

Sicherheitskennzeichnung

Schilder gem. ASR A1.3 und BGV A8
sowie DIN EN ISO 7010 und DIN 4844-2



Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Deutschland wird international

Anpassung der deutschen Sicherheitskennzeichnung an internationale Standards

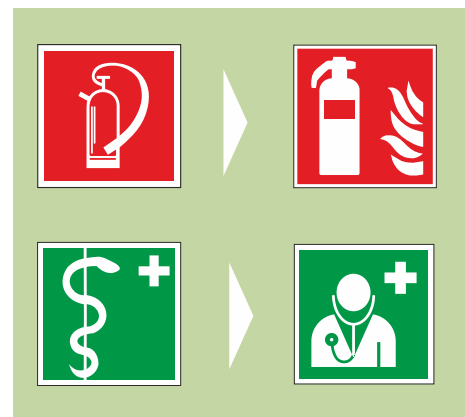
Im Rahmen einer immer stärker voranschreitenden Globalisierung und dem damit verbundenen länderübergreifenden Einsatz von Arbeitspersonal, wurde die bestehende Sicherheitskennzeichnung in Deutschland an den internationalen Standard ISO 7010 angepasst. Durch eindeutige Symbole soll die Sicherheit für das Personal unabhängig von Sprache und Kultur erhöht werden, indem Symbole einheitlich und leicht verständlich sind.

Die ISO 7010 wurde 2009 bereits als DIN EN ISO 7010 in das deutsche Regelwerk übernommen. Auch die ASR A1.3 Sicherheitskennzeichnung wurde im Jahr 2013 angepasst und beinhaltet nun die Piktogramme nach der internationalen Norm. Zusätzlich wurden hierzulande ausgewählte Zeichen aus der Vorgängernorm DIN 4844-2 übernommen bzw. beibehalten.

Was hat sich geändert?

Einige Piktogramme sind verändert worden. So ist z.B. bei allen Brandschutzzeichen eine stilisierte Flamme als wiederkehrendes Symbol zu sehen.

Das Rettungszeichen „Arzt“ nach DIN 4844-2 beispielsweise, zeigte bisher ein Äskulapsymbol mit der um einen Stab gewundenen Schlange. Da im asiatischen Raum hinter diesem Zeichen kein Arzt vermutet werden würde (hier steht die Schlange für Bosheit), wurde dieses Zeichen nun angepasst. Eine Person mit Stethoskop soll nun auf medizinische Hilfe verweisen. Für eine bessere Eindeutigkeit wurden textbasierende Sicherheitshinweise weggelassen und durch prägnantere Symbole ersetzt.



► Muss die Sicherheitskennzeichnung nun angepasst werden?

Mit dem Erscheinen der neuen ASR A1.3 stellt sich für viele Betreiber die Frage, ob ihre Sicherheitskennzeichnung und ihre Brandschutzpläne nun angepasst werden müssen.

Die Arbeitstättenrichtlinie ASR A1.3 enthält praktische Handlungshinweise für den Betreiber bzw. Unternehmer zur Umsetzung der Arbeitstättenverordnung, welche wiederum für ihn verbindlich gilt. Wenn er die Maßnahmen und Hinweise der ASR A1.3 befolgt, kann er die Vermutungswirkung (Einhaltung der Arbeitstättenverordnung) für sich beanspruchen und ist so auf der richtigen Seite. Alternativ muss im Rahmen einer Gefährdungsbeurteilung geprüft werden, ob die alten Sicherheitskennzeichen weiterhin verwendet werden können bzw. welche Maßnahmen ergriffen werden müssen um dasselbe Schutzziel zu erreichen. In diesem Fall liegt die Verantwortung bei den Verantwortlichen selbst.

Vermeiden Sie aber in jedem Falle eine Vermischung der Kennzeichen.

► Was ist mit Zeichen in Flucht- und Rettungswegplänen?

Die ASR A1.3 thematisiert auch die Gestaltung von Flucht- und Rettungswegplänen nach DIN 23601. Die internationalen Piktogramme nach ISO 7010 wurden ebenfalls in die DIN 23601 übernommen.

► Relevante Vorschriften und Richtlinien im Überblick

Arbeitsstättenverordnung ArbStättV § 3 a (1)	<p>„Der Arbeitgeber hat dafür zu sorgen, dass Arbeitsstätten so eingerichtet und betrieben werden, dass von ihnen keine Gefährdungen für die Sicherheit und die Gesundheit der Beschäftigten ausgehen. Dabei hat er den Stand der Technik und insbesondere die vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales nach § 7 Abs. 4 bekannt gemachten Regeln und Erkenntnisse zu berücksichtigen.“</p>
ASR A1.3 „Sicherheits- und Gesundheitskennzeichnung“	<p>Die Arbeitsstättenrichtlinie ASR A1.3 ist eine Technische Regel, welche die Gestaltung der Sicherheitskennzeichen regelt. Sie macht allerdings keine Aussagen, ob ein Sicherheitszeichen zu verwenden ist. Dies ist Gegenstand einer Gefährdungsbeurteilung. Generell hat der Arbeitgeber eine Arbeitsstätte so einzurichten und zu betreiben, dass von ihr keine Gefährdungen für die Sicherheit ausgehen. Im Zweifel ist die Verwendung von Sicherheitskennzeichen empfehlenswert.</p> <p>Die im Jahre 2007 erschienene ASR A1.3 enthielt Rettungszeichen nach der internationalen Norm ISO 6309 und Sicherheitszeichen nach DIN 4844-2. Sie wurde durch die überarbeitete ASR A 1.3 im April 2013 abgelöst. Erstmals wurden die Zeichen der internationalen ISO 7010 übernommen. Einige Zeichen der DIN 4844-2 gelten weiterhin.</p> <p>Eine weitere Änderung der ASR A1.3 war die Anpassung des Flucht- und Rettungswegplans an die DIN ISO 23601, welche ebenfalls die neuen Sicherheitszeichen der ISO 7010 enthält.</p>
ASR A2.3 „Fluchtwege und Notausgänge, Flucht- und Rettungsplan“	<p>Die Arbeitsstättenrichtlinie ASR A2.3 verweist unter Punkt 7 `Kennzeichnung` Absatz 1 darauf, dass die Kennzeichnung der Fluchtwege, Notausgänge, Notausstiege und Türen im Verlauf von Fluchtwegen entsprechend der ASR A1.3 erfolgen muss.</p>
ASR A3.4 „Beleuchtung“	<p>Die ASR A3.4 definiert, wann eine Sicherheitsbeleuchtung oder ein optisches Sicherheitsleitsysteme in Arbeitsstätten erforderlich sein kann. Des Weiteren macht sie u.a. Aussagen zu langnachleuchtenden Sicherheitsleitsystemen.</p>
BGV A8	<p>Die berufsgenossenschaftliche Richtlinie BGV A8 ist eine Unfallverhütungsvorschrift. Sie wurde mit der Aktualisierung der ASR A1.3 in 2013 außer Kraft gesetzt, da die Kennzeichnung der neuen ASR A1.3 2013 hinreichend gekennzeichnet sei.</p>

► **Wichtige Links zu den Originaltexten finden Sie auf unserer Website www.jockel.de/sicherheitskennzeichnung**

► Materialien



Material		langnachleuchtend	selbstklebend	wiederwendbar
SAL	Aluminiumschild mit Schaumstoffrücken	✓	✓	
ALU	Aluminiumschild	✓		✓
KNS	Kunststoff	✓	✓	
SKN	Kunststoff mit Schaumstoffrücken	✓	✓	
K1	Kunststoff, Materialstärke 1mm			✓
FNS	hochwertige HQ-Folie, rückseitig geschlitzt	✓	✓	
Folie	hochwertige HQ-Folie, rückseitig geschlitzt		✓	



► Leuchtdichten

Mit langnachleuchtenden Sicherheitszeichen erhöhen Sie die Sichtbarkeit bei Stromausfall oder Verrauchung und setzen so auf mehr Sicherheit. Wir bieten Ihnen alle Piktogramme auch mit höheren Leuchtdichten als Ultra und Ultra 6 Schilder. Sprechen Sie uns an.



Material	Leuchtdichte in mcd/m ²		Abklingdauer in min
	nach 10 min	nach 60 min	
SAL, SKN, FNS	29	4,0	600
KNS	29	4,4	600
Ultra	162	22	1144
Ultra 6	225	28	1850



Brandschutzzeichen



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
F 05				F 001			
Feuerlöscher				Feuerlöscher			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830001	NB	F	150 x 150	8N30001	3A
K1	148 x 148	830002	NB	K1	150 x 150	8N30002	4A
FNS	150 x 150	8E115FN	142	FNS	150 x 150	8E30001	142A
KNS	148 x 148	830006	5A	KNS	150 x 150	8N30006	5A
SKN	150 x 150	8E115SK	NB	SKN	150 x 150	8EN115SK	144A
F	200 x 200	830007	NB	Alu	150 x 150	8N30006A	124
K1	200 x 200	830008	7	F	200 x 200	810007	6A
FNS	200 x 200	8E120FN	NB	K1	200 x 200	8N30008	7A
KNS	200 x 200	830012	8A	FNS	200 x 200	8E10007	145A
SKN	200 x 200	8E120SK	NB	KNS	200 x 200	810012	8A
				SKN	200 x 200	8EN120SK	147A
				Alu	200 x 200	8N30012A	125A



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
F 03				F 002			
Löschschlauch				Löschschlauch			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830051	NB	F	150 x 150	8N30051	3
				FNS	150 x 150	8E30051	142A
K1	148 x 148	830052	NB	K1	150 x 150	8N30052	4
KNS	148 x 148	830056	NB	KNS	150 x 150	8N30056	5A
F	200 x 200	830057	6	F	200 x 200	810107	6A
				FNS	200 x 200	8E10107	145A
K1	200 x 200	830058	7	K1	200 x 200	8N30058	7A
KNS	200 x 200	830062	NB	KNS	200 x 200	810112	8A



Auf Anfrage erhalten Sie Schilder in **KNS ultra** und **KNS ultra 6**. Sprechen Sie uns an.



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
Fahnschild Feuerlöscher				Fahnschild Feuerlöscher			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	148 x 148	836000	NB	K1	150 x 150	8N36000	82
KN	148 x 148	836001	NB	KN	150 x 150	8N36001	83A
				Alu	150 x 150	8N36001A	124
K1	200 x 200	836002	NB	K1	200 x 200	8N36002	84
KN	200 x 200	836003	NB	KN	200 x 200	8N36003	85A
				Alu	200 x 200	8N36003A	149A



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
Fahnschild Löschschlauch				Fahnschild Löschschlauch			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	148 x 148	836050	NB	K1	150 x 150	8N36050	82
KN	148 x 148	836051	NB	KN	150 x 150	8N36051	83
				Alu	150 x 150	8N36051A	NB
K1	200 x 200	836052	NB	K1	200 x 200	8N36052	84
KN	200 x 200	836053	NB	KN	200 x 200	8N36053	85
				Alu	200 x 200	8N36053A	NB



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
Nasenschild Feuerlöscher				Nasenschild Feuerlöscher			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	148 x 148	835000	NB	K1	150 x 150	8N35000	78A
KN	148 x 148	835001	NB	KN	150 x 150	8N35001	79A
				Alu	150 x 150	8N35001A	124
K1	200 x 200	835002	NB	K1	200 x 200	8N35002	80
KN	200 x 200	835003	NB	KN	200 x 200	8N35003	81A
				Alu	200 x 200	8N35003A	150



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
Nasenschild Löschschlauch				Nasenschild Löschschlauch			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	148 x 148	835050	NB	K1	150 x 150	8N35050	78
KN	148 x 148	835051	NB	KN	150 x 150	8N35051	79
K1	200 x 200	835052	NB	K1	200 x 200	8N35052	80
KN	200 x 200	835053	NB	KN	200 x 200	8N35053	81
				Alu	200 x 200	8E35053A	NB



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
Wandhydrant Typ F				Wandhydrant Typ F			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 250	832251	NB	F	200 x 250	8N32251	NB
KNS	200 x 250	832256	20	KNS	200 x 250	8N32256	NB



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
							
Wandhydrant Typ S				Wandhydrant Typ S			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 250	832201	18	F	200 x 250	8N32201	18
KNS	200 x 250	832206	NB	KNS	200 x 250	8N32206	20



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 04				 F 003			
Feuerleiter				Feuerleiter			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830201	NB	F	150 x 150	8N30201	12
K1	148 x 148	830202	NB				
KNS	148 x 148	830206	NB	KNS	150 x 150	8N30206	14
F	200 x 200	830207	NB	F	150 x 150	810257	15
K1	200 x 200	830208	16				
KNS	200 x 200	830212	NB	KNS	200 x 200	810262	17



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 06				 F 006			
Brandmeldetelefon				Brandmeldetelefon			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830151	NB	F	150 x 150	8N30151	12
K1	148 x 148	830152	NB				
KNS	148 x 148	830156	NB	KNS	150 x 150	8N30156	14
F	200 x 200	830157	NB	F	200 x 200	810207	15
K1	200 x 200	830158	NB				
KNS	200 x 200	830162	NB	KNS	200 x 200	810212	17

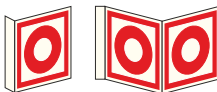
BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 07				 F 004			
Mittel und Geräte zur Brandbekämpfung				Mittel und Geräte zur Brandbekämpfung			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830101	NB	F	150 x 150	8N30101	12
				FNS	150 x 150	8E30101	NB
K1	148 x 148	830102	NB	K1	150 x 150	8N30102	13
KNS	148 x 148	830106	NB	KNS	150 x 150	8N30106	14
F	200 x 200	830107	NB	F	200 x 200	810157	15
				FNS	200 x 200	8E10157	153
K1	200 x 200	830108	NB	K1	200 x 200	8N30108	16
KNS	200 x 200	830112	NB	KNS	200 x 200	810162	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 08				 F 005			
Brandmelder manuell				Brandmelder manuell			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830371	NB	F	150 x 150	8N30371	12
K1	148 x 148	830372	NB	FNS	150 x 150	8E30371	152
KNS	148 x 148	830376	14	KNS	150 x 150	8N30376	14A
F	200 x 200	830377	NB	F	200 x 200	810307	15
K1	200 x 200	830378	NB	FNS	200 x 200	8E10307	153
KNS	200 x 200	830382	NB	KNS	200 x 200	810312	17A

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 08				 F 005			
Hausmelder				Hausmelder			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	810351	NB	F	150 x 150	8N10351	12
KNS	148 x 148	810356	NB	KNS	150 x 150	8N10356	14
F	200 x 200	810357	NB	F	200 x 200	8N10357	15
KNS	200 x 200	810362	NB	KNS	200 x 200	8N10362	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 02				 E 006			
Richtungsangabe aufwärts/abwärts				Richtungsangabe aufwärts/abwärts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830301	NB	F	150 x 150	8N30301	12
K1	148 x 148	830302	NB	K1	150 x 150	8N30302	NB
KNS	148 x 148	830306	NB	KNS	150 x 150	8N30306	14
F	200 x 200	830307	NB	F	200 x 200	8N30307	15
K1	200 x 200	830308	NB	K1	200 x 200	8N30308	16
KNS	200 x 200	830312	NB	KNS	200 x 200	8N30312	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 F 01				 E 005			
Richtungsangabe links/rechts				Richtungsangabe links/rechts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	830251	NB	F	150 x 150	8N30251	12
K1	148 x 148	830252	NB	K1	150 x 150	8N30252	NB
KNS	148 x 148	830256	NB	KNS	150 x 150	8N30256	14
F	200 x 200	830257	NB	F	200 x 200	8N30257	15
K1	200 x 200	830258	16	K1	200 x 200	8N30258	16
KNS	200 x 200	830262	NB	KNS	200 x 200	8N30262	17

BGV A8 / DIN 4844-2			
 F 08			
Fahnen/Nasenschild Brandmelder manuell			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
Nasen/KN	148 x 148	835371	NB
Fahnen/KN	148 x 148	836371	NB
Nasen/KN	200 x 200	835373	NB
Fahnen/KN	200 x 200	836373	NB

Brandschutzzeichen			
 Für Fettbrände			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
KNS	148 x 52	831956	156
KNS	200 x 52	831962	157

Verbots-/Zusatzzeichen

Verbotsschilder nach BGV A8				Verbotsschilder nach ISO 7010			
Rauchen verboten				Rauchen verboten			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	100	850010	NB	F	100	8N50010	53
F	200	850001	54	F	200	8N50001	54
KNS	200	850003	56	KNS	200	8N50003	56

Verbotsschilder nach BGV A8				Verbotsschilder nach ISO 7010			
Nicht mit Wasser löschen				Nicht mit Wasser löschen			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200	850651	NB	F	200	8N50651	NB
F	315	850654	NB	F	315	8N50654	57

Zusatzzeichen Brandschutz			
Feuerlöscher für elektrische Brände			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830425	21
K1	297 x 105	830426	22
F	148 x 52	830430	25
K1	148 x 52	830431	26

Zusatzzeichen Brandschutz			
Löschanlage, Mehrsprachig (D, F, GB)			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	200 x 300	832502	107

Zusatzzeichen Brandschutz			
Feuerlöschdecke			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	831251	NB
K1	297 x 105	831252	22
F	148 x 52	831254	25
K1	148 x 52	831255	26

Zusatzzeichen Brandschutz			
Feuermelder			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830851	NB
K1	297 x 105	830852	22
F	148 x 52	830854	25
K1	148 x 52	830855	26

Zusatzzeichen Brandschutz			
Verhalten im Alarmfall Ruhe bewahren			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	831451	NB
K1	200 x 200	831452	NB
KNS	200 x 200	831456	NB

Zusatzzeichen Brandschutz			
Verhalten im Alarmfall Ruhe bewahren			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	8N31451	29
K1	200 x 200	8N31452	30
KNS	200 x 200	8N31456	NB

Zusatzzeichen Brandschutz			
Verhalten im Brandfall Ruhe bewahren			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	8N31501	29
K1	200 x 200	8N31502	30A
KNS	200 x 200	8N31506	31A

Zusatzzeichen Brandschutz			
Verhalten im Brandfall Ruhe bewahren			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	831501	NB
K1	200 x 200	831502	NB
KNS	200 x 200	831506	NB

Zusatzzeichen Brandschutz			
Brände verhüten			
Verhalten im Brandfall Ruhe bewahren			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 300	831551	NB
K1	200 x 300	831552	NB
KNS	200 x 200	831556	NB

Zusatzzeichen Brandschutz			
Brände verhüten			
Verhalten im Brandfall Ruhe bewahren			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 300	8N31551	32
K1	200 x 300	8N31552	33
KNS	200 x 300	8N31556	34A

Zusatzzeichen Brandschutz			
Handhabungsfolie WHY für formfesten Schlauch, Mehrsprachig (D, GB, F)			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 300	832101	32A

Zusatzzeichen Brandschutz			
Handhabungsfolie WHY für FW-Schlauch Mehrsprachig (D, GB)			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	240 x 200	832151	118

F = Folie K1 = Kunststoff 1 mm KN = Kunststoff nachleuchtend KNS = Kunststoff nachleuchtend selbstklebend

FNS = Folie nachleuchtend selbstklebend SKN = Selbstklebender Kunststoff nachleuchtend Alu = Alu nachleuchtend

Zusatzzeichen LWT			
Löschwasserentnahme für Feuerwehr			
DIN 14462:2012-09			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 74	831078	21A
K1	210 x 74	831079	22A

Zusatzzeichen LWT			
Wasser kommt nach max. 60 Sekunden			
DIN 14462:2012-09			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 74	832001	21

Zusatzzeichen LWT			
T			
Hydranten-Kennzeichnung			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K3	250 x 200	832355	114
K3	250 x 200	832405	115

inkl. Plotterschrift

Zusatzzeichen LWT			
Löschwassereinspeisung			
DIN 14462:2012-09			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	297 x 105	830502	22
F	420 x 148	830504	23A
K1	420 x 148	830505	24

Zusatzzeichen LWT			
Entlüftung Löschwasserleitung			
DIN 14462:2012-09			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 74	831378	21
K1	210 x 74	831379	22

Zusatzzeichen LWT			
Löschwasserübergabestelle			
DIN 1988-600			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	420 x 148	830604	23
K1	420 x 148	830605	24

Zusatzzeichen LWT			
Entleerung Löschwasserleitung			
DIN 14462:2012-09			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 74	831178	21
K1	210 x 74	831179	22

Zusatzzeichen LWT			
Entleerung Löschwasserleitung trocken			
DIN 14462:2012-09			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 74	831278	21
K1	210 x 74	831279	22

Zusatzzeichen LWT			
Vor Gebrauch Entleerungsventil schließen. Nach Gebrauch Entleerungsventil öffnen.			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	420 x 148	830525	23
K1	420 x 148	830526	24

Zusatzzeichen LWT			
Löschwasser Entnahmestelle			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	297 x 105	830452	22

Zusatzzeichen LWT			
Hydrant			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	297 x 105	830552	22

Zusatzzeichen LWT			
Saugstelle			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	297 x 105	830402	22

Zusatzzeichen LWT			
Hauptabsperrschieber			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	297 x 105	830652	22

Zusatzzeichen LWT			
<p>Vorsicht bei elektrischen Anlagen! Sicherheitsabstand halten!</p> <p>Vollstrahl: 5 Meter Sprühstrahl: 1 Meter Vollstrahl: 5 Meter Sprühstrahl: 1 Meter</p> <p>Verwendbar bis 1000 Volt. Brandklasse: </p>			
Handhabungsfolie WHY Sicherheitsabstand			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	190 x 237	832051	117

Zusatzzeichen LWT			
Wandhydrant Typ F			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
KNS	150 x 52	8N04159	156
KNS	200 x 52	8N04160	157

Zusatzzeichen LWT			
Wandhydrant Typ S			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
KNS	150 x 52	8N04161	156
KNS	200 x 52	8N04162	157

Zusatzzeichen Brandschutz			
IM BRANDFALL:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Strahlrohr herausnehmen und Schlauch vollständig abziehen und knickfrei auslegen. 2. Ventil mit Handrad linksdrehend öffnen. 3. Vorsicht bei Anwendung in elektrischen Anlagen! Nur bis 1.000 V; Mindestabstand 5 m. 4. Nach Gebrauch Ventil mit Handrad rechtsdrehend schließen und umgehende Instandhaltung des Wandhydranten veranlassen. 			
Handhabungsfolie WHY DIN 14461-6 für FW-Schlauch			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 148	831751	48A

Zusatzzeichen Brandschutz			
IM BRANDFALL:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ventil mit Handrad linksdrehend öffnen. 2. Strahlrohr herausnehmen und Schlauch so weit wie erforderlich abrollen. 3. Vorsicht bei Anwendung in elektrischen Anlagen; nur bis 1000 V; Mindestabstand 3 m. 4. Nach Gebrauch Ventil mit Handrad rechtsdrehend schließen. 			
Handhabungsfolie WHY DIN 14461-1 für formfesten Schlauch			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	210 x 148	831801	48A

Zusatzzeichen LWT			
Einspeisung Sprinkleranlage			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	831301	21
K1	297 x 105	831302	22
F	148 x 52	831304	25
K1	148 x 52	831305	26

Zusatzzeichen LWT			
SPZ			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830920	21
K1	297 x 105	830921	22

Zusatzzeichen RWA

Sprinkleranlage

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830701	21
K1	297 x 105	830702	22
F	148 x 52	830704	25
K1	148 x 52	830705	26

Zusatzzeichen RWA

Sprinklerzentrale

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830901	21
K1	297 x 105	830902	22
F	148 x 52	830904	25
K1	148 x 52	830905	26

Zusatzzeichen Brandschutz

Brandschutztür

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830801	21
K1	297 x 105	830802	NB
F	148 x 52	830804	25
K1	148 x 52	830805	26

Zusatzzeichen Brandschutz

Richtungspfeil

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	831201	21
K1	297 x 105	831202	22
F	148 x 52	831204	25
K1	148 x 52	831205	26

Zusatzzeichen RWA

Rauchabzug

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	831001	21
K1	297 x 105	831002	22
F	148 x 52	831004	25
K1	148 x 52	831005	26

Zusatzzeichen RWA

Rauchklappe

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	831151	21
K1	297 x 105	831152	22
F	148 x 52	831154	25
K1	148 x 52	831155	26

Zusatzzeichen Brandschutz

BMZ

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830974	21

Zusatzzeichen Brandschutz

Brandwand

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	200 x 250	832301	107

Zusatzzeichen RWA

Zuluftöffnung für NRA

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	832601	21
SKN	297 x 105	832602	158

Zusatzzeichen Brandschutz

Rauchabzug

Rauchabzug Bedienstelle

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	200 x 200	8N33102	22

Zusatzzeichen Brandschutz

Alarmsignal

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	870401	NB
KNS	148 x 148	870406	NB
F	200 x 200	870407	NB
KNS	200 x 200	870412	17

Zusatzzeichen Brandschutz

Brandschutztür
verkeilen, verstellen, festbinden o. ä. verbieten !

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830751	21A
K1	297 x 105	830752	22
F	148 x 52	830754	25A
K1	148 x 52	830755	26

Zusatzzeichen Brandschutz

Automatische Brandschutztür

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 52	830814	25

Zusatzzeichen Brandschutz

Fläche für die Feuerwehr

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	297 x 105	830602	22

Zusatzzeichen Brandschutz

Aufzug im Brandfall nicht benutzen

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	831351	21
K1	297 x 105	831352	22
KNS	297 x 105	831353	27
F	148 x 52	831354	25
K1	148 x 52	831355	26
KNS	148 x 52	831356	28

Zusatzzeichen Brandschutz

Brandmeldezentrale

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830951	21
K1	297 x 105	830952	22
F	148 x 52	830954	25
K1	148 x 52	830955	26

Zusatzzeichen Brandschutz

RETTUNGSWEGE FÜR DIE FEUERWEHR FREIHALTEN

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K3	500 x 500	831652	102

Zusatzzeichen Brandschutz

Feuerwehruzufahrt

Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K3	420 x 148	803355	114

Zusatzzeichen Brandschutz

Feuerwehruzugang

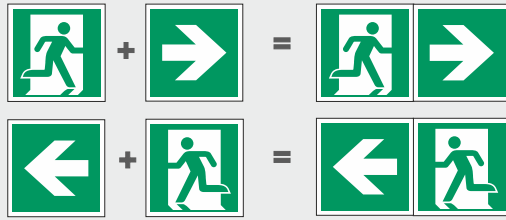
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	830625	21
K1	297 x 105	830626	22

Zusatzzeichen Brandschutz

Schließweg nicht verstellen !



Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148x 52	830818	25



Kombinieren und sparen Sie: Rettungswegschild ISO 7010 E 001 + E 002 und Richtungsangabe E 005 + E 006







Sparen Sie
3-fach!



✓ Geld!
✓ Zeit!
✓ Lager!



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 09				 E 001			
Rettungsweg links				Rettungsweg links			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
KNS	148 x 148	841456	NB	KNS	150 x 150	8N41456	14A
KNS	200 x 200	841462	NB	KNS	200 x 200	8N41462	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 10				 E 002			
Rettungsweg rechts				Rettungsweg rechts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
KNS	148 x 148	841406	NB	KNS	150 x 150	8N41406	14A
KNS	200 x 200	841412	NB	KNS	200 x 200	8N41412	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 01				 E 005			
Richtungsangabe links/rechts				Richtungsangabe links/rechts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840451	NB	F	150 x 150	8N40451	12
K1	148x148	840452	NB	K1	150x150	8N40452	NB
KNS	148 x 148	840456	14	KNS	150 x 150	8N40456	14A
F	200 x 200	840457	NB	F	200 x 200	8N40457	15
K1	200 x 200	840458	NB	K1	200 x 200	8N40458	16
KNS	200 x 200	840462	17	KNS	200 x 200	8N40462	17



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 02				 E 006			
Richtungsangabe abwärts/aufwärts				Richtungsangabe abwärts/aufwärts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840501	NB	F	150 x 150	8N40501	NB
K1	148 x 148	840502	NB	K1	150 x 150	8N40502	NB
KNS	148 x 148	840506	14	KNS	150 x 150	8N40506	14
F	200 x 200	840507	NB	F	200 x 200	8N40507	NB
K1	200 x 200	840508	NB	K1	200 x 200	8N40508	NB
KNS	200 x 200	840512	NB	KNS	200 x 200	8N40512	17



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 13				 E 001 + E 005			
Rettungsweg durch Notausgang				Rettungsweg durch Notausgang			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 148	840101	NB	F	300 x 150	814101	63
K1	297 x 148	840102	NB	K1	300 x 150	814102	64
KNS	297 x 148	840106	NB	KNS	300 x 150	814106	65A
F	400 x 200	840107	NB	SKN	300 x 150	814109SK	161A
K1	400 x 200	840108	NB	Alu	300 x 150	814106A	NB
KNS	400 x 200	840112	NB	F	400 x 200	814107	66
				K1	400 x 200	814108	67
				KNS	400 x 200	814112	68A
				SKN	400 x 200	814112SK	189
				Alu	400 x 200	814112A	139



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 Notausgang				 Notausgang			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 297	841001	NB	F	150 x 300	8J41001	63
KNS	148 x 297	841006	NB	KNS	150 x 300	8J41006	65
F	200 x 400	841007	NB	SKN	150 x 300	8J41009	161
KNS	200 x 400	841012	NB	Alu	150 x 300	8J41006A	NB
				F	200 x 400	8J41007	66
				KNS	200 x 400	8J41012	NB
				Alu	200 x 400	8J41012A	NB



Alle Rettungswegzeichen erhalten Sie auch in **FNS**.



Flucht- und Rettungswegzeichen



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010				
 E 13 Rettungsweg links				▶	 E 001 + E 005 Rettungsweg links			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	
F	297 x 148	840001	63	F	300 x 150	814001	63	
K1	297 x 148	840002	64	K1	300 x 150	814002	64	
KNS	297 x 148	840006	NB	KNS	300 x 150	814006	65A	
F	400 x 200	840007	NB	SKN	300 x 150	814009SK	161A	
K1	400 x 200	840008	NB	Alu	300 x 150	814006A	138	
KNS	400 x 200	840012	NB	F	400 x 200	814007	66	
				K1	400 x 200	814008	67	
				KNS	400 x 200	814012	68	
				SKN	400 x 200	814012SK	189	
				Alu	400 x 200	814012A	139	

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010				
 E 13 Rettungsweg rechts				▶	 E 002 + E 005 Rettungsweg rechts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	
F	297 x 148	840051	NB	F	300 x 150	814051	63	
K1	297 x 148	840052	NB	K1	300 x 150	814052	64	
KNS	297 x 148	840056	NB	KNS	300 x 150	814056	65A	
F	400 x 200	840057	NB	SKN	300 x 150	814059SK	161A	
K1	400 x 200	840058	NB	Alu	300 x 150	814056A	138	
KNS	400 x 200	840062	NB	F	400 x 200	814057	66	
				K1	400 x 200	814058	67	
				KNS	400 x 200	814062	68	
				SKN	400 x 200	814062SK	189	
				Alu	400 x 200	814062A	139	


BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010				
 E 13 Rettungsweg links abwärts				▶	 E 001 + E 006 Rettungsweg links abwärts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	
F	297 x 148	840151	NB	F	300 x 150	814151	63	
K1	297 x 148	840152	NB	K1	300 x 150	814152	64	
KNS	297 x 148	840156	NB	KNS	300 x 150	814156	65A	
F	400 x 200	840157	NB	SKN	300 x 150	814159SK	161	
K1	400 x 200	840158	NB	Alu	300 x 150	814156A	138	
KNS	400 x 200	840162	NB	F	400 x 200	814157	66	
				K1	400 x 200	814158	67	
				KNS	400 x 200	814162	68	
				SKN	400 x 200	814162SK	189	
				Alu	400 x 200	814162A	139	



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010				
 E 13 Rettungsweg rechts abwärts				▶	 E 002 + E 006 Rettungsweg rechts abwärts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	
F	297 x 148	840201	NB	F	300 x 150	814201	63	
K1	297 x 148	840202	NB	K1	300 x 150	814202	64	
KNS	297 x 148	840206	NB	KNS	300 x 150	814206	65A	
F	400 x 200	840207	NB	SKN	300 x 150	814209SK	161	
K1	400 x 200	840208	NB	Alu	300 x 150	814206A	138	
KNS	400 x 200	840212	NB	F	400 x 200	814207	66	
				K1	400 x 200	814208	67	
				KNS	400 x 200	814212	68	
				SKN	400 x 200	814212SK	NB	
				Alu	400 x 200	814212A	NB	



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010				
 E 13 Rettungsweg links aufwärts				▶	 E 001 + E 006 Rettungsweg links aufwärts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	
F	297 x 148	840251	NB	F	300 x 150	814251	63	
K1	297 x 148	840252	NB	K1	300 x 150	814252	64	
KNS	297 x 148	840256	NB	KNS	300 x 150	814256	65	
F	400 x 200	840257	NB	SKN	300 x 150	814259SK	161	
K1	400 x 200	840258	NB	Alu	300 x 150	814256A	138	
KNS	400 x 200	840262	NB	F	400 x 200	814257	66	
				K1	400 x 200	814258	67	
				KNS	400 x 200	814262	68	
				SKN	400 x 200	814262SK	919	
				Alu	400 x 200	814262A	NB	



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010				
 E 13 Rettungsweg rechts aufwärts				▶	 E 002 + E 006 Rettungsweg rechts aufwärts			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	
F	297 x 148	840301	NB	F	300 x 150	814301	63	
K1	297 x 148	840302	NB	K1	300 x 150	814302	64	
KNS	297 x 148	840306	NB	KNS	300 x 150	814306	65	
F	400 x 200	840307	NB	SKN	300 x 150	814309SK	161	
K1	400 x 200	840308	NB	Alu	300 x 150	814306A	138	
KNS	400 x 200	840312	NB	F	400 x 200	814307	66	
				K1	400 x 200	814308	67	
				KNS	400 x 200	814312	68	
				SKN	400 x 200	814312SK	919	
				Alu	400 x 200	814312A	NB	



Alle Rettungswegzeichen erhalten Sie auch in **FNS**.



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 07				 E 004			
Notruftelefon				Notruftelefon			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840701	NB	F	150 x 150	8N40701	12
K1	148 x 148	840702	NB	K1	150 x 150	8N40702	NB
KNS	148 x 148	840706	NB	KNS	150 x 150	8N40706	14
F	200 x 200	840707	NB	F	200 x 200	8N40707	NB
K1	200 x 200	840708	NB	K1	200 x 200	8N40708	NB
KNS	200 x 200	840712	NB	KNS	200 x 200	8N40712	17



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 11				 E 007			
Sammelstelle				Sammelstelle			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840751	NB	F	150 x 150	8N40751	NB
K1	148 x 148	840752	NB	K1	150 x 150	8N40752	NB
KNS	148 x 148	840756	NB	KNS	150 x 150	8N40756	14
F	200 x 200	840757	NB	F	200 x 200	8N40757	NB
K1	200 x 200	840758	NB	K1	200 x 200	8N40758	16
KNS	200 x 200	840762	17	KNS	200 x 200	8N40762	17



BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
				 E 010			
Defibrillator				Defibrillator			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	841501	NB	F	150 x 150	8N41501	NB
K1	148 x 148	841502	NB	K1	150 x 150	8N41502	13
KNS	148 x 148	841506	NB	KNS	150 x 150	8N41506	14
F	200 x 200	841507	NB	F	200 x 200	8N41507	15
K1	200 x 200	841508	NB	K1	200 x 200	8N41508	16
KNS	200 x 200	841512	NB	KNS	200 x 200	8N41512	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 06				 E 011			
Augenspüleinrichtung				Augenspüleinrichtung			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840801	NB	F	150 x 150	8N40801	12
K1	148 x 148	84802	NB	K1	150 x 150	8N40802	NB
KNS	148 x 148	840806	NB	KNS	150 x 150	8N40806	14
F	200 x 200	840807	NB	F	200 x 200	8N40807	15
K1	200 x 200	840808	NB	K1	200 x 200	8N40808	16
KNS	200 x 200	840812	NB	KNS	200 x 200	8N40812	NB




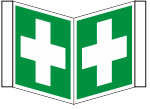
BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 04				 E 013			
Krankentrage				Krankentrage			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840851	NB	F	150 x 150	8N40851	12
K1	148 x 148	840852	NB	K1	150 x 150	8N40852	NB
KNS	148 x 148	840856	NB	KNS	150 x 150	8N40856	14
F	200 x 200	840857	NB	F	200 x 200	8N40857	15
K1	200 x 200	840858	NB	K1	200 x 200	8N40858	NB
KNS	200 x 200	840862	NB	KNS	200 x 200	8N40862	17

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 08				 E 009			
Arzt				Arzt			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840901	NB	F	150 x 150	8N40901	12
K1	148 x 148	840902	NB	K1	150 x 150	8N40902	NB
KNS	148 x 148	840906	NB	KNS	150 x 150	8N40906	14
F	200 x 200	840907	NB	F	200 x 200	8N40907	15
K1	200 x 200	840908	NB	K1	200 x 200	8N40908	NB
KNS	200 x 200	840912	NB	KNS	200 x 200	8N40912	NB

BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 05				 E 012			
Notdusche				Notdusche			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840951	NB	F	150 x 150	8N40951	12
K1	148 x 148	840952	NB	K1	150 x 150	8N40952	NB
KNS	148 x 148	840956	NB	KNS	150 x 150	8N40956	14
F	200 x 200	840957	NB	F	200 x 200	8N40957	15
K1	200 x 200	840958	NB	K1	200 x 200	8N40958	NB
KNS	200 x 200	840962	NB	KNS	200 x 200	8N40962	17


BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 E 03				 E 003			
Erste Hilfe				Erste Hilfe			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	148 x 148	840651	NB	Folie	150 x 150	8N40651	12
K1	148 x 148	840652	13	K1	150 x 150	8N40652	13
KNS	148 x 148	840656	NB	KNS	150 x 150	8N40656	14A
F	200 x 200	840657	NB	Folie	200 x 200	8N40657	15
K1	200 x 200	840658	NB	K1	200 x 200	8N40658	16
KNS	200 x 200	840662	NB	KNS	200 x 200	8N40662	17


Flucht- und Rettungswegzeichen


BGV A8 / DIN 4844-2				ASR A1.3 (2013) / ISO 7010			
 				 			
Nasen/Fahnen Schild Erste Hilfe				Nasen/Fahnen Schild Erste Hilfe			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG	Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
Nasen/KN	148 x 148	845651	NB	Nasen/KN	150 x 150	8N45651	86
Nasen/KN	200 x 200	845653	NB	Nasen/KN	200 x 200	8N45653	87
Fahnen/KN	148 x 148	846651	NB	Fahnen/KN	150 x 150	8N46651	88
Fahnen/KN	200 x 200	846653	NB	Fahnen/KN	200 x 200	8N46653	89


Rettungszeichen			
 E 018			
Tür öffnen gegen Uhrzeigersinn			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	150 x 150	8N42151	12

Rettungszeichen			
 E 019			
Tür öffnen im Uhrzeigersinn			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	150 x 150	8N42101	12


Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841251	69
K1	297 x 105	841252	70
KNS	297 x 105	841256	71


Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841201	69
K1	297 x 105	841202	70
KNS	297 x 105	841206	71


Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841151	69
K1	297 x 105	841152	70
KNS	297 x 105	841156	71


Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841101	69
K1	297 x 105	841102	70
KNS	297 x 105	841106	NB


Rettungszeichen			
 D-E 019			
Rettungsfenster			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	8N42157	15
KNS	200 x 200	8N42162	17A


Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841601	69
KNS	297 x 105	841606	71


Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841051	69
K1	297 x 105	841052	70
KNS	297 x 105	841056	71

Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	297 x 105	841271	69
K1	297 x 105	841272	70
KNS	297 x 105	841276	71


Rettungszeichen BGV A8			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	831401	NB
K1	200 x 200	831402	NB
KNS	200 x 200	831406	NB

Rettungszeichen ISO 7010			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
Folie	200 x 200	8N31401	29
K1	200 x 200	8N31402	30
KNS	200 x 200	8N31406	31

Rettungszeichen			
 E 016			
Notfenster mit Fluchtleiter			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	8N42007	15
KNS	200 x 200	8N42012	17

Rettungszeichen			
 E 017			
Rettungsfenster			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	200 x 200	8N42057	15
KNS	200 x 200	8N42062	17A

Rettungszeichen			
			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
K1	400 x 562	8N41999	102

Rettungszeichen			
 E 008			
Notausgangsvorrichtung (erreichbar nach Zerschlagen der Scheibe)			
Material	Größe in mm	Art.-Nr.	PG
F	150 x 150	8N42201	12

KNS = Kunststoff nachleuchtend selbstklebend **Alu** = Alu nachleuchtend
SKN = Selbstklebender Kunststoff nachleuchtend **K1** = Kunststoff 1 mm
FNS = Folie nachleuchtend selbstklebend **KN** = Kunststoff nachleuchtend
F = Folie

Auf Anfrage erhalten Sie Schilder in **KNS ultra** und **KNS ultra 6**. Sprechen Sie uns an.

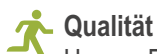
Sicherheit durch Brandschutzpläne

Brandschutzpläne sind überlebenswichtig



Flucht- und Rettungspläne, Feuerwehrpläne und Feuerwehrlaufkarten sind wesentliche Bestandteile des organisatorischen Brandschutzes. Im Ernstfall sind sie lebensentscheidend. Flucht- und Rettungspläne zeigen nicht nur Ihren Mitarbeitern, sondern vor allem den meist ortsunkundigen Besuchern wie sie sich in Sicherheit bringen können. Feuerwehrpläne werden von Feuerwehren und Katastrophenteams bereits auf der Fahrt zum Einsatzort studiert. Dies erlaubt ihnen sich vor Ort rascher orientieren zu können. Ein lebensrettender Zeitvorteil entsteht. Farbige Grundrisse, Pläne, die nicht lagerichtig hängen oder mit falschen brandschutztechnischen Angaben versehen sind, geben im Ernstfall keine Orientierung. Im Gegenteil: Sie erschweren die Rettung von Menschenleben und behindern die Arbeit der Einsatzkräfte. Daher sind Betreiber verpflichtet, ihre Pläne aktuell zu halten. Wir unterstützen Sie dabei.

Ihre Vorteile



Qualität

Unsere Fachpartner mit langjähriger Praxiserfahrung erstellen und überprüfen alle erforderlichen Pläne. Sie sind spezialisiert auf die konsequente Umsetzung aller geltenden Gesetze, Sicherheitsvorschriften, Regeln und Normen der Brandschutzdokumentation.



Kostenoptimierung

Unsere Fachplaner können bestehende CAD-Grundrisspläne einlesen und diese somit kostengünstig für Sie anpassen. Sollten diese nicht zur Verfügung stehen, werden diese für Sie dank moderner Technik schnell gefertigt und stehen Ihnen zur weiteren Nutzung selbstverständlich zur Verfügung.



Zusammenarbeit

Wenn Sie wünschen finden unsere Begehungen gemeinsam mit Ihnen vor Ort statt. Auch stimmen wir uns mit Ihrer zuständigen Feuerwehr ab.



Sicherheit

Mit uns können Sie planen. Ein Fixpreisangebot gibt Kostensicherheit und sorgt für Transparenz.

Flucht- und Rettungspläne nach DIN 23601/ASR A2.3/ ASR A1.3

Diese informieren Ihre Mitarbeiter und vor allem ortsunkundige Besucher über den schnellsten Weg ins Freie. Darüber hinaus geben sie einen schnellen Überblick über die Standorte von Feuerlöschern und Feuermeldern sowie Hinweise zum Verhalten im Brandfall und bei Unfällen. Selbstverständlich erstellen wir bei Bedarf Ihre Pläne auch in mehreren Sprachen.

Feuerwehreinsatzpläne nach DIN 14095

Feuerwehreinsatzpläne sichern einen wichtigen Zeitvorteil. Sie liegen bei der örtlichen Berufsfeuerwehr. Schon während der Anfahrt zum Einsatzort, kann sich die Feuerwehr über die Gegebenheiten vor Ort einen Überblick verschaffen und so schnell die richtige Strategie zur Brandbekämpfung festlegen.

Feuerwehrlaufkarten nach DIN 14675 / TAB

Feuerwehrlaufkarten sind eine Voraussetzung für Brandmeldeanlagen mit Aufschaltung zur Feuerwehr. Sie zeigen diesen den Weg von der Brandmelderzentrale bis zum ausgelösten Brandmelder.

Unsere Leistungen

Pläne und Schilder zur Orientierung im Notfall

- ▶ Flucht- und Rettungspläne nach ASR A2.3
- ▶ Feuerwehrpläne nach DIN 14095 in Abstimmung mit der zuständigen Feuerwehr
- ▶ Brandschutzordnungen
- ▶ Feuerwehrlaufkarten
- ▶ Brandschutz-, Rettungs-, Warn-, Gebots- und Verbotsschilder

Fluchtwegsicherung mit EH-Türwächtern

Sichert Notausgänge nach DIN EN 179

In gesicherter Verschlussstellung kann die Tür im Notfall mit einem Handgriff durch Herunterdrücken der Türklinke begangen werden. Der EH-Türwächter verschiebt sich dabei senkrecht nach unten. Zugleich ertönt ein Alarmsignal, welches sich nur mit Hilfe eines Schlüssels ausschalten lässt indem der Türwächter zurück in seine Ausgangsposition gestellt wird.

					
VERSCHLUSS	NOTÖFFNUNG	EINZELFREIGABE	DAUERFREIGABE	VORALARM	FUNKVERNETZT
Die Hemmschwelle unter dem Türgriff ist aktiv. Im Notfall kann die Tür mit einem Handgriff geöffnet werden.	Beim Durchdrücken der Klinke verschiebt sich der Türwächter nach unten, die Notausgangstür ist nun begehbar. Gleichzeitig ertönt ein Daueralarm, der nur mit einem Schlüssel deaktiviert werden kann.	Berechtigte Personen können weiterhin die Türe über die Schlossfalle mit dem Schlüssel alarmfrei öffnen.	Mit dem Geräteschlüssel kann der Türwächter durch Verschieben nach unten alarmfrei in einer Dauerfreigabeposition gebracht werden. In dieser Position ist die Tür normal begehbar.	Wenn die Türklinke die rote Taste herunterdrückt, wird sofort ein Alarm ausgelöst. Mit Loslassen der Klinke verstummt der Alarm wieder. Wird die Klinke vollständig nach unten bewegt, ertönt unwider-ruflich der Hauptalarm und der Türwächter gibt die Klinke frei.	Die gleichen Funktionen und Merkmale mit einer Funkweiterleitung. Das Signal wird automatisch an eine externe Meldeanlage weitergegeben, zb.: Pförtner- oder Hausmeisterbüro.

Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
11-812	EH-Türwächter - Basic Profilhalbzylinder, 2 Schlüssel, 9 V-Batterie, inkl. 1 Piktogramm mit Richtungspfeil für den Türwächter und 1 Piktogramm für die Tür mit Benutzungshinweis, langnachleuchtend, 3 Schrauben zur Befestigung.
11-814	EH-Türwächter mit Voralarm Voralarm-Modul, Profilhalbzylinder, 2 Schlüssel, 9 V-Batterie, inkl. 1 Piktogramm mit Richtungspfeil für den Türwächter und 1 Piktogramm für die Tür mit Benutzungshinweis, langnachleuchtend, 3 Schrauben zur Befestigung.
11-802	EH-Türwächter mit Funkvernetzung Funksender, Profilhalbzylinder, 2 Schlüssel, 9 V-Batterie, inkl. 1 Piktogramm mit Richtungspfeil für den Türwächter und 1 Piktogramm für die Tür mit Benutzungshinweis, langnachleuchtend, 3 Schrauben zur Befestigung. Signal bis zu 30m.
11-806	Funkrepeater Signalaufnahme bis zu ca. 30 m Entfernung. Weitere Verlängerung um weitere 30 m. 12-24 V DC, 230 V AC, 45x45x25mm.
11-807	Funkalarmleuchte inkl. Funkempfänger, Sirene 105 dB/1 m, Blitzleuchte, mit potentialfreiem Relaisausgang (max- 250 V/8A) und Anschluss für externe Signalgeber, inkl. 1,5m Netzanschlusstecker.
11-911	Funkempfänger mit 2 potentialfreien Relaisausgängen/2-Kanal zur Ansteuerung von externen Signalgebern, Ip65, für außen geeignet, 12-24V DC/AC, LxBxH: 70x62x35 mm.
11-816	Montageplatte für Glasrahmen rechts/links verwendbar, für kurze und normale Türschilder oder Rosetten (Abstand Mitte Drückerstift bis Unterkante Türschild ≤ 130 mm)
11-817	Montageplatte für Glasrahmen rechts/links verwendbar, für lange Türschilder (20,5cm) (Abstand Mitte Drückerstift bis Unterkante Türschild > 130 mm)
11-993	Montageplatte für die Montage an Brandschutztüren komplett mit Klebeset, grün (RAL 6029)

Fluchtwegsicherung mit Fluchttürhauben

Die Fluchttürhaube wird oberhalb des Griffs aufgesetzt um eine Hemmschwelle aufzubauen. Im Ernstfall wird die Haube durch bewusstes abschlagen entfernt. Dieses geschieht leicht und verletzungsfrei. Die Fluchttürhaube besteht aus festem, nicht zerbrechlichen Macrolon. Bei Abschlagen der Haube brechen die Sollbruchstellen des Sicherheitsverschlusses der roten Oberplatte und der Türgriff ist frei.



Fluchttürhaube Typ D 2

Art.-Nr. 11-843

Für Treibriegel bei Fenstern und Türen mit **normalen Rahmen**. Aufgrund des widerstandsfähigen Macrolon, das nicht zerplatzt, ist die Haube wiederverwendbar. Im Ernstfall wird die Haube einfach abgeschlagen, wodurch der Spezialverschluss abfällt und der Türgriff freigegeben wird. Inkl. Piktogramm mit Benutzungshinweis.
Maße: 297 mm x 80 mm x 72 mm



Fluchttürhaube Typ E

Art.-Nr. 11-813

Für Treibriegel bei Fenstern und Türen mit **schmalen Rahmen**. Aufgrund des widerstandsfähigen Macrolon, das nicht zerplatzt, ist die Haube wiederverwendbar. Im Ernstfall wird die Haube einfach abgeschlagen, wodurch der Spezialverschluss abfällt und der Türgriff freigegeben wird. Inkl. Piktogramm mit Benutzungshinweis.
Maße: 270 mm x 65 mm x 49 mm.



Fluchttürhaube Typ K

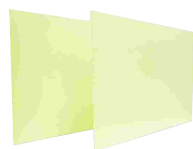
Art.-Nr. 11-846

Zur Absicherung von Türklinken. Mit vier verschiedenen Befestigungsmöglichkeiten, so dass sie für verschiedene Türklinken verwendet werden kann. Aufgrund des widerstandsfähigen Macrolon, das nicht zerplatzt, ist die Haube wiederverwendbar. Im Ernstfall wird die Haube einfach abgeschlagen, wodurch der Spezialverschluss abfällt und der Türgriff freigegeben wird. Inkl. Piktogramm mit Benutzungshinweis.
Maße: 215 mm x 82 mm x 100 mm

Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
11-915	Ersatzoberplatten für Haube D 2, E, K Sollbruchstelle außen liegend, 6er-Set, Maße 33 x 65 x 5 mm.
11-915.1	Ersatzunterplatten Grüne Unterplatte für alle Hauben, 2er-Set, Maße: 33 x 65 x 10 mm

Art.-Nr.	Artikelbeschreibung
11-915.3	Ersatz-Befestigungset für Haube K mit 2 Befestigungswinkel, 3 Endabschlüsse.
11-915.4	Spezial-Montageset für bohrlochfreie Montage an allen Türarten, auch zugelassen für Brandschutztüren. Inkl. Klebepad.
11-915.2	Ersatz-Piktogramm für Haube D 2, E und K in grün

Aluklapprahmen für Flucht- und Rettungswegpläne



Hochwertiger Aluklapprahmen in silber matt, inkl. Anitflex-Kunststoffscheibe und Hinterlegung KN Ultra langnacheuchtend.

Artikelbezeichnung	Größe in mm	Art.-Nr.	Aluklapprahmen inkl. Hinterlegung KN Ultra Art.-Nr.
Aluklapprahmen A5-Format	178 x 240 x 22	17-559.5	17-559A5
Aluklapprahmen A4-Format	200 x 300 x 25	17-559.2	17-559A4
Aluklapprahmen A3-Format	300 x 420 x 25	17-559.3	17-559A3
Aluklapprahmen A2-Format	420 x 594 x 25	17-559.4	17-559A2

Montage-Hilfsmittel

Montage-Hilfsmittel



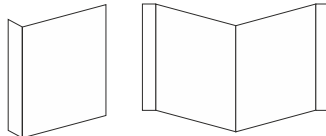
Artikel	Art.-Nr.	PG
S-Haken	8900-10	101
Knotenketten	8900-00	100

Montage-Hilfsmittel



Artikel	Art.-Nr.	PG
Montagekleber	8902-00	98
Halbschalenpistole	8902-02	99

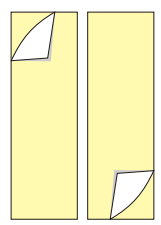
Schilder neutral



Nasen/Fahnschild neutral

Material	Größe	Art.-Nr.	PG
Nasen/K1	150 x 150	8N95000	90
Fahnen/K1	150 x 150	8N96000	92
Nasen/K1	200 x 200	895002	91
Fahnen/K1	200 x 200	896002	93

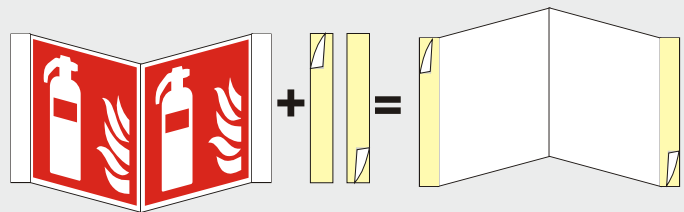
Montagehilfe



Montagehilfe (doppelseitig klebend) für alle Fahnen- und Nasenschilder

Größe	Art.-Nr.	PG
150 x 25 für Fahnen/Nasenschilder 150mm	80-0092	162
200 x 25 für Fahnen/Nasenschilder 200mm	80-0093	163
300 x 30 für Fahnen/Nasenschilder 300mm	80-0094	164

Anwendungsbeispiel Montagehilfe*



* Der Untergrund sollte folgende Eigenschaften haben:
Eben, schmutz-, staub-, fettfrei und tragfähig.
Keine Gewähr für Montagefehler und Untergründe.

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727)345-47-04

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375)257-127-884

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://jockel.nt-rt.ru/> || jec@nt-rt.ru