meng

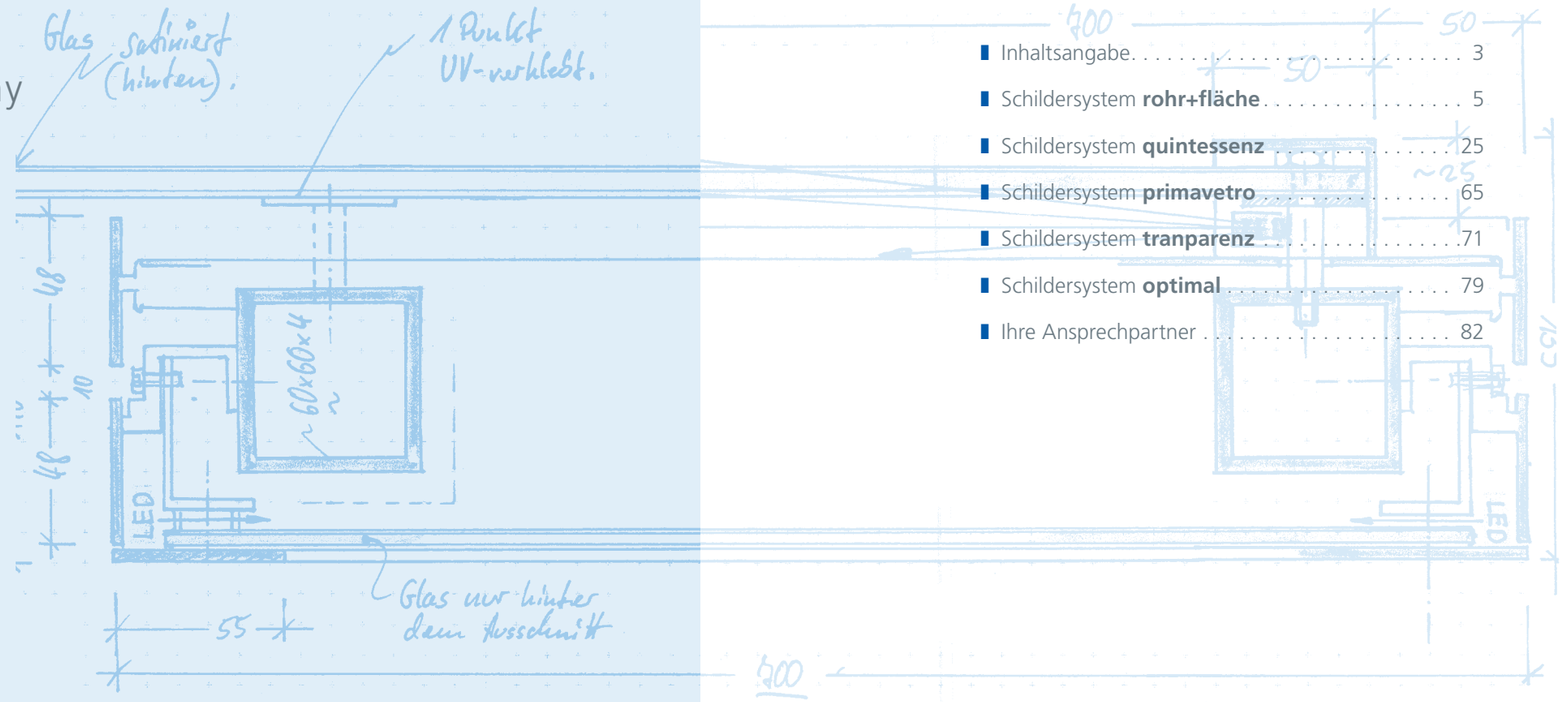
SIGNALETIK

Produktlinien **2020**

meng
Richtung weisend.

LEIT- UND ORIENTIERUNGSSYSTEME

made in Germany



Inhalt

- Inhaltsangabe 3
- Schildersystem **rohr+fläche** 5
- Schildersystem **quintessenz** 25
- Schildersystem **primavetro** 65
- Schildersystem **tranparenz** 71
- Schildersystem **optimal** 79
- Ihre Ansprechpartner 82

Informationstechnik Meng GmbH
Am Bahnhof 8
D-55765 Birkenfeld

Tel. +49 (0)6782 99 41- 0
Fax +49 (0)6782 99 41 41
Email: info@meng.de
www.meng.de

...einer der führenden Leitsystemspezialisten Europas.

- zur Inhaltsangabe
- zu **quintessenz** Teil 1
- zu **quintessenz** Teil 2
- zu **primavetro**
- zu **transparenz**
- zu **optimal**

rohr+fläche

Außenschild RAS

Außenschild RASL, beleuchtet

Sternwegweiser RARIM

Pultständer RAMP

Übersichten wandmontiert RU

Fluchtwegweiser RFW

Wegweiser deckenabgehängt RD

Türschild L

Türschild S

Außenschilder RAS

Einzelpaneele oder durchgehende Paneelflächen?
Einseitige und doppelseitige Beschriftung? Keine Fragen.

rohr+fläche

Für die meisten Anwendungen in Außenleitsystemen ist die Stabilität des 80 mm Systemprofils ausreichend. Bei größeren Schildern erfordert die Windlast zusätzliche Aussteifungen und eine Beschränkung der Abmessungen. Für Dimensionen, die über die Standardgrößen hinausgehen, sind stärkere Rohre als Maßanfertigung möglich.

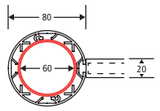
Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder RAS

Welche Abmessungen sind Standard?
Wo liegen die Stabilitätsgrenzen?

meng
Richtung weisend.

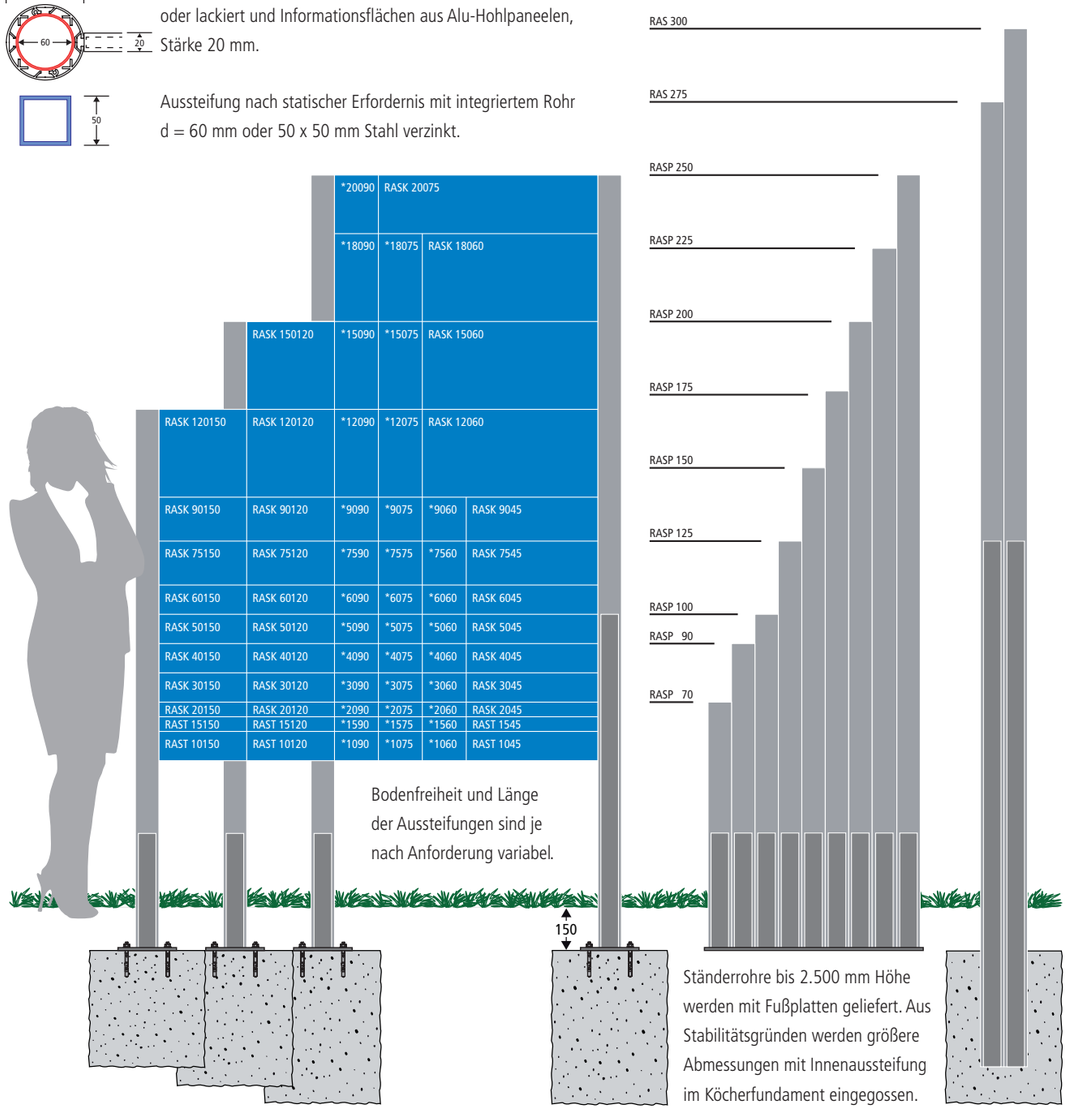
rohr+fläche



Standard RAS mit 2 Ständerrohren d = 80mm, silber eloxiert oder lackiert und Informationsflächen aus Alu-Hohlpaneelen, Stärke 20 mm.

Aussteifung nach statischer Erfordernis mit integriertem Rohr d = 60 mm oder 50 x 50 mm Stahl verzinkt.

		*20090	RASK 20075		
		*18090	*18075	RASK 18060	
	RASK 150120	*15090	*15075	RASK 15060	
RASK 120150	RASK 120120	*12090	*12075	RASK 12060	
RASK 90150	RASK 90120	*9090	*9075	*9060	RASK 9045
RASK 75150	RASK 75120	*7590	*7575	*7560	RASK 7545
RASK 60150	RASK 60120	*6090	*6075	*6060	RASK 6045
RASK 50150	RASK 50120	*5090	*5075	*5060	RASK 5045
RASK 40150	RASK 40120	*4090	*4075	*4060	RASK 4045
RASK 30150	RASK 30120	*3090	*3075	*3060	RASK 3045
RASK 20150	RASK 20120	*2090	*2075	*2060	RASK 2045
RAST 15150	RAST 15120	*1590	*1575	*1560	RAST 1545
RAST 10150	RAST 10120	*1090	*1075	*1060	RAST 1045



Bodenfreiheit und Länge der Aussteifungen sind je nach Anforderung variabel.

Ständerrohre bis 2.500 mm Höhe werden mit Fußplatten geliefert. Aus Stabilitätsgründen werden größere Abmessungen mit Innenaussteifung im Köcherfundament eingegossen.

RASP 125120 S	RASP 125120 S	RASP 125120 S	RASP 125120 S	RAWP 125120 S
RAS rohr+fläche Außenschild Standard (für Köcherfundament)	RASP mit Fuß-Platte u. Spreizankern RASK Kopfpaneele (variable Höhen) RAST Textpaneele (fixe Höhen) RASLE Leuchte Einseitig RASLD Leuchte Doppelseitig	125 Gesamthöhe in cm 120 Sichtflächenbreite in cm	S silber eloxierte Rohre L lackierte Rohre	RAW Winkelanordnung RAD Dreieckssäule RAV Vierecksäule
Artikelbezeichnung	**Einzelkomponente**	**Größe**	**Oberfläche der Rohre**	**Varianten**

Außenschilder RASL

Zielführende Wegweisung muss zu jeder Zeit sichtbar sein, auch in der Dunkelheit.

rohr+fläche

Die neuen LED-Anstrahlelemente sind weitaus energiesparender und effizienter als die bisherige Röhren-Version. Die vorherigen Elemente lassen sich mit geringem Aufwand durch die neue LED-Version ersetzen.

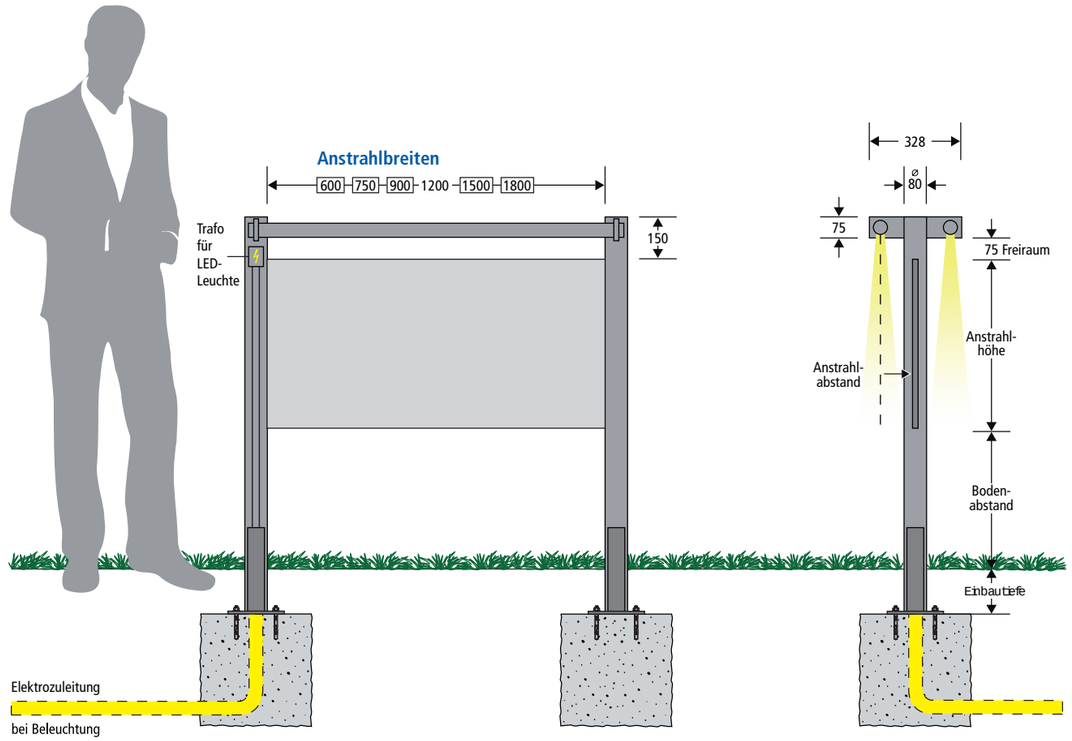
02/2020 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder RASL

meng
Richtung weisend.

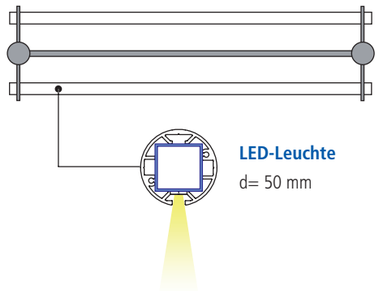
Die seit 25 Jahren bewährte Systemqualität mit frischer Gestaltung, LED-Technik und geringem Energieeinsatz.

rohr+fläche



Standard

Die Stromleitung erfolgt in der Regel im linken Ständerrohr der Vorderseite. Der Niedervolt-Trafo ist im oberen Ende dieses Rohrprofils erreichbar. Abweichende Vorgaben müssen vor Produktionsbeginn angegeben werden.



Energie und Licht

Anschlußleistung	230 Volt
Niederspannung	12 Volt
Schutzklasse	IP 67 Trafo
	IP 65 LED´s
Leuchtstärke	300 Lumen / Meter
Energieverbrauch	6 Watt / Meter
Energieeffizienz	50 Lumen / Watt
Lichtfarbe	6500 Kelvin

RASLE 120 S	RASLE 120 S	RASLE 120 S	RASLE 120 S
RAS rohr+fläche Außenschild Standard	RASLE Leuchte Einseitig RASLD Leuchte Doppelseitig	120 Breite in cm	S Rohr Silber eloxiert L Rohr Lackiert
Artikelbezeichnung	**Ausführung**	**Größe**	**Oberfläche der Rohre**

Außenschilder richtungsweisend RARIM

Sternförmig in 8 verschiedene Richtungen zeigende Paneele mit vielen Gestaltungsmöglichkeiten.

rohr+fläche

Sternförmig

Die sternförmig in verschiedene Wegesrichtungen zeigenden Paneele können in Größe, Form und Farbe individuell gestaltet werden. Die Materialstärke beträgt 4 mm Aluminium. Maßanfertigungen mit größeren Flächen benötigen hingegen 6 mm Stärke, oder mehr. Eine Kompassscheibe zeigt die Himmelsrichtungen an und hält nebenbei noch Gras fern.

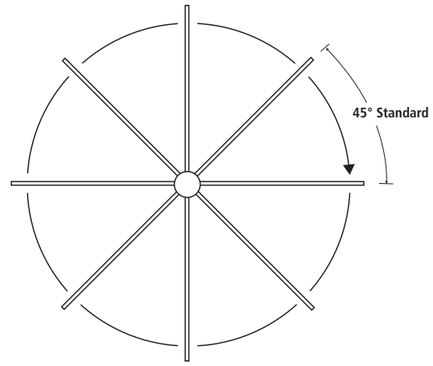
10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

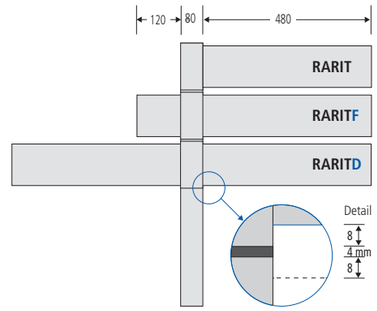
Außenschilder richtungsweisend RARIM

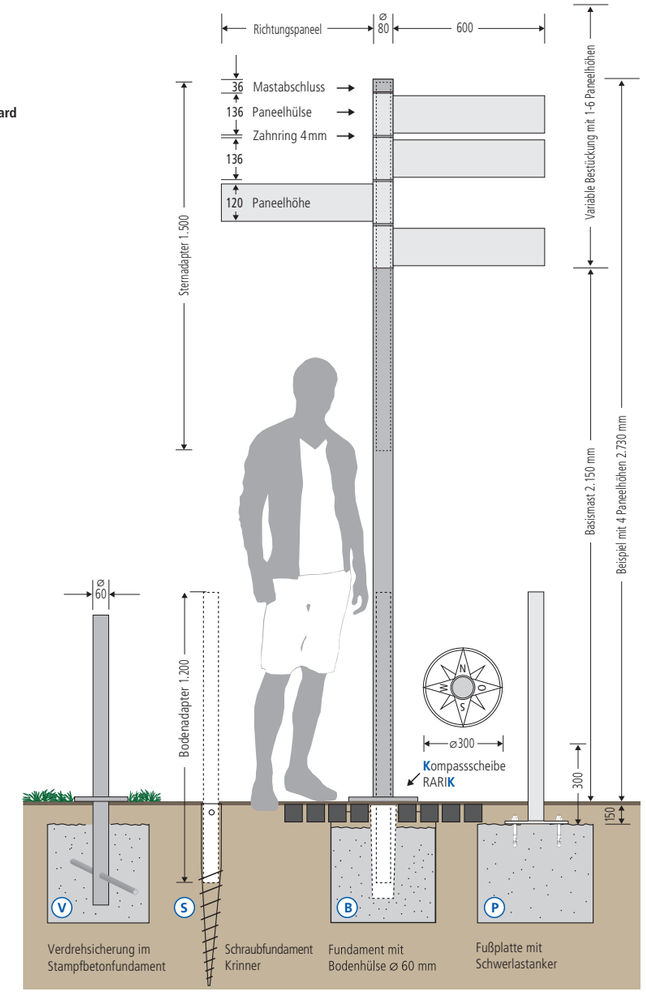
Die Sternwegweiser des rohr+fläche Systems bieten eine unübertroffene Flexibilität.

meng
Richtung weisend.

rohr+fläche







Paneele

Bei der Standard-Anforderung erhält jedes Paneel eine eigene Masthülse, die unabhängig von den weiteren Richtungen in 45 Grad-Schritten arretiert werden kann. Optional kann eine 16-fache Teilung angefertigt werden. Mehrere Paneele auf gleicher Höhe würden dem Betrachter, insbesondere bei engen Winkeln, die nächsten Informationen verdecken. Dies ist ergonomisch nicht sinnvoll. Lediglich bei sich gegenüberliegenden Zielen sind beide gleichermaßen zu sehen. Daher ermöglicht der Sternwegweiser auch eine 180-Grad-Anordnung auf gleicher Höhe. Interessant ist eine Gestaltungsvariante, bei der ein gegenüberliegender Fortsatz, wie eine Materialdurchdringung erscheint, die mit Wappen oder Logos z.B. von Sponsoren beschriftet werden kann.

RARIM 215 L		RARIT 1248 (bzw. 1260)		RARIP		RARIM 215 L	
RARI	rohr+fläche Außenständer richtungsweisend	RARIT 1248	Textpaneel 12 x 48 cm Länge	RARIV	Verdrehsicherung	S	silber eloxiert
M 215	Mast, Länge 215 cm (für Köcherfundament)	RARIT 1260	Textpaneel 12 x 60 cm Länge	RARIS	Schraubfundament, Krinner	L	lackiert
RARIMP	Mast mit Fußplatte	RARITD 1260	Doppelpaneel 2 x 60 cm	RARIB	Bodenhülse, Guss		
		RARITF 1260	60 cm mit Fortsatz	RARIK	Kompassscheibe		
		RARITI	Paneel Individuelle Form/Abm.				
Artikelnummer, Mast		Richtungspaneele		Zubehör		Oberfläche der Rohre	

Pultständer RAM

Die wetterfeste Outdoor-Variante für Gartenschauen, Friedhöfe, Parks, Ausstellungen oder vor Geschäften.

rohr+fläche

Sicher aufbewahrt

Die regendichte Flyerbox schützt bewährt und zuverlässig die eingelegten Drucksachen. Das integrierte Ablagefach ist robust und durchsichtig, damit die Flyer gesehen werden. Die beschriftbare Pultfläche aus Aluminium ist mit Edelstahlscharnieren befestigt und schließt selbsttätig.

02/2020 ▮ © Design und Ausführung geschützt ▮ www.meng.de

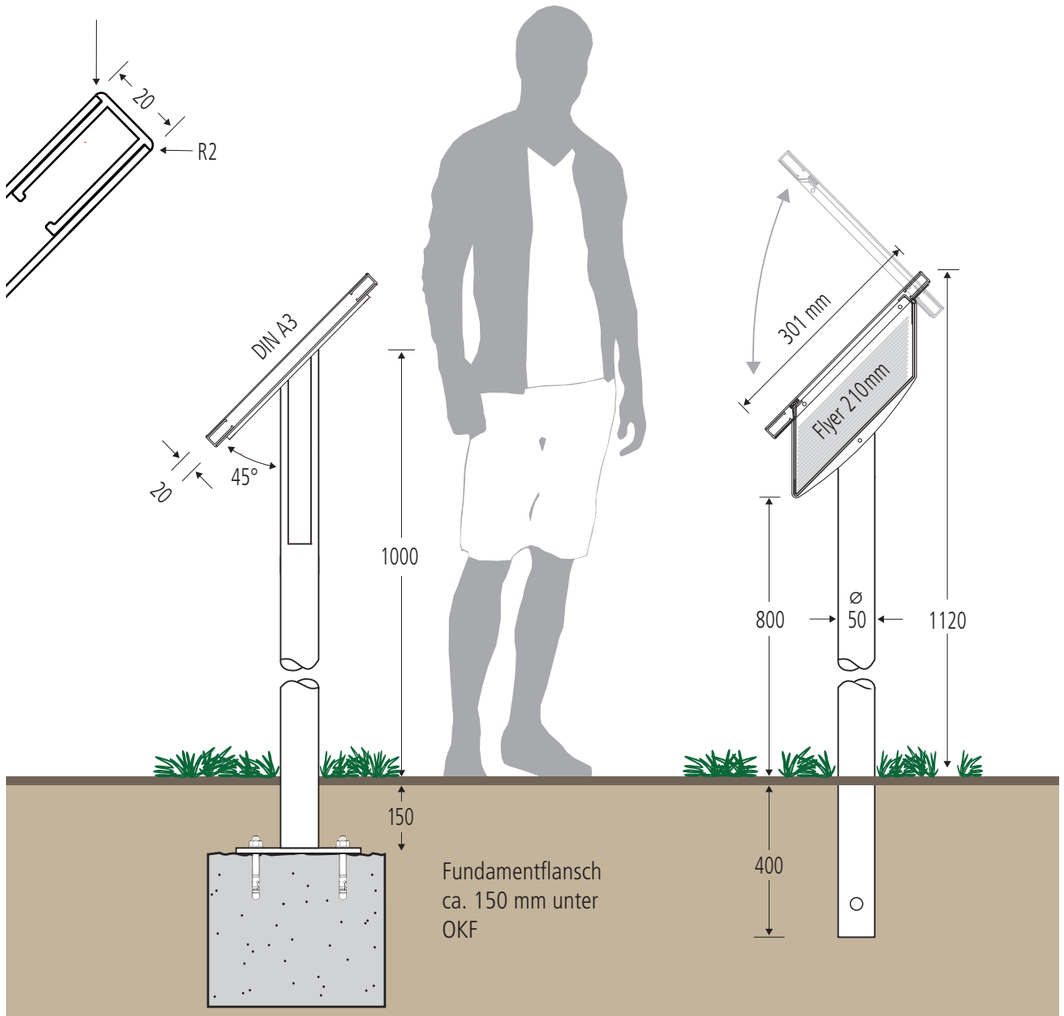
Pultständer RAM

Die bewährten Pultschilder für den Außeneinsatz mit und ohne Flyerbox.

meng
Richtung weisend.

rohr+fläche

Detail: Integrierte **Abknibbel-Schutzkante** bei bündig eingeklebten Digitaldruck-Folien.



Verankerung unter Flur

Verzinkte Fundamentflanschplatte (RAMP) mit 4 Ankerschrauben.

Alternativ können Pultständer auch als RAMK für den Einbau in Köcher oder zum Einbetonieren bestellt werden.

RAMP 11242 S	RAMP 11242 S	RAMP 11242 S	RAMP 11242 S
RAM steht für das rohr+Fläche Außenschild Mittel	RAMP mit Platte (Fundamentflansch) RAMPF mit Flyerbox RAMK zum Einbau in Köcher oder zum Einbetonieren RAMKF mit Flyerbox	112 cm Höhe in cm 42 cm Breite in cm (DIN A3)	S Metalteile Silber eloxiert L Metalteile Lackiert
Artikelbezeichnung	**Ausführung**	**Größe**	**Oberfläche der Rohre**

Übersichten wandmontiert RU

Signifikante Rundelemente kennzeichnen die durchgängige Gestaltung des Leitsystems.

rohr+fläche

Die wandmontierten Wegweiser des Systems **rohr+fläche** sind in einer Vielzahl verschiedener Materialien, Abmessungen und Bauarten lieferbar. Dies bedeutet, dass praktisch kaum eine Situation denkbar ist, in der eine aufwendige Sonderanfertigung erforderlich wäre. Die Flächengestaltung der Schilder mit Schrift, Zeichen, Pfeilen, Farbe und Grafiken kann individuell an den Kunden angepasst werden. Die signifikanten Rundelemente bilden in allen Teilen die zum Leitsystem gehören die wiederkehrende Identität.
Das Foto zeigt eine Übersicht mit 1.500 mm Höhe und 750 mm Breite.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

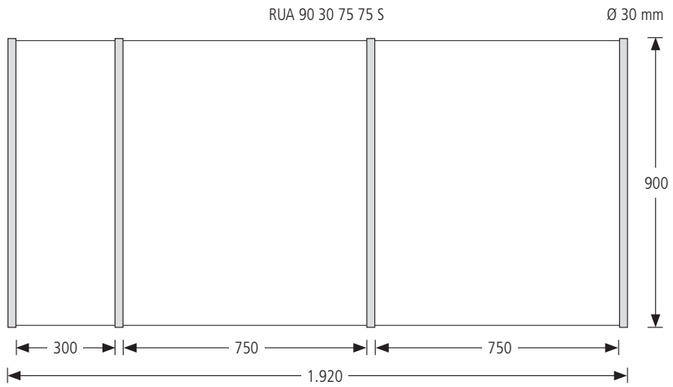
Übersichten wandmontiert RU

Die seitlichen Rundprofile ermöglichen das Einschieben individueller Flächen.

meng
Richtung weisend.

rohr+fläche

Ob Übersichtstafeln mit steckbaren Paneelen oder mit durchgehenden Infoflächen ausgestattet werden, orientiert sich am Bedarf des Nutzers. Wenn ein Austausch nicht allzu häufig erforderlich ist, werden sinnvollerweise Folientexte oder Digitaldrucke auf einer frei gestaltbaren Fläche eingesetzt. Diese Lösung bietet gegenüber Einzelpaneelen einen Kostenvorteil. Die Texte sind durch Ablösen der Folien dennoch austauschbar. Die Größen der Tafeln sind innerhalb des Grundrasters frei wählbar. Auch eine Kombination mehrerer Tafeln nebeneinander oder auch mit Pinn-/Magnetflächen ist möglich. Die Rohrprofile dienen als Halteschiene für die Flächen. Bei der Bestimmung der Höhe muss beachtet werden, dass die Höhe ober- oder unterhalb des Schildes zum Herausschieben der Platten ausreicht, gegebenenfalls muss die Fläche unterteilt werden. Die Breite zwischen den Rohren sollte aus Stabilitätsgründen 900 mm nicht überschreiten. Die Flächenhöhe pro Paneel sollte mindestens die Hälfte der Breite betragen.



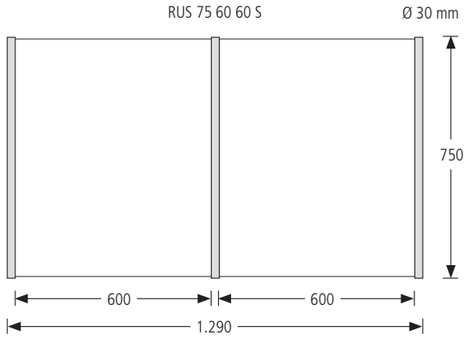
Beispiel I
Hierbei sind drei frei gestaltbare Flächen mit Rohren von je 30 mm kombiniert.

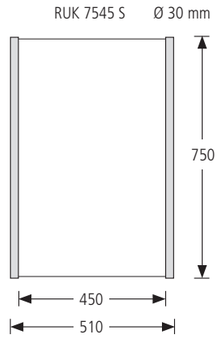
Artikelnummer:
RUH 90 30 75 75 S bei hinterdeckten Acryltafeln.

Ist auch mit einer kombinierter Pinn- und Magnetfläche ausrüstbar.

Beispiel II
Bei dieser Übersicht sind zwei frei gestaltbare Flächen mit Rohren von je 30 mm kombiniert.

Artikelnummer:
RUS 75 60 60 S bei Alutafeln mit zusätzlicher Acrylabdeckung.





Beispiel III
In diesem Beispiel wurde eine Fläche mit Rohren von je 30 mm verwendet.

Artikelnummer:
RUK 7545 S
bei einer klaren Acryltafel.

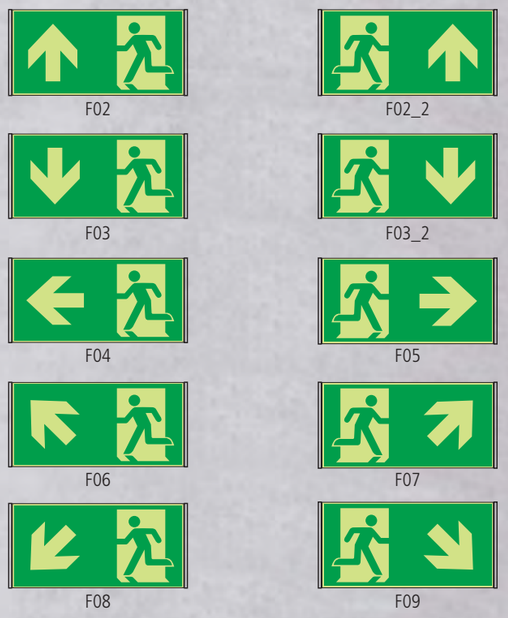
RUF 12075 L	RUF 12075 L	RUF 12075 L	RUF 12075 L	
RU steht für rohr+fläche Übersichten	RUA lackiertes Aluminium RUK klares Acryl RUF durchgefärbtes, weißes Acryl RUH hinterdecktes Acryl RUS Sandwichbauweise: Aluplatte mit Acrylabdeckung	120 Höhe in cm 75 Breite in cm	S Silber eloxiert L Lackiert	Wichtig: Nicht alle Größen sind in allen Varianten realisierbar. Eine vorherige Abstimmung wird empfohlen.
Artikelbezeichnung	Material der Fläche	Größe	Oberfläche der Rohre	Maßanfertigung

Fluchtwegweiser RFW

Langnachleuchtende Fluchtwegschilder,
wertig aus Edelstahl, ohne Ketten und Ösen.

rohr+fläche

Neben den aufwändigen Fluchtwegleuchten genügt an vielen Stellen die kostengünstigere Nachleucht-Version, wenn keine Sicherheitsbeleuchtung vorhanden ist. Speziell für Besucher- und Gästebereiche hat meng eine hochwertige und doch einfache Lösung entwickelt: Schilderträger aus mattiertem Edelstahl mit seitlich stabilen Röhrchen (d = 8 mm) erlauben sowohl Wand- als auch Deckenmontage.
Die Einhängetechnik in Metall-Rasterdecken bietet den unschätzbaren Vorteil, dass bei der Montage keine Bohrungen in der Decke erforderlich sind. Reflexarme 1,5 mm starke Acrylscheiben schützen die langnachleuchtenden Folien vorbildlich.



09/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Fluchtwegweiser RFW

Komfortable Wand- und Deckenbefestigungen
ermöglichen eine schnelle Montage.

meng
Richtung weisend.

rohr+fläche

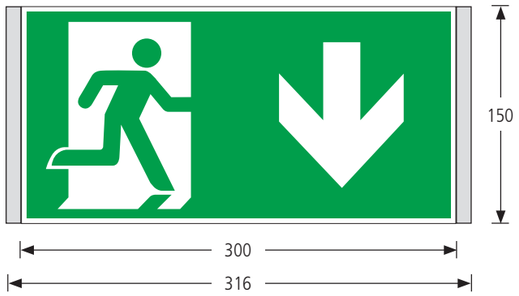
Der Einsatz von Fluchtwegschildern in Gebäuden ist in verschiedenen Bestimmungen geregelt. Diese geben Symbolik, Anbringung und Ausführung vor. Dort, wo keine beleuchtete Version verpflichtend ist, können nachleuchtende Flächen eingesetzt werden. Das **System rohr+fläche** erlaubt auch für diese Wegweiser eine Lösung im durchgehenden Design. Ein speziell für diesen Einsatz konzipiertes Schild aus Edelstahl ist sowohl als wandbefestigte Version, als auch als ein- oder doppelseitiges Deckenschild einsetzbar.

Ausführung

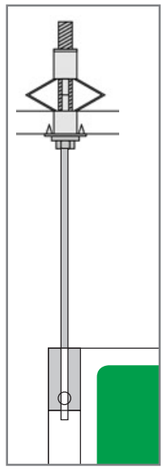
Die Farbgestaltung und Symbolik der Fluchtweg-Kennzeichnung sind in der Arbeitsstättenrichtlinie ASR A1.3 und in der Norm DIN EN ISO 7010 vorgegeben. Die Fluchtwegweiser sind mit unterschiedlich angeordneten Piktogrammen verfügbar und daher für alle erforderlichen Situationen vor Ort passend lieferbar.

Deckenschilder

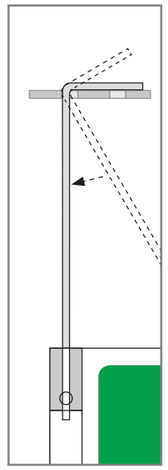
Bei der deckenmontierten Ausführung sind in den Röhrchen feine Messingnippel mit Klemmschräubchen aus Edelstahl integriert. Die Schilder können mit dem Feinstahlseil (d = 1,8 mm) der normalen Wegweiser sicher abgehängt werden. Eine Klemmschraube M3 fixiert das Schild verstellbar an der Abhängung. Lochdecken erlauben eine leichte Verankerung ohne Bohraufwand. Ein 2 mm starker Edelstahldraht wird abgewinkelt und in die Deckenlöcher eingehängt. Danach wird das Schild an den Drahtstäben fixiert.

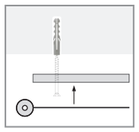


Seilbefestigung
in Gipskartondecken.



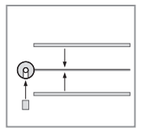
Drahtbefestigung
in Lochblechdecken.





Wandschilder

Zunächst werden Montageplatten auf die Wand gedübelt oder geklebt. Anschließend werden die Edelstahlschilder mit dem jeweiligen Piktogramm aufgeklebt.



Deckenschilder

Die Piktogramme auf den deckenabgehängten doppelseitigen Fluchtwegschildern werden ebenfalls aufgeklebt. Materialstärke 5 mm, Gewicht 500 gr.

RFWW 1530 F04	RFWW 1530 F04	RFWW 1530 F04	RFWW 1530 F04
RFW steht für rohr+fläche Fluchtwegweiser	RFWW Wand RFWE einseitig Decke RFWD doppelseitig Decke	15 cm Höhe 30 cm Breite (für bis zu 15 Meter Leseabstand.)	F04 Symbol mit Pfeil nach links
Artikelbezeichnung	**Art der Aufhängung**	**Größe**	**Auswahl der Pfeilrichtung**

Wegweiser deckenabgehängt RD

Signifikante Rundelemente kennzeichnen die durchgängige Gestaltung des Leitsystems.

rohr+fläche

Die deckenmontierten Wegweiser des Systems **rohr+fläche** sind in einer Vielzahl verschiedener Materialien, Abmessungen und Bauarten lieferbar. Dies bedeutet, dass praktisch kaum eine Situation denkbar ist, in der eine aufwendige Sonderanfertigung erforderlich wäre. Die Flächengestaltung der Schilder mit Schrift, Zeichen, Pfeilen, Farbe und Grafiken kann individuell an den Kunden angepasst werden. Die signifikanten Rundelemente bilden bei allen Teilen des Leitsystems die wiederkehrende Identität. Das Foto zeigt einen Deckenweiser mit 300 mm Höhe und 1.200 mm Breite.

09/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

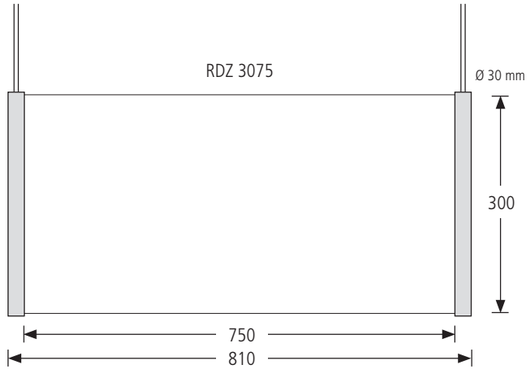
Wegweiser deckenabgehängt RD

Die seitlichen Profilnuten ermöglichen das Einschieben individueller Plattenmaterialien bis 8 mm Stärke.

meng
Richtung weisend.

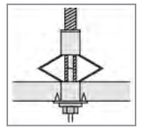
rohr+fläche

Bei deckenabgehängten Schildern muss man nicht an staubige Ketten und Haken denken. Das Seilabhängesystem von **rohr+fläche** arbeitet mit Feinstahlseilen und eleganten, verstellbaren Klemmbuchsen, die auf Knopfdruck justierbar sind. Besonderen Wert legen wir auf die Deckenanbindung: Das Feinseil ist direkt in die Schraube eingepresst, sodass an der Decke lediglich der Schraubenkopf mit U-Scheibe sichtbar ist. Das System erlaubt jedoch auch andere Befestigungsmöglichkeiten – so kann z.B. das Rohr bis zur Decke reichen oder eine starre Pendelstange den Wegweiser mit dem Deckenanker verbinden. Bei der Entscheidung für eine bestimmte Breite muss auf die Durchbiegestabilität des Flächenmaterials geachtet werden. Für schmale, lange Schilder empfehlen wir doppelwandige Alu-Paneele.

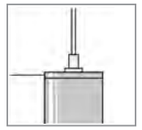


Massivdecken
Dübelschraube mit eingepresstem Seil für Massivdecken.

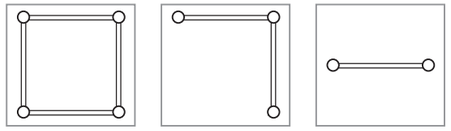
Hohlraumdecken
Hohlraumanker mit Spreizvorrichtung. Anker und Seilschraube sind mit Gewinde M6 ausgestattet. Eine Montagezange ist als Zubehör lieferbar.



Schnelljustierung
Auf Zug klemmt sich der Nippel fest um das Seil. Drückt man den Rastknopf, kann man das Schild ausrichten, in der Höhe verstellen oder abnehmen. Das Seilende verschwindet im Rohr. Somit ist ein elegantes Erscheinungsbild gegeben.



Mögliche Anordnungsvarianten für kombinierte Deckenwegweiser



Standardgrößen

Angaben in mm	450	600	750	900	1.200
150	RD..1545	RD..1560	RDA1575	RDA1590	RDA15120
200	RD..2045	RD..2060	RD..2075	RDA2090	
300	RD..3045	RD..3060	RD..3075	RD..3090	
450	RD..4545	RD..4560	RD..4575	RD..4590	

Paneelgrößen
Aus Stabilitätsgründen sind lange, schmale Paneele nur aus Aluminium (RDA) zu empfehlen. Auch ein modularer Aufbau mit einzelnen Flächen übereinander und mehreren Spalten nebeneinander ist möglich. Die Beschriftung kann jeweils beidseitig aufgebracht werden.

RDA 3090 L	RDA 3090 L	RDA 3090 L	RDA 3090 L
RD steht für rohr+fläche deckenabgehängte Wegweiser	RDA lackiertes Aluminium RDK klares Acryl RDF durchgefärbtes, weißes Acryl RDH hinterdecktes Acryl RDE Edelstahl, geschliffen RDZ zweiseitig hinterdecktes Acryl 2 x 4 mm	30 Höhe in cm 90 Breite in cm	S Silber eloxiert L Lackiert
Artikelbezeichnung	Material der Fläche	Größe	Oberfläche der Rohre

Türschild Large RTL

Das Großformat für Verwaltungen,
Schulen, Kliniken und Pflegeheime...

rohr+fläche

... wenn Belegungspläne, umfangreiche Informationen oder große, gut erkennbare Schriftzeilen abzubilden sind. Basierend auf einfachen, geometrischen Grundformen ist das **rohr+fläche** Türschild zum Klassiker geworden. Das Original seit 1991 wurde mit zahlreichen Design-Preisen ausgezeichnet.

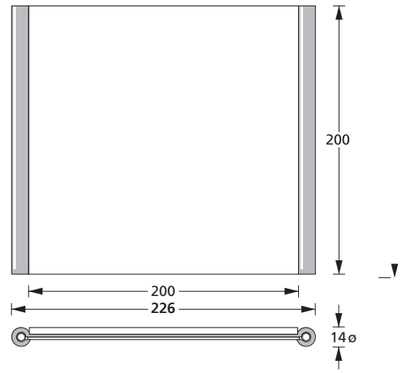
10/2019 ▮ © Design und Ausführung geschützt ▮ www.meng.de

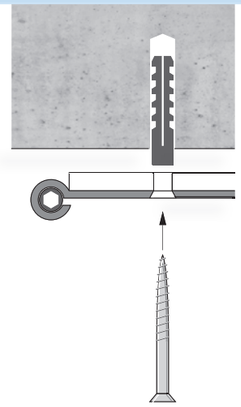
Türschild Large RTL

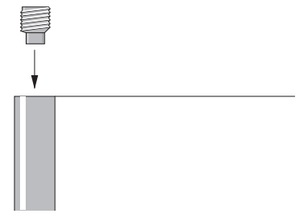
Das Großformat ermöglicht
Beschriftungseinlagen in DIN A4-Breite

meng
Richtung weisend.

rohr+fläche







Türschild L

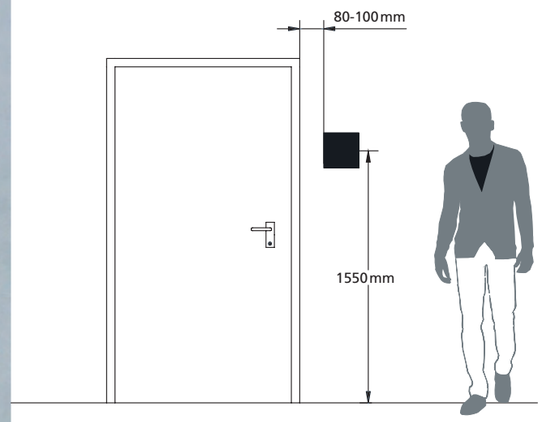
Das große **rohr+fläche** Türschild hat eine Sichtbreite von 200 mm zwischen den Rundprofilen. Es eignet sich damit zum Einlegen von Blättern mit 210 mm Breite. Für den Türschildversion sind vorgestanzte DIN A4-Blätter zu jedem Türschildformat lieferbar. Alternativ ist für den häufigen Wechsel von unbeschnittenen DIN A4-Seiten die Wechselrahmenversion bestellbar. Diese hat anstelle der Stiftschrauben eine untere Anschlagkante für die Scheibe und die Einlagen.

Montage

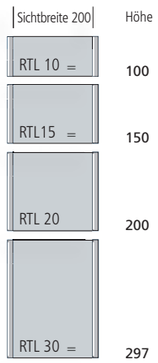
Die Dübelmontage mit Senkkopfschrauben ist Standard. Dabei sind die Schrauben hinter den Einlagen verdeckt. Die Klebemontageversion für glatte, feste Wandflächen muss ausdrücklich bestellt werden, ebenso besondere Befestigungen wie z.B. Magnethaftung an Stahlwänden und -möbeln. Das Befestigungsmaterial für die bestellte Variante ist grundsätzlich beigepackt.

Aufbau

Im Systemprofil aus Aluminium wird die selbstbeschriftbare Texteinlage zwischen einer Antireflex-Abdeckscheibe aus Acrylglas und einer weißen Hintergrundplatte gehalten. Die Arretierung mit Stiftschrauben lässt sich mit einem Systemschlüssel öffnen.



Standardformate



RTL 20 L	RTL 20 L	RTL 20 L	
RTL steht für rohr+fläche Türschild Large	20 Höhe in cm Die (Sicht)Breite ist bei allen Standardformaten 20 cm.	L Farbton lackiert S Silber eloxiert E6/EV1	Das System kann problemlos auf individuelle Längen zugeschnitten werden. Die Sichtbreite von 200 mm ist nicht veränderbar. Für (seltene) Anwendungen im Außenbereich können die Stiftschrauben aus Edelstahl bestellt werden.
Artikelbezeichnung	**Größe**	**Oberfläche der Rohre**	**Maßanfertigung**

Türschild Standard RTS

Signifikante Rundelemente kennzeichnen die durchgängige Gestaltung des Leitsystems.

rohr+fläche

Weitere Verwendung

Neben der „normalen" Verwendung als Türschild mit Raumziffer, Abteilungsbezeichnung und Namen, lässt sich das Schild mit Piktogrammen oder Warnhinweisen ausstatten. Das System-Profil wird in anderer Ausstattung und Höhe auch als Lifttableau (siehe Übersichten) und als Tischaufsteller (siehe Variable Informationen) eingesetzt.

10/2019 n © Design und Ausführung geschützt n **www.meng.de**

Türschild Standard RTS

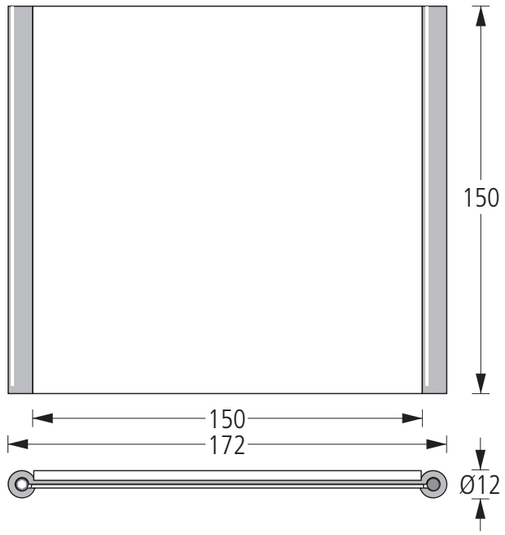
Die seitlichen Rundprofile ermöglichen das Einschieben individueller Flächen.

meng
Richtung weisend.

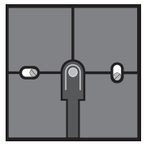
rohr+fläche

Abmessungen

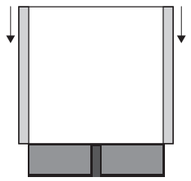
Die Angaben der Breite betreffen immer die Sichtbreite, also die für Informationen nutzbare Fläche eines Schildes. Die Breite der seitlichen Rundelemente muss für die Gesamtbreite hinzugerechnet werden.



Montage:

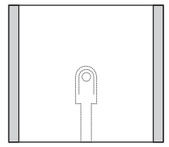


Montageplatte befestigen.

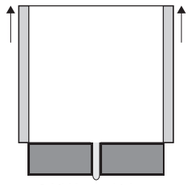


Schild aufschieben bis es einrastet.

Demontage:



Mit Werkzeug entriegeln.



Schild hochschieben.

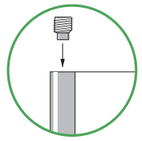
Das original **rohr+fläche** Türschild wurde als das erste durchgängige Schildersystem für eine EDV-Beschriftung konzipiert. Der Nutzer hat die Möglichkeit, Erst- oder Folgebeschriftungen der Türschilder mittels EDV-Print selbst vornehmen zu können. Das Türschild besteht aus einem Aluminiumprofil mit seitlichen vertikalen Rundelementen in einer Sichtbreite von 150 mm. In das Profil werden der Informationsträger und eine Acrylscheibe eingeschoben und gesichert. Im Lieferumfang befinden sich die Acrylabdeckscheibe (eine Seite glänzend, eine Seite matt antireflex) mit diamantpolierten Kanten, eine weiße Hintergrundplatte, die Montageplatte und das Befestigungsmaterial. Neben der Standardhöhe von 150 mm sind weitere Höhen lieferbar.

Montage

Die Wandmontage erfolgt in der Regel gedübelt. Die Montageplatte kann dabei vorab angebracht werden, das beschriftete Türschild wird dann komplett aufgeclipst. Durch eine spezielle Technik wird es sicher gehalten und fixiert. Eine Befestigung mittels Klebebändern auf glatten Flächen oder auch per Magnethaftung auf Stahlwänden ist ebenfalls möglich.

Sicherung

Die Acrylabdeckscheibe mit dem Textblatt wird durch Stiftschrauben im Profil gesichert. Ein Systemschlüssel ermöglicht den problemlosen Austausch der Information am montierten Schild. Auf Wunsch verwenden wir gegen geringen Aufpreis Türschilder für den Außenbereich mit Stiftschrauben aus Edelstahl.

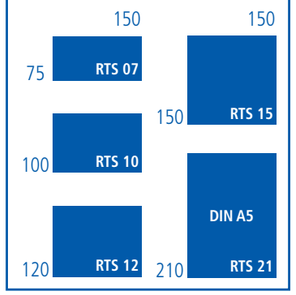


Gegen unbefugte Entnahme sind die Einlagen oben mit 2 Stiftschrauben gesichert. Nie fest andrehen!

RTS 15 L	RTS 15 L	RTS 15 L
RTS steht für rohr+fläche Türschild Standard	15 Höhe in cm Breite immer 150 mm	S Silber eloxiert L Lackiert
Artikelbezeichnung	**Größe**	**Oberfläche der Rohre**

Standardgrößen

Angaben in mm



- zur Inhaltsangabe
- zu **rohr+fläche**
- zu **quintessenz** Teil 2
- zu **primavetro**
- zu **transparenz**
- zu **optimal**

quintessenz

Außenschilder - Bauarten, Kategorien

Außenschilder Säulen

Außenschilder Monolithen

Außenschilder Flex Monolithen

Außenschilder Pylux

Außenschilder Pultschild

Außenschilder QASA

Wegweiser im Innenbereich

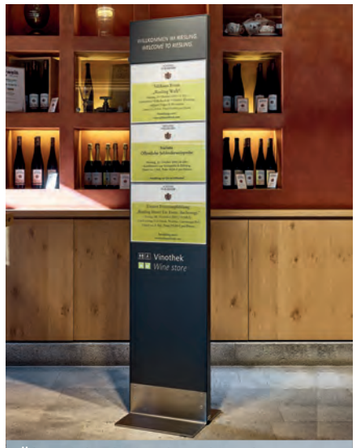
Wegweiser deckenmontiert

- zur Inhaltsangabe
- zu **rohr+fläche**
- zu **quintessenz** Teil 1
- zu **primavetro**
- zu **transparenz**
- zu **optimal**

quintessenz

Übersichten mit Wechselmodulen

Wegweiser wandmontiert


Übersicht freistehend - Joker

Wegweiser Fahne

Türschilder Edelstahl, Formatübersicht

Türschilder QTE

Türschild mit Kopfpaneel QTEAK

Variable Module QVM

Flachvitrine QVF

Außenschilder Kategorien

Das quintessenz System bietet Lösungen
für alle Anforderungen im öffentlichen Raum.

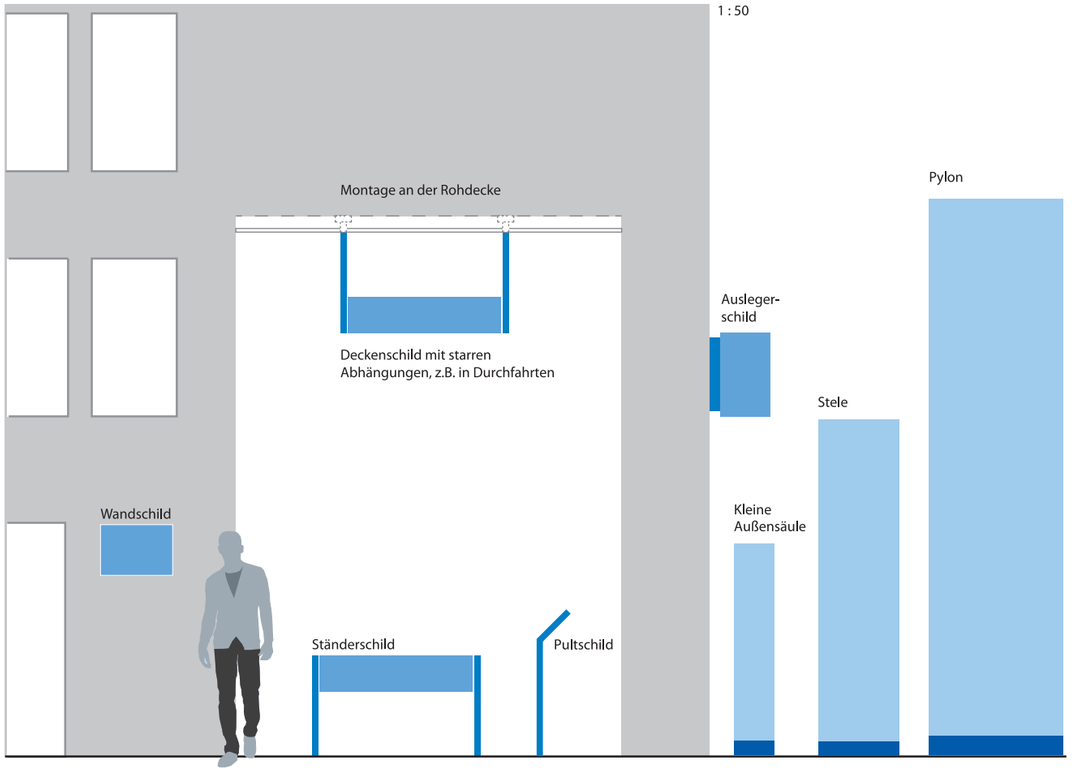
Das **quintessenz** System bietet eine durchgängig gestaltete Schilderfamilie zur visuellen Kommunikation und eignet sich somit hervorragend für eine einheitliche Darstellung des Corporate Design in Verbindung mit Informationen zur Orientierung und Wegweisung.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder Kategorien

Um die Leitsystemplanung zu vereinfachen
sind alle Bauarten standardisiert.

meng
Richtung weisend.



Schilder im Außenbereich

Da alle Bauteile des quintessenz-Systems korrosionsbeständig sind, können auch die Wandschilder der Bauart QWA bedenkenlos der Außenbewitterung ausgesetzt werden. Wir empfehlen jedoch eine zusätzliche Aushubsicherung gegen unbefugtes Entfernen.
Sandwichbauweisen z.B. QWV zum Einlegen von Papier sind gegen Kondensat und Niederschläge nicht geschützt. Durch die Kapillarwirkung steigt Nässe zwischen die Schichten, weicht Einlageblätter auf und bildet Beläge.
Solche Bauarten sind für den Außenbereich nicht geeignet.

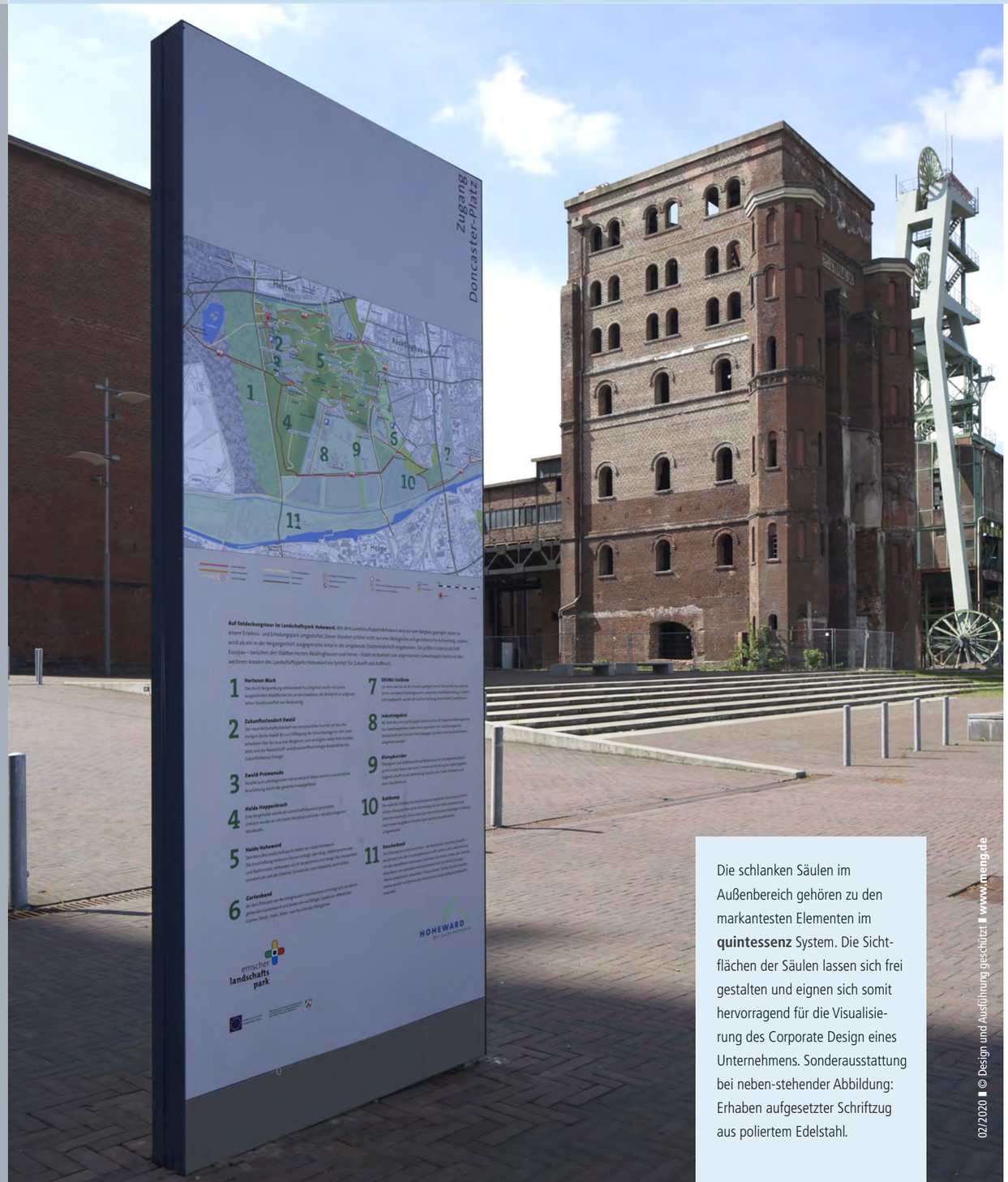
Ausleger- und Deckenschilder

die an Außenfassaden und in Durchfahrten montiert werden, sind erheblichen Windlasten ausgesetzt. Entsprechend sind Seilabhängungen nicht erlaubt. Starre Abhängungen müssen an der Rohdecke verankert werden. In jedem Fall müssen erlaubte Durchfahrthöhen- und breiten bedacht werden, besonders kritisch sind Feuerwehrzufahrten.
Bei allen Verankerungen muss die bauseitige Substanz auf Tragfähigkeit und die materialgerechte Auswahl der geeigneten Anker geprüft werden. Dies ist vom Statiker bauseitig nachzuweisen.
Auch bei Montagen von freistehenden Elementen auf bauseitig vorhandene Sockel, Mauern und vor allem auf Tiefgaragendecken müssen besondere Lösungen abgestimmt werden.
Da bei freistehenden Standardelementen immer von der verdeckten Montage „unter Flur" ausgegangen wird, müssen sichtbare Füße/Flansche anders gestaltet und extra bestellt werden! Nachträglich ist dies aufwändig und optisch nicht mehr ansprechend zu lösen. Die für innenbeleuchtete und angestrahlte Versionen benötigte Kabelzuleitung, erfolgt bauseitig. Sie kann einen erheblichen Kostenaufwand erfordern, auf den wir unsere Kunden hinweisen.

Außensäulen QA

Schlanke Säulen für die
signifikante Wegweisung

Σ quintessenz



Die schlanken Säulen im Außenbereich gehören zu den markantesten Elementen im **quintessenz** System. Die Sichtflächen der Säulen lassen sich frei gestalten und eignen sich somit hervorragend für die Visualisierung des Corporate Design eines Unternehmens. Sonderausstattung bei neben-stehender Abbildung: Erhaben aufgesetzter Schriftzug aus poliertem Edelstahl.

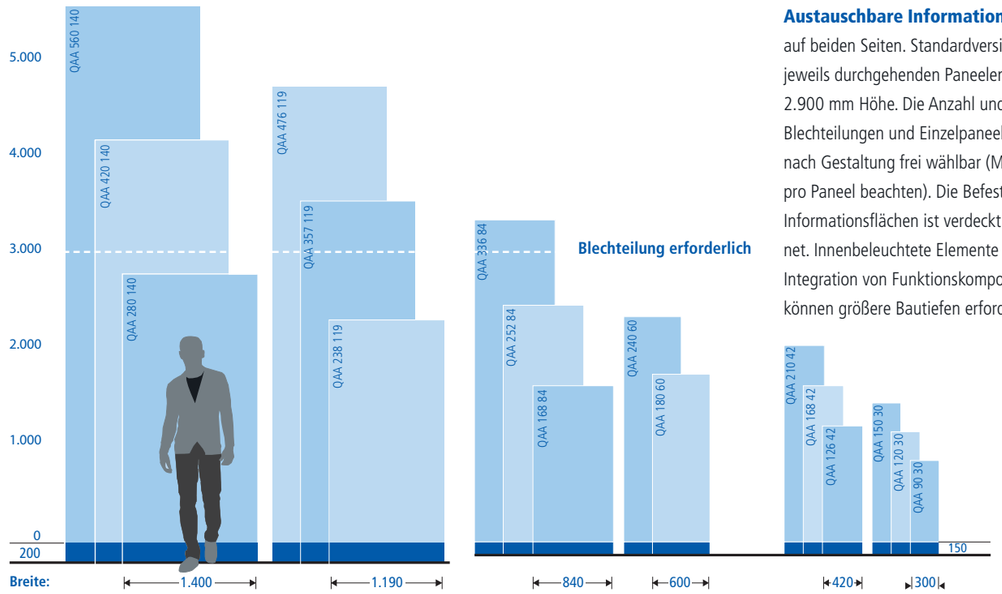
02/2020 ▮ © Design und Ausführung geschützt ▮ www.meng.de

Außensäulen QA

Schlanke Säulen mit beidseitig
einzeln austauschbaren Flächen

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz



Austauschbare Informationsflächen auf beiden Seiten. Standardversion mit jeweils durchgehenden Paneelen bis max. 2.900 mm Höhe. Die Anzahl und Höhe der Blechteilungen und Einzelpaneele ist je nach Gestaltung frei wählbar (Mehrpreise pro Paneel beachten). Die Befestigung der Informationsflächen ist verdeckt angeordnet. Innenbeleuchtete Elemente und die Integration von Funktionskomponenten können größere Bautiefen erfordern.

Pylone

Systembreite	1.400 mm
Bautiefe	230 mm
Sichthöhe max.	5.600 mm
zzgl. Sockel	200 mm
zzgl. Einbautiefe	200 mm
Gesamthöhe ü. OKF	6.000 mm
Blechstärke, Alu	3 mm
Systembreite	1.190 mm
Bautiefe	210 mm
Sichthöhe max.	4.760 mm
zzgl. Sockel	200 mm
zzgl. Einbautiefe	200 mm
Gesamthöhe ü. OKF	5.260 mm
Blechstärke, Alu	3 mm

Innenkonstruktionen komplett Stahl verzinkt. Zur Montage ist ein Kran erforderlich. Informationen zu Fundamenten und Statik Datenblatt beachten.

Stelen

Systembreite	840 mm
Bautiefe	125 mm
Sichthöhe max.	3.360 mm
zzgl. Sockel	150 mm
zzgl. Einbautiefe	150 mm
Gesamthöhe ü. OKF	3.660 mm
Blechstärke, Alu	2 mm
Systembreite	600 mm
Bautiefe	125 mm
Sichthöhe max.	2.400 mm
zzgl. Sockel	150 mm
zzgl. Einbautiefe	150 mm
Gesamthöhe ü. OKF	2.700 mm
Blechstärke, Alu	2 mm

Innenkonstruktionen teilweise Stahl verzinkt, teilweise Aluminium. Bei den kleineren Alu-Elementen ist kein Kran erforderlich.

Kleine Außensäulen

Systembreite	420 mm
Bautiefe	48 mm
Sichthöhe max.	2.100 mm
zzgl. Sockel	150 mm
zzgl. Einbautiefe	150 mm
Gesamthöhe ü. OKF	2.400 mm
Blechstärke, Alu	2 mm
Systembreite	300 mm
Bautiefe	48 mm
Sichthöhe max.	1.500 mm
zzgl. Sockel	150 mm
zzgl. Einbautiefe	150 mm
Gesamthöhe ü. OKF	1.800 mm
Blechstärke, Alu	2 mm

Innenkonstruktionen aus Aluminium oder Aussteifungen aus Stahl verzinkt. Montage von Hand ohne Kran möglich.

QAA 21042	QAA 21042	QAA 21042	
QA steht für quintessenz **A**ußensäulen Die Begriffe Pylone, Stelen und Säulen kennzeichnen unsere Kategorien	**QAA** Aluminium **QAE** Edelstahl geschliffen	**210** Höhe in cm **42** Breite in cm Die Gesamthöhe über Boden inkl. Sockel beträgt 2.250 mm	Separate Infos über Zwischenmaße und durchgehende Bleche ohne Teilung beachten. Innenbeleuchtete Varianten, integrierte Vitrinen, Briefkästen oder Klingel-Sprechmodule sind auf Anfrage möglich.
Artikelbezeichnung	**Material der Fläche**	**Größe**	**Maßanfertigung**

Außenschilder Monolithen Q60AA

Monolithen sind die zeitlos puristische
Form der Informationsvermittlung.

Σ quintessenz

Monolithen

Sie sind mit ihrer durchgehenden Wirkung eines einteilig geschlossenen Körpers zeitlos und attraktiv. Die Bauart Q60AA aus dem Schildersystem **quintessenz** entspricht dieser Anforderung mit gelungenen Lösungen und einer umfangreichen Formatauswahl. Alle Seiten, sowohl die Informationsflächen, als auch die umlaufend schlanken Zargen mit nur 60 mm Bautiefe sind planeben und bündig geschlossen.

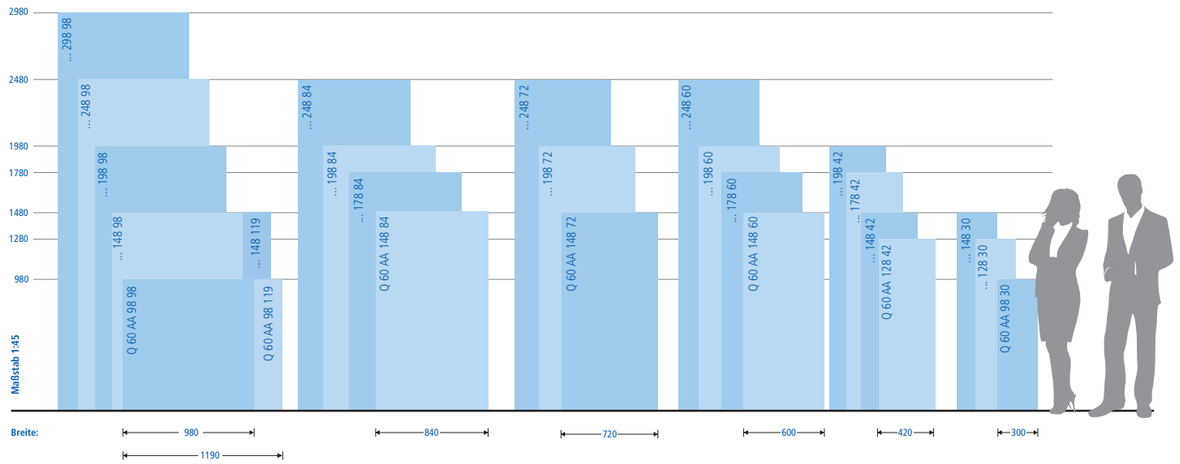
10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder Monolithen Q60AA

Stelen und Außensäulen
mit nur 60 mm Bautiefe.

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz



Hohlkorpus

Da ein Monolith aus Vollmaterial nicht sehr ökonomisch herstellbar wäre, ist die **quintessenz** Lösung als Aluminium-Hohlkorpus gefertigt. Die zwangsläufigen Materialkanten sind dabei so dicht an der Korpuskante zusammengefügt, dass sie die Optik nicht stören. Für eine vollflächige Folierung mit digital bedruckten Beschriftungen bietet diese Profilierung zudem einen optimalen Anknibbel-Schutz.
Im Unterschied zu den Stelen der Bauart QAA sind weder einzeln tauschbare Paneele, noch Sockelbleche als Standard vorgesehen.

Beleuchtung

Die Beleuchtung sollte mittels Bodeneinbaustrahler erfolgen. Als Maßanfertigung sind decoupierte Bleche mit Innenbeleuchtung möglich. Hierfür ist jedoch eine der beiden Informationsflächen zur Revision abnehmbar. Je nach Lage der Innenkonstruktion muss ein nicht beleuchtbarer Rand von 40 bis zu 120 mm eingeplant werden. Im Bodenbereich bleiben ca. 300 mm ohne Ausleuchtung.

Rohlayout für die Beschriftung

Bei der Bemaßung der Flächen wird immer die beschriftbare Nettofläche = Blechmaß benannt. Die Außenmaße sind um je 4 mm breiter.

Sondermaße bei 60 mm Bautiefe

Höhen: Bis zu den Stabilitätsgrenzen der Innenkonstruktion sind folgende Maximalhöhen möglich:
Bei 980er Breite nicht höher als 2.980 mm
Bei 1.190er Breite nicht höher als 1.980 mm
Bei 1.440er Breite nicht höher als 1.280 mm

Die Breiten können zwischen 200 mm und 1.440 mm variieren.
Die Tiefe ist beim Profilmaß 60 mm nicht veränderbar.

Unbeleuchtbarer Rand in mm
420er Breite bis 1.500 mm Höhe = 40
980er Breite bis 2.000 mm Höhe = 65
720er Breite bis 2.500 mm Höhe = 65
980er Breite bis 2.600 mm Höhe = 95
840er Breite bis 2.800 mm Höhe = 95
720er Breite bis 3.000 mm Höhe = 95
980er Breite bis 2.980 mm Höhe = 140
1.190er Breite bis 1.980 mm Höhe = 140

Größere Dimensionen

erfordern stärkere Innenkonstruktionen. Mit der Bautiefe von 100 mm sind sogar Pylone bis 6 Metern Höhe möglich. Siehe Datenblatt Q100AV.

Q60AA 24884		Q60AA 24884		Q60AA 24884	
Q60AA	steht für quintessenz 60 mm Bautiefe Außenschilder mit Aluminiumflächen	248 84	Höhe in cm Breite in cm	Alternative Flächenmaterialien bis 2 mm oberflächenbündig, sonst überstehend, sind nur nach technischer Rückfrage individuell anzubieten. Variationen als große Ausleger- oder Deckenschilder sind möglich.	Maßanfertigungen können wegen der hierfür nicht vorhandenen Vorrichtungen Mehrkosten verursachen, die sich bei größeren Stückzahlen jedoch relativieren.
Artikelbezeichnung		Größe		Material der Fläche	Maßanfertigung

Außenschilder Flex-Monolithen Q60AV

Ein Schildersystem wird nur dann seinem Anspruch gerecht, wenn es sich flexibel gestalten lässt.

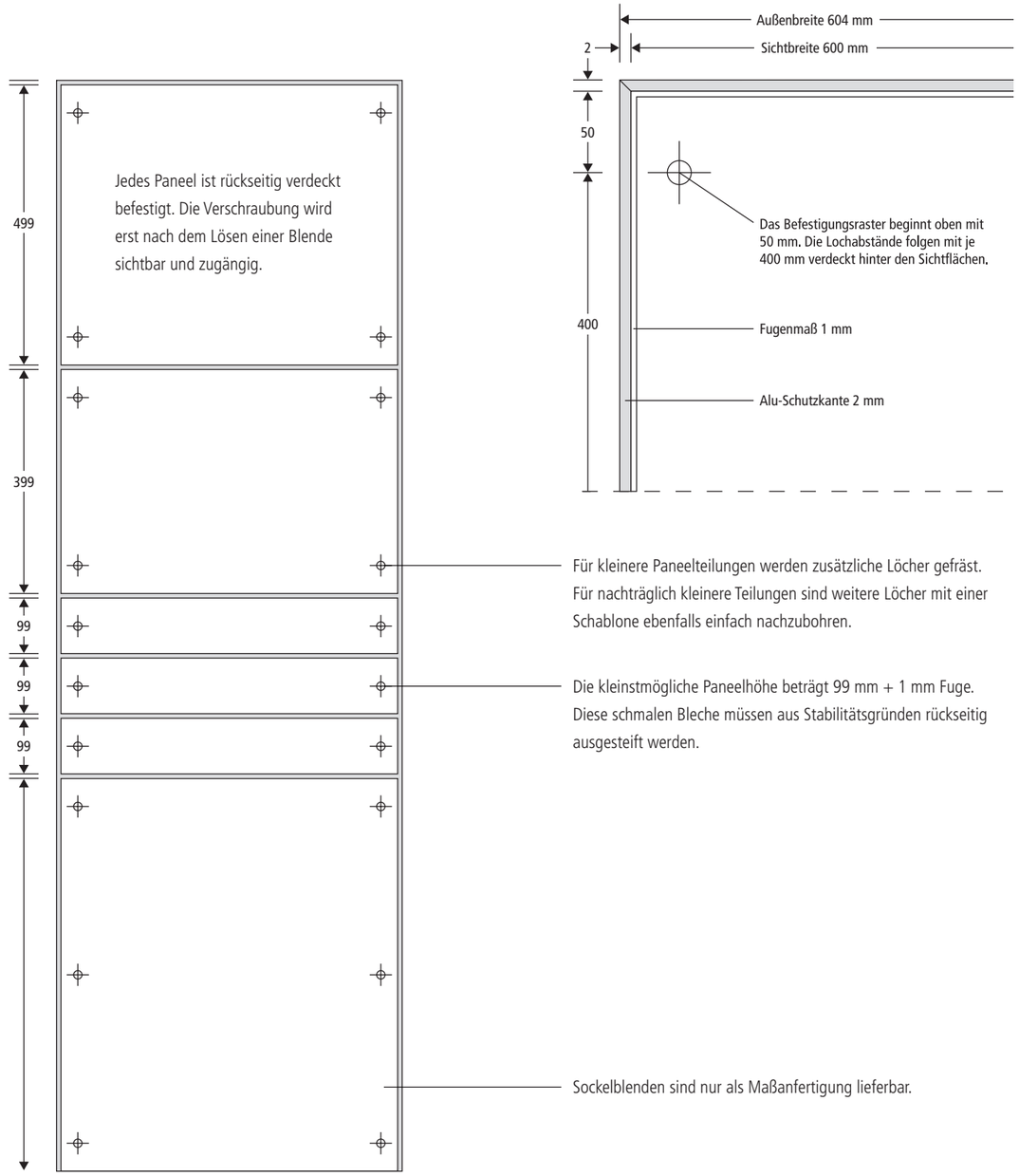
Aktive Städte und Erlebniswelten benötigen Hinweiselemente mit flexibel wechselbaren Paneelen. Verdeckt befestigt und vor Vandalismus geschützt, lassen sich die Flächen der Flex-Monolithen individuell umbeschriften und austauschen.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder Flex-Monolithen Q60AV

Das Befestigungsraster 100 mm ist Standard.
Individuelle Raster sind als Maßanfertigung möglich.

meng
Richtung weisend.



Q60AV 22060	Q60AV 22060	Q60AV 5060-2
Q60AV steht für quintessenz 60 mm Bautiefe Außenschilder mit Variablen Paneelen	220 Höhe in cm 60 Breite in cm	50 Einzelpaneelhöhe in cm 60 Systembreite in cm 2 Blechstärke 2 mm
Artikelbezeichnung	Größe	Paneelflächen

Außenschilder Pylux, Baureihe QAGB

Schlanke Pylone mit austauschbaren Glaspaneelen und minimalen Kanten.

Σ quintessenz

Licht bis zur Außenkante!
Möglich ist dies erst mit dem Einsatz spezieller LED-Technologie und ausgereifter Systementwicklung.

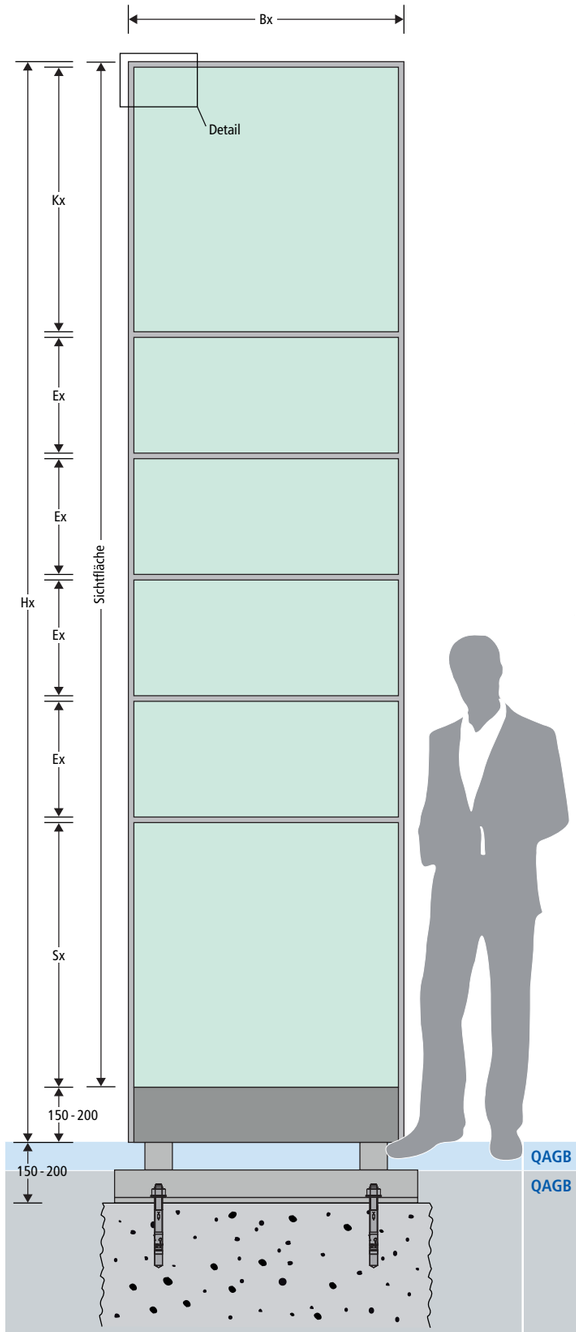
11/2019 ■ Änderungen und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

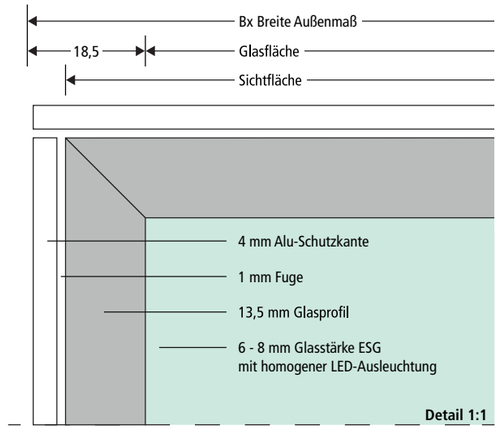
Außenschilder Pylux, Baureihe QAGB

Homogene Ausleuchtung mit minimalen Kanten setzt neue Maßstäbe.

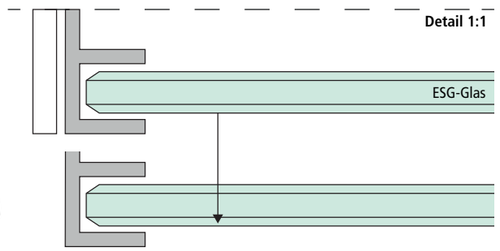
meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz





Fast ohne Rand
Die LED-beleuchteten Stelen und Pylone benötigen weniger als 2 cm Glaseinfassung. Die Ausleuchtung ist lichttechnisch so optimiert, dass sie homogen bis zu den Außenkanten wirkt.



Einfache Revision nach vorne
Jedes Glaspaneel ist verdeckt befestigt und einzeln nach vorne austauschbar.

Standard-Dimensionen
Basis sind die Außenmaße der Stelen und Pylone der Bauart QAA.

QAGB		Paneelteilung wählbar	
QAGB	quintessenz Außenschilder Glas Beleuchtet	Hx Bx Kx Ex Sx	Höhe Gesamt Breite außen Kopfpaneel Einzelpaneel Sockelpaneel
Artikelbezeichnung			

Außenschilder Pultform QAP

Pultschilder in bester Qualität
für ein langes Schilderleben

Die Pultständer des **quintessenz** Systems bieten ideale Voraussetzungen für die barrierefreie Anordnung von Tastplänen und taktilen Informationen. Aber auch für Panoramakarten, die hinter Sicherheitsglas geschützt werden, sind sie die solide Lösung für den öffentlichen Raum.

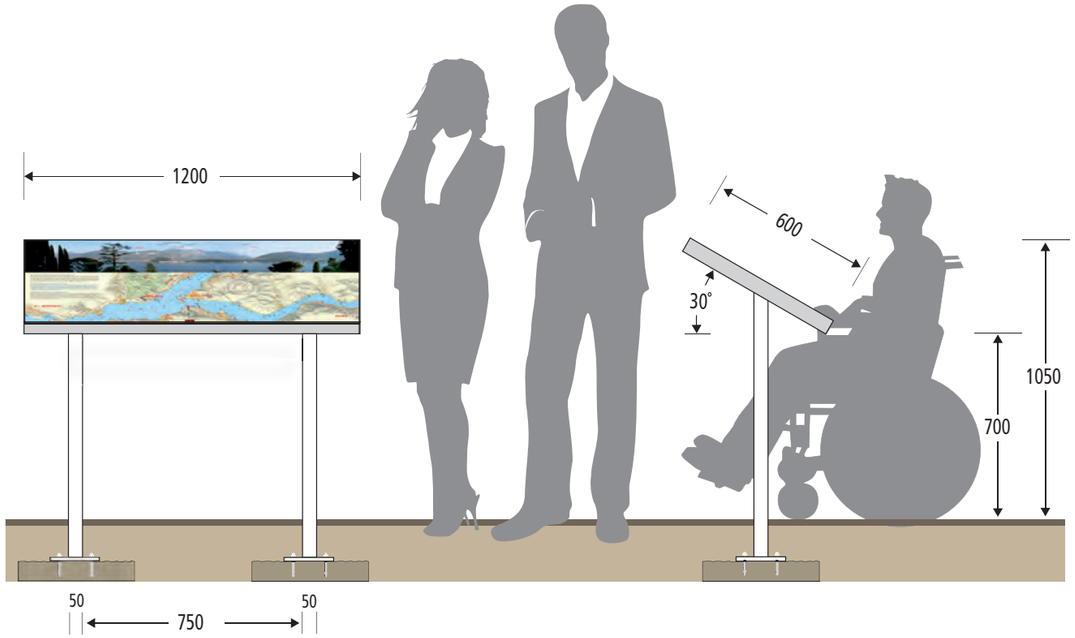
02/2020 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder Pultform QAP

Gegenüber senkrechten Informationstafeln
bieten Pulte viele Vorteile

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz



Die Hauptargumente

Ein Pult verdeckt nicht den Blick auf das, was man eigentlich sehen möchte. Ein Plan in lagerichtiger Anordnung lässt sich vom Betrachter zudem wesentlich einfacher in die Umgebung umdenken, als die vertikale Sichtweise.

Barrierefrei lesbare Informationen

Sehbehinderte und Rollstuhlfahrer sind auf eine ergonomische Erreichbarkeit der Informationen angewiesen. Die vordere Kante darf nicht tiefer als min. 670 mm liegen, die lichte Weite zwischen zwei Stützen bietet min. 750 mm Freiraum zum Unterfahren.

Die Standardformate

der Pultflächen liegen bei der größeren Version bei 600 mm Höhe und 1.200 mm Breite und für eine kleinere Version bei 500 x 1.000 mm.

Die Informationsfläche kann wahlweise aus einem Tastplan in Reliefbauart oder als Glasplatte aus ESG-Sicherheitsglas, Stärke 8 mm geliefert werden. Eine Metalltafel aus Aluminium ist ebenfalls möglich.

Die Flächenmaterialien sind durch die 4 mm starken, aber feinen Metallkanten, oberflächenbündig eingefasst.

Das umlaufend auf Gehrung gearbeitete **quintessenz** Systemprofil ist silber eloxiert und hat eine Zargenstärke von 48 mm. Es ist mit 30° Neigung auf zwei Ständerfüßen aus verzinktem Stahl aufmontiert. Alle Konstruktionsteile lassen sich zusätzlich farbig gestalten. Die Pultfläche kann von unten aus mit verdeckt angeordneten Verschlüssen austauschbar im Systemprofil gesichert werden.

QAPG 60120	QAPG 60120	QAPG 60120	
QAP steht für quintessenz Außenschilder Pultform	G Glasplatte A Aluminium T Tastplan	60 Höhe Pultfläche in cm 120 Breite Pultfläche in cm	Geänderte Maße und Farben sind möglich. Die Pulte sind auch LED-beleuchtet lieferbar.
Artikelbezeichnung	**Varianten**	**Größe**	**Maßanfertigung**

Außenschilder QASA

Niedrige Ständerschilder zur Übermittlung untergeordneter Informationen

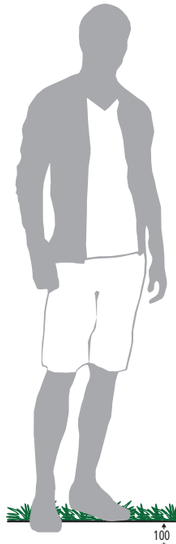
Außensäulen erscheinen manchmal zu dominant, wenn man untergeordnete Informationen übermitteln möchte. Die niedrigen Ständerschilder sind für solche Aufgabe eine kostengünstige und systemkonforme Lösung.

09/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Außenschilder QASA

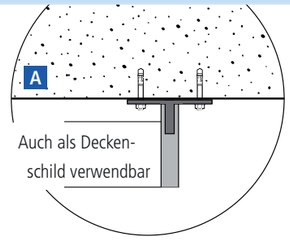
Niedrige Ständerschilder mit quadratischem Profilquerschnitt

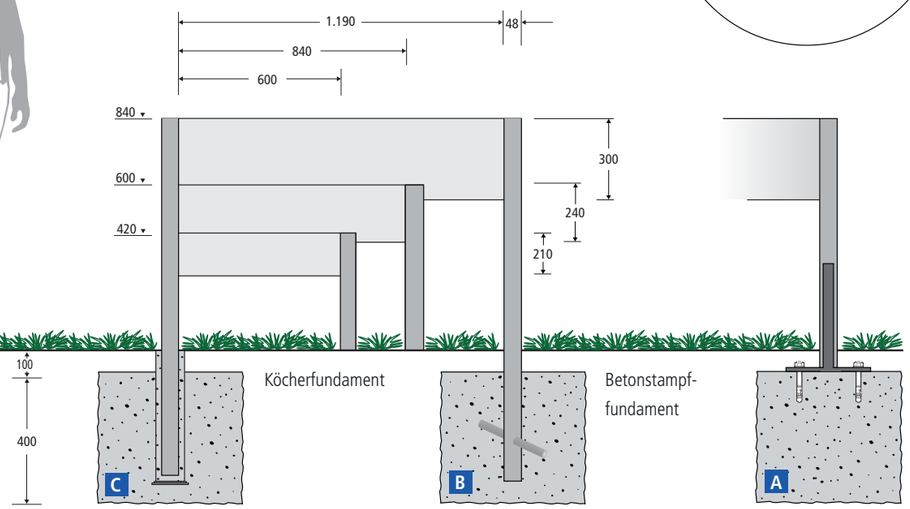
meng
Richtung weisend.



Anwendung

Übermittlung dezenter oder untergeordneter Hinweise für die eine Stele zu hoch wäre.





Die Verankerung

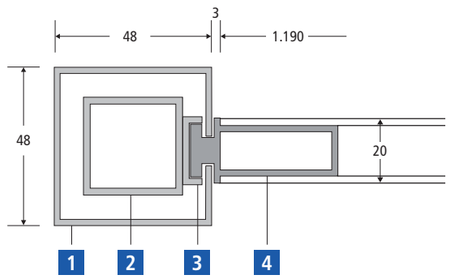
- **A** Fußflansch zur Verankerung auf Fundament oder zur starren Deckenmontage.
- **B** Betonstampf-Fundament zum direkten Einbetonieren in das ausgehobene Loch.
- **C** Wie B, jedoch wie A rechtzeitig vor der Schildermontage zum Aushärten einzubringen.

Die Ständerprofile

1. Systempfosten Alu 48 x 48 mm
2. Aussteifung zusätzlich bei Maßanfertigung mit höheren bzw. breiteren Abmessungen.
3. Adapterprofil kompatibel mit **rohr+fläche** Außenständer
4. Hohlpaneele 20 mm beidseitig beschriftbar, baugleich mit RASK und RAST

Kompatibel

Die Sichtbreitenmaße sind auf die Systembreiten der **quintessenz** Stelen abgestimmt. Daneben sind aber auch die Paneele des **rohr+fläche** Systems kompatibel.



QASA 84119	QASA 84119	QASA 84119	
QAS steht für quintessenz A Außenschilder Ständer	QASA Aluminium Hohlpaneele	84 cm Höhe 119 cm Breite	Innenbeleuchtete, ausdecoupierte Texte mit LED-Licht, Flächen aus Edelstahl
Artikelbezeichnung	**Standard**	**Größe**	**Maßanfertigung**

Wegweiser im Innenbereich

Die Wegweiserelemente des quintessenz Systems bieten eine monolithische Optik.

Der **quintessenz** Anknibbelschutz bewahrt flächige Digitaldrucke vor Beschädigungen an den Kanten. Version QWAI.

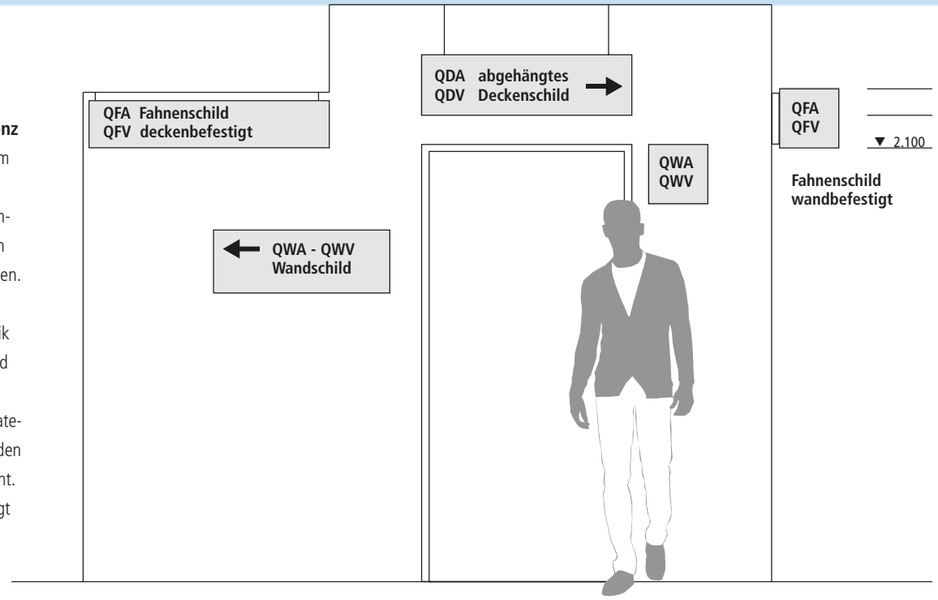
10/2019 © Design und Ausführung geschützt www.meng.de

Wegweiser im Innenbereich

Mit den quintessenz Kantenprofilen lassen sich alle Anordnungen verdeckt befestigen.

meng
Richtung weisend.

Die Wegweiser im System **quintessenz** bestehen aus einem Metallkorpus mit umlaufend auf Gehrung geschnittenen Kantenschutzprofilen. Die weitgehend monolithische Optik der Wegweiser wird durch die bündige Anordnung der Materialstöße dicht an den Profilkanten erreicht. Die Bautiefe beträgt einheitlich 20 mm.



Beschriftungsvarianten

Die Klassiker: QWA – QDA – QFA

werden meistens lackiert und mit Folientextzeilen oder dem Digitaldruck m-print dauerhaft beschriftet.

Die Basisversion: QWAI – QDAI – QFAI

Für die flächige Beschriftung mit aufgeklebten Digitaldruckfolien liegt die Alu-Platte um die Folienstärke hinter der Schutzkante. Zusammen mit der Folie bietet die Basisversion bündig eingepasste Flächen mit Anknibbelschutz. Zum Beschriftungswechsel wird die alte Folie entfernt und eine neu bedruckte Folie aufgeklebt. Alle Oberflächen sind silber matt eloxiert.

Die Variablen: QWV – QDV – QFV

sind mit Abdeckscheiben ausgestattet, hinter denen auf Folie oder Papier ausgedruckte Informationen geschützt werden. Bei häufigem Wechsel lassen sich damit Kosten sparen.

Befestigungsmodelle

Wandschilder QWA

sind vorderseitig mit einem durchgehenden Informationsträger ausgestattet. Besondere Befestigungstechniken erlauben flache Bauweisen ohne sichtbare Schrauben.

Fahnenschilder QFA

sind meist wandmontierte Elemente, die in Längsrichtung von Fluren beidseitig erkennbar sind. Sie werden daher auch Auslegerschilder oder Nasenschilder genannt. Befestigt werden sie mittels einer Adapterschiene, die ca. 20 mm Wandabstand ermöglicht. Die Bauweise der Fahnenschilder eignet sich auch zur direkten Montage als Deckenschilder bei niedrigen Flurdecken. Die Kopffreiheit von 2.100 mm bis zur Schildunterkante ist immer einzuhalten!

Deckenschilder QDA

sind ebenfalls beidseitig mit beschriftbaren Flächen ausgestattet. Für die abgehängte Deckenmontage sind Feinstahlseile mit einem komfortabel höhenverstellbaren Klemmhaltesystem im Hohlkorpus eingelassen. Für unterschiedliche Deckenmaterialien sind jeweils passende Anker lieferbar.

QWA 4260	QWA 4260	QWA 4260	
QW quintessenz Wandwegweiser	QWA Aluflächen 2 mm lackiert oder eloxiert QWAI mit integriertem Anknibbelschutz QWV Antireflex-Acryl, variabel durch Wechsel der Texteinlagen	42 Höhe in cm 60 Breite in cm	Besondere Befestigungslösungen im Außenbereich. Innenbeleuchtete LED-Schilder.
Artikelbezeichnungen	Varianten	Größe	Maßanfertigungen

Wegweiser deckenmontiert QD

Alle quintessenz-Elemente folgen dem Gestaltungsziel einer größtmöglichen Durchgängigkeit.

Σ quintessenz

Deckenabgehängte Wegweiser lassen die Hinweise leicht und schwerelos erscheinen, vor allem, wenn die Elemente mit eleganten Feinstahlseilen abgehängt sind.

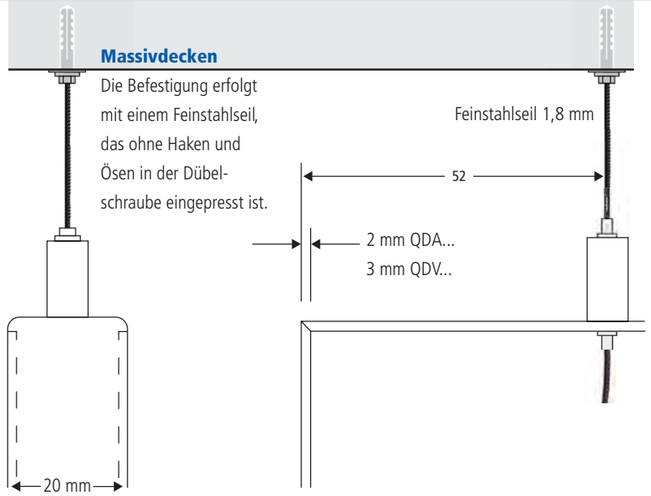
10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Wegweiser deckenmontiert QD

meng
Richtung weisend.

Die flachen Standardelemente werden mit variabel verstellbaren Feinstahlseilen in der Decke verankert.

Σ quintessenz



Standardgrößen

Angaben in mm	300	420	600	840
150	QD..1530	QD..1542	QD.. 1560	QD..1584
210	QD..2130	QD..2142	QD..2160	QD..2184
300	QD..3030	QD..3042	QD..3060	QD..3084

Für die Standardgrößen

QDA, QDAI und QDV sind Fertigungsprogramme hinterlegt.

Individuelle Maße

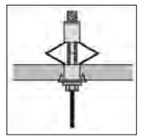
sind bei QDA und QDAI bis max. 600 x 1.800 mm möglich, sofern die Belastbarkeit der Deckenverankerung dies erlaubt. Größere Elemente und Anwendungen im Außenbereich müssen mit stärkeren Systemprofilen und starren Abhängungen erfolgen. Die Feinstahlseile sind hierfür nicht zugelassen. Die variable Version ist ausschließlich im Innenbereich verwendbar und auf 300 x 840 mm begrenzt.

Aufhängung

Standardabstand ist 52 mm von der Kante des Schildes. Die Klemmvorrichtung fixiert auf Zug; drückt man die Klemmhülse, kann das Schild ausgerichtet, höhenverstellt oder abgenommen werden. Das Seilende verschwindet im Korpus.

Bauarten

Die Deckenwegweiser werden in zwei Bauarten angeboten. Die Aluminiumversion (QD**A**) besteht aus rundum bündig geschlossenen Kassetten in 20 mm Stärke. Die variabel beschriftbare Bauart (QD**V**) besteht aus einer flexiblen Rahmenkonstruktion, in die Acrylscheiben (antireflex) beidseitig bündig eingepasst sind. Die Einlagen können gewechselt werden.



Hohlraumdecken

Hohlraumanker mit Spreizvorrichtung. Anker und Seilschraube sind mit Gewinde M6 ausgestattet. Das Seil ist in der Schraube eingepresst. Eine Montagezange ist als Zubehör lieferbar.

Schallschutzdecken

Für abgehängte Deckensysteme mit Rasterschienen sind Befestigungskrallen lieferbar.

QDA 1584	QDA 1584	QDA 1584	
QD quintessenz Deckenschild	**QDA Aluminium Hohlpaneele** **QDAI mit integriertem Anknibbelschutz** **QDV Antireflex-Acryl, variabel durch Wechsel der Texteinlagen.**	**15 Höhe in cm** **84 Breite in cm** **(Die Maßangaben in den Artikelnummern geben lediglich gerundete Abmessungen an.)**	**Innenbeleuchtete Deckenschilder mit LED-Technik und decoupierten Texten sind realisierbar.** **Immer beidseitig beschriftbar.**
Artikelbezeichnungen	**Varianten**	**Größe**	**Maßanfertigunng**

Übersichten mit bündig integrierten DIN-Formaten

Modulkombinationen aus dauerhaft beschrifteten Metallpaneelen und selbstbeschriftbaren Wechselmodulen.

Σ quintessenz

Die zu 100 Prozent grafisch nutzbaren Format flächen der Wechsel-module wurden mit zahlreichen Innovations- und Designpreisen bis hin zum Bundesdesignpreis ausgezeichnet.

Designpreis der Bundesrepublik Deutschland **2002**

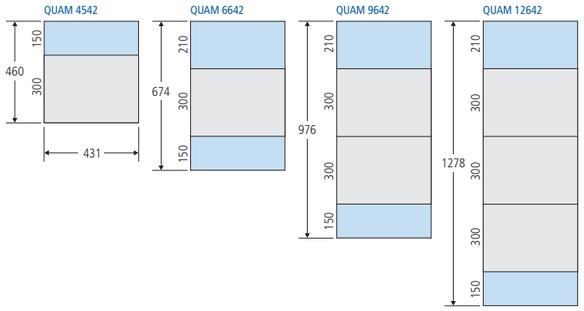
02/2020 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ **www.meng.de**

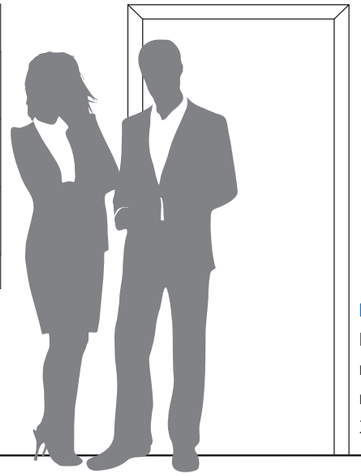
Übersichten mit kombinierten Modulflächen

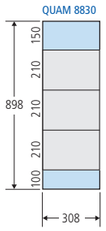
Die DIN-Formate im Baukastensystem zur Selbst-beschriftung erhalten die Aktualität und die Flexibilität

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz







DIN A3

Die häufigsten Kombinationen von Aluflächen mit Wechselmodulen haben wir standardisiert. Die Modulanzahl ist individuell wählbar. Die Selbstbeschriftung erfolgt auf Einlegefolien oder Papier im DIN A3-Format mit der Außenbreite 431 mm.

DIN A4

Die Kombinationen mit DIN-A4 Wechsel-modulen sind 308 mm breit.

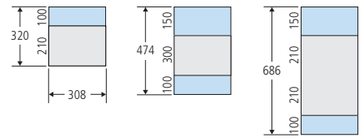
Querverweise zu ähnlichen Systemvarianten:

QUA **quintessenz Übersichten Aluminium**
Gleiche Profilbauweise 22 mm, jedoch ausschließlich mit Metallflächen (ohne Wechselmodule).

QUM **quintessenz Übersichten Module**
Gleiche Profilbauweise 22 mm, jedoch ausschließlich mit Modulen bestückt. Für Sonderabmessungen müssen die Standardmaße der Module als Raster zugrundegelegt werden.
Diese beiden Bauarten werden nur als Artikelgruppen ohne Abmessungen mit dem Platzhalter „X" für individuelle Maßarbeit geführt; es gibt keine festen Artikelnummern.

QWV **quintessenz Wandwegweiser Variabel**
Bautiefe 20 mm für durchgehende Plexiglasabdeckscheiben, die rundum in Alu-Profilen gehalten werden. Besonders für Posteranwendungen und für andere durchgehende Einlegefolien geeignet.

QVM **quintessenz Variable Informationen Module**
Unter dieser Artikelgruppe sind die patentierten Wechselmodule, mit einer Bautiefe von 16 mm, einzeln verfügbar.



Mit der Bauart QUAM

lassen sich Metallpaneele und Wechselmodule zu funktionalen Einheiten kombinieren. Die Abdeckscheiben der Wechselmodule sind nach einer patentierten Technik rahmenlos ge-halten. Trotz der hohen Funktionalität, bei der alle Informationsflächen einzeln, ohne sicht-bare Befestigungen gehalten werden, eignet sich die geringe Bautiefe mit nur 22 mm auch zum bündig integrierten Wandeinbau.

QUAM			Sondermaße
QUAM **steht für quintessenz Übersicht Aluminium mit Wechselmodulen**	**Alle oben dargestellten Kombinationen sind standardisiert.**	**Für ganz große Übersichtstafeln lassen sich modulare Wände auch individuell kombinieren.**	**der Wechselmodule sind werkzeugbedingt nur unter der Verwendung der DIN-Kantenmaße möglich (150, 210, 297, 420, 594 bis max. 840 mm). Außerdem gibt es 280 für das US-Letterformat.**
Artikelbezeichnung	**Standard**	**Varianten**	**Maßanfertigung**

Wegweiser wandmontiert QW

Besondere Befestigungstechniken erlauben
flache Bauweisen ohne sichtbare Schrauben

quintessenz
Wandwegweiser bestehen aus einem allseitig bündig geschlossenen Metallkorpus mit einer dauerhaft beschrifteten Fläche.

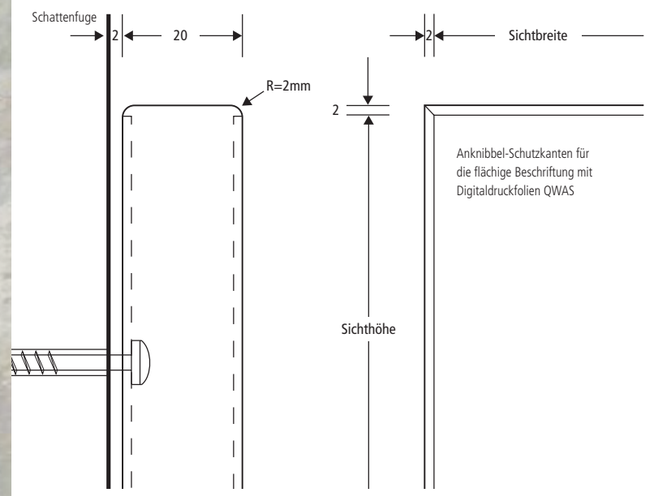
10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Wegweiser wandmontiert QW

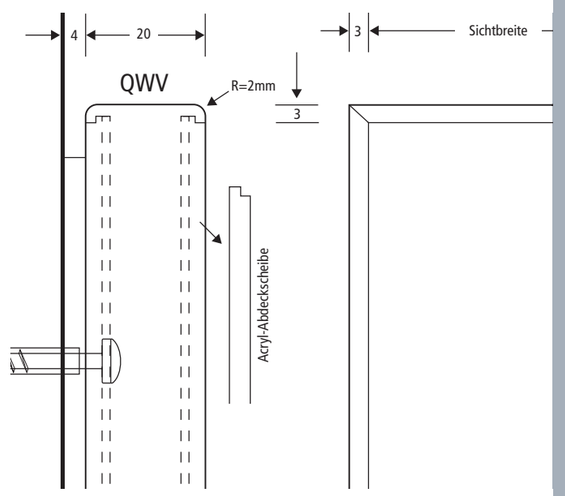
Alle quintessenz-Elemente folgen dem Gestaltungsziel einer größtmöglichen Durchgängigkeit

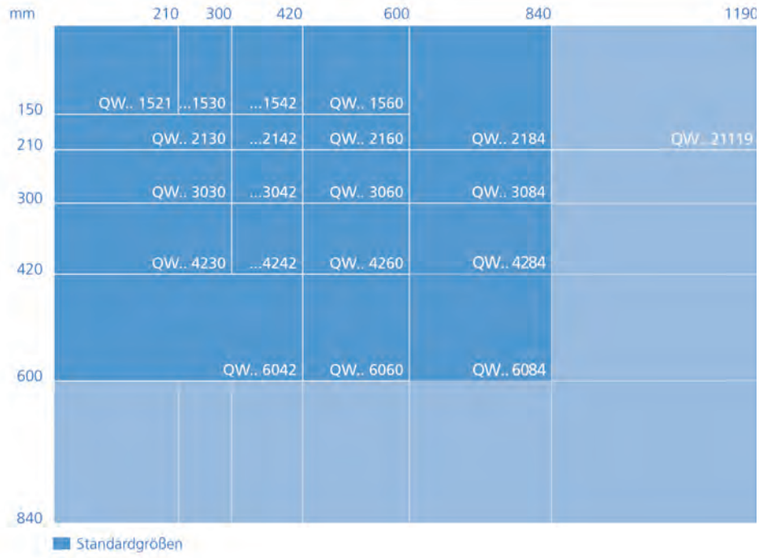
meng
Richtung weisend.

QWA / QWAI für dauerhafte Informationen



QWV für wechselnde Einlegeblätter





Standardabmessungen
Für die Standardabmessungen sind Fertigungsprogramme hinterlegt.

Individuelle Maße
sind bei QWA und QWAI bis maximal 1490 x 2.990 mm möglich. Die Bauarten lassen sich wahlweise quer oder hochformatig einsetzen. QWA und QWAI sind auch für den Einsatz im Außenbereich vorgesehen.

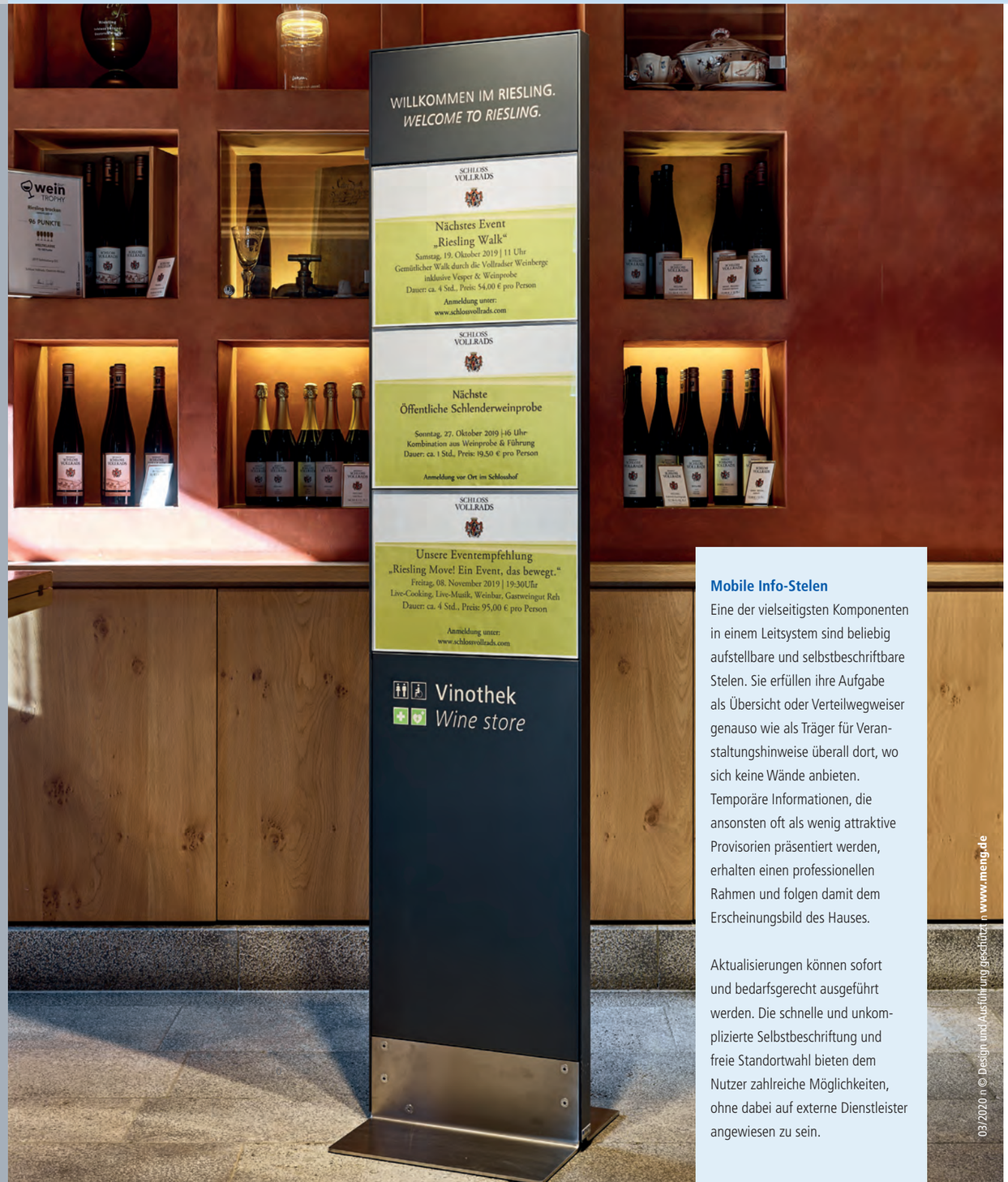
Die Variable Version QWV
bis max. 600 x 840 mm ist hingegen ausschließlich für den Innenbereich geeignet.

QWA 3042	QWA 3042	QWA 3042
QW quintessenz Wandschild	QWA mit Aluflächen 2 mm QWAI mit integriertem Anknibbelschutz QWV Variabel mit Abdeckscheibe QWE mit Edelstahlflächen	30 Höhe in cm 42 Breite in cm
Artikelbezeichnungen	Varianten	Größe

Variable Informationen Joker QMV

unübertroffene Flexibilität
durch freie Standortwahl

Σ quintessenz



Mobile Info-Stelen

Eine der vielseitigsten Komponenten in einem Leitsystem sind beliebig aufstellbare und selbstbeschriftbare Stelen. Sie erfüllen ihre Aufgabe als Übersicht oder Verteilwegweiser genauso wie als Träger für Veranstaltungshinweise überall dort, wo sich keine Wände anbieten. Temporäre Informationen, die ansonsten oft als wenig attraktive Provisorien präsentiert werden, erhalten einen professionellen Rahmen und folgen damit dem Erscheinungsbild des Hauses.

Aktualisierungen können sofort und bedarfsgerecht ausgeführt werden. Die schnelle und unkomplizierte Selbstbeschriftung und freie Standortwahl bieten dem Nutzer zahlreiche Möglichkeiten, ohne dabei auf externe Dienstleister angewiesen zu sein.

03/2020 n © Design und Ausführung geschützt n www.meng.de

Variable Informationen Joker QMV

individuelle und unkomplizierte
Selbstbeschriftung

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz

Bauart

Das am meist genutzten Modell hat eine Höhe von 2.000 mm und eine Breite von 420 mm (Gesamtbreite 434 mm). Es ist auf der Vorderseite mit drei DIN A3-Wechselmodulen bestückt, die übrigen Flächen auf Vorder- und Rückseite sind mit Metallpaneelen oberflächenbündig geschlossen. Das Kopfpaneel oberhalb der Module kann mit einem Logo oder Piktogramm beschriftet werden.

Seitenansicht

Die schlanke Bauart wird durch ein nur 48 mm schmales Systemprofil ermöglicht, das minimale Kanten von 4 mm hat und im Standard silber eloxiert ist.

Selbst-Beschriftung

Als Alternative zum DIN A3 Papier bieten wir halbtransparente Folien an, die licht- und feuchtigkeitsbeständige Ausdrucke mit längerer Haltbarkeit ermöglichen.

Varianten

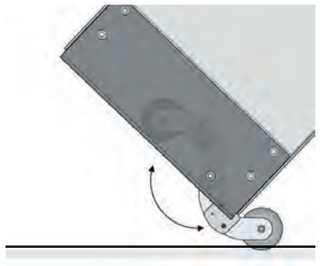
Außer dem Standard-Joker sind auch andere Höhen, Breiten und die beidseitige Nutzung mit Wechselmodulen möglich.

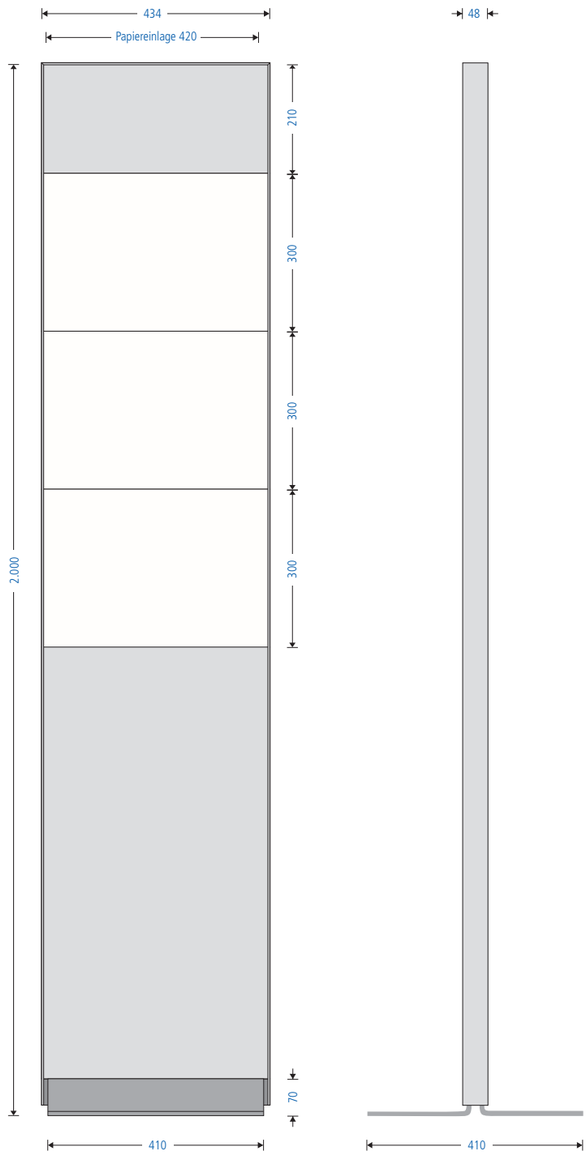
Fuß

Zwei L-förmig abgewinkelte Stahlplatten mit 6 mm Stärke sorgen für Standfestigkeit. Oberfläche und Kanten der Edelstahlversion sind fein gebürstet. Eine Filz-Sohle an der Unterseite vermeidet Kratzer auf empfindlichen Böden.

Ausschwenkbare Rolle

Eine optional eingebaute, ausschwenkbare Rolle, die im Fußelement versteckt ist, dient als perfekte Transporthilfe. Herausgeklappt lässt sich der Joker dadurch einfach wegrollen.





QMV 20042 FS	QMV 20042 FS	QMV 20042 FS	QMV 20042 FS
QM quintessenz mobile Infosäule	QMV bestückt mit variablen Wechselmodulen QMA beidseitig mit durchgehenden Aluminiumpaneelen bestückt (siehe Datenblatt Mobile Info-Stelen QMA)	200 Höhe in cm 42 Breite in cm	FS Fußplatte Stahl pulverbeschichtet .... (ohne Buchstaben) Fußplatte aus Edelstahl
Artikelbezeichnung	Material der Fläche	Größe	Fußplatte

Wegweiser Fahne QF

Zum Auffinden wichtiger Ziele in weitläufigen Fluren und Gebäudeteilen.

Σ quintessenz

Fahnenschilder sind beidseitig nutzbare, wandmontierte Elemente, die besonders in Fluren oder langgezogenen Gebäuden eine schnelle Auffindbarkeit von Aufzügen, Treppenhäusern, Toiletten und Anmeldungen ermöglichen.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

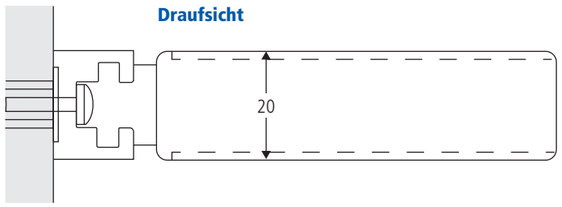
Wegweiser Fahne QF

Befestigungsstabilität ohne sichtbare Schrauben und Wandflansche.

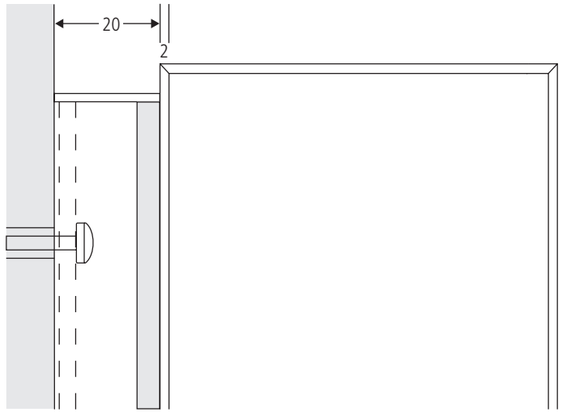
meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz

Draufsicht



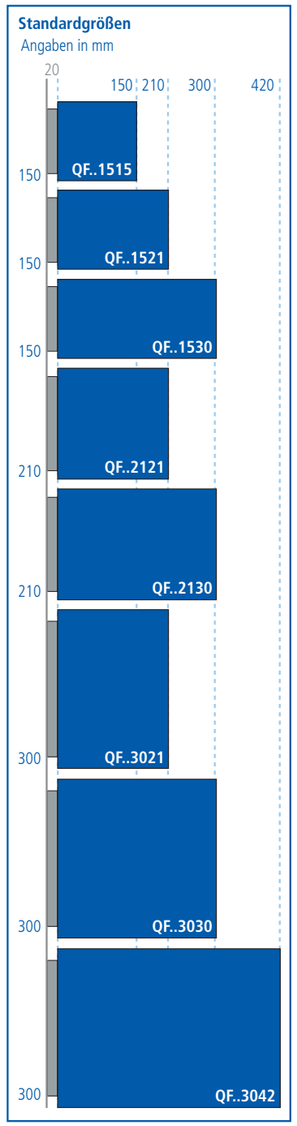
Detail Ansicht



quintessenz-Fahnenschilder
sind immer beidseitig beschriftbar. Sie können als Wand- oder auch als direkt befestigte Deckenfahne montiert werden. Für die Standardabmessungen sind Fertigungsprogramme hinterlegt. Individuelle Maße sind möglich: lange, schmale Ausleger unterliegen jedoch großer Hebelkräfte, sie sollten aus Stabilitätsgründen, insbesondere an Leichtbauwänden, vermieden werden.

Außenanwendungen
müssen aufgrund der Windkräfte und bei größeren Bauformen mit innenliegenden Rahmen auf Anfrage konzipiert werden.

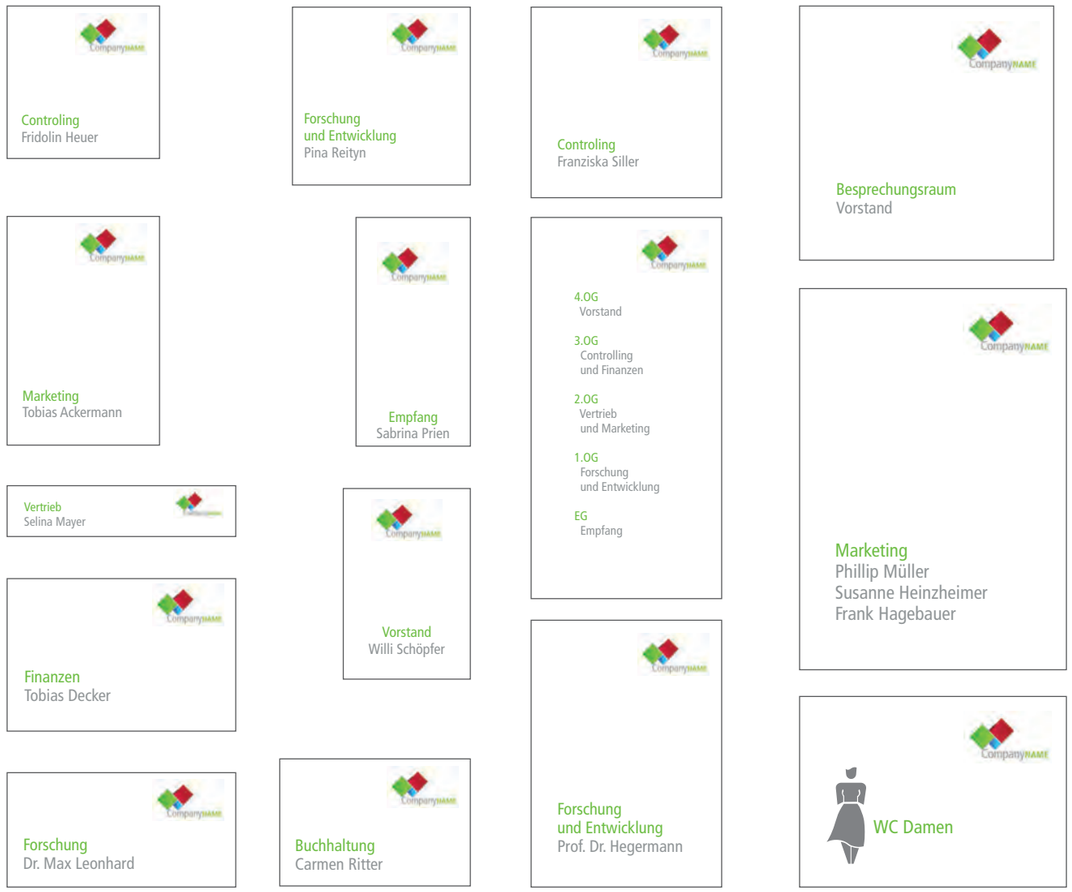
Auch als Deckendirektmontage möglich



QFA 1530	QFA 1530	QFA 1530
QF steht für quintessenz Fahnenschild	QFA Aluminium Hohlpaneele mit lackierten oder eloxierten Flächen QFAI mit integriertem Anknibbelschutz QFV variabel durch Wechsel der Texteinlagen (Antireflex-Acryl) QFE mit Sichtfläche aus gebürstetem Edelstahl	15 Höhe in cm 30 Breite in cm (Die Maßangaben in den Artikelnummern geben lediglich gerundete Abmessungen der Sichtflächen an.)
Artikelbezeichnungen	Varianten	Größe

Türschilder aus Edelstahl QTE

Das Original für die rahmenlose
Auswechselbarkeit bei 100 Prozent Grafik.



Mit der extrem geringen Bautiefe von nur 5 Millimetern, lassen sich die Quintessenz Türschilder sowohl flach aufkleben, als auch auf Abstand montieren oder bündig in Wände und Türen integrieren.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Türschilder aus Edelstahl QTE

mit der einzigartigen Formatvielfalt
und der funktionalen Sicherheit.

meng
Richtung weisend.

Quadrate und Rechteck-Formate im Überblick

QTE 1212
Deutsche Bahn
G.: 117,3 x 117,3 mm
A.: 120 x 120 mm

QTE 1414
G.: 136,6 x 136,6 mm
A.: 140 x 140 mm

QTE 1515
G.: 148 x 148 mm
A.: 150 x 150 mm

QTE 2020
Arbeitsagenturen in Belgien
Grafikformat: 197,3 x 197,3 mm
Außenmaß: 200 x 200mm

QTE 1812
G.: 177 x 117,9 mm
A.: 180 x 120 mm

QTE 1809
G.: 177 x 87 mm
A.: 180 x 90 mm

QTE 3015
Messe Frankfurt
Grafikformat: 297 x 148 mm
Außenmaß: 300 x 150 mm

QTE 3021
DIN A4
Grafikformat: 297 x 210 mm
Außenmaße: 300 x 212 mm
(auch als Querformat einsetzbar)

QTE 0418 G.: 42,3 x 177,3 mm
Porsche A.: 45 x 180 mm

QTE 1510
DIN A6
G.: 148 x 105 mm
A.: 150 x 107 mm

QTE 1218
Grafikformat: 117,9 x 177 mm
Außenmaß: 120 x 180 mm

QTE 2115
DIN A5
Grafikformat: 210 x 148 mm
Außenmaß: 212 x 150 mm

QTE 1521
DIN A5
Grafikformat: 148 x 210 mm
Außenmaß: 150 x 212 mm

QTE 0918
Grafikformat: 87 x 177 mm
Außenmaß: 90 x 180 mm

QTE 1015
DIN A6
Grafikformat: 105 x 148 mm
Außenmaß: 107 x 150 mm

Artikelnummern

Die Artikelnummern bestehen aus dem Buchstabenkürzel für die Produktreihe, dem Zahlencode für die ungefähre Abmessung in Zentimetern und einem Endcode für mögliche Varianten.

Abmessungen

Die Abmessungen der Türschilder lassen sich werkzeugbedingt nicht verändern. Für kundenspezifische Formate sind Werkzeugkosten erforderlich, die sich ggf. nur bei höheren Stückzahlen amortisieren lassen. Für größere Abmessungen stehen die **quintessenz** Wechselmodule zur Verfügung.*

QTE 1515	QTE.. 1515	QTE 1515	QTE 1515 G	
QTE quintessenz Türschild Edelstahl	.. (ohne Buchstaben) für Dübelmontage K Klebemontage (QTEK 1515) P Ein-Putz-Rahmen für bündigen Wandeinbau (QTEP 1515)	15 Höhe in cm 15 Breite in cm	G Glaslookscheibe Acryl, 6 mm, mit leichtem Grünton	Individuelle Flächenmaterialien sind ebenfalls möglich.
Artikelbezeichnung	**Art der Befestigung**	**Größe**	**Variante**	**Maßanfertigung**

Die Formate 1414 und 1809 sind auch als Kunststoffversion „QTS" lieferbar.

Türschild Edelstahl mit Kopfpaneel „QTEAK" wird auf einem extra Datenblatt aufgeführt.

Türschilder aus Edelstahl QTE

Minimale Edelstahl-Kanten bieten
eine grenzenlose Gestaltungsbasis.

Σ quintessenz

Rahmenlose Türschilder liegen im Trend einer minimalistischen Gestaltung. **quintessenz** ist das Original mit der größten Formatauswahl und sicheren Funktionalität.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ **www.meng.de**

Türschilder aus Edelstahl QTE

Minimale Edelstahl-Kanten an die Wand gedübelt,
auf Glas geklebt oder bündig integriert.

meng
Richtung weisend.

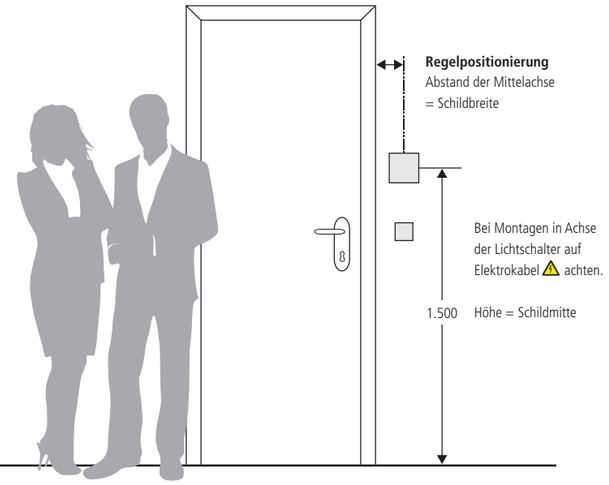
Σ quintessenz

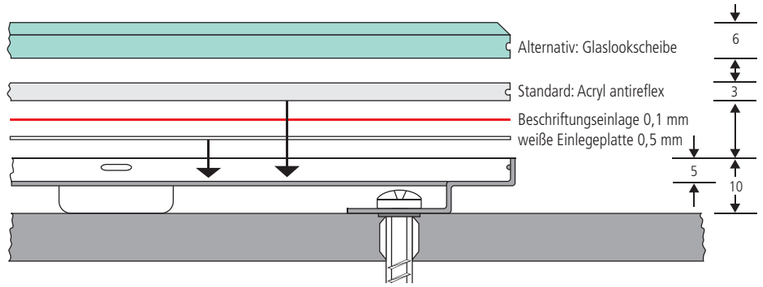
Verwandlungskünstler

Neben der Formatvielfalt bieten sich für die **quintessenz**-Türschilder verschiedene Montagetechniken an. Ausgewählte Größen können als QTEK für Klebemontagen geliefert werden. Für einige sind auch Einputzrahmen zur bündigen Wandintegration vorab lieferbar.

Ergonomische Anbringung

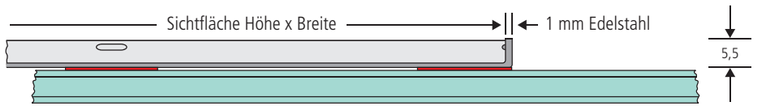
Die Montagehöhen und die gewünschten Abstände zu Türen werden in der Regel vom Architekten vorgegeben. Falls kundenseitig keine Vorgabe erfolgt, empfehlen wir die Regelpositionierung. In jedem Fall sollten jedoch auch bauseitige Fluchten in diese Entscheidung einfließen.





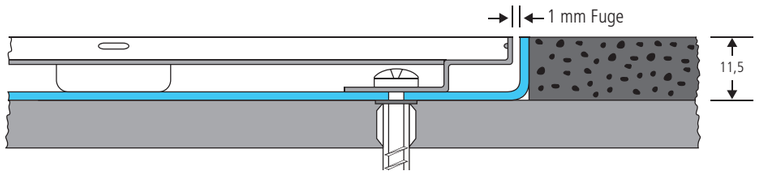
QTE für Dübelmontage

Standardbefestigung auf Wände mit 5 mm Schattenfuge.



QTEK für Klebemontage

auf Glas und glatten, festen Untergründen ohne Schattenfuge. Sichtbare Rückseiten können mit Kaschierfolien verdeckt werden.



QTEP für bündige Einputzmontage

in vorab gelieferte Einputzrahmen. QTE Türschilder lassen sich auch oberflächenbündig in Türen integrieren.

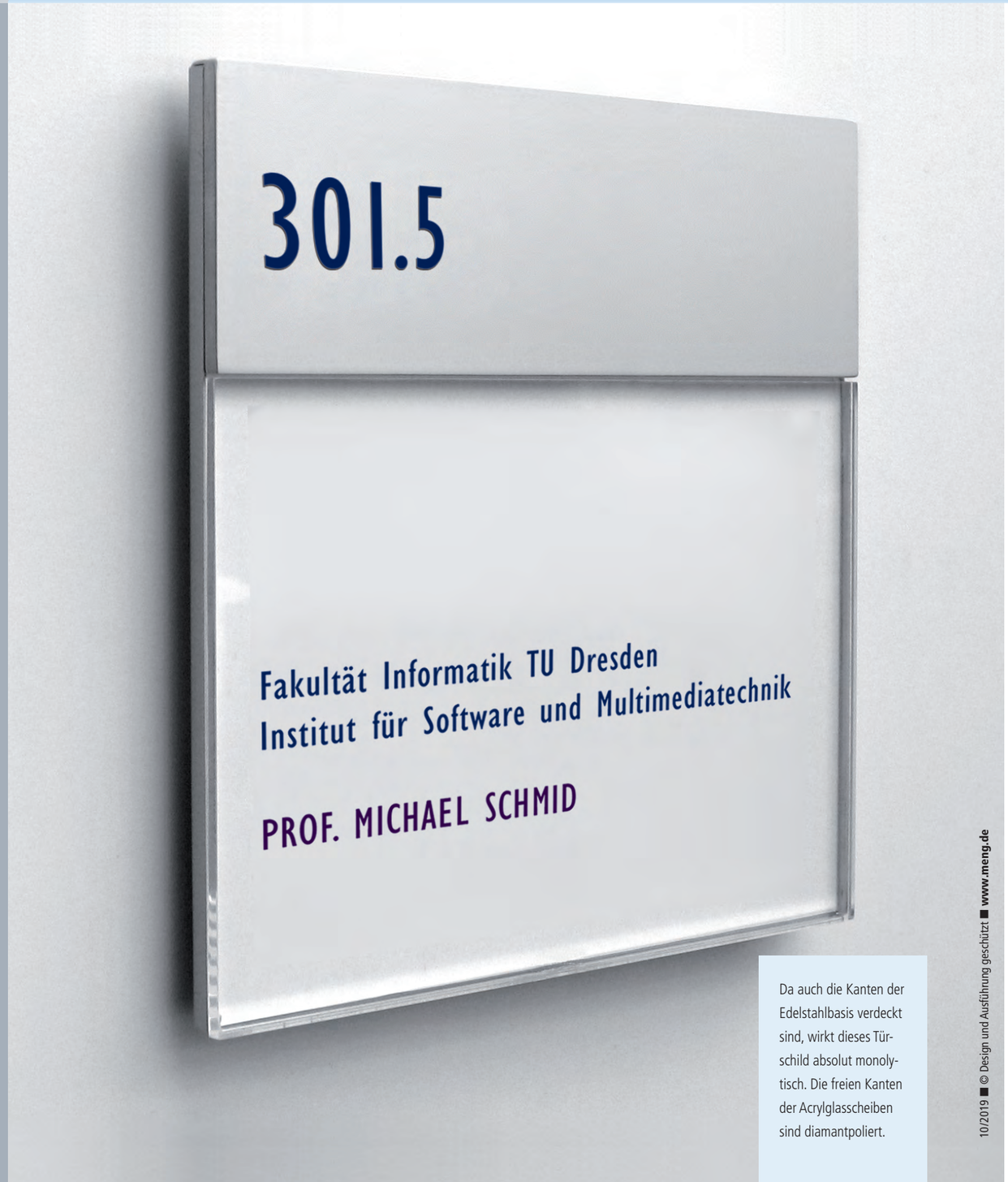
QTE 1515	QTE.. 1515	QTE 1515	QTE 1515 G	
QTE quintessenz Türschild Edelstahl	.. (ohne Buchstaben) für Dübelmontage K Klebemontage (QTEK 1515) P Ein-Putz-Rahmen für bündigen Wandeinbau (QTEP 1515)	15 Höhe in cm 15 Breite in cm	G Glaslookscheibe Acryl, 6 mm, mit leichtem Grünton	Individuelle Flächenmaterialien sind ebenfalls möglich.
Artikelbezeichnung	**Art der Befestigung**	**Größe**	**Variante**	**Maßanfertigung**

Die Formate 1414 und 1809 sind auch als Kunststoffversion „QTS" lieferbar.

Türschild Edelstahl mit Kopfpaneel „QTEAK" wird auf einem extra Datenblatt aufgeführt.

Türschilder Edelstahl mit Kopfpaneel QTEAK

Durch seine verdeckten Edelstahlkanten entspricht dieses Türschild dem monolythischen Gestaltungsprinzip.



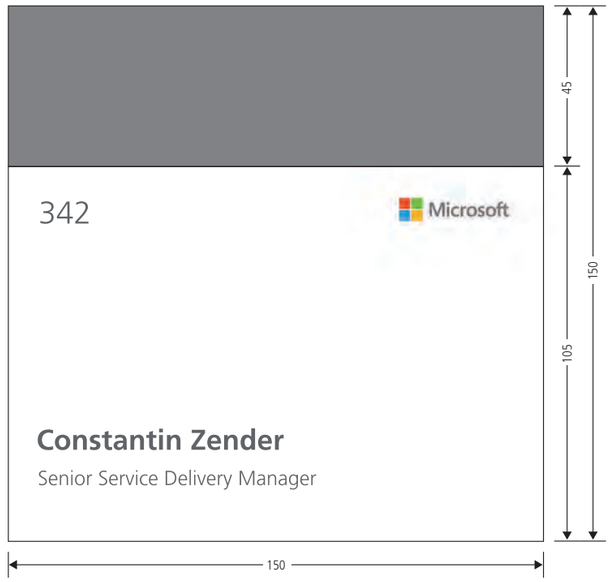
Da auch die Kanten der Edelstahlbasis verdeckt sind, wirkt dieses Türschild absolut monolytisch. Die freien Kanten der Acrylglasscheiben sind diamantpoliert.

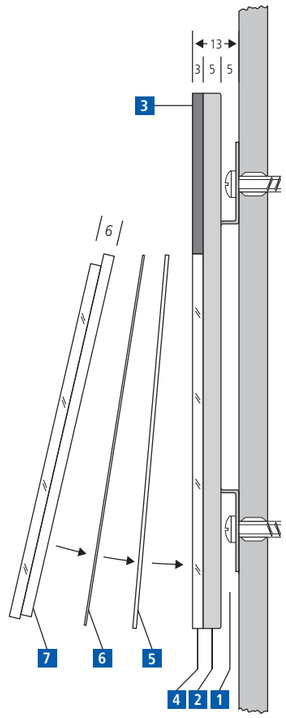
10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

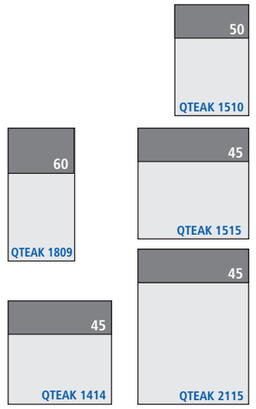
Türschilder Edelstahl mit Kopfpaneel QTEAK

Die hinter dem Metallpaneel verdeckte Clipfunktion lässt keinerlei Revisionstechnik erkennen.

meng
Richtung weisend.







1 Die Wanddistanz von 5 mm verleiht dem Türschild ein leichtes, elegantes Aussehen. Mit den zurück versetzten Montagespangen lässt sich das Schild mit Schrauben im Mauerwerk verankern. Für Glasmontagen gibt es eine Klebeversion.

2 Die Schildbasis aus gebürstetem Edelstahl wirkt mit 5 mm sichtbarer Kante besonders schlank und wertig.

3 Die Informationsfläche ist aufgeteilt in eine Metallfläche für permanente Faktoren wie Raumziffern und Tastschriften. Der Klarsichtbereich lässt sich zum Austauschen individuell beschrifteter Folien öffnen.

4 Die freien Kanten der Acrylglasscheiben sind diamantpoliert.

5 Die weiße Einlage aus Kunststoff deckt die Befestigungen ab und bildet einen neutralen Hintergrund auch für transparente und semi-transparent bedruckte Texteinlagen.

6 Informationsfolie zur Selbstbeschriftung. Neben der einfachen Papiereinlage können die Nutzer professionelle Folien bei uns bestellen, die bereits auf Format vorgestanzt wurden, siehe Kapitel Einlegefolien. In Office MS-Word sind zudem Vorlagen für die problemlose Eingabe von Texten verfügbar.

7 Wer die Arretierung kennt, kann die Scheibe ohne Werkzeug entnehmen.

QTEAK 2115 L	QTEAK 2115 L	QTEAK 2115 L	
QTEAK bezeichnet das quintessenz Türschild in der Edelstahlausführung, Aluminium Kopfpaneel.	21 cm Höhe 15 cm Breite 15 cm Höhe 10 cm Breite 14 cm Höhe 14 cm Breite 15 cm Höhe 15 cm Breite 18 cm Höhe 09 cm Breite	L Kopfpaneel individuell lackiert G Glaslook-Acrylscheibe mit leichtem Grünton	Beschriftung und Montage kann um 180 Grad gedreht werden – Metallpaneel unten.
Artikelbezeichnung	**Größe**	**Varianten**	**Anwendungsvariante**

Variable Module QVM

Austauschbare Beschriftung – Die rahmenlosen Wechselmodule bieten 100% Grafikfläche

Σ quintessenz

100% Grafik

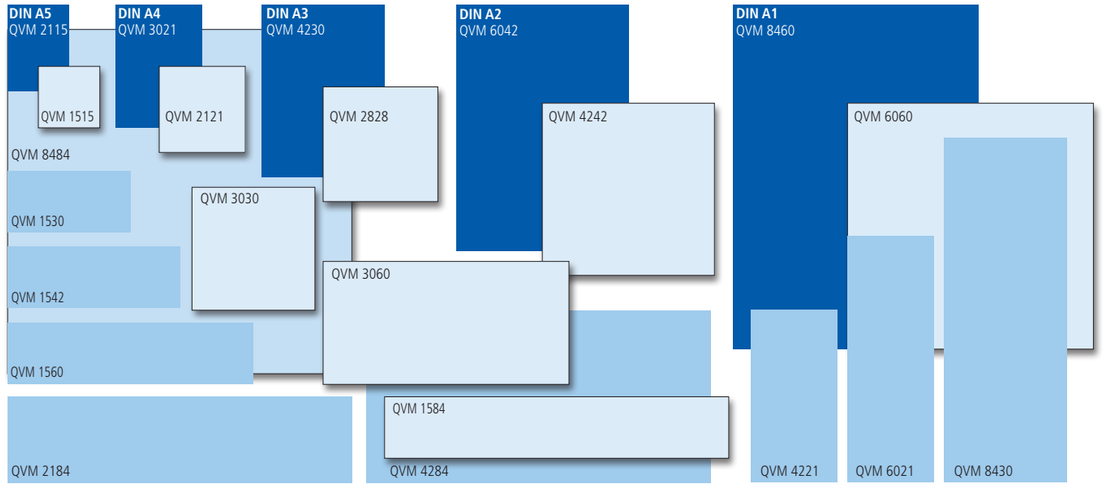
Das einzige Wechselmodul in allen DIN-Formaten zum Selbstbeschriften und sicheren Austauschen.
Die thermisch bedingte Ausdehnung der Scheibe wird mit federnd gehaltenen Edelstahlkanten kompensiert.
Diese Innovation erhielt zahlreiche Auszeichnungen bis hin zum **Bundesdesignpreis.**
Die rahmenlose Gestaltung macht das **quintessenz** Prinzip bis heute zum Vorbild in der Leitsystem-Branche.

Variable Module QVM

Die federnden Schutzkanten aus Edelstahl sind patentiert.

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz



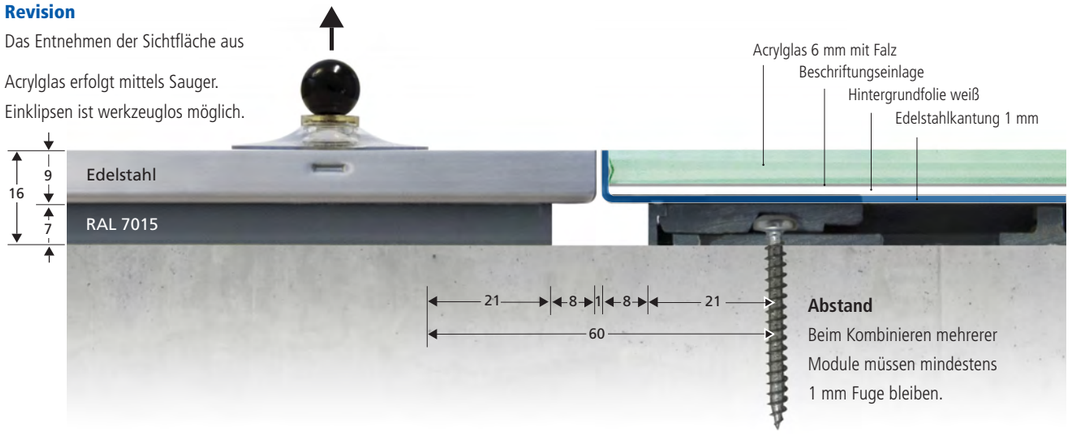
Neben der Einzelmontage direkt auf eine Wand, können die Module zu frei gestaltbaren modularen Übersichten kombiniert werden. Dabei sind sie sowohl quer- als auch hochformatig einsetzbar.

In Kombination mit fest beschrifteten Metall- und Glasflächen werden die Module auch in mobile Stelen und große Wandelemente integriert.

Größere Formate und individuelle Kantenlängen sind mit der Bauart QWV möglich. Sie hat Aluminium-Schutzkanten mit 20 mm Bautiefe.

Revision

Das Entnehmen der Sichtfläche aus Acrylglas erfolgt mittels Sauger. Einklipsen ist werkzeuglos möglich.



Abstand
Beim Kombinieren mehrerer Module müssen mindestens 1 mm Fuge bleiben.

QVM 4230	QVM 4230	DIN-Formate und Quadrate	
QVM steht für quintessenz Variable Module	42 Höhe in cm 30 Breite in cm Die Normmaße beziehen sich auf die Papierformate. Die Außenmaße der Module sind 4 mm größer.	Neben den DIN-Formaten lassen sich alle Kantenmaße auch zu Quadratmodulen zusammenfügen z. B. 280 x 280 mm. Die möglichen Kanten sind 150, 210, 280, 300, 420, 600 und 840 mm lang.	Sondermaße, die von den vorhandenen Kantenlängen abweichen, sind werkzeugbedingt nicht möglich. Schraubmontage ist Standard. Klebemontage QVMK auf Anfrage möglich. Für den Einsatz in freier Bewitterung sind die Module nur bedingt geeignet.
Artikelbezeichnung	**Größe**	**Varianten**	**Maßanfertigung**

Variable Informationen Flachvitrinen QVF

Abschließbare, geschützte Aushänge gehören in jeder Einrichtung zu den organisatorischen Pflichten.

Σ quintessenz

Die Scharniere des Glasflügels und auch die Verschlussmechanik sind hinter den Schriftblenden aus Metall versteckt. Das Sicherheitsschloss ist an der rechten unteren Ecke so eingelassen, dass der Betrachter es optisch nicht wahrnimmt.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

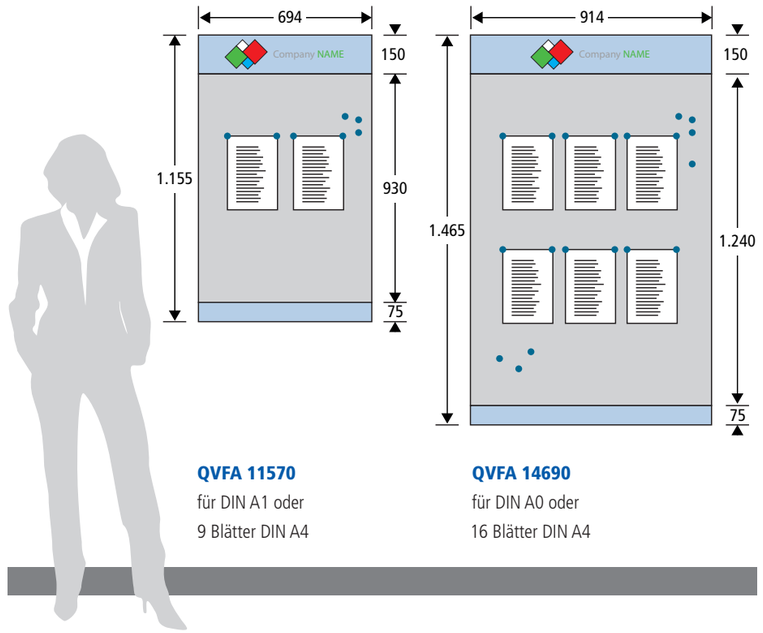
Variable Informationen Flachvitrinen QVF

Zu einem durchgängig rahmenlosen Schildersystem gehören auch Plakatvitrinen mit minimalen Kanten.

meng
Richtung weisend.

Σ quintessenz

In den meisten Fällen sind Wechselmodule und Pinnwände die geeignetesten Elemente, um Aushänge und Bekanntmachungen anzubringen. Für interne Stellenausschreibungen, Pflichtinformationen oder in Fällen, bei denen Aushänge ständig gewechselt werden müssen, kann eine abschließbare Vitrine notwendig sein. Es sind zahlreiche Fabrikate auf dem Markt, die in der Regel einen kräftigen Rahmen und entsprechende, wenig elegante Baustärken haben. Die Lösung innerhalb des Systems **quintessenz** erhebt selbstverständlich den Anspruch, auf das Wesentliche reduziert zum System zu passen, obwohl Scharniere, Schlösser und sonstige mechanische Bauteile „versteckt" werden müssen. **quintessenz** Flachvitrinen sind aus diesem Grund immer mit einem festen, beschriftbaren Kopf- und Fußpaneel ausgestattet. Die Türflügel sind links angeschlagen, während das Schloss rechts integriert ist.



QVFA 11570
für DIN A1 oder
9 Blätter DIN A4

QVFA 14690
für DIN A0 oder
16 Blätter DIN A4

Abmessungen

Die beiden Systembreiten 600 und 900 mm sind standardisiert. Die Gesamthöhen liegen zwischen 1.140 und 1.440 mm, wobei das Kopfpaneel min. 150 mm, das untere Verschlusspaneel min. 75 mm benötigt. Die Baustärke beträgt 48 mm, der zusätzliche Wandabstand normalerweise 4 mm.

Bauart

Eine Klarsichtscheibe aus 5 mm starkem ESG-Glas ist lediglich oben und unten gefasst, die senkrechten, freien Kanten sind geschliffen. Innenliegend ist eine geschlossene, weiße Magnetplatte eingelassen. Die Informationen und Plakate können mit Magneten drauf fixiert werden. Auch eine Stahllochplatte zur wahlweisen Verwendung von Magneten oder Nadeln ist lieferbar. Abschließbar sind die Flachvitrinen mit Zylinderschlössern an der Unterkante, außerhalb der Sichtfläche. Die Seiten sind glatt geschlossen. So ist es möglich, mehrere Vitrinen direkt nebeneinander zu montieren.

QVFA 11570	QVFA 11570	QVFA 11570	
QVF quintessenz variable Flachvitrine	A Aluminiumfläche E Edelstahlflächen, geschliffen	115 Höhe in cm 70 Breite in cm	Kantenprofile und Paneelflächen sind silber eloxiert. Farbgestaltung ist ebenfalls möglich.
Artikelbezeichnung	**Material der Paneele**	**Größe**	**Maßanfertigung**

- zur Inhaltsangabe
- zu **rohr+fläche**
- zu **quintessenz** Teil 1
- zu **quintessenz** Teil 2
- zu **transparenz**
- zu **optimal**

primavetro

Glas-Türschild primavetro

Wegweiser primavetro

Glas-Türschild primavetro PVT

Primavetro vereint optimale Funktion
mit purer Gestaltung.

primavetro

primavetro benötigt weder Rahmen, noch sichtbare Halter. Die Befestigung ist hinter einer rückseitigen Farbschicht verdeckt. Deren Standard-Farbton ist ein neutrales Hellgrau, annähernd Pantone 427.
Der Aufbau ist zudem so flach gewählt, dass die Wandhalterung auch aus der seitlichen Perspektive kaum wahrnehmbar ist. Zusammen mit der Transparenz des freiragenden Teils entsteht eine schwebende Glas-Optik.

10/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Glas-Türschild primavetro PVT

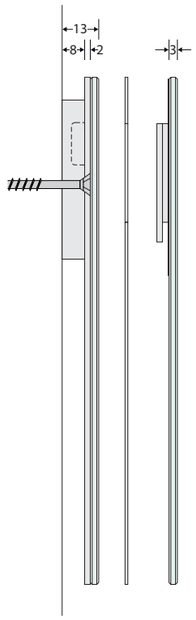
Der werkzeuglose Wechsel der Einlegefolien ist
hinter einer erstaunlich einfachen Technik versteckt.

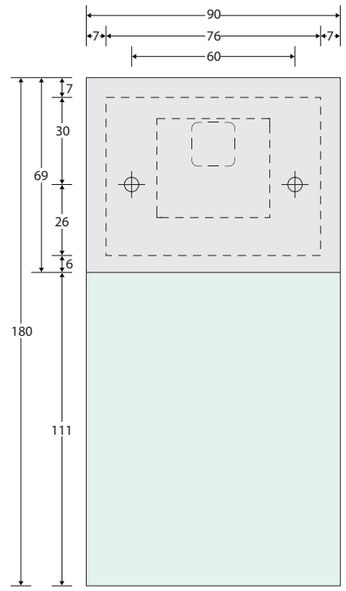
meng
Richtung weisend.

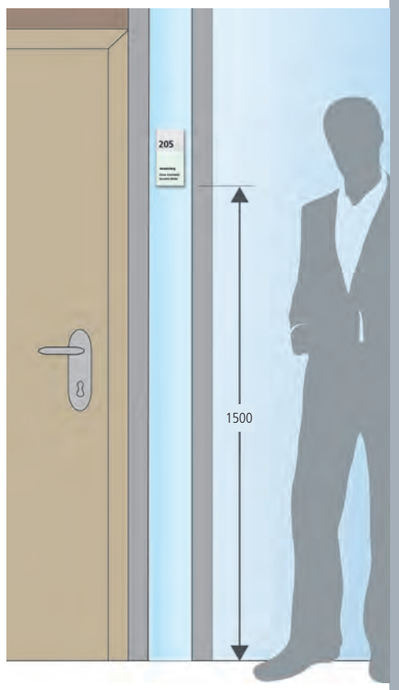
primavetro

Schmale Bausituationen

primavetro wurde für begrenzt vorhandene Flächen neben den Türen moderner Glas-Trennwand-Systeme entwickelt. Die Glas-Abdeckscheibe ist daher nach vorne abnehmbar. Einen Vorteil bietet **primavetro** überall dort, wo seitliches Herausschieben bauseitig unmöglich ist.







Werkzeugloser Wechsel

Wer die Funktion kennt, öffnet die vordere Glasscheibe mit zwei Fingern und ohne Kraftanstrengung. Dabei ist es fast unmöglich, dass die Scheibe versehentlich zu Boden fällt. Ein Magnet verriegelt den Verschluss und sichert das Glas.

100% Grafikfläche

Die Aufteilung erfolgt im goldenen Schnitt. Zur Gestaltung bietet **primavetro** einen farbig hinterdeckten Bereich, der sich vorderseitig beschriften lässt. Zwischen der Klarsichtfläche der vorderen Weißglasscheibe und einer fest montierten Acrylscheibe dahinter, wird die selbstbeschriftete Folie eingelegt.

Rahmenloser Aufbau

Ein Sandwich aus zwei transparenten Scheiben und dazwischen eingefügter Beschriftung auf Folie oder Papier, gehört zur bewährten Praxis. Mit der zurückliegenden, nur 8 mm flachen Halterung, setzt **primavetro** jedoch neue Maßstäbe.

PVT 1809	PVT 1809		
PVT bezeichnet das PrimaVetro Türschild	18 Höhe in cm 09 Breite in cm	Die Farbfläche kann auch passend zur Innenarchitektur definiert werden. Feste Beschriftungen hinter Glas sind auf Anfrage ebenfalls möglich.	Vom Standard abweichende Maße erfordern zusätzliche Werkzeuge und entsprechend längere Lieferzeiten. Die Realisierbarkeit muss technisch abgestimmt werden.
Artikelbezeichnung	**Größe**	**Varianten**	**Maßanfertigung**

Wechselmodule aus Glas PVW

Primavetro vereint optimale Funktion
mit purer Gestaltung.

primavetro

Rahmenloser Aufbau

primavetro benötigt weder Rahmen, noch sichtbare Halter. Der Aufbau ist so flach gewählt, dass die Wandhalterung auch aus der seitlichen Perspektive kaum wahrnehmbar ist. Zusammen mit der Transparenz des freiragenden Teils entsteht eine schwebende Glas-Optik. Ein Sandwich aus zwei transparenten Scheiben und dazwischen eingefügter Beschriftung auf Folie oder Papier, gehört zur bewährten Praxis.

02/2020 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

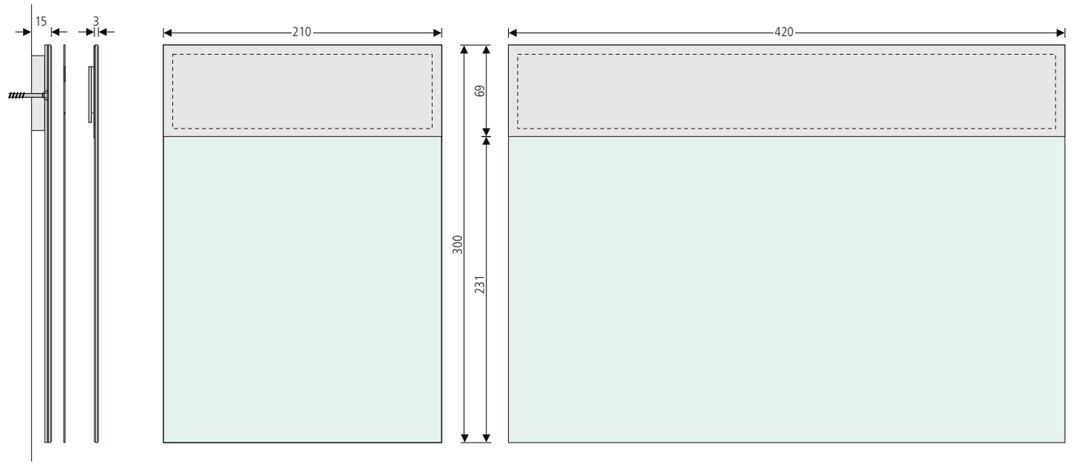
Papierflexible Beschriftung hinter Glas

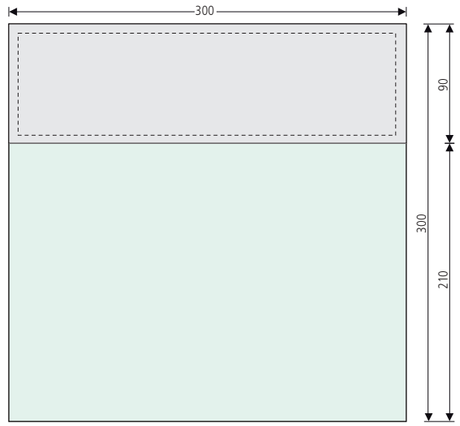
Die edle Anmutung schwebender Glasflächen
mit der einzigartigen Befestigung.

meng
Richtung weisend.

primavetro

Die Glas-Abdeckscheibe ist nach vorne abnehmbar. Ein Vorteil von **primavetro,** überall dort, wo seitliches Herausschieben bauseitig unmöglich ist.
Der werkzeuglose Wechsel der Einlegefolien ist hinter einer erstaunlich einfachen Technik versteckt.





Werkzeugloser Wechsel

Wer die Funktion kennt, öffnet die vordere Glasscheibe mit zwei Fingern und ohne Kraftanstrengung. Dabei ist es fast unmöglich, dass die Scheibe versehentlich zu Boden fällt. Ein Magnet verriegelt den Verschluss und sichert das Glas.

100% Grafikfläche

Zur Gestaltung bietet **primavetro** einen farbig hinterdeckten Bereich, der sich vorderseitig beschriften lässt. Zwischen der Klarsichtfläche der vorderen Weißglasscheibe und einer fest montierten Acrylscheibe dahinter, wird die selbstbeschriftete Folie eingelegt.

Varianten

Als Variante zu den Standardlösungen kann ein PVW 3030 gewählt werden. Mit einer Höhe und Breite von je 300 mm als quadratisches, praktisches Wandschild zu verwenden. Die Sichtfläche unterhalb des bedruckten Kopfbereichs entspricht einem DIN A4 Blatt quer. Ebenfalls können individuelle Grafiken und Farben der Glashinterdeckung bei allen Formaten gewählt werden. Für diese individuelle Farbgestaltung ist eine Abstimmung vorab erforderlich.

PVW 3021	PVW 3021		
PVW bezeichnet den primavetro Wegweiser	30 Höhe in cm 21 Breite in cm	Die Befestigung ist hinter einer rückseitigen Farbschicht verdeckt. Deren Standard-Farbton ist ein neutrales Hellgrau (ähnlich Pantone 427).	Das Maß 69 mm kann nicht unterschritten werden. Die maximale Glashöhe beträgt 300 mm, die maximale Glasbreite beträgt 420 mm.
Artikelbezeichnung	**Größe**	**Standard**	**Maßanfertigung**

- zur Inhaltsangabe
- zu **rohr+fläche**
- zu **quintessenz** Teil 1
- zu **quintessenz** Teil 2
- zu **primavetro**
- zu **optimal**

transparenz

Übersichten transparenz TNU

Türschild Sandwich-Clip TNTSC

Mobile Ständer TM

Übersichten transparenz TNU

Transparent schwebende Informationen
vermitteln dauerhafte Eleganz und Wertigkeit.

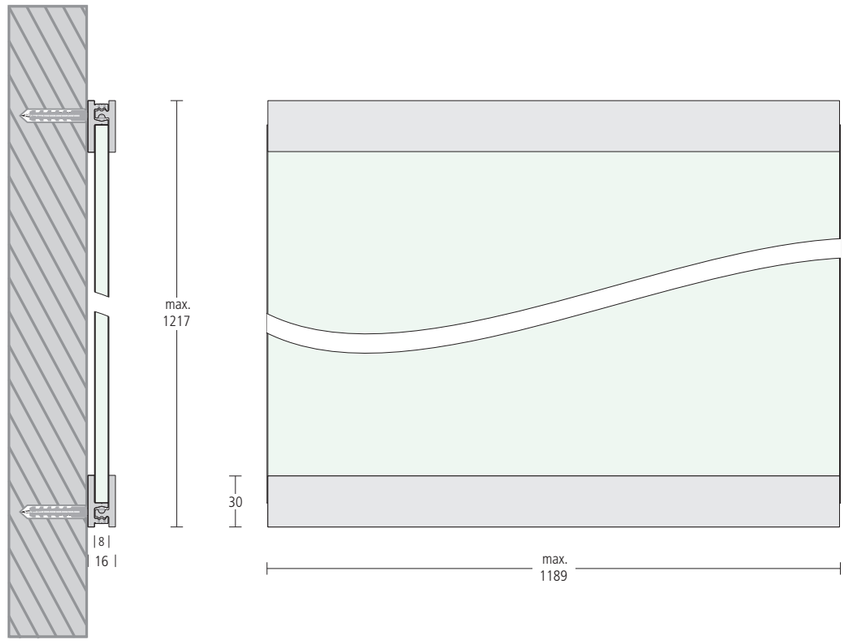
Gegenüber den klassischen Glasschildern mit vier Befestigungsschrauben überzeugen die Schilder im System **transparenz** mit ihrer verdeckten Befestigung. Sie vermitteln der Beschriftungsfläche eine transparent schwebende Optik, die den besonderen Reiz der Glasschilder ausmacht. Die Materialien entsprechen der höchsten Brandschutzklasse A1 – nicht brennbar.

02/2020 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

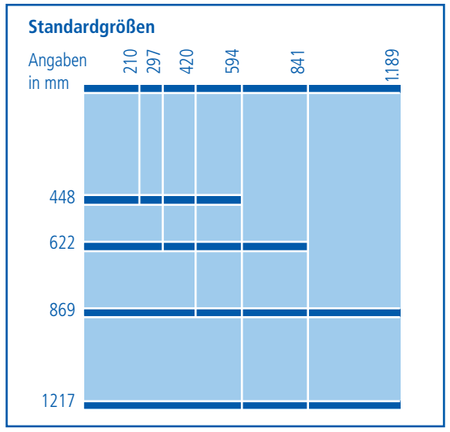
Übersichten transparenz TNU

Die innovative Glasklemmfunktion
ohne Glasbohrungen und sichtbare Schrauben.

meng
Richtung weisend.



In einem Leitsystem zeigen Übersichten alle erreichbaren Ziele und Einrichtungen auf. Die Größe einer Übersichtstafel muss je nach Komplexität des Objekts ausgewählt werden. Transparente Flächen aus Glas, Acrylglas oder auch aus ganz anderem Material bis 8 mm Plattenstärke bieten dem Planer vielfältige und kreative Lösungen.



Die Übersichtstafeln

bestehen aus einer Informationsfläche mit zwei Halteprofilen. Sie sind in verschiedenen Formaten standardisiert. An stabilen Wänden sicher verankert, eignen sich die Halter bei 8 mm ESG Glas für Flächen bis ca. 1 m² bei einem Flächengewicht von ca. 20 kg. Bei deutlich leichterem Acrylglas lassen sich Formate bis zu 1,5 m² meist ohne Probleme befestigen.

Maßanfertigungen

können im Höhen/Breitenverhältnis variieren. Sehr große Glaselemente müssen in jedem Fall mit besonderen Konstruktionen gehalten werden. Flächenstabilität, Gewicht und Wandverankerung müssen immer den statischen Erfordernissen genügen. Diese stimmen unsere Kundenberater vor Ort mit dem Planer ab.

TNUSESG 122119 S	TNUSESG 122119 S	TNUSESG 122119 S	TNUSESG 122119 S	TNUSESG 122119 S
TNU bezeichnet die transparenz Übersichten	... Standard: 8 mm Acrylscheibe S Sandwich-Bauweise: zwei 4 mm Scheiben (nur aus ESG Glas möglich)	K glasklares Acryl G Glaslook-Acryl ESG ESG Glas	122 Höhe in cm 119 Breite in cm	S Silber eloxierte Profile L Lackierte Profile
Artikelbezeichnung	Bauart	Material der Fläche	Größe	Farbe des Systemprofils

Türschild Sandwich-Clip TNTSC

Schwebende Transparenz, hochwertige Materialien
und werkzeugloser Beschriftungswechsel.

transparenz

Gegenüber den klassischen Glasschildern mit vier Befestigungsschrauben überzeugen die Schilder im **transparenz** System mit ihrer klaren, verdeckten Befestigung. Sie vermitteln der Beschriftungsfläche eine transparent schwebende Optik, die den besonderen Reiz der Glasschilder ausmacht.

02/2020 ▮ © Design und Ausführung geschützt ▮ www.meng.de

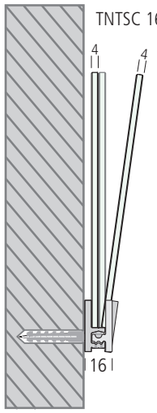
Türschild Sandwich-Clip TNTSC

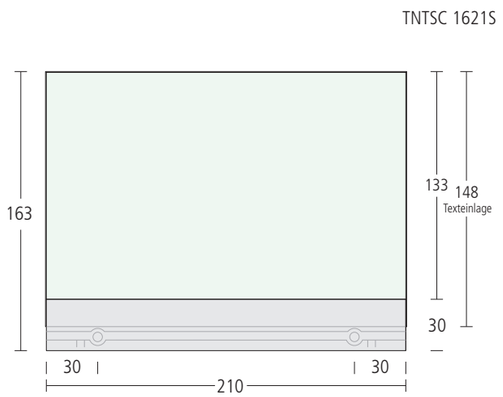
Beschriftungswechsel mit einem Fingertip.
Die federnd schließende Glasscheibe ist einzigartig.

meng
Richtung weisend.

transparenz

Transparente Türschilder passen ideal zur modernen Glasarchitektur. Glasschilder mit zwei oder vier Schrauben sieht man daher „an jeder Ecke". Ein wesentlicher Nachteil der meisten Systeme ist die umständliche Auswechseln der Beschriftung. Die vier Schrauben zu öffnen, erfordert schon Geduld. Die Schrauben können herabfallen oder gleich die ganze Glasscheibe. Die neue Beschriftungseinlage muss exakt gelocht sein, damit es passt und auch bei der Montage musste zuvor mit genauen Abständen gearbeitet worden sein. Mit dem Sandwich-Clip-Türschild des Systems **transparenz** ist eine geniale Innovation gelungen! Ein Fingertip genügt, um die Texteinlage zu wechseln.

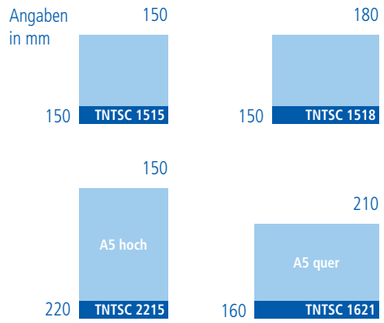




Clipfunktion

Die raffinierte Federmechanik benötigt nur minimalsten Platz im Halteprofilpaar aus Aluminium. Die Zuhaltekraft lässt sich zudem so einstellen, dass die bewegliche Deckscheibe entweder fest verschlossen bleibt oder sich mit dem Zeigefinger leicht öffnen lässt. Selbstverständlich bleiben beim Einlagenwechsel alle Teile an der Wand und die Hände frei.

Standardgrößen



Die gedübelte Schraubmontage

in festes Mauerwerk, Beton oder Ständerwände ist Standard.
Eine vertikale Profilanbringung ist ebenfalls möglich.
Die Glasscheiben sind zum Dazwischenlegen einer bedruckten Einlage aus Papier oder Folie als Sandwich angeordnet.
Das Flächenmaß ist bei facettierten Materialien um 1 mm länger als das Aluminiumprofil.
Beide Scheiben sind mit je einer Profilhälfte sicher verbunden.
Die Klemmung lässt sich von der Unterkante her einstellen.
Außer der temporären Texteinlage lässt sich auch das Metallprofil beschriften. Raumziffer, Firmenlogo und auch Blindenschrift bleiben so dauerhaft erhalten.

TNTSCG 1621 S	TNTSCG 1621 S	TNTSCG 1621 S	TNTSCG 1621 S
TNTSC bezeichnet das transparenz Türschild mit Sandwich-Clip Funktion	FG Floatglas K glasklares Acryl G Glaslook-Acryl	16 Höhe in cm 21 Breite in cm	S Silber eloxierte Profile L Lackierte Profile
Artikelbezeichnung	Material der Fläche	Größe	Farbe des Systemprofils

Mobile Ständer mit System TM

Transparenz bietet Leichtigkeit
in der Informationsvermittlung.

Transparente Informationsträger zeigen, je nach grafischer Gestaltung Tiefe, Plastizität oder Leichtigkeit in der Informationsübermittlung. Doppelseitige Lesbarkeit wird mit einer lichtsperrenden Abdeckung aus Folie erreicht. Bei neutralen Hintergrund ist der Einsatz von glasklar bleibenden Schriftträgern möglich.

11/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Freistehende Übersichtspaneele aus Glas

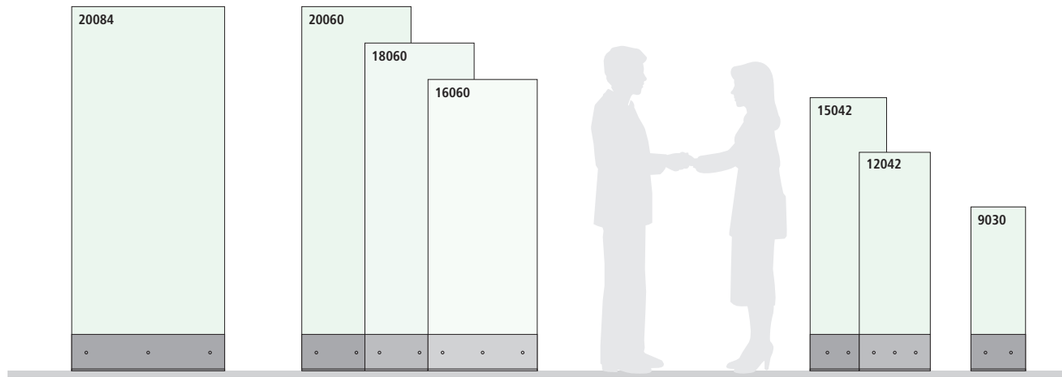
Die mobil aufstellbaren Ständerschilder
mit transparenter Wertigkeit.

meng
Richtung weisend.

Sicherheitsgläser
Der Einsatz von gehärtetem ESG-Einscheiben-Sicherheitsglas oder VSG Verbund-Sicherheits-Glas aus 2 Scheiben mit einer Zwischenfolie ist bauseitig erforderlich. Die Glasstärke muss der Flächendimension und deren Klemmbefestigung entsprechen.

Die ESG-Ausführung
mit klaren Scheiben, lässt dem Grafiker alle Gestaltungsmöglichkeiten offen. So stehen eine Reihe von hochwertigen Folien zur Verfügung, mit denen die Rückseite individuell, auch halbtransparent abgedeckt werden kann. Wenn dabei der glastypische Grünton die Farben verfälscht, raten wir Weißglas (optiwhite) einzusetzen. Es hat eine reduzierte Grünfärbung.

Die VSG-Variante
ist mit einer matten, semitransparenten Zwischenschicht ausgestattet, die den neutralen Hintergrund für eine Beschriftung mit Folientext bietet. Da die Glasschichten der handelsüblichen Verbundgläser nicht gehärtet sind, ist die Bruchgefahr jedoch höher als beim härteren Einscheiben-Sicherheits-Glas, ESG.

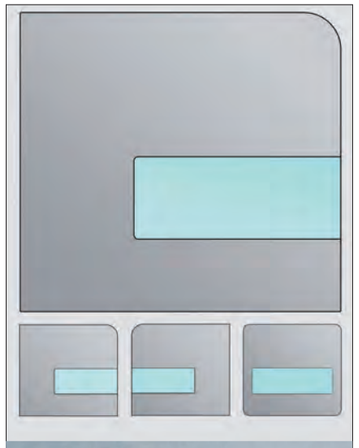


Glasstärke: min. 12 mm
Sockelhöhe: 200 mm

TMESGE 18060 W	TMESGE 18060 W	TMESGE 18060 W	TMESGE 18060 W	TMESGE 18060 W
TM bezeichnet transparenz Mobiler Ständer	ESG Einscheiben-Sicherheits-Glas glasklar VSG Verbund-Sicherheits-Glas mit mattierter Zwischenfolie	E Edelstahlfußplatte FS Fußplatte aus pulverbeschichtetem Stahl	180 Höhe in cm 60 Breite in cm	W Weißglas mit reduzierter Grünfärbung
Artikelbezeichnung	Material der Fläche	Material der Fußplatte	Größe	Optional

- zur Inhaltsangabe
- zu **rohr+fläche**
- zu **quintessenz** Teil 1
- zu **quintessenz** Teil 2
- zu **primavetro**
- zu **transparenz**

optimal



Türschild OTA 1515

Türschild OTA 1515

Maximale Freiheit bei kreativer
Formensprache und minimalem Materialeinsatz.

optimal

Ohne Fenster

Eine Variante ohne Fenster als vollglächiges Schild für dauerhafte Informationen ist in 3 Formen verfügbar.

Weniger ist mehr

Sehr schlanke Bautiefen, verbunden mit einem reduzierten Materialeinsatz setzen der Kreativität in Form und Farbe keine Grenzen. Mit Klarsichtfenster zum Austausch von individuellen Beschriftungen oder ganz ohne Fenster, als vollflächiges Schild, für dauerhafte Informationen.

11/2019 ■ © Design und Ausführung geschützt ■ www.meng.de

Türschild OTA 1515

Das optimale Türschild aus Aluminium
in besonders flacher Bauweise

meng
Richtung weisend.

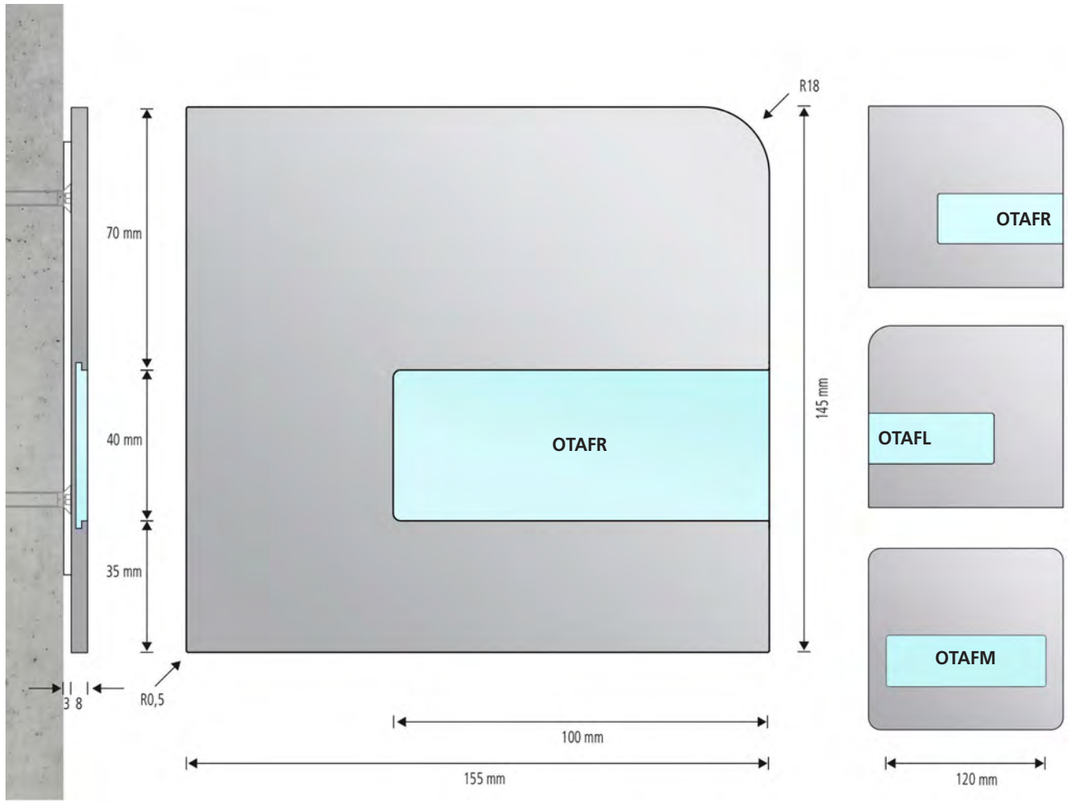
optimal

Sicher und flexibel

Optimal bezeichnet eine Produktlinie aus Metall, die weitgehend der Brandschutzklasse A1, nicht brennbar, entspricht. Der minimale Anteil der Polykarbonat-Scheibe ist B1, schwer entflammbar. Das Schildersystem ist damit optimal für den Einsatz in sensiblen Fluchtwegbereichen ausgestattet. Neben der kostensparenden Standardform, sind der Kreativität in Form und Farbe kaum Grenzen gesetzt. Dabei werden Machbarkeit und resultierende Herstellkosten mit dem Planer abgestimmt. Die sehr schlanken Bautiefen, verbunden mit dem reduzierten Materialeinsatz, entsprechen den Vorgaben moderner Architektur.

Individuell

Zum Austausch von individueller Beschriftung ist das Türschild **optimal** mit einem Klarsichtfenster ausgestattet. Die seitlich eingeschobenen Schriftträger sind verdeckt gegen Entnahme gesichert. Zum Aktualisieren ist die Info-Platte auf der besonderen Halteplatte von der Wand abnehmbar. Alternativ dazu kann bei dauerhafter Betextung mit Folientext oder Digitaldruck komplett auf den Fenster-Ausschnitt verzichtet werden. Für die Wandmontage ist das Türschild optimal wahlweise zur Dübelmontage oder zum Kleben vorbereitet.



OTAFR 1515 L	OTAFR 1515 L	OTAFR 1515 L	OTAFR 1515 L	
OTA steht für das optimal Türschild aus Aluminium	FR mit Fenster rechts FL mit Fenster links FM mit Fenster Mitte OF ohne Fenster OFR ohne Fenster rechts OFL ohne Fenster links	15 Höhe in cm 15 Breite in cm	L Lackiert S Silber eloxiert, Kanten blank	Unter Beibehaltung der Bauart sind abweichende Maße und Konturen möglich. Sie werden aufwandbezogen kalkuliert.
Artikelbezeichnung	Varianten	Größe	Verarbeitung	Maßanfertigung

- zur Inhaltsangabe
- zu **rohr+fläche**
- zu **quintessenz** Teil 1
- zu **quintessenz** Teil 2
- zu **primavetro**
- zu **transparenz**
- zu **optimal**

Ihre Ansprechpartner

Auf uns können Sie zählen, wir unterstützen Sie gerne und freuen uns auf Ihre Anfrage. Vereinbaren Sie am besten gleich einen Beratungstermin mit Ihrem persönlichen Ansprechpartner.

Axel Burow
Meng - Berlin
Mozartstr. 45
16552 Schildow
Tel. +49 33056 - 42 082
Mobil +49175-74 10 59
axel.burow@meng.de

Alexis Currier
Meng - Rheinland-Pfalz, Saarland
Tel. +49 6782 9941-26
Mobil +49175-226 86 62
alexis.currier@meng.de

Sascha Dinger
Vertrieb
Tel. +49 6782 9941-45
sascha.dinger@meng.de

Robert Erbach
Vertrieb
Tel. +49 6782 9941-15
Mobil +49175-574 10 51
robert.erbach@meng.de

Aline Leonhard
Vertrieb
Tel. +49 6782 9941-16
aline.leonhard@meng.de

Marion Mai
Vertrieb
Tel. +49 6782 9941-25
marion.mai@meng.de

Ingrid Meng
Vertrieb, Geschäftsleitung
Tel. +49 6782 9941-10
ingrid.meng@meng.de

Jörg Stiepelmann
Meng - Ruhr-Niederrhein-Münsterland
Heisterweg 19a
46499 Hamminkeln-Loikum
Tel. +49 2852 54 90
Mobil +49175-574 10 57
joerg.stiepelmann@meng.de

Ronald Wortmann
Meng - Hamburg-Hannover-Bremen
Waterfuhr 3a
21271 Asendorf
Tel. +49 4183 36 79
Mobil +49175-574 10 54
ronald.wortmann@meng.de

Berater-Netzwerk

Ein Leitsystem ist weit mehr als eine Ansammlung von Schildern. Mit unserem europaweiten Berater-Netzwerk stellen wir gewachsene Kompetenz und Erfahrung vor Ort zur Verfügung. Unser Service-Paket umfasst aber nicht nur Beratung, Planung, Entwurf und Realisierung unserer Leit- und Orientierungssysteme, sondern darüber hinaus auch Montage, Wartung und eine jahrelange Nachkaufgarantie.

Objektbeschilderung
Michael Graß
Veldensteiner Straße 34
91257 Pegnitz
Tel. 09241 - 9 12 46
Michael.Grass@t-online.de

Info-Technik Jäckel
Eichwaldstraße 9
77839 Lichtenau
Tel. 07227 - 87 02
jaeckel.info@t-online.de

DeZWO Schlesselmann + Füchte GbR
Kernerstraße 21
74336 Brackenheim
Tel. 07135 - 93 67 10
dialog@dezwo.de

REBEL
Schrift + Dekor GmbH
Gräfelfinger Straße 133A
81375 München
Tel. 089 - 74 00 810
info@rebel-gmbh.de

BP Kommunikationsdesign
Bettina Leidi
Hauptstraße 43
99192 Nesse-Apfelstädt
OT Kornhochheim
Tel. 036202 - 7 85 43-0
info@bpk-design.de

Schweiz
REBA
Rolf Renz
Ergolzstraße 37
4414 Füllinsdorf
Tel. +41 61401 18 88
Mobil +41 79 698 94 88
meng@eblcom.ch

Belgien
NO'A bvba
Jan & Steven De Hollander
Groene Hofstraat 22
2850 Boom
Tel. +32 3 888 0588
www.no-a.be

Frankreich
Signest - Europlac
Cédric Peytoureau
Patrice Bihler
3 rue de Séville
68300 Saint-Louis
Tel. +33 389 70 54 24
p.bihler@signest68.com

Dänemark
DEKO DEKORATION
Henning Hansen
Brovej 4
4200 Slagelse
Tel. +45 5858 4100
info@deko-dekoration.dk

Niederlande
Rekla-Spits
Edwin de Groot
Industrieweg 59
1521 NE Wormerveer
Tel. +31 7563 53551
www.reklaspits.nl

Luxembourg
Meng S. à. r. l.
Alexis Currier
Tel. +49 6782 9941-26
info@meng.lu

Informationstechnik Meng GmbH
Am Bahnhof 8
D-55765 Birkenfeld

Tel. +49 (0)6782 99 41- 0
Fax +49 (0)6782 99 41 41
Email: info@meng.de
www.meng.de

...wir setzen Trends bei Leit- und Orientierungssystemen.