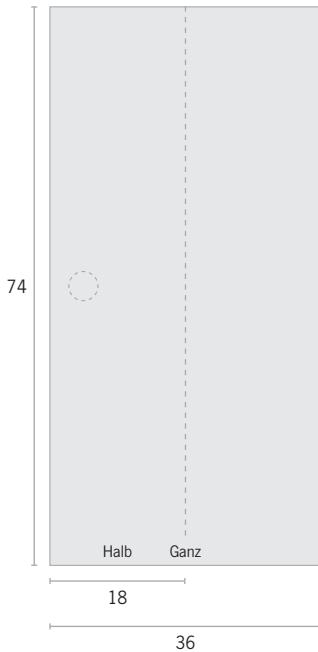
Leistenlänge	Einschublängen*	Mat.	Mat.
108 mm	36 / 72** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6820 Preis € 4,80	<b>A</b> 6802 € 7,20
126 mm	54 / 90** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6821 Preis € 5,10	<b>A</b> 6803 € 7,60
144 mm	72 / 108** mm	Bestellnr. <b>K</b> 566 Preis € 5,40	<b>A</b> 552 € 8,00
162 mm	90 / 126** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6822 Preis € 5,70	<b>A</b> 6804 € 8,40
180 mm	108 / 144** mm	Bestellnr. <b>K</b> 567 Preis € 6,00	<b>A</b> 553 € 8,80
198 mm	126 / 162** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6823 Preis € 6,30	<b>A</b> 6805 € 9,20
216 mm	144 / 180** mm	Bestellnr. <b>K</b> 568 Preis € 6,60	<b>A</b> 554 € 9,60
234 mm	162 / 198** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6825 Preis € 6,90	<b>A</b> 6806 € 10,00
252 mm	180 / 216** mm	Bestellnr. <b>K</b> 569 Preis € 7,20	<b>A</b> 555 € 10,40
270 mm	198 / 234** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6826 Preis € 7,50	<b>A</b> 6807 € 10,80
288 mm	216 / 252** mm	Bestellnr. <b>K</b> 570 Preis € 7,80	<b>A</b> 556 € 11,20
306 mm	234 / 270** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6827 Preis € 8,10	<b>A</b> 6808 € 11,60
324 mm	252 / 288** mm	Bestellnr. <b>K</b> 571 Preis € 8,40	<b>A</b> 557 € 12,40
342 mm	270 / 306** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6828 Preis € 8,70	<b>A</b> 6809 € 13,20
360 mm	288 / 324** mm	Bestellnr. <b>K</b> 572 Preis € 9,00	<b>A</b> 558 € 14,00
378 mm	306 / 342** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6829 Preis € 9,30	<b>A</b> 6810 € 14,80
396 mm	324 / 360** mm	Bestellnr. <b>K</b> 573 Preis € 9,60	<b>A</b> 559 € 15,60
432 mm	360 / 396** mm	Bestellnr. <b>K</b> 574 Preis € 9,90	<b>A</b> 560 € 17,20
468 mm	396 / 432** mm	Bestellnr. <b>K</b> 575 Preis € 10,20	<b>A</b> 561 € 18,80
486 mm	414 / 450** mm	Bestellnr. <b>K</b> 6830 Preis € 10,50	<b>A</b> 6811 € 20,40
504 mm	432 / 468** mm	Bestellnr. <b>K</b> 576 Preis € 10,80	<b>A</b> 562 € 22,00
540 mm	468 / 504** mm	Bestellnr. <b>K</b> 577 Preis € 11,10	<b>A</b> 563 € 24,40
576 mm	504 / 540** mm	Bestellnr. <b>K</b> 578 Preis € 11,70	<b>A</b> 564 € 26,80
612 mm	540 / 576** mm	Bestellnr. <b>K</b> 579 Preis € 12,30	<b>A</b> 565 € 29,20

\* Bei der Anzahl der Symbole ist berücksichtigt, das immer 2 Außenelemente hinzu kommen.  
\*\* Mit halben Außenelementen



Serie 36

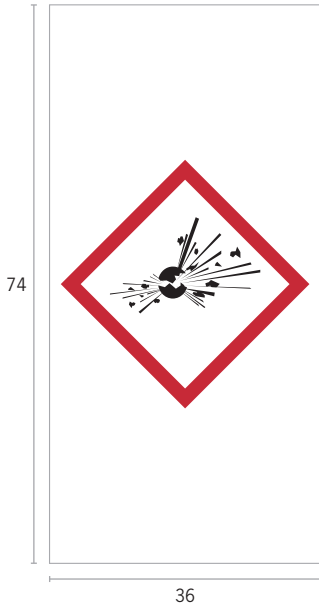
Maßstab 1:1



**Ae** Außenelemente

Material		Menge in VE		Art.Nr.							
Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert A		10 Stück		0007							
<b>DIN 2403</b>		Keine Farbe		Sauerstoff RAL5005	Wasser RAL6032	Wasserdampf RAL3001	Luft RAL7004				
		Neutral		Gruppe 0		Gruppe 1		Gruppe 2		Gruppe 3	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	695 € 4,50	807 € 5,25	679 € 4,50	791 € 5,25	681 € 4,50	793 € 5,25	683 € 4,50	795 € 5,25	685 € 4,50	797 € 5,25
	Bestellnr. Preis	675 € 9,00	787 € 11,25	659 € 9,00	771 € 11,25	661 € 9,00	773 € 11,25	663 € 9,00	775 € 11,25	665 € 9,00	777 € 11,25
Gelocht	Bestellnr. Preis	694 € 4,50	806 € 5,25	678 € 4,50	790 € 5,25	680 € 4,50	792 € 5,25	682 € 4,50	794 € 5,25	684 € 4,50	796 € 5,25
	Bestellnr. Preis	674 € 9,00	786 € 11,25	658 € 9,00	770 € 11,25	660 € 9,00	772 € 11,25	662 € 9,00	774 € 11,25	664 € 9,00	776 € 11,25
		Gruppe 4/5		Gruppe 6		Gruppe 7		Gruppe 8/9		Zusatz	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	687 € 4,50	799 € 5,25	689 € 4,50	801 € 5,25	691 € 4,50	803 € 5,25	693 € 4,50	805 € 5,25	697 € 4,50	809 € 5,25
	Bestellnr. Preis	667 € 9,00	779 € 11,25	669 € 9,00	781 € 11,25	671 € 9,00	783 € 11,25	673 € 9,00	785 € 11,25	677 € 9,00	789 € 11,25
Gelocht	Bestellnr. Preis	686 € 4,50	798 € 5,25	688 € 4,50	800 € 5,25	690 € 4,50	802 € 5,25	692 € 4,50	804 € 5,25	696 € 4,50	808 € 5,25
	Bestellnr. Preis	666 € 9,00	778 € 11,25	668 € 9,00	780 € 11,25	670 € 9,00	782 € 11,25	672 € 9,00	784 € 11,25	676 € 9,00	788 € 11,25
<b>NEN 3050</b>		Keine Farbe		Dampf RAL9006	Feuerlöschmedien RAL3000	Gase und flüssige Gase RAL1004	Laugen und Basen RAL4001				
		Neutral		Gruppe 0		Gruppe 1		Gruppe 2		Gruppe 3	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	695 € 4,50	807 € 5,25	729 € 4,50	765 € 5,25	719 € 4,50	755 € 5,25	721 € 4,50	757 € 5,25	717 € 4,50	753 € 5,25
	Bestellnr. Preis	675 € 9,00	787 € 11,25	711 € 9,00	747 € 11,25	701 € 9,00	737 € 11,25	703 € 9,00	739 € 11,25	699 € 9,00	735 € 11,25
Gelocht	Bestellnr. Preis	694 € 4,50	806 € 5,25	728 € 4,50	764 € 5,25	718 € 4,50	754 € 5,25	720 € 4,50	756 € 5,25	716 € 4,50	752 € 5,25
	Bestellnr. Preis	674 € 9,00	786 € 11,25	710 € 9,00	746 € 11,25	700 € 9,00	736 € 11,25	702 € 9,00	738 € 11,25	698 € 9,00	734 € 11,25
		Gruppe 4/5		Gruppe 6		Gruppe 7		Gruppe 8/9		Zusatz	
Ausführung	Mat.	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb	Ganz	Halb
Nicht gelocht	Bestellnr. Preis	723 € 4,50	759 € 5,25	725 € 4,50	761 € 5,25	733 € 4,50	769 € 5,25	731 € 4,50	767 € 5,25	697 € 4,50	809 € 5,25
	Bestellnr. Preis	705 € 9,00	741 € 11,25	707 € 9,00	743 € 11,25	715 € 9,00	751 € 11,25	713 € 9,00	749 € 11,25	677 € 9,00	789 € 11,25
Gelocht	Bestellnr. Preis	722 € 4,50	758 € 5,25	724 € 4,50	760 € 5,25	732 € 4,50	768 € 5,25	730 € 4,50	766 € 5,25	696 € 4,50	808 € 5,25
	Bestellnr. Preis	704 € 9,00	740 € 11,25	706 € 9,00	742 € 11,25	714 € 9,00	750 € 11,25	712 € 9,00	748 € 11,25	676 € 9,00	788 € 11,25

Maßstab 1:1



**Gs** Globally Harmonized System (GHS) Symbole

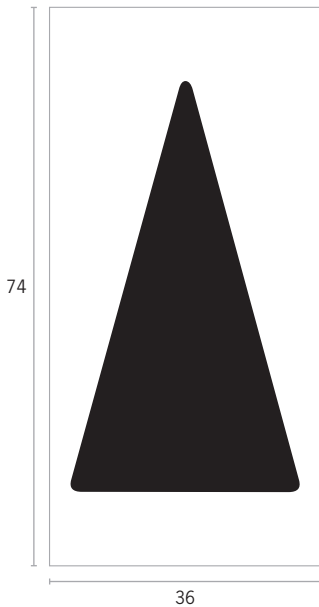
**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 10 Stück **Art.Nr.** 0009

	Mat.	GHS 01		GHS 02		GHS 03		GHS 04		GHS 05	
		36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm
<b>Bestellnr.</b>	<b>L</b>	513	33351	516	33352	519	33353	521	33354	524	33355
<b>Preis</b>	<b>L</b>	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80
<b>Bestellnr.</b>	<b>A</b>	488	33342	491	33343	494	33344	496	33345	499	33346
<b>Preis</b>	<b>A</b>	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95

	Mat.	GHS 06		GHS 07		GHS 08		GHS 09	
		36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm
<b>Bestellnr.</b>	<b>L</b>	526	33356	528	33357	531	33358	533	33359
<b>Preis</b>	<b>L</b>	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80	€ 5,60	€ 9,80
<b>Bestellnr.</b>	<b>A</b>	501	33347	503	33348	506	33349	508	33350
<b>Preis</b>	<b>A</b>	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95	€ 11,20	€ 19,95

Maßstab 1:1



**Pa** Pfeile zur Angabe der Durchflussrichtung

**Material** Luxotherm® L / Aluminium, eloxiert **A** **Menge in VE** 10 Stück **Art.Nr.** 0009

	Mat.	Pa 1		Pa 2		Pa 3		Pa 4	
		36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm	36 mm	72 mm
<b>Bestellnr.</b>	<b>L</b>	534	535	30311	30312	30311	30312	30311	30312
<b>Preis</b>	<b>L</b>	€ 4,50	€ 4,50	€ 4,50	€ 4,50	€ 4,50	€ 4,50	€ 4,50	€ 4,50
<b>Bestellnr.</b>	<b>A</b>	509	510	30309	30310	30309	30310	30309	30310
<b>Preis</b>	<b>A</b>	€ 9,00	€ 9,00	€ 9,00	€ 9,00	€ 9,00	€ 9,00	€ 9,00	€ 9,00