

kurze Lieferzeiten

kein Mindermengenzuschlag

keine Verpackungskosten

breites Warensortiment

Produktion nach individuellen Wünschen

Sehr geehrter Kunde,

auf den folgenden Seiten finden Sie in übersichtlicher Gliederung die wichtigsten Informationen zu Bezeichnungsschildern, Rohrkennezeichnungen, Prüfplaketten, Sicherheitskennzeichen (Rettungs-, Brandschutz-, Gebots- und Verbotsschildern), Kabel- und Schaltschrankschildern.

Sollten Sie eine hier nicht aufgeführte Anfertigung suchen, sprechen Sie mit uns. Unsere Möglichkeiten in der Beschriftung, Kennzeichnung, CNC- und Lasergravur überschreiten bei weitem die Angebotspalette dieses Kataloges.

Lieferzeit:	In der Regel 1-2, längstens 3 Werktage
Preise:	netto zzgl. MwSt.
Zahlungsbedingungen:	14 Tage netto
Verpackungskosten:	keine
Versandkosten:	UPS-Kostensatz
Mindermengenzuschlag:	keiner

Ab Erscheinungsdatum dieses Kataloges werden alle vorherigen Ausgaben ungültig.

Dieser Katalog wurde von uns mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch können wir keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen, insbesondere der externen, übernehmen.



Inhalt

	Einführung	2
	Inhalt	3
Bezeichnungsschilder	ABS / Melamin	4
	Acryl / Ronden	5
	Folie / Datenübernahme Bezeichnungsschilder	6
	Bestellformular Bezeichnungsschilder	7
Schilderträger	Typ A	8
	Typ B / Typ C	9
Einlegeschilder, Kabelschilder	Einlegeschilder / Barcodes	10
	Kabelschilder	11
Rohrleitungskennzeichnungen	Fließrichtungspfeile gewohnt und bewährt	12
	Fließrichtungspfeile mit Gefahrenpiktogramm gew. & bew.	13
	Fließrichtungsbänder gewohnt & bewährt	14
	Preisliste Pfeile + Bänder gewohnt & bewährt	15
	Fließrichtungspfeile DIN 2403	16
	Fließrichtungspfeile mit Gefahrenpiktogramm DIN 2403	17
	Fließrichtungsbänder DIN 2403	18
	Preisliste Pfeile + Bänder DIN 2403	19
	Farben für Durchflussstoffe nach DIN 2403	20
	Fließrichtungspfeile für Kälteanlagen DIN 2405	21
	Fließrichtungsbänder Wasservers. Anl. + Feuerlöschltg.	22
	Bestellformular Fließrichtungspfeile/-bänder	23
Gefahrstoffkennzeichen	Gefahrstoffkennzeichen mit und ohne Signalwort	24
	Gefahrstoffetiketten	25
Prüfplaketten	Plakettenformen	26
	Jahresfarben / Laminat / Grundetiketten	27
	Preisliste PVC-Folie / High-Tack-Folie	28
	Preisliste Dokumentenfolie	29
Feuerwehrzeichen	Feuerwehrzeichen nach DIN 4066	30
Sicherheitszeichen	Verbotszeichen	31
	Verbotszeichen	32
	Warnzeichen	33
	Warnzeichen / Gebotszeichen	34
	Gebotszeichen	35
	Gebotszeichen / Rettungszeichen	36
	Rettungszeichen	37
	Rettungszeichen / Brandschutzzeichen	38
	Preisliste Sicherheitszeichen	39
Produktsicherheitsschilder	Produktsicherheitsschilder nach DIN ISO 3864-2	40
Auszüge aus den Normen	DIN 2403 / DIN 2404	41
	DIN 2405 / DIN EN 12792 / DIN 4066 / DIN ISO 3864-2	42
	ASR A1.3 / DIN EN ISO 7010 / DIN 4844-2	43

Der Standard

Bezeichnungsschilder (ABS)

Material:

ABS (1,5mm)

speziell für kleine Textgrößen
Verwendungstemperatur +60°C
empfohlen für Kombi-Wand- u.
Rohr-Schilderträger

Farben:

weiß mit schwarzer Schrift
rot mit weißer Schrift

gelb mit schwarzer Schrift
blau mit weißer Schrift
grün mit weißer Schrift
schwarz mit weißer Schrift
weiß mit roter Schrift
silber mit schwarzer Schrift



Artikelnummer	bis Größe	1-3 Zeilen	je Mehrzeile ab 4. Zeile	selbstklebend hochwertiger Acrylatkleber mit Gewebeerstärkung	gebohrt
1-0000100	40x20mm	1,54	0,50	0,20	0,13
1-0000110	50x25mm	1,59	0,50	0,20	0,13
1-0000120	70x25mm	1,73	0,56	0,20	0,13
1-0000130	80x30mm	1,80	0,56	0,20	0,13
1-0000140	80x40mm	1,88	0,63	0,20	0,13
1-0000150	100x50mm	2,07	0,63	0,21	0,13
1-0000160	120x60mm	2,73	0,87	0,21	0,13
1-0000170	150x100mm	5,77	1,77	0,40	0,18
1-0000180	200x100mm	7,40	2,33	0,51	0,18
1-0000190	250x150mm	13,20	4,23	0,94	0,23
1-0000200	300x150mm	15,80	4,95	1,17	0,23
1-0000210	300x200mm	20,77	6,05	1,56	0,23

alle Preise in Euro

Ihr Firmeneindruck auf Bezeichnungsschilder 100x50mm

Einmalige Satzkosten	32,54
Druckkosten je Schild	0,34

alle Preise in Euro

Die Harten

Bezeichnungsschilder (Melamin)

Material:

Melamin (1,5/2mm)

weitgehend lösemittel- und chemikalienbeständig
Verwendungstemperatur -40 / +85°C
empfohlen für Edelstahl-Schilderträger, wenn es
um eine hohe Belastbarkeit geht, Kanten gefast

Farben:

weiß mit schwarzer Schrift
rot mit weißer Schrift

gelb mit schwarzer Schrift
blau mit weißer Schrift
grün mit weißer Schrift
schwarz mit weißer Schrift
weiß mit roter Schrift
grau mit schwarzer Schrift



Artikelnummer	bis Größe	1-3 Zeilen	je Mehrzeile ab 4. Zeile	selbstklebend hochwertiger Acrylatkleber mit Gewebeerstärkung	gebohrt
1-0000300	40x20mm	1,79	0,50	0,20	0,18
1-0000310	50x25mm	1,82	0,50	0,20	0,18
1-0000320	70x25mm	1,97	0,56	0,20	0,18
1-0000330	80x30mm	2,05	0,56	0,20	0,18
1-0000340	80x40mm	2,13	0,63	0,20	0,18
1-0000350	100x50mm	2,27	0,63	0,21	0,18
1-0000360	120x60mm	2,93	0,87	0,21	0,18
1-0000370	150x100mm	5,93	1,77	0,40	0,23
1-0000380	200x100mm	7,54	2,33	0,51	0,23
1-0000390	250x150mm	14,25	4,23	0,94	0,29
1-0000400	300x150mm	17,03	4,95	1,17	0,29
1-0000410	300x200mm	21,45	6,05	1,56	0,29

alle Preise in Euro

Die UV-beständigen

Bezeichnungsschilder (Acryl)

Material:

Acryl (1,5mm)

UV-beständig
für Laser- und Fräsgravur
speziell für kleine Textgrößen
Verwendungstemperatur -20 / +85°C
empfohlen für Kombi-Wand- u.
Rohr-Schilderträger

Farben:

weiß mit schwarzer Schrift
rot mit weißer Schrift
gelb mit schwarzer Schrift
blau mit weißer Schrift
grün mit weißer Schrift
schwarz mit weißer Schrift
weiß mit roter Schrift
silber mit schwarzer Schrift



Hier: Text und Firmenlogo lasergraviert

Artikelnummer	bis Größe	1-3 Zeilen	je Mehrzeile ab 4. Zeile	selbstklebend <small>hochwertiger Acrylatkleber mit Gewebeerstärkung</small>	gebohrt
1-0000500	40x20mm	2,45	0,37	0,20	0,13
1-0000510	50x25mm	2,55	0,37	0,20	0,13
1-0000520	70x25mm	2,77	0,42	0,20	0,13
1-0000530	80x30mm	2,89	0,42	0,20	0,13
1-0000540	80x40mm	3,00	0,47	0,20	0,13
1-0000550	100x50mm	3,29	0,47	0,21	0,13
1-0000560	120x60mm	4,37	0,65	0,21	0,13
1-0000570	150x100mm	9,22	1,33	0,40	0,18
1-0000580	200x100mm	11,86	1,75	0,51	0,18
1-0000590	250x150mm	21,10	3,17	0,94	0,23
1-0000600	300x150mm	25,27	3,71	1,17	0,23
1-0000610	300x200mm	33,19	4,54	1,56	0,23

alle Preise in Euro

Ihr Firmeneindruck auf Bezeichnungsschilder 100x50mm

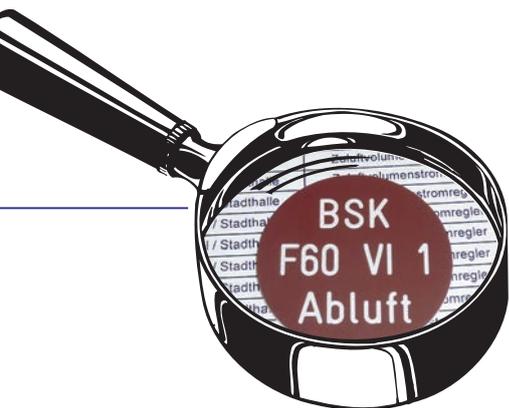
Einmalige Satzkosten	32,54
Laserkosten je Schild	keine

alle Preise in Euro

Ronden (runde Schilder)

Material:

ABS (1,5mm)



Artikelnummer	Größe Durchmesser	1-3 Zeilen	selbstklebend <small>hochwertiger Acrylatkleber 0,5mm stark</small>	gebohrt	gebohrt mit S-Haken
1-0000700	30mm	1,51	0,21	0,13	0,28
1-0000710	40mm	1,69	0,21	0,13	0,28
1-0000720	50mm	1,79	0,21	0,13	0,28

alle Preise in Euro

Farben:

weiß mit schwarzer Schrift
rot mit weißer Schrift
gelb mit schwarzer Schrift
blau mit weißer Schrift

grün mit weißer Schrift
schwarz mit weißer Schrift
weiß mit roter Schrift
silber mit schwarzer Schrift

Bezeichnungsschilder (Folie)

Material:

PVC-Folie

selbstklebend, UV-beständig
für gewölbte Oberflächen
Verwendungstemperatur -20 / +85°C

Farben:

weiß mit schwarzer Schrift
rot mit weißer Schrift
gelb mit schwarzer Schrift
blau mit weißer Schrift
grün mit weißer Schrift
schwarz mit weißer Schrift

Artikelnummer	bis Größe	1-3 Zeilen	ab 4. Zeile je Mehrzeile	selbstklebend
1-0000800	80x30mm	2,22	0,51	im Preis enthalten
1-0000810	100x50mm	2,44	0,56	im Preis enthalten
1-0000820	200x100mm	8,98	2,12	im Preis enthalten

alle Preise in Euro

Datenübernahme:

Ab ca. 20 Schildern gleicher Größe und Farbe ist es sinnvoll, mit Excel erstellte Schilderlisten auf unsere CNC-gesteuerten Graviermaschinen zu übernehmen.

Nutzen Sie bitte dazu den Download der Muster-Excel: www.beka-web.de -> Kennzeichnungen

oder bauen Sie die Excel-Tabelle wie folgt auf:

- pro Zeile ein Schild
- alle 1., 2., 3. und folgenden Zeilen der Schilder jeweils in einer Spalte
- alle weiteren Angaben (Besteller, Kommission, Datum, Einbauort etc.) können in der Datei enthalten sein, werden von uns aber vor Datenübernahme gelöscht

Beispiel einer Excel-Tabelle:

BESTELLFORMULAR Bezeichnungsschilder	
Elektrotechnik Becker	
Anschrift:	Merschstr. 25, 48599 Gronau
Ansprechperson Tel.:	02562/66443
Kommission:	63263
Bauvorhaben:	
Liste erstellt (Datum):	05.01.2020



BEKA Bernd Kamm e.K.
Tel.+49 2562 - 81 46 46
Fax.+49 2562 - 81 46 47
www.beka-web.de
info@beka-web.de
48599 Gronau

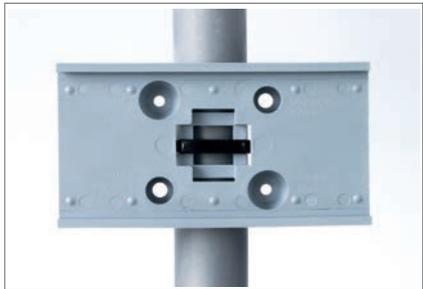
Material	Größe in mm	Farbe
ABS 1	100x50 = 1 80x30 = 5 250x150 = 9 Ronde 30 = 12	weiß/Schrift schwarz = 1 weiß/Schrift rot = 5
Melamin 2	40x20 = 2 120x60 = 6 300x150 = 10 Ronde 40 = 13	rot/Schrift weiß = 2 silber/Schrift schwarz = 6
Acryl 3	50x25 = 3 150x100 = 7 300x200 = 11 Ronde 50 = 14	gelb/Schrift schwarz = 3 schwarz/Schrift weiß = 7
Folie 4	70x25 = 4 200x100 = 8 sonstige..... = 15	blau/Schrift weiß = 4 grün/Schrift weiß = 8

Sonstiges		selbstklebend	ja / nein	gebohrt	ja / nein
lfd.Nr.	Material	Größe	Farbe	Anzahl	
2	1	1	1	1	1. Zeile
3	1	1	1	1	2. Zeile
4	1	1	1	1	3. Zeile
5	1	1	1	1	4. Zeile
6	1	1	1	1	
7	1	1	1	1	
8	1	1	1	1	
9	1	1	1	1	
10	1	1	1	1	
11	1	1	1	1	
12	1	1	1	1	
13	1	1	1	1	
14	1	1	1	1	
15	1	1	1	1	
16	1	1	1	1	
17	1	1	1	1	
18	1	1	1	1	
19	1	1	1	1	
20	1	1	1	1	

Kombi-Wand- u. Rohr-Schilderträger Typ A

Schilderträger zum Einschieben

- für zwei Untergründe (Wand und Rohr)
- für vier Befestigungen (Acetatband, Kabelbinder, Blindniete, Schraube)
- für Bezeichnungsschilder 100x50mm (Acryl/ABS-Schilder empfohlen)
- Maße: 101x55x13mm
- Material: PBT (Polybutylenterephthalat), glasfaserverstärkt
- Wärmebeständigkeit: -40°C bis +160°C
- zähelastisch, schwer entflammbar, witterungsbeständig, UV-beständig
- silbergrau (RAL 7001)



auf kleinem Rohr



genietet



auf Isolierung



geschraubt

Der Alleskönner



auf großem Rohr

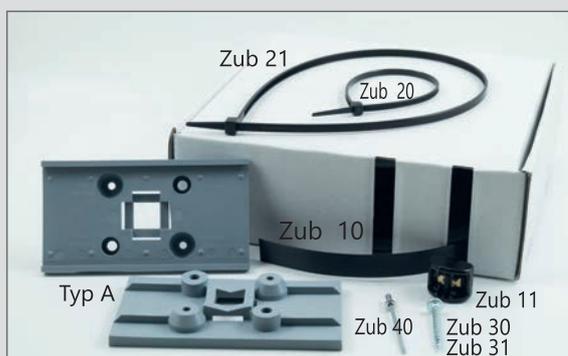


Verschluss

Typ A Schilderträger zum Einschieben für Schilder 100x50mm

Zubehör:

- Zub 10** Acetat-Band
- 12,7mm breit, in 5m-Schritten im Spenderkarton (5m - 10m - 15m etc.)
 - Wärmebeständigkeit -40 bis +85 °C
 - Farbe: schwarz
 - strapazierfähig, witterungsbeständig, UV-beständig
- Zub 11** Verschlüsse für Acetat-Band
- 21,6x19,1x12,6mm (innenliegende Verriegelung aus Kupfer)
 - Wärmebeständigkeit -40 bis +85 °C
 - Farbe: schwarz
 - strapazierfähig, witterungsbeständig, UV-beständig
- Zub 20** Spannband
- Nylon 6.6
 - Wärmebeständigkeit -40 bis +80 °C
 - Farbe: schwarz
 - Größe: 203x3,6mm (bis DN40)
- Zub 21** Spannband
- wie oben, jedoch Größe: 432x4,8mm (bis DN100)
- Zub 30** Schraube
- 3,5x16mm
- Zub 31** Schraube
- Spanplattenschraube Pan-Head 4x35 + Dübel 6x30
- Zub 40** Blindniete
- 3,2x8,0mm



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1-0000020	Typ A	2,04
1-0000021	Zub 10	13,20 (je 5m)
1-0000022	Zub 11	0,66
1-0000023	Zub 20	0,14
1-0000024	Zub 21	0,28
1-0000025	Zub 30	0,03
1-0000026	Zub 31	0,16
1-0000027	Zub 40	0,05

alle Preise in Euro

Kombi-Wand- u. Rohr-Schilderträger Typ B

Schilderträger mit Abdeckkappe

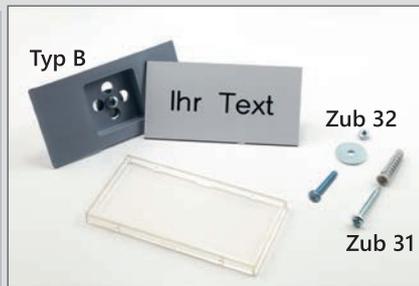
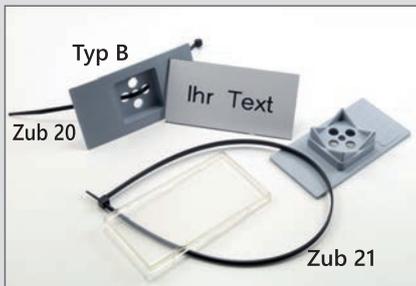
- für zwei Untergründe (Wand und Rohr)
- für zwei Befestigungen (Kabelbinder, Schraube)
- Bezeichnungsschilder 100x50mm (Acryl/ABS-Schilder empfohlen)
- mit Klarsicht-Abdeckung
- Maße: 107x57x22mm
- Material: PBT (Träger), ABS (Abdeckung)
- Wärmebeständigkeit: -30 bis +160 °C
- zähelastisch, unzerbrechlich, schwer entflammbar
- Farbe: RAL 7001 silbergrau

Der Klassiker

Typ B Schilderträger mit Abdeckkappe zum Einlegen von Schildern 100x50mm

Zubehör:

- Zub 20** Spannband
- Nylon 6.6
 - Wärmebeständigkeit -40 bis +80 °C
 - Farbe: schwarz
 - Größe: 203x3,6mm (bis DN40)
- Zub 21** Spannband
- wie oben, jedoch Größe: 432x4,8mm (bis DN100)
- Zub 31** Schraube
- Spanplattenschraube Pan-Head 4x35 + Dübel 6x30
- Zub 32** Schraube
- Linsenkopfschraube 4x25 + Sechskantmutter M4 + Kotflügelscheibe 4,3x20



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1-0000030	Typ B	2,04
1-0000023	Zub 20	0,14
1-0000024	Zub 21	0,28
1-0000026	Zub 31	0,16
1-0000031	Zub 32	0,17

alle Preise in Euro

Edelstahl-Schilderträger Typ C

Schilderträger Edelstahl

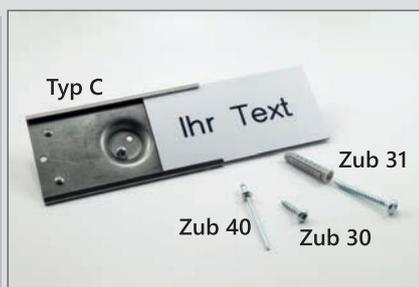
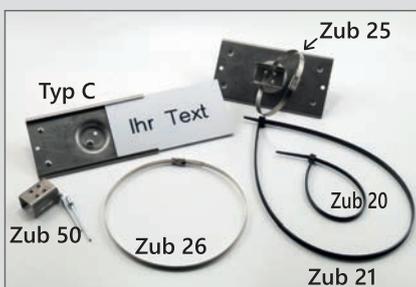
- für Bezeichnungsschilder 100x50mm (Melamin-Schilder empfohlen)
- eingeschobene Schilder halten durch Reibung, können aber bei Bedarf nochmals vernietet werden
- Maße: 100x52x3mm
- direkt auf Wand / Isolierung oder mit Montagebügel auf Rohre mit kleinen Nennweiten

Typ C Schilderträger aus Edelstahl zum Einschieben von Schildern 100x50mm

Zubehör:

- Zub 50** Montagebügel
- VA-Stahl 200mm
 - 18x25x15mm
 - incl. Blindniete 3,2x8mm horizontal und vertikal auf Träger zu befestigen
- Zub 25** Spannband
- Stahl
 - Größe 201x4,6mm (bis DN40)
- Zub 26** Spannband
- Stahl
 - Größe 360x4,6mm (bis DN80)
- Zub 30** Schraube
- 3,5x16mm
- Zub 31** Schraube
- Spanplattenschraube Pan-Head 4x35 + Dübel 6x30
- Zub 40** Niete
- Blindniete 3,2x8mm

wenn es um besondere Belastbarkeit geht



Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1-0000040	Typ C	3,34
1-0000041	Zub 50	1,01
1-0000042	Zub 25	0,45
1-0000043	Zub 26	0,59
1-0000025	Zub 30	0,03
1-0000026	Zub 31	0,16
1-0000027	Zub 40	0,05

alle Preise in Euro

Einlegeschilder (Siemens & Eaton)



Material:

ABS 0,8mm

Farbe:

silber glänzend
weitere Farben auf
Anfrage

Eaton
(Klöckner-Moeller)



45x14mm



27x8mm
r = 2mm



27x18mm
r = 2mm

Siemens



28x17,5mm



27x17,5mm
r = 3mm



27x27mm
r = 2mm



22x22mm
r = 2mm



27x12,5mm
r = 2mm

Artikelnummer	Größe	1-3 Zeilen Text
1-0000900	27x18mm r = 2mm	1,04
1-0000905	27x8mm r = 2mm	1,14
1-0000910	45x14mm	1,14
1-0000915	27x17,5mm r = 2mm	1,04
1-0000920	28x17,5mm	1,04
1-0000925	27x12,5mm r = 2mm	1,14
1-0000930	27x27mm r = 2mm	1,14
1-0000935	22x22mm r = 2mm	1,14

alle Preise in Euro

Barcodes, QR-Codes und fortlaufende Nummerierungen

Material:

Weich-PVC-Folie (Standard): stark und permanent klebend, reißfest, Ablösung im Ganzen möglich, verformbar, Verklebetemperatur mind. +10°C

Dokumentenfolie: stark klebend, Verklebetemperatur mind. +10,°C, für glatte Oberflächen, nur mit gleichzeitiger Zerstörung des Aufklebers zu entfernen (manipulationssicher)

Laseracryl: 1,5mm starkes, lasergravierbares Schildermaterial UV-beständig, speziell für kleine Textgrößen, Barcodes und QR-Codes Verwendungstemperatur -20 / +85°C

Aufgrund der Vielfältigkeit der Anwendungen, Größen, Mengen und Variablen bitten wir um gesonderte Anfrage.



Hier nur ein paar Beispiele.

Kabelschilder

Material:

Acryl und ABS (0,8 + 1,5mm)

für Laser- und Fräsgravur
speziell für kleine Textgrößen
Verwendungstemperatur -20 / +85°C

Typ 101

150x11x1,5mm
4 Aussparungen



Typ 102

120x20x1,5mm
4 Langlöcher 6,5 x 3mm



Typ 103

60x18x0,8mm
4 Langlöcher 10x2,2mm



Typ 104

85x12x0,8mm
4 Langlöcher 8x2mm



Typ 105

25mm rund x 1,5mm
4mm Bohrung



Typ 106

30mm rund x 1,5mm
4mm Bohrung



Farben:

weiß mit schwarzer Schrift

rot mit weißer Schrift

gelb oder silber mit schwarzer Schrift

blau, grün oder schwarz mit weißer Schrift

weiß mit roter Schrift



Artikelnummer	Typ	1-3 Zeilen Text	Laserzuschnitt-Einrichtkosten bei Bestellungen unter 50 St. Art.-Nr.: 1-0000975
1-0000940	Typ 101	1,89	10,34
1-0000945	Typ 102	1,89	10,34
1-0000950	Typ 103	1,65	10,34
1-0000955	Typ 104	1,65	10,34
1-0000960	Typ 105	1,51	---
1-0000965	Typ 106	1,56	---

alle Preise in Euro

Material:

Eloxal

oberflächengehärtetes Aluminium
mit Glanzstichgravur (Fräs- und Lasergravur optional)
für hohe mechanische Belastungen

Typ 112

30mm rund x 1,0mm
4mm Bohrung



Farben:

silber mit silberner Schrift

schwarz mit silberner Schrift

rot mit silberner Schrift

blau mit silberner Schrift



Artikelnummer	Bezeichnung	1-3 Zeilen Text
1-0000970	Typ 112	2,04

alle Preise in Euro

Zubehör:

Artikelnummer	Bezeichnung	Preis
1-0000976	S-Haken	0,13
1-0000977	Kugelschleife	0,23
1-0000978	Kabelbinder	0,13
1-0000979	Schlüsselring	0,13

alle Preise in Euro



Datenaufbau bei der Bestellung: Schauen Sie bitte dazu auf Seite 6 „Datenübernahme“

Fließrichtungspfeile

gewohnt
& bewährt

zur Kennzeichnung von Rohrleitungen
nach dem Durchflussstoff

Ihr Vorteil:

- **alle Fließrichtungspfeile** lieferbar in zwei verschiedenen Folienqualitäten (Standard und stark haftend)
- jeder Text und jede Farbe ohne Aufpreis nach Ihren Angaben
- Firmenaufdruck auf Wunsch und ohne Aufpreis in Druckschrift



Typ 1
100x20mm



Typ 2
155x25mm



Typ 3
198x25mm



Typ 4
180x37mm



Typ 4 lang
330x37mm



Typ 5
210x50mm



Typ 5 lang
380x50mm

*- Preise auf Seite 15
- Bestellformular Seite 23
oder Excel-Download:
www.beka-web.de/kennzeichnungen*



Bei der Montage wird eine Pfeilspitze abgeschnitten,
um die Fließrichtung zu kennzeichnen

Standard-Folie

selbstklebende polymere PVC-Folie, 100µ

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent

Temperaturbereich: -50°C bis +90°C

Verklebetemperatur: >8°C

Druck:

witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Folie stark klebend

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen Kunststoffen, 100µ

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung

Temperaturbereich: -50° bis + 100°C

Druck:

witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Angaben bei der Bestellung: Typ, Text, Farbe, Menge, Folienqualität

Fließrichtungspfeile gewohnt & bewährt mit Gefahrenpiktogrammen

Typ 1 GEF
100x20mm



Typ 2 GEF
155x25mm



Typ 3 GEF
198x25mm



Typ 4 GEF
180x37mm



Typ 4 GEF lang
330x37mm



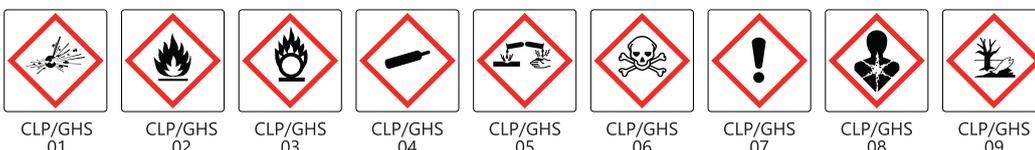
Typ 5 GEF
210x50mm



Typ 5 GEF lang
380x50mm



Gefahrenpiktogramme



Bei der Auswahl der Gefahrenpiktogramme zu dem jeweiligen Durchflusstoff geben wir gerne Hilfestellung.

Angaben bei der Bestellung: Typ, Text, Farbe, Menge, Folienqualität, Pfeilrichtung, Gefahrenpiktogramme

Preise auf Seite 15

Fließrichtungsp
it Gefahrenpiktogramm

Fließrichtungsbänder

gewohnt & bewährt

- zur Rundumkennzeichnung von Rohren mit unterschiedlichen Durchmessern
- durch wechselseitige Textanordnung von allen Seiten lesbar
- lieferbar in zwei verschiedenen Folienqualitäten (Standard und stark haftend)
- jeder Text und jede Farbe ohne Aufpreis nach Ihren Angaben
- Firmenaufdruck auf Wunsch und ohne Aufpreis in Druckschrift

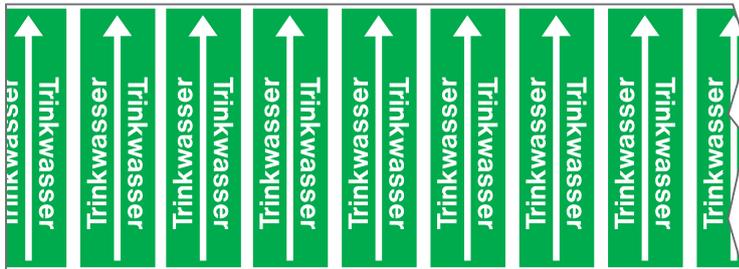


Fließrichtungsbänder auch in 22m Länge!



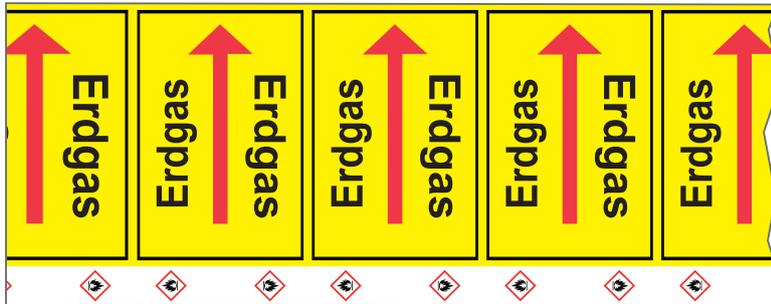
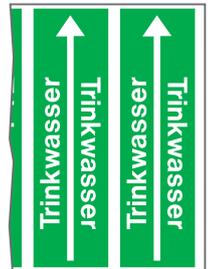
Typ 7-7 = 9cm x 0,70m
 Typ 7-14 = 9cm x 1,40m
 Typ 7-220 = ca.10cm x 22m

→ für Nennweite ab DN 50



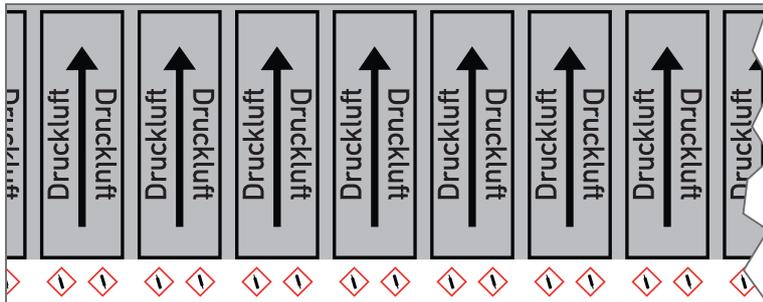
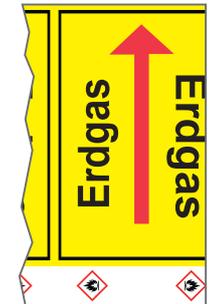
Typ 9-7 = 9cm x 0,70m
 Typ 9-14 = 9cm x 1,40m
 Typ 9-220 = ca.10cm x 22m

→ für Nennweite bis DN 50



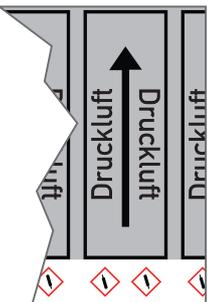
Typ 7-7 GEF = 11cm x 0,70m
 Typ 7-14 GEF = 11cm x 1,40m
 Typ 7-220 GEF = ca.12 cm x 22m

→ für Nennweite ab DN 50

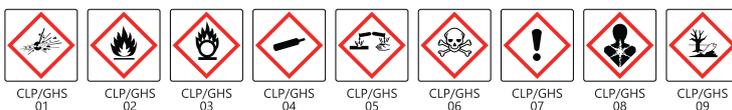


Typ 9-7 GEF = 11cm x 0,70m
 Typ 9-14 GEF = 11cm x 1,40m
 Typ 9-220 GEF = ca.12cm x 22m

→ für Nennweite bis DN 50



Gefahrenpiktogramme



Bei der Auswahl der Gefahrenpiktogramme zu dem jeweiligen Durchflussstoff geben wir gerne Hilfestellung.

Standard-Folie

selbstklebende polymere PVC-Folie, 100µ
 Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent
 Temperaturbereich: -50°C bis +90°C
 Verklebetemperatur: >8°C
 Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig
 beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe,
 Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Folie stark klebend

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften
 auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen
 Kunststoffen, 100µ
 Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung
 Temperaturbereich: -50° bis + 100°C
 Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten
 Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Angaben bei der Bestellung:

Typ, Text, Farbe, Menge,
 Folienqualität, evtl. Gefahrenpiktogramm

Preise Fließrichtungspfeile & -bänder gewohnt & bewährt

Fließrichtungspfeile

standard	ohne Gefahrenpiktogramm		mit Gefahrenpiktogramm		Größe	Mindestmenge 10 - 49 St. (gleicher Text und Farbe)	50 - 199 St. (gleicher Text und Farbe)	ab 200 St. (gleicher Text und Farbe)
	Art.Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.	Bezeichnung				
	1-0001000	Typ 1	1-0001001	Typ 1 GEF	100x20mm	0,58	0,40	0,35
	1-0001010	Typ 2	1-0001011	Typ 2 GEF	155x25mm	0,96	0,74	0,59
	1-0001020	Typ 3	1-0001021	Typ 3 GEF	198x25mm	1,14	0,86	0,69
	1-0001030	Typ 4	1-0001031	Typ 4 GEF	180x37mm	1,58	1,16	0,92
	1-0001040	Typ 4 lang	1-0001041	Typ 4 GEF lang	330x37mm	2,75	2,00	1,61
	1-0001050	Typ 5	1-0001051	Typ 5 GEF	210x50mm	2,24	1,57	1,28
	1-0001060	Typ 5 lang	1-0001061	Typ 5 GEF lang	380x50mm	3,81	2,71	2,18

stark klebend	ohne Gefahrenpiktogramm		mit Gefahrenpiktogramm		Größe	Mindestmenge 10 - 49 St. (gleicher Text und Farbe)	50 - 199 St. (gleicher Text und Farbe)	ab 200 St. (gleicher Text und Farbe)
	Art.Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.	Bezeichnung				
	1-0001002	Typ 1	1-0001003	Typ 1 GEF	100x20mm	0,66	0,47	0,40
	1-0001012	Typ 2	1-0001013	Typ 2 GEF	155x25mm	1,10	0,84	0,67
	1-0001022	Typ 3	1-0001023	Typ 3 GEF	198x25mm	1,30	0,98	0,78
	1-0001032	Typ 4	1-0001033	Typ 4 GEF	180x37mm	1,80	1,31	1,05
	1-0001042	Typ 4 lang	1-0001043	Typ 4 GEF lang	330x37mm	3,12	2,28	1,83
	1-0001052	Typ 5	1-0001053	Typ 5 GEF	210x50mm	2,54	1,79	1,46
	1-0001062	Typ 5 lang	1-0001063	Typ 5 GEF lang	380x50mm	4,32	3,08	2,49

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Fließrichtungsbänder

standard	Artikelnummer ohne Gefahrenpiktogramm	Bezeichnung	Nennweite	Größe	VPE	Preis/VPE Band	Preis/Rolle 1 St.	Preis/Rolle ab 2 St. auch untersch. Texte	Preis/Rolle ab 6 St. auch untersch. Texte	
		1-0001070	Typ 7-70	> DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	10,44	---	---	---
	1-0001080	Typ 7-140	> DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	17,72	---	---	---	
	1-0001090	Typ 7-2200	> DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	83,29	70,80	60,18	
	1-0001100	Typ 9-70	< DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	10,44	---	---	---	
	1-0001110	Typ 9-140	< DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	17,72	---	---	---	
	1-0001120	Typ 9-2200	< DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	83,29	70,80	60,18	
	mit Gefahrenpiktogramm									
	1-0001071	Typ 7-70 GEF	> DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	11,46	---	---	---	
	1-0001081	Typ 7-140 GEF	> DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	19,48	---	---	---	
	1-0001091	Typ 7-2200 GEF	> DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	91,65	77,90	66,22	
	1-0001101	Typ 9-70 GEF	< DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	11,46	---	---	---	
	1-0001111	Typ 9-140 GEF	< DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	19,48	---	---	---	
	1-0001121	Typ 9-2200 GEF	< DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	91,65	77,90	66,22	

stark klebend	Artikelnummer ohne Gefahrenpiktogramm	Bezeichnung	Nennweite	Größe	VPE	Preis/VPE Band	Preis/Rolle 1 St.	Preis/Rolle ab 2 St. auch untersch. Texte	Preis/Rolle ab 6 St. auch untersch. Texte	
		1-0001072	Typ 7-70	> DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	11,88	---	---	---
	1-0001082	Typ 7-140	> DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	20,17	---	---	---	
	1-0001092	Typ 7-2200	> DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	94,84	80,61	68,52	
	1-0001102	Typ 9-70	< DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	11,88	---	---	---	
	1-0001112	Typ 9-140	< DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	20,17	---	---	---	
	1-0001122	Typ 9-2200	< DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	94,84	80,61	68,52	
	mit Gefahrenpiktogramm									
	1-0001073	Typ 7-70 GEF	> DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	13,05	---	---	---	
	1-0001083	Typ 7-140 GEF	> DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	22,19	---	---	---	
	1-0001093	Typ 7-2200 GEF	> DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	104,35	88,69	75,39	
	1-0001103	Typ 9-70 GEF	< DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	13,05	---	---	---	
	1-0001113	Typ 9-140 GEF	< DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	22,19	---	---	---	
	1-0001123	Typ 9-2200 GEF	< DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	104,35	88,69	75,39	

alle Preise in Euro

Angaben bei der Bestellung: Typ, Text, Farbe, Menge, Material

Fließrichtungspfeile nach DIN 2403

zur Kennzeichnung von Rohrleitungen nach dem Durchflussstoff

Ihr Vorteil:

- **alle Fließrichtungspfeile** lieferbar in zwei verschiedenen Folienqualitäten (Standard und stark haftend)
- jeder Text und jede Farbe ohne Aufpreis nach Ihren Angaben
- Firmenaufdruck auf Wunsch und ohne Aufpreis in Druckschrift



Typ 11
100x20mm



Typ 12
155x25mm



Typ 13
198x25mm



Typ 14
180x37mm



Typ 14 lang
330x37mm



Typ 15
210x50mm



Typ 15 lang
380x50mm

*- Preise auf Seite 19
- Bestellformular Seite 23
oder Excel-Download:
www.beka-web.de/kennzeichnungen*



Bei der Montage wird eine Pfeilspitze abgeschnitten, um die Fließrichtung zu kennzeichnen

Standard-Folie

selbstklebende polymere PVC-Folie, 100µ

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent

Temperaturbereich: -50°C bis +90°C

Verklebetemperatur: >8°C

Druck:

witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Folie stark klebend

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen Kunststoffen, 100µ

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung

Temperaturbereich: -50° bis + 100°C

Druck:

witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Angaben bei der Bestellung: Typ, Text, Farbe, Menge, Folienqualität

Fließrichtungspfeile nach DIN 2403 mit Gefahrenpiktogrammen

Typ 11 GEF
100x20mm



Typ 12 GEF
155x25mm



Typ 13 GEF
198x25mm



Typ 14 GEF
180x37mm



Typ 14 GEF lang
330x37mm



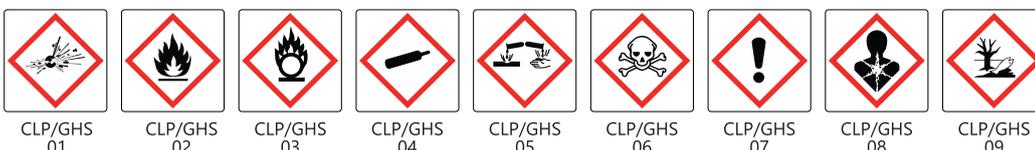
Typ 15 GEF
210x50mm



Typ 15 GEF lang
380x50mm



Gefahrenpiktogramme



Bei der Auswahl der Gefahrenpiktogramme zu dem jeweiligen Durchflusstoff geben wir gerne Hilfestellung.

Angaben bei der Bestellung: Typ, Text, Farbe, Menge, Folienqualität, Pfeilrichtung, Gefahrenpiktogramme

Preise auf Seite 19

Fließrichtungspfeile mit Gefahrenpiktogrammen

Fließrichtungsbänder nach DIN 2403

- zur Rundumkennzeichnung von Rohren mit unterschiedlichen Durchmessern
- durch wechselseitige Textanordnung von allen Seiten lesbar
- lieferbar in zwei verschiedene Folienqualitäten (standard und stark haftend)
- jeder Text und jede Farbe ohne Aufpreis nach Ihren Angaben
- Firmenaufdruck auf Wunsch und ohne Aufpreis in Druckschrift

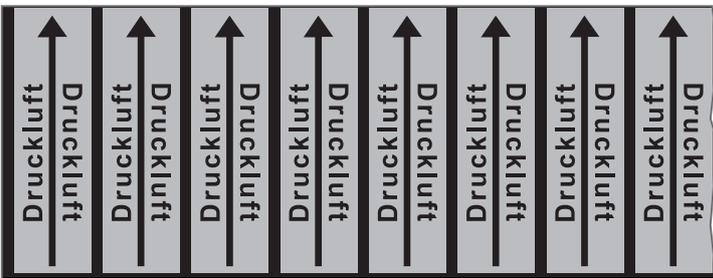
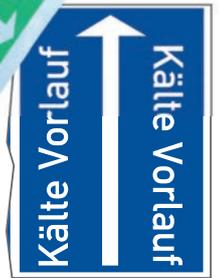


**Fließrichtungsbänder
auch in 22m Länge!**



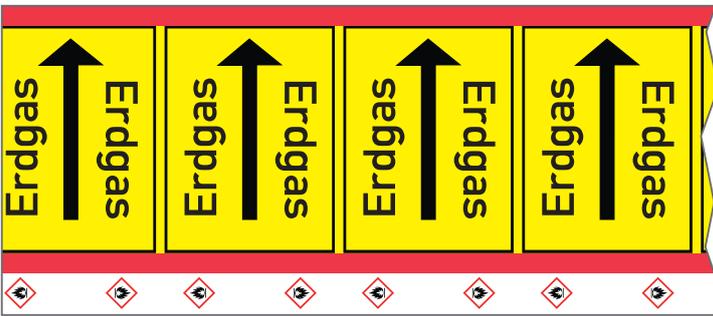
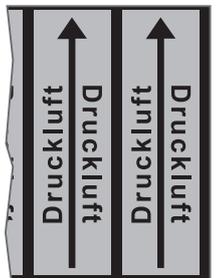
Typ 17-7 = 9cm x 0,70m
Typ 17-14 = 9cm x 1,40m
Typ 17-220 = ca.10cm x 22m

→ für Nennweite ab DN 50



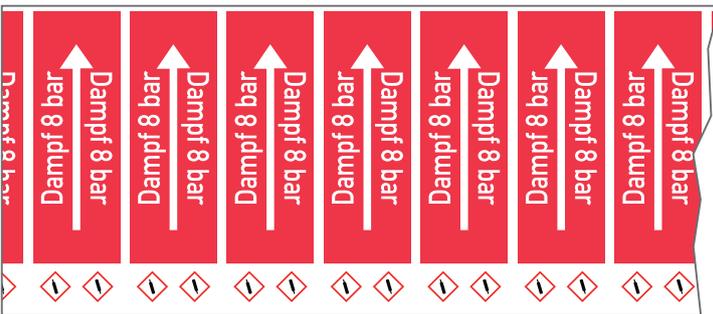
Typ 19-7 = 9cm x 0,70m
Typ 19-14 = 9cm x 1,40m
Typ 19-220 = ca.10cm x 22m

→ für Nennweite bis DN 50



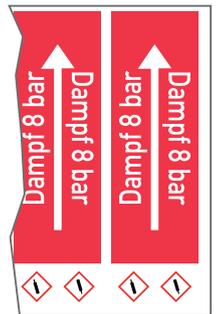
Typ 17-7 GEF = 11cm x 0,70m
Typ 17-14 GEF = 11cm x 1,40m
Typ 17-220 GEF = ca.12cm x 22m

→ für Nennweite ab DN 50



Typ 19-7 GEF = 11cm x 0,70m
Typ 19-14 GEF = 11cm x 1,40m
Typ 19-220 GEF = ca.12cm x 22m

→ für Nennweite bis DN 50



Gefahrenpiktogramme



Bei der Auswahl der Gefahrenpiktogramme zu dem jeweiligen Durchflussstoff geben wir gerne Hilfestellung.

Standard-Folie

selbstklebende polymere PVC-Folie, 100µ
Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent
Temperaturbereich: -50°C bis +90°C
Verklebetemperatur: >8°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig
beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe,
Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Folie stark klebend

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften
auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen
Kunststoffen, 100µ
Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung
Temperaturbereich: -50° bis + 100°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten
Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Angaben bei der Bestellung:

Typ, Text, Farbe, Menge,
Folienqualität, evtl. Gefahrenpiktogramm

Preise Fließrichtungspfeile & -bänder nach DIN 2403

Fließrichtungspfeile

standard

ohne Gefahrenpiktogramm		mit Gefahrenpiktogramm		Größe	Mindestmenge 10 - 49 St. (gleicher Text und Farbe)	50 - 199 St. (gleicher Text und Farbe)	ab 200 St. (gleicher Text und Farbe)
Art.Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.	Bezeichnung				
1-0001200	Typ 11	1-0001201	Typ 11 GEF	100x20mm	0,58	0,40	0,35
1-0001210	Typ 12	1-0001211	Typ 12 GEF	155x25mm	0,96	0,74	0,59
1-0001220	Typ 13	1-0001221	Typ 13 GEF	198x25mm	1,14	0,86	0,69
1-0001230	Typ 14	1-0001231	Typ 14 GEF	180x37mm	1,58	1,16	0,92
1-0001240	Typ 14 lang	1-0001241	Typ 14 GEF lang	330x37mm	2,75	2,00	1,61
1-0001250	Typ 15	1-0001251	Typ 15 GEF	210x50mm	2,24	1,57	1,28
1-0001260	Typ 15 lang	1-0001261	Typ 15 GEF lang	380x50mm	3,81	2,71	2,18

stark klebend

ohne Gefahrenpiktogramm		mit Gefahrenpiktogramm		Größe	Mindestmenge 10 - 49 St. (gleicher Text und Farbe)	50 - 199 St. (gleicher Text und Farbe)	ab 200 St. (gleicher Text und Farbe)
Art.Nr.	Bezeichnung	Art.Nr.	Bezeichnung				
1-0001202	Typ 11	1-0001203	Typ 11 GEF	100x20mm	0,66	0,47	0,40
1-0001212	Typ 12	1-0001213	Typ 12 GEF	155x25mm	1,10	0,84	0,67
1-0001222	Typ 13	1-0001223	Typ 13 GEF	198x25mm	1,30	0,98	0,78
1-0001232	Typ 14	1-0001233	Typ 14 GEF	180x37mm	1,80	1,31	1,05
1-0001242	Typ 14 lang	1-0001243	Typ 14 GEF lang	330x37mm	3,12	2,28	1,83
1-0001252	Typ 15	1-0001253	Typ 15 GEF	210x50mm	2,54	1,79	1,46
1-0001262	Typ 15 lang	1-0001263	Typ 15 GEF lang	380x50mm	4,32	3,08	2,49

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Fließrichtungsbänder

standard

Artikelnummer ohne Gefahrenpiktogramm	Bezeichnung	Nennweite	Größe	VPE	Preis/VPE Band	Preis/Rolle 1 St.	Preis/Rolle ab 2 St. auch untersch. Texte	Preis/Rolle ab 6 St. auch untersch. Texte
1-0001270	Typ 17-70	> DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	10,44	---	---	---
1-0001280	Typ 17-140	> DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	17,72	---	---	---
1-0001290	Typ 17-2200	> DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	83,29	70,80	60,18
1-0001300	Typ 19-70	< DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	10,44	---	---	---
1-0001310	Typ 19-140	< DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	17,72	---	---	---
1-0001320	Typ 19-2200	< DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	83,29	70,80	60,18
mit Gefahrenpiktogramm								
1-0001271	Typ 17-70 GEF	> DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	11,46	---	---	---
1-0001281	Typ 17-140 GEF	> DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	19,48	---	---	---
1-0001291	Typ 17-2200 GEF	> DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	91,65	77,90	66,22
1-0001301	Typ 19-70 GEF	< DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	11,46	---	---	---
1-0001311	Typ 19-140 GEF	< DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	19,48	---	---	---
1-0001321	Typ 19-2200 GEF	< DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	91,65	77,90	66,22

stark klebend

Artikelnummer ohne Gefahrenpiktogramm	Bezeichnung	Nennweite	Größe	VPE	Preis/VPE Band	Preis/Rolle 1 St.	Preis/Rolle ab 2 St. auch untersch. Texte	Preis/Rolle ab 6 St. auch untersch. Texte
1-0001272	Typ 17-70	> DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	11,88	---	---	---
1-0001282	Typ 17-140	> DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	20,17	---	---	---
1-0001292	Typ 17-2200	> DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	94,84	80,61	68,52
1-0001302	Typ 19-70	< DN 50	9cm x 0,70m	3 Bänder	11,88	---	---	---
1-0001312	Typ 19-140	< DN 50	9cm x 1,40m	3 Bänder	20,17	---	---	---
1-0001322	Typ 19-2200	< DN 50	ca.10cm x 22m	1 Rolle	---	94,84	80,61	68,52
mit Gefahrenpiktogramm								
1-0001273	Typ 17-70 GEF	> DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	13,05	---	---	---
1-0001283	Typ 17-140 GEF	> DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	22,19	---	---	---
1-0001293	Typ 17-2200 GEF	> DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	104,35	88,69	75,39
1-0001303	Typ 19-70 GEF	< DN 50	11cm x 0,70m	3 Bänder	13,05	---	---	---
1-0001313	Typ 19-140 GEF	< DN 50	11cm x 1,40m	3 Bänder	22,19	---	---	---
1-0001323	Typ 19-2200 GEF	< DN 50	ca.12cm x 22m	1 Rolle	---	104,35	88,69	75,39

alle Preise in Euro

Angaben bei der Bestellung: Typ, Text, Farbe, Menge, Material

Preise Fließrichtungspfeile & -bänder

Farben für Durchflusstoffe nach DIN 2403

Wasser Grundfarbe grün, Schrift weiß	
Bezeichnung	
Abschlammwasser	Kreislaufwasser
Betriebswasser	Kreislaufwasser Rücklauf
Betriebswasser kalt	Kreislaufwasser Vorlauf
Brauchwasser	Kühlung Rücklauf
Brauchwasser kalt	Kühlung Vorlauf
Brauchwasser warm	Kühlwasser
Brunnenwasser	Kühlwasser Rücklauf
Eiswasser	Kühlwasser Vorlauf
Enthärtetes Wasser	Löschwasser
Fernwärme Rücklauf	Prozesswasser
Fernwärme Vorlauf	Regenwasser
Flusswasser	Rohwasser
Frischwasser	Rücklauf
Heißwasser Rücklauf	Sprinkler
Heißwasser Vorlauf	Stadtwasser
Heizung	Trinkwasser
Heizung Rücklauf	Vorlauf
Heizung Vorlauf	Warmwasser
Heizwasser Rücklauf	Warmwasser Rücklauf
Heizwasser Vorlauf	Warmwasser Vorlauf
Kaltwasser	Wasser
Kaltwasser Rücklauf	Wasser VE
Kaltwasser Vorlauf	Weichwasser
Kondensat	Zirkulation
Kondenswasser	

Wasserdampf Grundfarbe rot, Schrift weiß	
Bezeichnung	
Dampf	Dampf 12 bar
Dampf 0,5 bar	HD Dampf
Dampf 3 bar	Heißdampf
Dampf 8 bar	ND Dampf

Luft und Vakuum Grundfarbe grau, Schrift schwarz	
Bezeichnung	
Abluft	Steuerluft
Druckluft	Vakuum
Druckluft 4 bar	

Brennbare Gase Grundfarbe gelb, Schrift schwarz, Zusatzfarbe rot	
Bezeichnung	
Acetylen	H ₂ Wasserstoff
Erdgas	Heizgas
Erdgas MD	Wasserstoff

Nicht brennbare Gase Grundfarbe gelb, Schrift schwarz, Zusatzfarbe schwarz	
Bezeichnung	
Argon	Schutzgas
CO ₂	Stickoxid
Lachgas	Stickstoff
N ₂ Stickstoff	

Säuren Grundfarbe orange, Schrift schwarz	
Bezeichnung	
Fe Cl ₃	Salzsäure > 25%
Flusssäure	Säure
Salpetersäure < 20 %	Schwefelsäure < 5%
Salpetersäure > 70 %	Schwefelsäure 5 - 15%
Salzsäure < 10 %	Schwefelsäure > 15%
Salzsäure 10 - 25%	

Laugen Grundfarbe violett, Schrift weiß	
Bezeichnung	
Ablauf (alkalisch)	Natronlauge < 2%
Ammoniak	Natronlauge > 2%
Ätznatron	NH ₃
Lauge	Reinigungsmittel (Lauge)
NaOH	Spülwasser alkalisch

Brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe Grundfarbe braun, Schrift weiß, Zusatzfarbe rot	
Bezeichnung	
Benzin	Hydrauliköl
Diesel	Methanol
Ethanol	Super
Heizöl	Thermalöl
Heizöl EL	

Nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe Grundfarbe braun, Schrift weiß, Zusatzfarbe schwarz	
Bezeichnung	
Altemulsion	Kühlsole
Eisensulfat	Salzsole
Emulsion	Schleifemulsion
Fäkalien	Schmutzemulsion
Glyzerin	Sole
Kochsalzsole	Zinkelektrolyt

Sauerstoff Grundfarbe blau, Schrift weiß	
Bezeichnung	
Brennluft, O ₂ angereichert	Sauerstoff
Ozon	

Fließrichtungspfeile für Kälteanlagen und Kühleinrichtungen

nach
DIN 2405

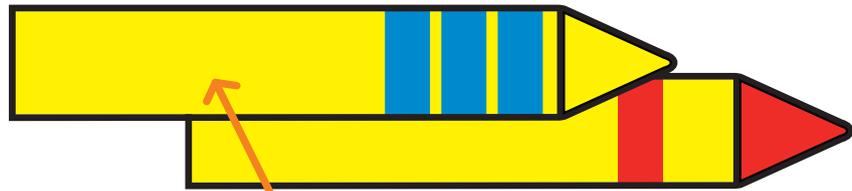
Material:

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen Kunststoffen, 100µ

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung

Temperaturbereich: -50° bis + 100°C

Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien



Typ 25

R-407C

Zusatzetikett
Typ 26

Artikelnummer	Bezeichnung	Größe	10-49 St. (gleicher Text u. Farbe)	50-199 St. (gleicher Text u. Farbe)	ab 200 St. (gleicher Text u. Farbe)
1-0001410	Typ 25	148x26mm	1,46	1,10	0,88
1-0001415	Typ 26 (Zusatzetikett)	74x18mm	0,66	0,46	0,37

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Angaben bei der Bestellung Typ 25: Menge, Balkenanzahl, Balkenfarbe, Brennbarkeit des Mediums

Angaben bei der Bestellung Typ 26: Menge, Kurzzeichen oder chem. Formel

auch bei uns...

Lasergravuren

von ganz klein... ...bis ganz GROSS!

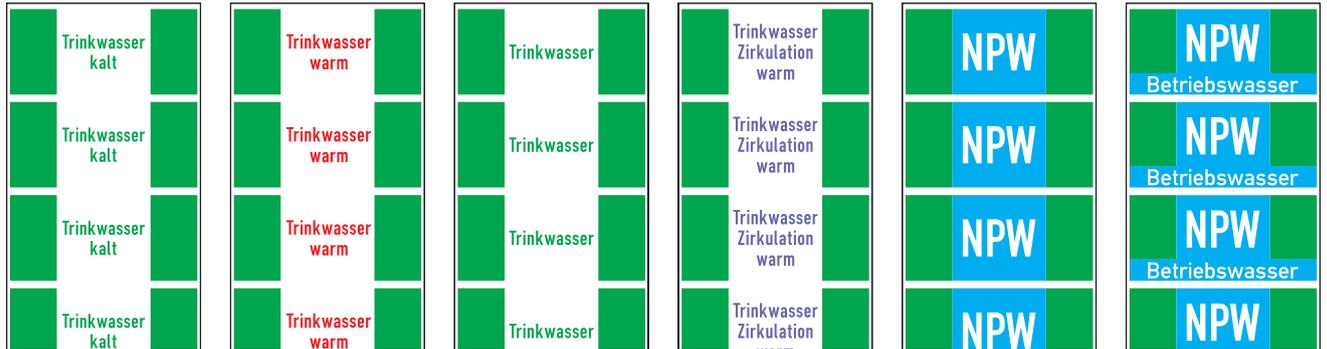
Fließrichtungsbänder für Wasserversorgungsanlagen

nach DIN 2403

Standard-Folie

selbstklebende polymere PVC-Folie, 100µ
Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent
Temperaturbereich: -50°C bis +90°C
Verklebetemperatur: >8°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig
 beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe,
 Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

	Kurzzeichen	Farbe Kurzzeichen	Hintergrundfarbe
Klartext (Trinkwasser)			
Trinkwasserleitung	PW	Grün	Weiß
Trinkwasserleitung, kalt	PWC	Grün	Weiß
Trinkwasserleitung, warm	PWH	Rot	Weiß
Trinkwasserleitung, warm (Zirkulation)	PWH-C	Violett	Weiß
Klartext (Nicht-Trinkwasser)			
Nichttrinkwasserleitung	NPW	Weiß	Blau



standard	Artikelnr.	Bezeichnung	Größe	VPE	Preis/VPE Preis/Rolle
	1-0001500	Typ 28-70	9cm x 0,70m	3 Bänder	10,34
1-0001510	Typ 28-140	9cm x 1,40m	3 Bänder	17,54	
1-0001520	Typ 28-2200	ca.10cm x 22m	1 Rolle	82,47	

Preisstaffelungen siehe S. 19; alle Preise in Euro

stark klebend	Artikelnr.	Bezeichnung	Größe	VPE	Preis/VPE Preis/Rolle
	1-0001501	Typ 28-70	9cm x 0,70m	3 Bänder	11,88
1-0001511	Typ 28-140	9cm x 1,40m	3 Bänder	20,17	
1-0001521	Typ 28-2200	ca.10cm x 22m	1 Rolle	94,84	

Preisstaffelungen siehe S. 19; alle Preise in Euro

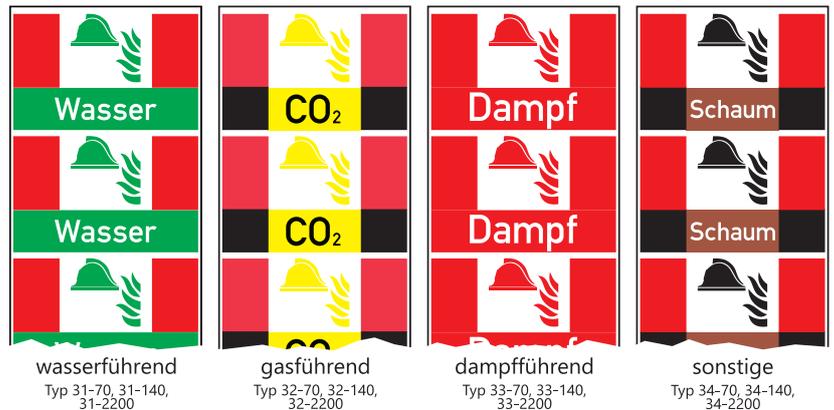
Angaben bei der Bestellung: Typ, Text (Kurzzeichen oder Klartext), Menge, Material

Fließrichtungsbänder für Feuerlöschleitungen

nach DIN 2403

Folie stark klebend

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit
 exzellenten Verlebeeigenschaften auch
 auf schwierigen Untergründen (rau, porös)
 und niederenergetischen Kunststoffen,
 100µ
Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent
 mit hoher Anfangs- und Endhaftung
Temperaturbereich: -50° bis + 100°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig,
 kurzzeitig beständig gegen die meisten
 Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel,
 schwache Säuren, Salze und Alkalien



Angaben bei der Bestellung:
 Typ, Menge, Material

standard	Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe	VPE	Preis/VPE Preis/Rolle
	1-0001600	Typ 31-70	1-0001630	Typ 32-70	1-0001660	Typ 33-70	1-0001690	Typ 34-70	9cm x 0,70m	3 Bänder	10,34
1-0001610	Typ 31-140	1-0001640	Typ 32-140	1-0001670	Typ 33-140	1-0001700	Typ 34-140	9cm x 1,40m	3 Bänder	17,54	
1-0001620	Typ 31-2200	1-0001650	Typ 32-2200	1-0001680	Typ 33-2200	1-0001710	Typ 34-2200	ca.10cm x 22m	1 Rolle	82,47	

stark klebend	Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Art.-Nr.	Bezeichnung	Größe	VPE	Preis/VPE Preis/Rolle
	1-0001601	Typ 31-70	1-0001631	Typ 32-70	1-0001661	Typ 33-70	1-0001691	Typ 34-70	9cm x 0,70m	3 Bänder	11,88
1-0001611	Typ 31-140	1-0001641	Typ 32-140	1-0001671	Typ 33-140	1-0001701	Typ 34-140	9cm x 1,40m	3 Bänder	20,17	
1-0001621	Typ 31-2200	1-0001651	Typ 32-2200	1-0001681	Typ 33-2200	1-0001711	Typ 34-2200	ca.10cm x 22m	1 Rolle	94,84	

Preisstaffelungen siehe S. 19; alle Preise in Euro

siehe dazu auch Auszüge aus den Normen ab Seite 41

Fließrichtungsbänder

Gefahrstoffkennzeichen nach GHS/CLP

Einheitliche europaweite Regelungen für gefährliche Stoffe und Gemische

Gefährliche Stoffe und Gemische am Arbeitsplatz müssen aus Sicherheitsgründen korrekt eingestuft und gekennzeichnet sein. Die Regeln dafür finden sich in der europäischen Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, der sogenannten CLP-Verordnung. Die CLP-Verordnung basiert auf der Empfehlung der Vereinten Nationen (UN), zu dem sogenannten "Global Harmonisierten System" (UN-GHS). Weitere Informationen dazu unter www.baua.de (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin) Stichwort GHS/CLP.



CLP/GHS 01
Explodierende
Bombe



CLP/GHS 02
Flamme



CLP/GHS 03
Flamme über
einem Kreis



CLP/GHS 04
Gasflasche



CLP/GHS 05
Ätzwirkung



CLP/GHS 06
Totenkopf mit
gekreuzten Knochen



CLP/GHS 07
Ausrufezeichen



CLP/GHS 08
Gesundheitsgefahr

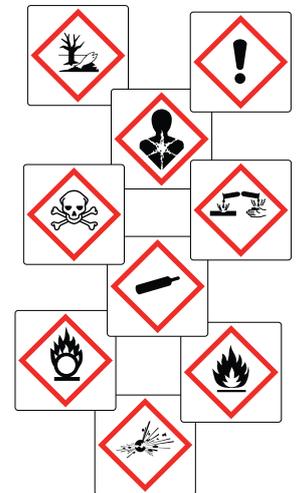


CLP/GHS 09
Umwelt

Einzeletiketten

Artikelnummer	Größe	ab 10 St.	ab 50 St.	ab 100 St.	ab 500 St.
1-0004400	16x16mm	0,71	0,55	0,45	0,13
1-0004410	25x25mm	0,85	0,61	0,49	0,19
1-0004420	34x34mm	1,02	0,70	0,53	0,28
1-0004430	52x52mm	1,22	0,74	0,57	0,36
1-0004440	100x100mm	1,89	1,23	0,98	0,66

alle Preise in Euro; Preise pro Stück



Angaben bei der Bestellung: Größe, Menge, CLP/GHS-Nummer

Einzeletiketten mit Signalwort

Das Signalwort ist ein Kennzeichnungsbestandteil, der das Ausmaß der Gefahr angibt. Es soll den Leser des Etiketts auf eine potenzielle Gefahr hinweisen. Unterschieden werden zwei Gefahrenausmaßstufen:

Gefahr: Signalwort für die schwerwiegenden Gefahrenkategorien

Achtung: Signalwort für die weniger schwerwiegenden Gefahrenkategorien

Artikelnummer	Größe	ab 10 St.	ab 50 St.	ab 100 St.	ab 500 St.
1-0004450	52x74mm	1,22	0,83	0,59	0,38
1-0004460	74x105mm	1,44	1,00	0,66	0,51
1-0004470	105x148mm	1,98	1,36	1,02	0,82
1-0004480	148x210mm	2,48	1,84	1,41	1,14

alle Preise in Euro; Preise pro Stück



Achtung



Gefahr



Achtung



Gefahr



Achtung



Gefahr



Achtung



Achtung



Gefahr



Achtung



Gefahr



Achtung



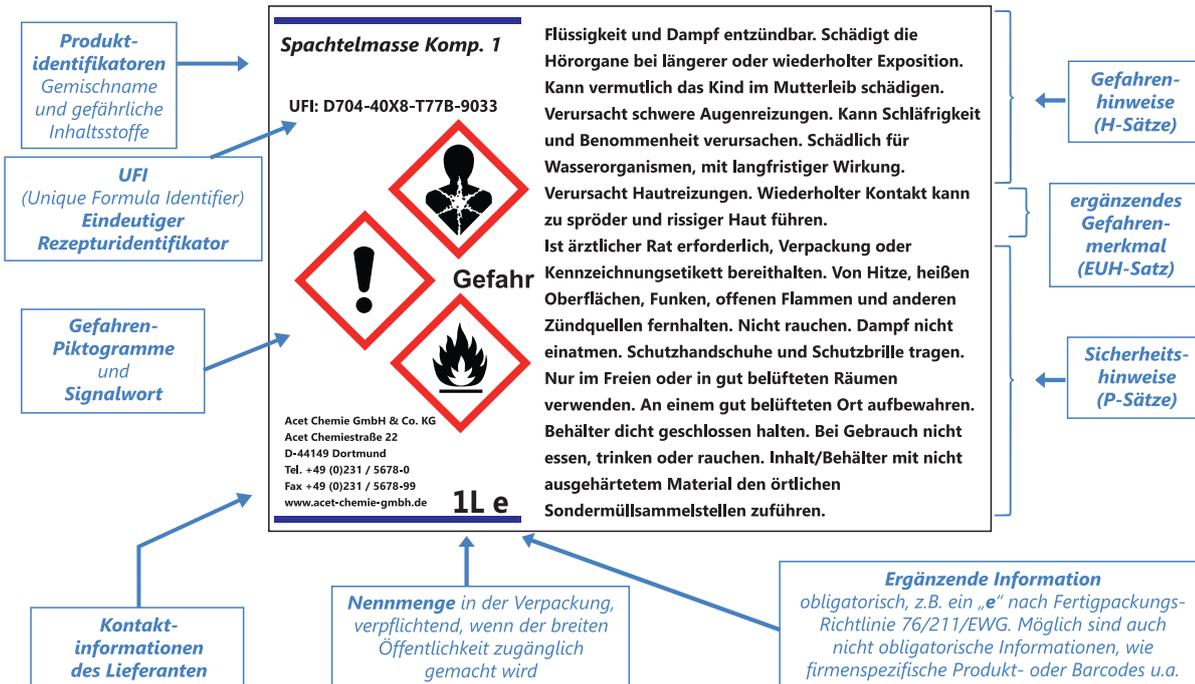
CLP/GHS
01 bis 09

Ihr Text

Angaben bei der Bestellung: Größe, Menge, CLP/GHS-Nummer, Signalwort

Gefahrstoffkennzeichen nach GHS/CLP

Elemente eines Gefahrstoffetiketts



Das beispielhafte Kennzeichnungsetikett beinhaltet die Kennzeichnungselemente nach Artikel 17 Buchstaben a-h der CLP-Verordnung für ein gefährliches Gemisch, wenn es in den Verkehr gebracht wird. Inbegriffen ist auch die Nennmenge, obwohl das Gemisch nicht für die breite Öffentlichkeit vorgesehen ist.

Ihr individuelles Gefahrstoffetikett

Artikelnummer	Größe	für Gebinde	ab 10 St.	ab 50 St.	ab 100 St.	ab 500 St.
1-0004500	105x57mm	bis 3 l	7,00	3,73	2,78	0,99
1-0004510	105x74mm	3 - 50 l	7,21	3,90	2,93	1,04
1-0004520	148x105mm	50 - 500 l	7,42	4,24	3,13	1,17
1-0004530	210x148mm	über 500 l	7,74	5,25	3,37	1,43

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Angaben bei der Bestellung: Größe, Menge, Stoffbezeichnung, GHS-Symbole, Signalwort, Gefahrenhinweise, Sicherheitshinweise, Herstelleradresse, Kontaktdaten, Gebindegröße, ggf. Abschnitt für ergänzende Informationen

Folie stark haftend

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen Kunststoffen, 100µ
Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung
Temperaturbereich: -50° bis + 100°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Stempel von klassisch Holz...
...bis zu den neuesten Selbstfärbern von Trodat

auch bei uns...

Prüfplaketten

- Ihr Vorteil:*
- Jeder Text und jede Farbe ohne Aufpreis nach Ihren Angaben
 - Firmenaufdruck auf Wunsch ohne Aufpreis

Material:

Weich-PVC-Folie (Standard): stark haftend, permanent klebend, reißfest, Ablösung im Ganzen möglich, verformbar, Verklebetemperatur mind. +10°C

Dokumentenfolie: stark haftend, Verklebetemperatur mind. +10,°C, für glatte Oberflächen, nur mit gleichzeitiger Zerstörung der Plakette zu entfernen (manipulationssicher)

Plakettentypen:

Pr.1
10mm



Pr.2
15mm



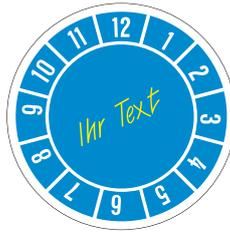
Pr.3
20mm



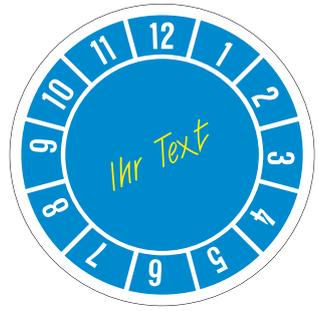
Pr.4
25mm



Pr.5
30mm



Pr.6
40mm



Pr.7
25mm



Pr.8
30mm



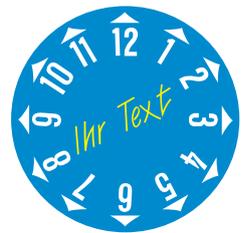
Pr.9
20mm



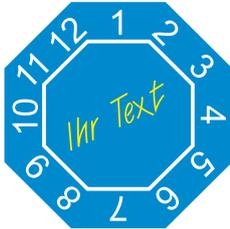
Pr.10
25mm



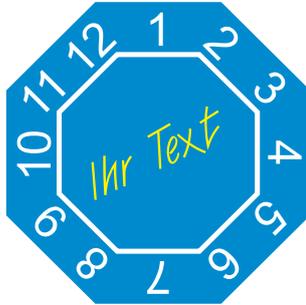
Pr.11
30mm



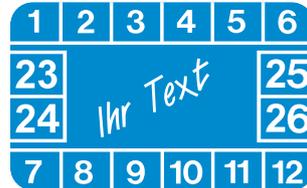
Pr.12
30x30mm



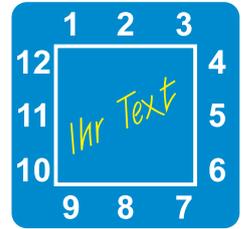
Pr.13
40x40mm



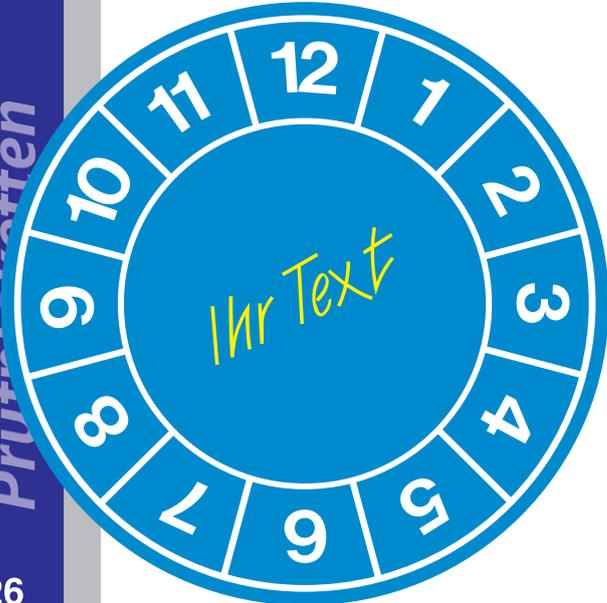
Pr.14
40x25mm



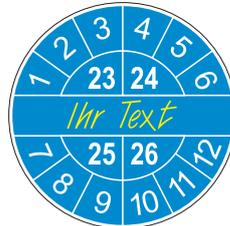
Pr.15
30x30mm



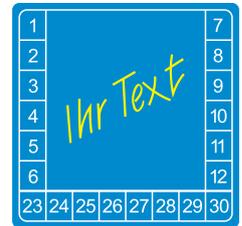
Pr.16
80mm



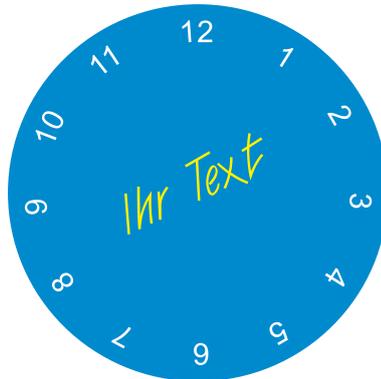
Pr.17
30mm



Pr.18
30x30mm



Pr.19
50mm



Pr.20
30mm



Texte:

allgemein:

- Jahreszahl (!!!)
- Nächster Termin
- Nächster Prüftermin
- Nächste Inspektion
- Nächste Wartung
- Geprüft
- Geprüft am
- Letzte Wartung
- Letzte Wartung am ____ durch ____ nächster Termin
- Letzte Kalibrierung am ____ durch ____ nächster Termin
- Ihr Text

für gesetzliche Prüfungen:

- geprüft nach DGUV Vorschrift 3
- geprüft nach DGUV Vorschrift
- geprüft gem. DGUV Information 202-021
- geprüft nach DGUV Regel 114-010
- geprüft nach BGV A3
- UVV geprüft
- geprüft gem. BetrSichV
- geprüft nach TRBS
- geprüft gemäß VDE
- Elektro Check gemäß BetrSichV
- Elektro-Check
- Ihr Text

Wir gestalten Ihre Prüfplakette mit Ihrem Text und Ihrem Logo ohne Aufpreis.

Jahresfarben:



Für die Auswahl der Farben pro Jahr gibt es keine gesetzliche Grundlage. Sie haben sich aber in der Praxis so durchgesetzt. Bei Mehrjahresplaketten richtet sich die Farbe nach dem ersten angegebenen Jahr.

Schutzlaminat Prüfplaketten:

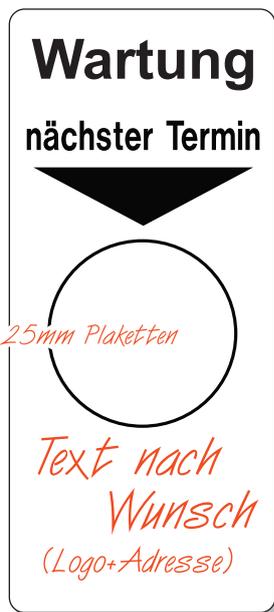
Das Schutzlaminat sichert Ihre Beschriftung auf der Plakette gegen äußere Einflüsse wie Kratzer oder Nässe. Das Laminat ist leicht zu positionieren, da es 5mm größer als die Plakette ist.

Artikelnummer	Bezeichnung	Durchmesser Laminat	für Prüfplakette mit Durchmesser	Preis per 100 St.
1-0002900	Lam. 1	25mm	20mm	9,17
1-0002910	Lam. 2	35mm	30mm	11,93
1-0002920	Lam. 3	45mm	40mm	15,48
1-0002930	Lam. 4	55mm	50mm	20,14

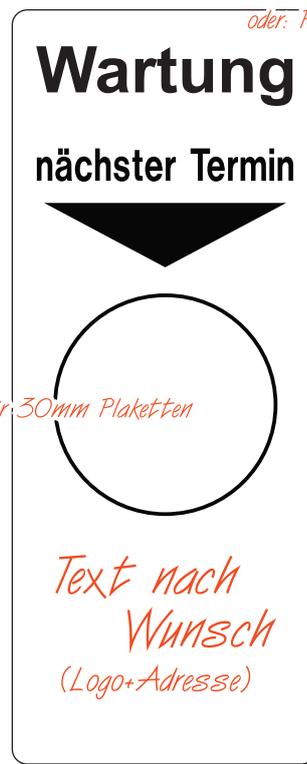
alle Preise in Euro



Grundetiketten:



Grundetikett Nr.1
35x80mm



Grundetikett Nr.2
40x100mm

Weich-PVC-Folie

selbstklebende polymere PVC-Folie, 100µ / Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent
Temperaturbereich: -50°C bis +90°C / Verklebungstemperatur: > +8°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Art.Nr.	1-0002000	1-0002010	1-0002020	1-0002080	1-0002060	1-0002030	1-0002090	1-0002040	1-0002120	1-0002130	1-0002150	1-0002180	1-0002200	1-0002210
Bezeichnung	Pr. 1	Pr. 2	Pr. 3	Pr. 9	Pr. 7	Pr. 4	Pr. 10	Pr. 5	Pr. 13	Pr. 14	Pr. 16	Pr. 19	Grundetikett 1	Grundetikett 2
Menge														
100 St.	14,13	14,34	15,97		22,39				40,26	34,44	55,09	43,79	42,48	54,05
200-499 St.	10,92	11,14	12,76		17,82				32,16	27,60	44,12	35,04	34,12	43,25
500-999 St.	7,49	7,72	8,91		12,17				20,86	18,91	31,29	22,71	23,74	30,09
1000-2499 St.	6,68	6,95	7,93		9,89				16,74	15,16	25,10	18,15	20,15	24,13
2500-4999 St.	5,98	6,19	7,18		7,93				13,53	12,27	20,32	14,67	17,06	19,50
ab 5000 St.	5,44	5,60	6,57		6,63				11,41	10,32	17,17	12,50	14,67	16,51

alle Preise in Euro; Preis pro 100 St.

High-Tack-Folie

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niederenergetischen Kunststoffen, 100µ
Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung
Temperaturbereich: -50° bis + 100°C
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Art.Nr.	1-0002300	1-0002310	1-0002320	1-0002380	1-0002360	1-0002330	1-0002390	1-0002340	1-0002420	1-0002430	1-0002450	1-0002480	1-0002500	1-0002510
Bezeichnung	Pr. 1	Pr. 2	Pr. 3	Pr. 9	Pr. 7	Pr. 4	Pr. 10	Pr. 5	Pr. 13	Pr. 14	Pr. 16	Pr. 19	Grundetikett 1	Grundetikett 2
Menge														
100 St.	15,85	16,11	17,91		25,12				45,16	38,64	61,80	49,13	47,65	60,63
200-499 St.	12,24	12,51	14,31		19,98				36,09	30,95	49,50	39,33	38,27	48,50
500-999 St.	8,43	8,64	10,02		13,67				23,43	21,20	35,09	25,49	26,66	33,76
1000-2499 St.	7,47	7,79	8,90		11,08				18,76	17,01	28,14	20,35	22,63	27,08
2500-4999 St.	6,73	6,94	8,06		8,90				15,16	13,78	22,79	16,48	19,13	21,89
ab 5000 St.	6,10	6,25	7,37		7,42				12,83	11,61	19,24	14,05	16,48	18,55

alle Preise in Euro; Preis pro 100 St.

Dokumentenfolie

Gegossene Spezialfolie mit sehr geringer Ein- und Weiterreißfestigkeit, 55µ (Ablösung und Wiederverwendung sind ausgeschlossen)

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent

Temperaturbereich: -40° bis + 90°C / Verklebungstemperatur > +10°C

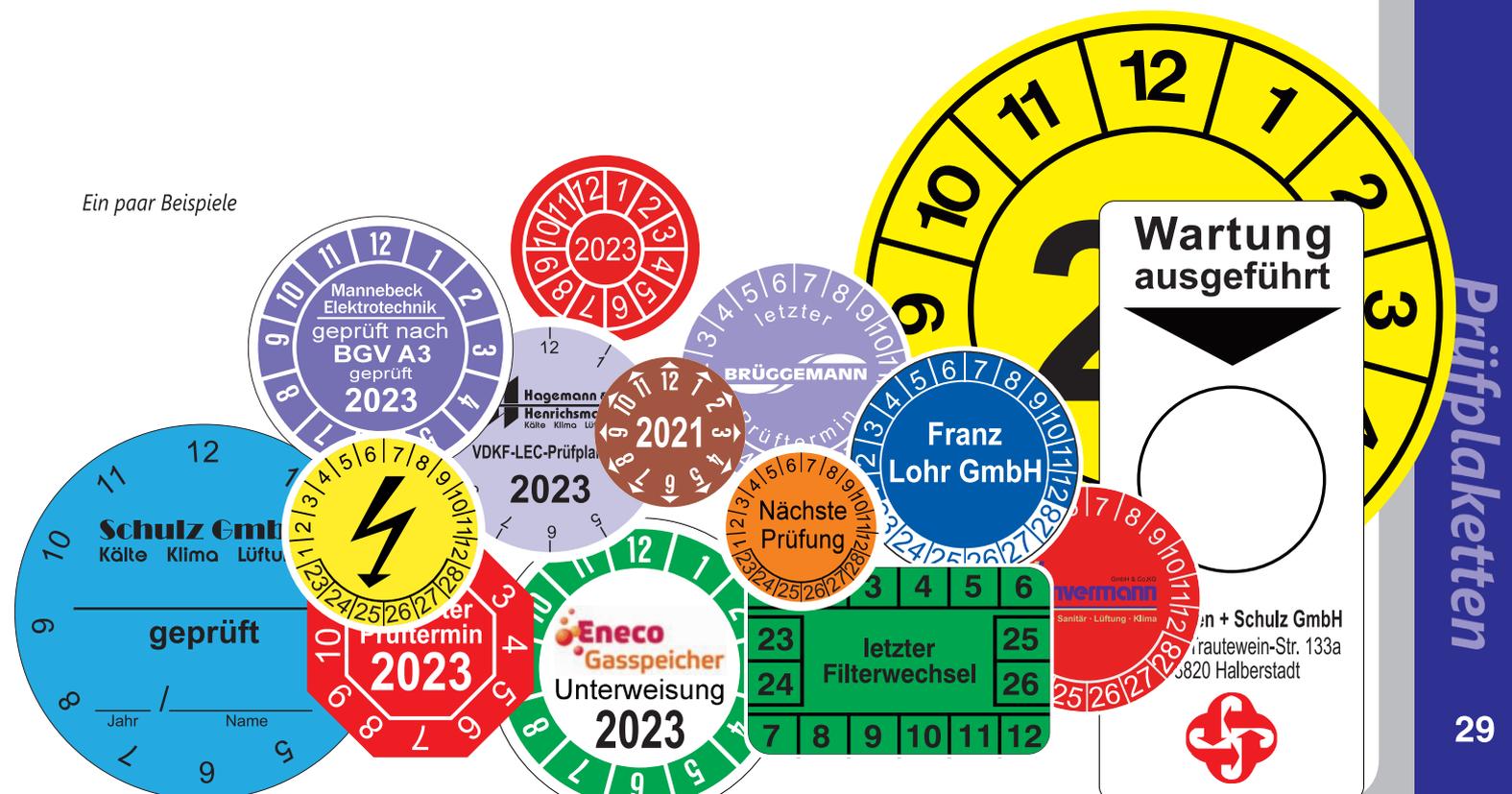
Druck: witterungs- u. UV-beständig, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Art.Nr.	1-0002600	1-0002610	1-0002620	1-0002680	1-0002660	1-0002630	1-0002690	1-0002670	1-0002700	1-0002710	1-0002740	1-0002760	1-0002770	1-0002790	1-0002650	1-0002730	1-0002750	1-0002780
Bezeichnung	Pr. 1	Pr. 2	Pr. 3	Pr. 9	Pr. 7	Pr. 4	Pr. 10	Pr. 8	Pr. 11	Pr. 12	Pr. 15	Pr. 17	Pr. 18	Pr. 20	Pr. 6	Pr. 14	Pr. 16	Pr. 19
Menge																		
100 St.	18,45	18,72	20,85	29,26					37,61						52,57	45,04	72,01	57,16
200-499 St.	14,30	14,58	16,22	23,31					29,91						41,92	36,03	57,64	45,75
500-999 St.	9,83	10,05	11,58	15,94					20,59						27,35	24,68	40,88	29,58
1000-2499 St.	8,84	9,12	10,38	12,88					16,48						21,94	19,81	33,52	24,07
2500-4999 St.	7,87	8,13	9,34	10,38					13,38						17,63	15,94	26,48	19,22
ab 5000 St.	7,26	7,37	8,35	8,68					11,35						14,96	13,48	22,39	16,32

alle Preise in Euro; Preis pro 100 St.

Angaben bei der Bestellung: Plaketten-Nr., Folienart, Ihr Wunschttext, Farbe, Menge

Ein paar Beispiele

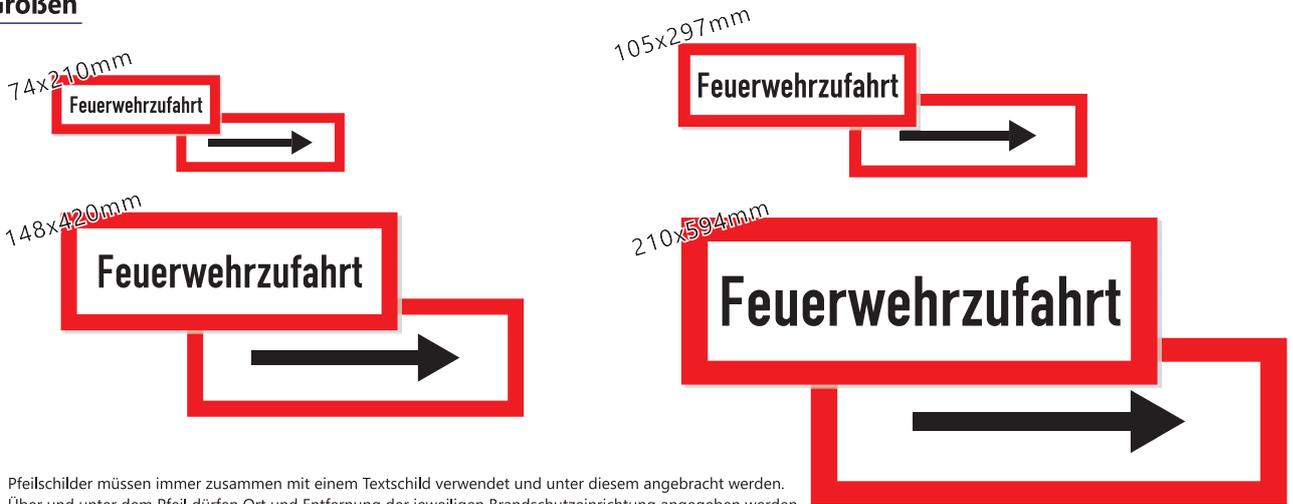


Feuerwehrzeichen

nach DIN 4066

Hinweisschilder auf eine Brandschutzeinrichtung und für Einsatzhinweise mit Textangabe

Größen



Pfeilschilder müssen immer zusammen mit einem Textschild verwendet und unter diesem angebracht werden. Über und unter dem Pfeil dürfen Ort und Entfernung der jeweiligen Brandschutzeinrichtung angegeben werden.

Texte

Feuerwehrezufahrt	Brandmelderzentrale	Feuerwehrustrufmelder	Feuermeldestelle	Hauptabsperrschieber
Hydrant auf dem Grundstück	Feuerlöschgerät	Feuerwehrezufahrt ständig freihalten	Feuerwehrausfahrt	BMZ
Saugstelle	Rauchabzug	Sprinklerzentrale	Steigleitung trocken	Feuerlöschdecke
Sprinkleranlage	<i>Ihr Text</i>			Löschwasser Entnahmestelle
Feuerlöscher				Hauptwasserhahn
Löschwassereinspeisung	Steigleitung, trocken für Feuerwehr	Brandschutztür	Brandschutztür geschlossen halten	Brandschutztür schließt bei Rauch automatisch
Im Brandfall nicht mit Wasser oder Pulver löschen	Brandschutztür verketten, verstellen, festbinden o.Ä. verboten!	Brandschutztür schließt bei Rauch automatisch	Rauchschutztür	Feuerwehr! Gefahrengruppe I
Steigleitung nass	Im Brandfall nicht benutzen	Feuerwehraufzug	F S D	Feuermelder

Medium Menge Größe	selbstklebende Folie				Dibond (Aluminium Verbundplatte)				selbstklebende Folie langnachleuchtend				Dibond (Aluminium-Verbundplatte) langnachleuchtend			
	Artikelnummer	1-5 St.	6-19 St.	ab 20 St.	Artikelnummer	1-5 St.	6-19 St.	ab 20 St.	Artikelnummer	1-5 St.	6-19 St.	ab 20 St.	Artikelnummer	1-5 St.	6-19 St.	ab 20 St.
210x74mm	1-0004000	4,15	3,33	2,67	1-0004050	5,46	4,64	3,93	1-0004100	8,08	6,93	5,89	1-0004150	9,39	8,08	6,83
297x105mm	1-0004010	4,64	3,76	2,95	1-0004060	8,13	6,93	5,89	1-0004110	12,06	10,26	8,73	1-0004160	14,85	12,67	10,70
420x148mm	1-0004020	6,99	5,57	4,47	1-0004070	12,23	10,43	8,84	1-0004120	24,84	21,13	17,90	1-0004170	30,14	25,60	21,78
594x210mm	1-0004030	9,06	7,26	5,84	1-0004080	17,74	15,06	12,94	1-0004130	47,93	40,62	34,61	1-0004180	56,83	48,31	41,05

alle Preise in Euro; Preis pro Stück

Angaben bei der Bestellung: Größe, Text, Medium, Menge

siehe dazu auch Auszüge aus den Normen ab Seite 42

Feuerwehrzeichen

Sicherheitszeichen

Verbotszeichen



ASR A1.3
DIN 4844-2, D-P006
**Zutritt für Unbefugte
verboten**



ASR A1.3
DIN 4844-2, D-P022
**Besteigen für
Unbefugte verboten**



DIN 4844-2, D-P023
**Hinter den Schwenk-
arm treten verboten**



DIN 4844-2, D-P030
Nicht abdecken



DIN 4844-2, D-P033
**Keine Nadeln
einstechen**



ASR A1.3
DIN 4844-2, D-P034
**Nicht falten oder
zusammenschieben**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P001
**Allgemeines
Verbotsschild**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P002
Rauchen verboten



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P003
**Keine offene Flamme,
Feuer, offene Zündquelle
und Rauchen**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P004
**Für Fußgänger
verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P005
Kein Trinkwasser



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P006
**Für Flurförderfahrzeuge
verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P007
**Kein Zutritt für Personen
mit Herzschrittmachern oder
implantierten Defibrillatoren**



DIN EN ISO 7010, P008
**Mitführen von
Metallteilen oder
Uhren verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P009
**Aufsteigen
verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P010
Berühren verboten



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P011
**Mit Wasser löschen
verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P012
**Keine schwere
Last**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P013
**Eingeschaltete
Mobiltelefone
verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P014
**Kein Zutritt für Personen
mit Implantaten aus
Metall**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P015
**Hineinfassen
verboten**



ASR A1.3
DIN 4844-2 / DIN EN ISO 7010, P016
**Mit Wasser
spritzen verboten**



DIN EN ISO 7010, P017
Schieben verboten



DIN EN ISO 7010, P018
Sitzen verboten



DIN EN ISO 7010, P019
Aufsteigen verboten



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P020
**Aufzug im Brandfall
nicht benutzen**



DIN EN ISO 7010, P021
**Mitführen von
Hunden verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P022
**Essen und Trinken
verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P023
**Abstellen oder
Lagern verboten**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P024
**Betretten der Fläche
verboten**



DIN EN ISO 7010, P025
Benutzen des unvollständigen Gerüsts verboten



DIN EN ISO 7010, P026
Verbot, dieses Gerät in der Badewanne, Dusche oder über mit Wasser gefülltem Becken zu benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P027
Personenbeförderung verboten



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P028
Benutzen von Handschuhen verboten



DIN EN ISO 7010, P029
Fotografieren verboten



DIN EN ISO 7010, P030
Knoten von Seilen verboten



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, P031
Schalten verboten



DIN EN ISO 7010, P032
Nicht zulässig für Seitenschleifen



DIN EN ISO 7010, P033
Nicht zulässig für Nassschleifen



DIN EN ISO 7010, P034
Nicht zulässig für Freihand- und handgeführtes Schleifen



DIN EN ISO 7010, P035
Metallbeschlagenes Schuhwerk verboten



DIN EN ISO 7010, P036
Kinder verboten



DIN EN ISO 7010, P037
Schleppspur verlassen verboten



DIN EN ISO 7010, P038
Schaukeln im Sessel verboten



DIN EN ISO 7010, P039
Heißarbeiten verboten



DIN EN ISO 7010, P040
Feuerwerk zünden verboten



DIN EN ISO 7010, P041
Gegenlehnen verboten



DIN EN ISO 7010, P042
Für schwangere Frauen verboten



DIN EN ISO 7010, P043
Nicht für Personen im Rauschzustand



DIN EN ISO 7010, P044
Benutzung von Datenbrillen (smart glasses) verboten



P045
Lagerfeuer verboten



DIN EN ISO 7010, P046
Nicht hinausstrecken aus Rodel



DIN EN ISO 7010, P047
Auffahren der Rodel verboten



P071
Barriere nicht übersteigen



P072
Herunterspringen verboten



DIN 4844-2, WSP001
Laufen verboten



DIN 4844-2, WSP002
Schwimmen verboten



DIN 4844-2, WSP003
Schnorcheln verboten



DIN 4844-2, WSP004
Geräte-Tauchen verboten



DIN 4844-2, WSP005
Kopfsprung verboten



DIN 4844-2, WSP006
Segeln verboten



DIN 4844-2, WSP007
Windsurfen verboten



DIN 4844-2, WSP008
Muskelbetriebene Boote verboten



DIN 4844-2, WSP009
Maschinenbetriebene Boote verboten



DIN 4844-2, WSP010
Jet-Ski verboten



DIN 4844-2, WSP011
Wasserski - Aktivitäten verboten



DIN 4844-2, WSP013
Tragen von Straßenschuhen verboten



DIN 4844-2, WSP018
Kitesurfen verboten



DIN 4844-2, WSP019
Parasailing verboten



DIN 4844-2, WSP020
Strandsegeln verboten

Warnzeichen



ASR A1.3
DIN 4844-2, D-W021

Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre



DIN 4844-2, D-W022

Warnung vor Fräswelle



DIN 4844-2, D-W024

Warnung vor Kippgefahr beim Walzen



DIN 4844-2, D-W029

Warnung vor Gefahren durch eine Förderanlage am Gleis



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W001

Allgemeines Warnzeichen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W002

Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W003

Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W004

Warnung vor Laserstrahl



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W005

Warnung vor nicht ionisierender Strahlung



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W006

Warnung vor magnetischem Feld



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W007

Warnung vor Hindernissen am Boden



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W008

Warnung vor Absturzgefahr



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W009

Warnung vor Biogefährdung



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W010

Warnung vor niedriger Temperatur/Frost



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W011

Warnung vor Rutschgefahr



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W012

Warnung vor elektrischer Spannung



DIN EN ISO 7010, W013

Warnung vor Wachhund



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W014

Warnung vor Flurförderfahrzeugen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W015

Warnung vor schwebender Last



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W016

Warnung vor giftigen Stoffen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W017

Warnung vor heißer Oberfläche



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W018

Warnung vor automatischem Anlauf



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W019

Warnung vor Quetschgefahr



DIN EN ISO 7010, W020

Warnung vor Hindernissen im Kopfbereich



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W021

Warnung vor feuergefährlichen Stoffen



DIN EN ISO 7010, W022

Warnung vor spitzem Gegenstand



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W023

Warnung vor ätzenden Stoffen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W024

Warnung vor Handverletzungen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W025

Warnung vor gegenläufigen Rollen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W026

Warnung vor Gefahren durch das Aufladen von Batterien



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W027

Warnung vor optischer Strahlung



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W028

Warnung vor brandfördernden Stoffen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, W029

Warnung vor Gasflaschen



DIN EN ISO 7010, W030

Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen den Werkzeugen einer Presse



DIN EN ISO 7010, W031

Warnung vor Quetschgefahr der Hand zwischen Werkstück und Presse



DIN EN ISO 7010, W032
**Warnung vor hochschnellendem
Werkstück in einer Presse**



DIN EN ISO 7010, W033
**Warnung vor
Stacheldraht**



DIN EN ISO 7010, W034
**Warnung vor
Stier**



DIN EN ISO 7010, W035
**Warnung vor herab-
fallenden Gegenständen**



DIN EN ISO 7010, W036
**Warnung vor nicht
durchtrittsicherem Dach**



DIN EN ISO 7010, W037
**Warnung vor Überrollen
durch Ferngesteuerte
Maschinen**



DIN EN ISO 7010, W038
**Warnung vor unver-
mittelt auftretendem
lauten Geräusch**



DIN EN ISO 7010, W039
**Warnung vor
herabfallenden
Eiszapfen**



DIN EN ISO 7010, W040
**Warnung vor
Dachlawine**



DIN EN ISO 7010, W041
**Warnung vor
Erstickungsgefahr**



W042
**Warnung vor
Lichtbogen**



W068
**Warnung vor dem ins Wasser Fallen
beim Betreten oder Verlassen einer
schwimmenden Fläche**



W069
**Warnung vor
Quallen**



W070
**Warnung vor
Abwärtsstufe**



DIN 4844-2, WSW001
**Warnung vor
dünnem Eis**



DIN 4844-2, WSW002
**Warnung vor
Slipanlage**



DIN 4844-2, WSW003
**Warnung vor
Wasserski-Bereich**



DIN 4844-2, WSW005
**Warnung vor tiefem
Wasser**



DIN 4844-2, WSW006
**Warnung vor flachem
Wasser (Kopfsprung)**



DIN 4844-2, WSW008
**Warnung vor unvermittelter
Tiefenänderung in Schwimm-
oder Freizeitbecken**



DIN 4844-2, WSW010
**Warnung vor
instabiler
Klippenkante**



DIN 4844-2, WSW011
**Warnung vor
Steinschlag von
instabiler Klippe**



DIN 4844-2, WSW013
**Warnung vor
Abwassereinleitung**



DIN 4844-2, WSW015
**Warnung vor starker
Strömung**



DIN 4844-2, WSW016
**Warnung vor
Schiffsverkehr**



DIN 4844-2, WSW017
**Warnung vor
Strandseglern**



DIN 4844-2, WSW020
**Warnung vor
Kitesurfen**



DIN 4844-2, WSW021
**Warnung vor
Parasailing**



DIN 4844-2, WSW023
**Warnung vor hoher
Brandung oder hohen
brechenden Wellen**



DIN 4844-2, WSW024
**Warnung vor steil
abfallendem Strand**

Gebotszeichen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M001
**Allgemeines
Gebotszeichen**



DIN EN ISO 7010, M002
Anleitung beachten



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M003
**Gehörschutz
benutzen**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M004
**Augenschutz
benutzen**



DIN EN ISO 7010, M005
**Vor Benutzung
erden**



DIN EN ISO 7010, M006
Netzstecker ziehen



DIN EN ISO 7010, M007
Weitgehend lichtundurchlässigen Augenschutz benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M008
Fußschutz benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M009
Handschutz benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M010
Schutzkleidung benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M011
Hände waschen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M012
Handlauf benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M013
Gesichtsschutz benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M014
Kopfschutz benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M015
Warnweste benutzen



DIN EN ISO 7010, M016
Maske benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M017
Atemschutz benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M018
Auffanggurt benutzen



DIN EN ISO 7010, M019
Schweißmaske benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M020
Rückhaltesystem benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M021
Vor Wartung oder Reparatur freischalten



DIN EN ISO 7010, M022
Hautschutzmittel benutzen



DIN EN ISO 7010, M023
Übergang benutzen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M024
Fußgängerweg benutzen



DIN EN ISO 7010, M025
Kleinkinder durch weitgehend lichtundurchlässige Augenabschirmung schützen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, M026
Schutzschürze benutzen



DIN EN ISO 7010, M027
Absperrung prüfen



DIN 4844-2 / DIN EN ISO 7010, M028
Verschlossen halten / sperren



DIN 4844-2 / DIN EN ISO 7010, M029
Akustisches Signal geben / hupen



DIN EN ISO 7010, M030
Abfallbehälter benutzen



DIN EN ISO 7010, M031
Schutzhaube der Tischkreissäge benutzen



DIN EN ISO 7010, M032
Antistatisches Schuhwerk benutzen



DIN EN ISO 7010, M033
Sicherheitsbügel des Sessellifts schließen



DIN EN ISO 7010, M034
Sicherheitsbügel des Sessellifts öffnen



DIN EN ISO 7010, M035
Im Fall eines Sturzes Schlepplift sofort verlassen



DIN EN ISO 7010, M036
Skispitzen anheben



DIN EN ISO 7010, M037
Öffnungen schließen und sichern beim Aussetzvorgang



DIN EN ISO 7010, M038
Motor starten beim Aussetzvorgang



DIN EN ISO 7010, M039
Rettungsboot fixieren beim Aussetzvorgang



DIN EN ISO 7010, M040
Rettungsflöße fixieren beim Aussetzvorgang



DIN EN ISO 7010, M041
**Bereitschaftsboot fixieren
beim Aussetzvorgang**



DIN EN ISO 7010, M042
**Fallen lösen beim
Aussetzvorgang**



DIN EN ISO 7010, M043
**Wassersprühanlage
einschalten beim
Aussetzvorgang**



DIN EN ISO 7010, M044
**Luftversorgung einschalten
beim Aussetzvorgang**



DIN EN ISO 7010, M045
**Rettungsboot-Laschings
lösen beim Aussetzvorgang**



DIN EN ISO 7010, M046
**Gasflaschen
sichern**



DIN EN ISO 7010, M047
**Umgebungsluftunabhängigen
Atemschutz benutzen**



DIN EN ISO 7010, M048
**Gasdetektor
benutzen**



DIN EN ISO 7010, M049
**Sicherheitsausrüstung
für Rollsport benutzen**



DIN EN ISO 7010, M050
**Beim Ausstieg den Rodel
nach links verlassen**



DIN EN ISO 7010, M051
**Beim Ausstieg den Rodel
nach rechts verlassen**



DIN EN ISO 7010, M052
**Abstand halten
zwischen den Rodeln**



ASR A1.3
DIN 4844-2, WSM001
**Rettungsweste
benutzen**



DIN 4844-2, WSM002
**Kinder in Wassereinrich-
tungen beaufsichtigen**

Rettungszeichen



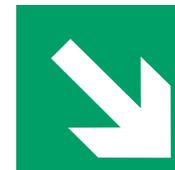
ASR A1.3
DIN 4844-2, D-E019
Notausstieg



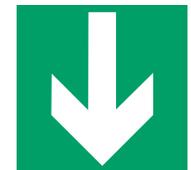
ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E001
Notausgang (links)



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E002
Notausgang (rechts)



**Zusatzzeichen Richtungs-
pfeil für Rettungszeichen**



**Zusatzzeichen Richtungs-
pfeil für Rettungszeichen**



**Zusatzzeichen Richtungs-
pfeil für Rettungszeichen**



**Zusatzzeichen Richtungs-
pfeil für Rettungszeichen**



**Beispiel für Rettungsweg/Notausgang
mit Zusatzzeichen (Richtungspfeil)**



**Beispiel für Rettungsweg/Notausgang
mit Zusatzzeichen (Richtungspfeil)**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E003
Erste Hilfe



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E004
Notruftelefon



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E007
Sammelstelle



DIN EN ISO 7010, E008
**Notausgangsvorrichtung,
die nach Zerschlagen einer
Scheibe zu erreichen ist**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E009
Arzt



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E010
**Automatisierter externer
Defibrillator (AED)**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E011
**Augenspül-
einrichtung**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E012
Notdusche



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E013
Krankentrage



DIN EN ISO 7010, E014
**Erkennungssystem für das
Vorhandensein und die Orient-
tierung eines Kindersitzes**



DIN EN ISO 7010, E015
Trinkwasser



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E016
**Notausstieg mit
Fluchtleiter**



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, E017
Rettungsausstieg



DIN EN ISO 7010, E018
**Öffnung durch
Linksdrehung**



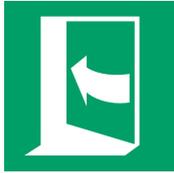
DIN EN ISO 7010, E019
**Öffnung durch
Rechtsdrehung**



DIN EN ISO 7010, E020
Not-Halt-Knopf



DIN EN ISO 7010, E021
Schutzhütte



DIN EN ISO 7010, E022
**Tür öffnet durch Drücken
auf der linken Seite**



DIN EN ISO 7010, E023
**Tür öffnet durch Drücken
auf der rechten Seite**



DIN EN ISO 7010, E024
**Vorläufige
Evakuierungsstelle**



DIN EN ISO 7010, E025
Nothammer



DIN EN ISO 7010, E026
**Notausgang für nicht-gehfähige
oder gehbeeinträchtigte
Personen links**



DIN EN ISO 7010, E027
**Medizinischer
Notfallkoffer**



DIN EN ISO 7010, E028
Wiederbelebungsgerät



DIN EN ISO 7010, E029
Fluchttreter



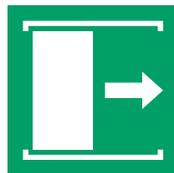
DIN EN ISO 7010, E030
**Notausgang für nicht-gehfähige
oder gehbeeinträchtigte
Personen rechts**



DIN EN ISO 7010, E031
**Generalalarm
auf einem Schiff**



DIN EN ISO 7010, E032
**Sammelstelle
auf einem Schiff**



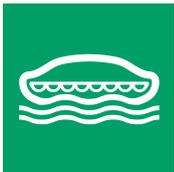
DIN EN ISO 7010, E033
**Schiebetür öffnet
nach rechts**



DIN EN ISO 7010, E034
**Schiebetür öffnet
nach links**



DIN EN ISO 7010, E035
**Messer für Rettungs-
floßausrüstung**



DIN EN ISO 7010, E036
Retungsboot



DIN EN ISO 7010, E037
Bereitschaftsboot



DIN EN ISO 7010, E038
Retungsfloß



DIN EN ISO 7010, E039
**Mit Davit aus-
setzbares Rettungsboot**



DIN EN ISO 7010, E040
Retungsring



DIN EN ISO 7010, E041
**Retungsring
mit Leine**



DIN EN ISO 7010, E042
**Retungsring
mit Licht**



DIN EN ISO 7010, E043
**Retungsring
mit Leine und Licht**



DIN EN ISO 7010, E044
Retungsweste



DIN EN ISO 7010, E045
Retungsweste für Kinder



DIN EN ISO 7010, E046
**Retungsweste
für Säuglinge**



DIN EN ISO 7010, E047
**Radartransponder für
Suche und Rettung**



DIN EN ISO 7010, E048
Signalarakete



DIN EN ISO 7010, E049
**Fallschirm-
Signalarakete**



DIN EN ISO 7010, E050
Leinenwurfgerät



DIN EN ISO 7010, E051
**UKW-Sprechfunkgerät
(Senden/Empfangen),
tragbar**



DIN EN ISO 7010, E052
**Funkbake zur Kennzeich-
nung der Seenotposition**



DIN EN ISO 7010, E053
Einbootungsleiter



DIN EN ISO 7010, E054
**Offene Rutsche zur
Schiffsevakuierung**



DIN EN ISO 7010, E055
**Geschlossene Rutsche zur
Schiffsevakuierung**



DIN EN ISO 7010, E056
Überlebensanzug



DIN EN ISO 7010, E057
**Tür öffnet durch Ziehen
auf der linken Seite**



DIN EN ISO 7010, E058
**Tür öffnet durch Ziehen
auf der rechten Seite**



DIN EN ISO 7010, E059
Fluchtleiter



DIN EN ISO 7010, E060
Rettungsstuhl



DIN 4844-2, WSE001
**Öffentliche
Rettungsausrüstung**

*weitere Informationen, Größen
und Preise auf Seite 39*

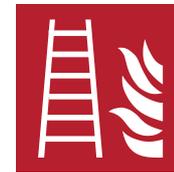
Brandschutzzeichen



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, F001
Feuerlöscher



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, F002
Löschschlauch



ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, F003
Feuerleiter



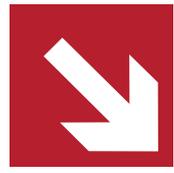
ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, F004
**Mittel und Geräte zur
Brandbekämpfung**



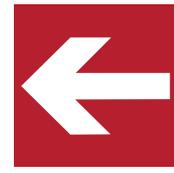
ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, F005
Brandmelder



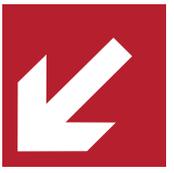
ASR A1.3
DIN EN ISO 7010, F006
Brandmeldetelefon



**Zusatzzeichen
Richtungspfeil für
Brandschutzzeichen**



**Zusatzzeichen
Richtungspfeil für
Brandschutzzeichen**



**Zusatzzeichen
Richtungspfeil für
Brandschutzzeichen**



**Zusatzzeichen
Richtungspfeil für
Brandschutzzeichen**



DIN EN ISO 7010, F007
Brandschutztür



DIN EN ISO 7010, F008
**Fest eingebaute
Feuerlöschmittel-
Batterie**



DIN EN ISO 7010, F009
**Fahrbarer
Feuerlöscher**



DIN EN ISO 7010, F010
**Tragbare
Schaumlösch-Einheit**



DIN EN ISO 7010, F011
Wassernebelrohr



DIN EN ISO 7010, F012
**Fest eingebaute
Feuerlösch-Einrichtung**



DIN EN ISO 7010, F013
**Fest eingebaute
Feuerlösch-Flasche**



DIN EN ISO 7010, F014
**Auslösestation für
Raumschutz**



DIN EN ISO 7010, F015
Feuerlöschmonitor



DIN EN ISO 7010, F016
Feuerlöschdecke

Erkennungsweite Sicherheitszeichen

		Symbolhöhe					
		50mm	100mm	150mm	200mm	300mm	400mm
Betrachtungs- abstand ca.	Verbots- und Gebotszeichen	2m	4m		8m	12m	16m
	Warnzeichen	1m	3m		6m	9m	12m
	Rettungs- und Brandschutzzeichen	5m	10m	15m	20m	30m	

Medien:

selbstklebende Folie

Artikelnummer	Höhe / Durchmesser	1-2 St.	3-5 St.	6-20 St.	ab 21
1-0004200	50 mm	2,57	2,08	1,53	1,14
1-0004210	100 mm	3,43	2,79	2,05	1,53
1-0004220	150 mm	4,31	3,50	2,53	1,93
1-0004230	200 mm	5,24	4,21	3,12	2,57
1-0004240	300 mm	8,13	6,55	4,85	3,88
1-0004250	400 mm	11,63	9,39	7,04	5,51

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Dibond (Aluminium-Verbundplatte)

Artikelnummer	Höhe / Durchmesser	1-2 St.	3-5 St.	6-20 St.	ab 21
1-0004260	150 mm	8,41	6,93	4,64	4,21
1-0004270	200 mm	9,88	8,13	5,51	4,85
1-0004280	300 mm	18,40	15,34	10,21	9,17
1-0004290	400 mm	29,37	24,40	16,27	14,63

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

selbstklebende Folie, langnachleuchtend

(bei Rettungs- und Brandschutzzeichen,
wenn keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden)

Artikelnummer	Höhe x Breite	1-2 St.	3-5 St.	6-20 St.	ab 21
1-0004300	100 x 100 mm	8,24	5,57	4,90	4,40
1-0004310	150 x 150 mm	13,92	9,24	8,35	7,40
1-0004320	300 x 150 mm	17,92	12,07	10,74	9,57
1-0004330	200 x 200 mm	15,25	10,07	9,02	7,96
1-0004340	300 x 300 mm	32,28	21,49	19,09	17,48

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Dibond (Aluminium-Verbundplatte), langnachleuchtend

(bei Rettungs- und Brandschutzzeichen,
wenn keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden)

Artikelnummer	Höhe x Breite	1-2 St.	3-5 St.	6-20 St.	ab 21
1-0004350	150 x 150 mm	18,08	12,64	10,91	9,62
1-0004360	300 x 150 mm	23,27	15,58	13,85	12,41
1-0004370	200 x 200 mm	19,59	13,03	11,74	10,41
1-0004380	300 x 300 mm	41,46	27,72	24,83	22,09

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Zusatzinformationen zu den Zeichen:

Die technischen Regeln für Arbeitsstätten (ASR) A1.3 sehen vor, dass bei Bedarf Zusatzinformationen mit individuellem Text als weiterer Hinweis zum Sicherheitszeichen Verwendung finden können. Diese Zusatzinformation (z.B. „Rauchverbot im gesamten Gebäude“) ist in rechteckiger Form mit weißem Untergrund und schwarzem Text unter dem Sicherheitszeichen (sinnvollerweise auf einem Schild) anzubringen. Aufgrund der Vielfalt der hieraus entstehenden Möglichkeiten bitten wir bei Bedarf um gesonderte Anfrage.

Angaben bei der Bestellung: Name des Zeichens, Medium, Größe, Menge
(Mindestbestellwert Sicherheitszeichen: 25,00 Euro)

Produktsicherheitsschilder nach DIN ISO 3864-2

Die Kennzeichnungen schaffen ein weltweit einheitliches System zur Vermittlung von Sicherheitsinformationen auf Produkten. Sehen Sie dazu auch den Auszug aus der Norm Seite 42 unten.
Wählen Sie ein Layout, eine Größe, ein Signalwort (optional), Sicherheitszeichen von den Seite 31 bis 38 und zusätzliche Sicherheitsinformationen (optional) und **wir entwerfen Ihr Produktsicherheitsschild**.

Typ	Größen:	Layout	Beispiel								
1	100x40mm 200x80mm 300x120mm	<table border="1"> <tr><td colspan="3">Signalwort nach Wunsch</td></tr> <tr> <td>Piktogramm nach Wunsch</td> <td>Text nach Wunsch</td> <td>Piktogramm nach Wunsch</td> </tr> </table>	Signalwort nach Wunsch			Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch	Piktogramm nach Wunsch			
Signalwort nach Wunsch											
Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch	Piktogramm nach Wunsch									
2	100x40mm 200x80mm 300x120mm	<table border="1"> <tr><td>Piktogramm nach Wunsch</td><td>Signalwort nach Wunsch</td></tr> <tr><td></td><td>Text nach Wunsch</td></tr> </table>	Piktogramm nach Wunsch	Signalwort nach Wunsch		Text nach Wunsch					
Piktogramm nach Wunsch	Signalwort nach Wunsch										
	Text nach Wunsch										
3	50x80mm 100x160mm 150x240mm	<table border="1"> <tr><td colspan="2">Signalwort nach Wunsch</td></tr> <tr> <td>Piktogramm nach Wunsch</td> <td>Text nach Wunsch</td> </tr> <tr> <td>Piktogramm nach Wunsch</td> <td>Text nach Wunsch</td> </tr> <tr> <td>Piktogramm nach Wunsch</td> <td>Text nach Wunsch</td> </tr> </table>	Signalwort nach Wunsch		Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch	Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch	Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch	
Signalwort nach Wunsch											
Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch										
Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch										
Piktogramm nach Wunsch	Text nach Wunsch										

Signalwörter

deutsch	englisch	französisch	spanisch	ohne Signalwort
GEFAHR	DANGER	DANGER	PELIGRO	
WARNUNG	WARNING	AVERTISSEMENT	ADVERTENCIA	
VORSICHT	CAUTION	ATTENTION	ATENCIÓN	

Das Signalwort ist optional und muss nicht mehr Verwendung finden (z.B. in Deutschland unüblich, in USA gebräuchlich)

Folie stark haftend, laminiert

Hochleistungs-Polymer-PVC-Folie mit exzellenten Verklebeeigenschaften auch auf schwierigen Untergründen (rau, porös) und niedereenergetischen Kunststoffen, 100µ

Klebstoff: Solvent-Polyacrylat, permanent mit hoher Anfangs- und Endhaftung

Temperaturbereich: -50° bis + 100°C

Druck: witterungs- u. UV-beständig, beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

Typ 1					Typ 2					Typ 3							
Größe	Artikelnummer	ab 5 St.	ab 20 St.	ab 50 St.	ab 100 St.	Größe	Artikelnummer	ab 5 St.	ab 20 St.	ab 50 St.	ab 100 St.	Größe	Artikelnummer	ab 5 St.	ab 20 St.	ab 50 St.	ab 100 St.
100x40mm	1-0004600	3,23	2,60	1,91	1,27	100x40mm	1-0004630	3,23	2,60	1,91	1,27	50x80mm	1-0004660	3,39	2,70	2,01	1,27
200x80mm	1-0004610	3,66	2,86	2,17	1,33	200x80mm	1-0004640	3,66	2,86	2,17	1,33	100x160mm	1-0004670	3,66	2,86	2,17	1,33
300x120mm	1-0004620	5,41	4,35	3,23	2,28	300x120mm	1-0004650	5,41	4,35	3,23	2,28	150x240mm	1-0004680	5,41	4,35	3,23	2,28

alle Preise in Euro; Preise pro Stück

Angaben bei der Bestellung: Typ, Größe, Signalwort, Piktogramme, Texte, Menge

Auszüge aus den Normen

Auszug aus DIN 2403

Kennzeichnung von Rohrleitungen nach dem Durchflussstoff

Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für die Kennzeichnung nichterdverlegter Rohrleitungen nach dem Durchflussstoff.

Zweck

Eine deutliche Kennzeichnung der Rohrleitungen nach dem Durchflussstoff ist im Interesse der Sicherheit, der sachgerechten Instandsetzung und der wirksamen Brandbekämpfung unerlässlich. Sie soll auf Gefahren hinweisen, um Unfälle und gesundheitliche Schäden zu vermeiden.

Kennzeichnung

Rohrleitungen sind entsprechend der Gefährdungsbeurteilung in angemessenen Abständen an betriebswichtigen und gefahrenträchtigen Punkten, z.B. Anfang, Ende, Abzweige, Wanddurchführungen oder Armaturen deutlich sichtbar und dauerhaft zu kennzeichnen. Dabei sind die örtlichen Bedingungen z.B. Rohrkrümmungen oder das nahe Beieinanderliegen von Rohrleitungen für verschiedene Durchflussstoffe zu berücksichtigen.

Die Kennzeichnung muss beinhalten:

- die Gruppen- und Zusatzfarbe des Durchflussstoffes (nachfolgende Tabelle)
- die Durchflussrichtung mittels Pfeil
- Angabe des Durchflussstoffes durch Wortangabe, chemische Formel, Kennzahl oder Kurzzeichen
- bei Gefahrstoffen nach Chemikaliengesetz: zusätzliche Kennzeichnung durch Gefahrenpiktogramm und Gefahrenbezeichnung (siehe Seite 13, 14, 17, 18 und 24)

Gefahrenpiktogramme sind auf der Durchflussrichtung entgegengesetzten Seite zu ergänzen. Die Kennzeichnung sollte den vollen Umfang der Rohre umschließen. Sollte dies nicht möglich sein, darf die Markierung verkürzt werden. Bei Kennzeichnungen über den gesamten Rohrumfang müssen sich mindestens 4 Wiederholungen ergeben.

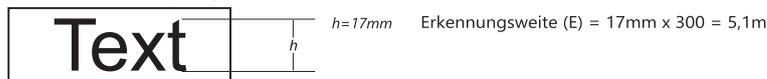
Erkennungsweiten:

Erkennungsweite (E) = Schrifthöhe (h) x Distanzfaktor (Z)

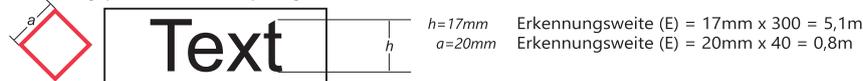
Für Buchstaben gilt Z=300, für Warnzeichen und Gefahrensymbole Z=40, max. Leseentfernung: 25m

Beispielrechnungen:

1. Fließrichtungspfeil ohne Gefahrenpiktogramm



3. Fließrichtungspfeil mit Gefahrenpiktogramm



Die Erkennungsweite der Gesamtkennzeichnung richtet sich nach dem kleinsten Element, in diesem Fall also 0,8m

Zuordnung der Farben zu den Durchflussstoffen

Durchflussstoff	Gruppe	Gruppenfarbe	Zusatzfarbe	Schriftfarbe
Wasser	1	Grün	-	Weiß
Wasserdampf	2	Rot	-	Weiß
Luft	3	Grau	-	Schwarz
Brennbare Gase	4	Gelb	Rot	Schwarz
Nichtbrennbare Gase	5	Gelb	Schwarz	Schwarz
Säuren	6	Orange	-	Schwarz
Laugen	7	Violett	-	Weiß
Brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe	8	Braun	Rot	Weiß
Nichtbrennbare Flüssigkeiten und Feststoffe	9	Braun	Schwarz	Weiß
Sauerstoff	0	Blau	-	Weiß

Auszug aus DIN 2404 (letzte Überarbeitung 1942)

Kennfarben für Heizungsrohrleitungen

Durchflussstoff	Farbkennzeichnung
Warmwasserheizung Vorlauf	zinnoberrot
Warmwasserheizung Rücklauf	kobaltblau
Kaltwasserleitung	hellblau
Warmwasserversorgung, Umlauf	violett

Auszug aus DIN 2405

Kennzeichnung von Rohrleitungen in Kälteanlagen und Kühleinrichtungen

Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Rohrleitungen für Kältemittel, Kühlmittel und Kälteüberträger in Kälteanlagen und Kühleinrichtungen, die nicht innerhalb eines geschlossenen Bausatzes verlegt sind.

Kältemittel werden nach DIN 2403 nur in der Gruppenfarbe gelb gekennzeichnet. Es ist deshalb notwendig, zusätzliche Kennzeichnungen für die Art des Kältemittels und für den Zustand (kalt, heiß, flüssig, gasförmig) anzuwenden.

Kennzeichnung des Stoffzustandes

Der Stoffzustand wird durch farbige Querstreifen hinter der Schildspitze gekennzeichnet.

Saugleitung - kalte Gase: blau

Druckleitung - heiße Gase: rot

Flüssigkeitsleitung: grün

Die Anzahl der Querstreifen gibt die Stufenzahl der Anlage wieder (1-, 2- oder 3-stufige Anlage).

Angabe des Durchflusstoffes

Der Durchflusstoff wird hinter dem Querstreifen als Kurzzeichen oder chem. Formel mit schwarzem Text auf weißem Grund angegeben.

Für brennbare Kältemittel ist eine rote Pfeilspitze vorgesehen.

rote Pfeilspitze bei brennbarem Medium



Auszug aus DIN EN 12792

Lüftung von Gebäuden - Symbole, Terminologie und graphische Symbole

Farbliche Kennzeichnung der Luftarten

Luftart	Anzahl der thermodynamischen Behandlungen	Farbe	Schriftfarbe
Abluft		Gelb	Schwarz
Fortluft		Braun	Weiß
Außenluft		Grün	Weiß
Zuluft	keine	Grün	Weiß
	1	Rot	Weiß
	2 oder 3	Blau	Weiß
	4	Violett	Weiß
Umluft		Orange	Schwarz
Infiltration		Grün	Weiß
Raumluft		Grau	Schwarz
überströmende Luft		Grau	Schwarz
Exfiltration		Grau	Schwarz
(Luft-) Undichtigkeit		Grau	Schwarz

Auszug aus DIN 4066

Hinweisschilder für die Feuerwehr

Anwendungsbereich

Diese Norm regelt die Anforderungen an Hinweisschilder für die Feuerwehr und sonstige Brandschutzkräfte. Die Hinweisschilder sollen an der ihrem Zweck entsprechenden Stelle möglichst in 2m Höhe gut sichtbar angebracht werden. Der Abstand zur jeweiligen Brandschutzeinrichtung soll 10m nicht überschreiten.

Bezeichnungen:

- Hinweisschild auf einen Unterflurhydranten
- Hinweisschild auf einen Löschwasserbrunnen für Saugbetrieb
- Hinweisschild auf eine Entnahmestelle eines Löschwasserbehälters
- Hinweisschild auf eine Saugstelle zur Löschwasserentnahme
- Hinweisschild auf einen Löschwasserbrunnen mit Tiefpumpe
- Hinweisschild auf eine Brandschutzeinrichtung und für Einsatzhinweise mit Textangabe**
- Hinweisschild Richtungspfeil**
(Schildgrößen für 6. und 7.: 74x210 / 105x297 / 148x420 / 210x594mm)
- Hinweisschild auf eine Steigleitung bzw. einen Schieber
- Hinweisschild auf eine geeignete Stelle zum Anleitern
- Hinweisschild auf eine Treppe, die nicht bis zum ...
- Hinweisschild auf eine Brandwand, die nicht ohne weiteres ...

Auszug aus DIN ISO 3864-2

Sicherheitsschilder zur Anwendung auf Produkten

Diese Norm dient der Schaffung eines weltweit einheitlichen Systems zur Vermittlung von Sicherheitsinformationen auf Produkten (Produktsicherheitsschilder).

Die Schilder sind international einsetzbar, da

- die ISO 3864-2 in länderspezifische Normen eingetragt
- die Texte in Amtssprache erstellt werden
- die Schilder nur Sicherheitszeichen nach ISO 7010 beinhalten

Neben den Sicherheitszeichen (und einem evtl. dazu erklärenden, zusätzlichen Sicherheitsinformationstext) kann das Schild auch ein Feld zur Angabe des Risikogrades enthalten (in Deutschland nicht üblich, im US-amerikanischen Sprachraum gebräuchlich), das durch ein allgemeines Warnzeichen auf gelbem, orangefarbenem oder rotem Untergrund mit oder auch ohne Signalwort (Vorsicht, Warnung, Gefahr) definiert wird.

Hintergrundfarbe	Kontrastfarbe	Bedeutung/Anwendung	Gefährdungsgrad mit oder ohne Signalwort
rot	weiß	Hoher Risikograd	GEFAHR
orange	schwarz	Mittlerer Risikograd	WARNUNG
gelb	weiß	Niedriger Risikograd	VORSICHT

graphische Darstellung

Auszug aus ASR A1.3 (Technische Regeln für Arbeitsstätten)

Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung

Anwendungsbereich

Die ASR A1.3 fasst die Anforderungen für die Sicherheits- und Gesundheitsschutzkennzeichnung und die Gestaltung von Flucht- und Rettungsplänen in Arbeitsstätten zusammen. Die Kennzeichnungen sollen eine Gefährdung von Gesundheit und/oder Sicherheit am Arbeitsplatz oder während des Arbeitsvorganges vermeiden helfen. Dazu gehören u. a. Sicherheitszeichen, Warnzeichen, Rettungszeichen, Brandschutzzeichen, Ge- und Verbotsschilder. Diesen Zeichen sind bestimmte Sicherheitsfarben zugeordnet um deren Bedeutung auch aus weiter Entfernung erkennen zu können. Zusatzzeichen beinhalten Informationen zu den o. g. Zeichen und müssen diesen in Farbe und Ausführung entsprechen.

Die Kennzeichen müssen deutlich sichtbar in geeigneter Höhe und nicht zu weitem Abstand vom Betrachter angebracht werden. Sie dürfen zu keinem Zeitpunkt – auch nicht kurzfristig – verdeckt werden und müssen ausreichend beleuchtet sein. Rettungs- und Brandschutzzeichen müssen bei Dunkelheit (Ausfall der künstlichen und/oder natürlichen Beleuchtung) erkennbar bleiben, entweder durch geeignete Sicherheitsbeleuchtung (eigener Energiekreislauf) oder langnachleuchtendem Material.

Formen und Farben

Geometrische Form	Bedeutung	Sicherheitsfarbe	Kontrastfarbe zur Sicherheitsfarbe	Farbe des graphischen Symbols
 Kreis mit Diagonalbalken	Verbot	Rot	Weiß	Schwarz
 Kreis	Gebot	Blau	Weiß	Weiß
 gleichseitiges Dreieck	Warnung	Gelb	Schwarz	Schwarz
 Quadrat	Gefahrlosigkeit	Grün	Weiß	Weiß
 Quadrat	Brandschutz	Rot	Weiß	Weiß

Formen und Farben von Zusatzzeichen

Geometrische Form	Bedeutung	Hintergrundfarbe	Kontrastfarbe zur Hintergrundfarbe	Farbe der zusätzl. Sicherheitsinformation
 Rechteck	Zusatzinformationen	Weiß	Schwarz	beliebig
		Farbe des Sicherheitszeichens	Schwarz oder Weiß	

Auszug aus DIN EN ISO 7010

Die Welt (ISO), Europa (EN) und Deutschland (DIN) haben sich für einen einheitlichen Standard der Sicherheitskennzeichen entschieden. Diese internationale Norm legt Sicherheitszeichen fest, die für den Zweck der Unfallverhütung, des Brandschutzes, des Schutzes vor Gesundheitsgefährdungen und für Fluchtwege angewendet werden.

Diese Internationale Norm gilt für alle Stellen und Bereiche, an denen Sicherheitsfragen für Personen geregelt werden müssen. Sie gilt nicht für die Zeichengebung im Eisenbahn-, Straßen-, Binnenschiffs-, See- und Luftverkehr.

Kategorisierung von Sicherheitszeichen:

- E: Zeichen für Fluchtweg, Erste-Hilfe-Einrichtung, sicheres Verhalten (Rettungszeichen)
- F: Brandschutzzeichen
- M: Gebotszeichen
- P: Verbotsschilder
- W: Warnzeichen

Zusatzzeichen sind Zeichen, die zusätzlich zu den Sicherheitszeichen Verwendung finden, um weitere Hinweise zu geben.

Auszug aus DIN 4844-2

Diese Norm enthält eine Auswahl an Wasser-Sicherheitszeichen und nationalen Sicherheitszeichen, die nicht bzw. noch nicht international genormt sind.

Zur Unterscheidung zu den Sicherheitskennzeichen aus der DIN EN ISO 7010 wird den Registriernummern der Wasser-Sicherheitszeichen ein WS (Water Safety) und den nationalen Registriernummern ein D vorangestellt.

Das bieten wir noch:

großformatiger Digitaldruck

KFZ- und Schaufensterbeschriftungen

Aufkleber & Folienschriften

Skalen, Frontplatten & Typenschilder

Gebäudebeschriftungen

Textilveredelung / Maschinenstickerei

Stempel ...

... gewünschtes Produkt nicht gefunden?

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!
02562 / 81 46 46



Vereinsstraße 115
48599 Gronau

Tel. (0 25 62) 81 46 46
Fax (0 25 62) 81 46 47

www.beka-web.de
info@beka-web.de