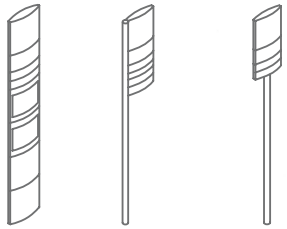
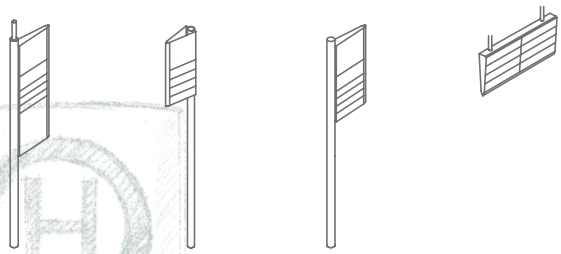
MABEG®

FAHRGASTINFORMATION

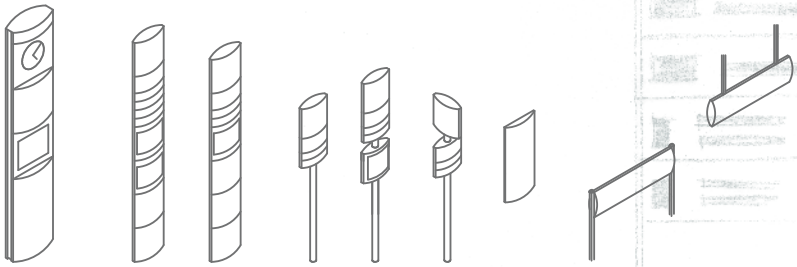
Stand 12.2020 · Farbliche und technische Änderungen vorbehalten.



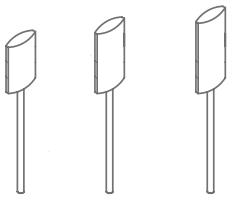
MODULAR



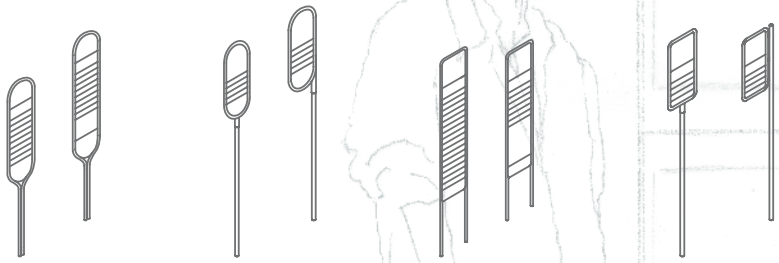
WING



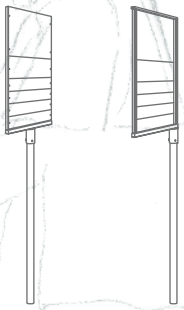
ARCUS



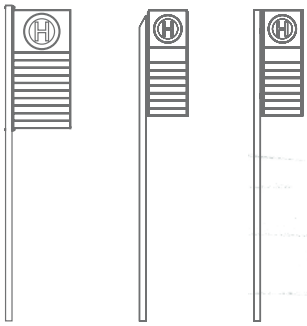
CONVEXX



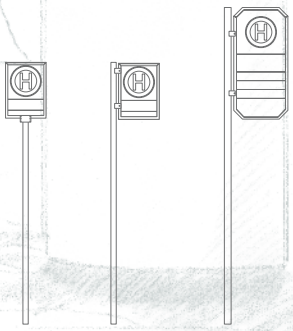
FIS®



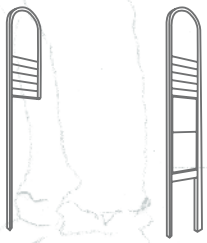
FIB



IT



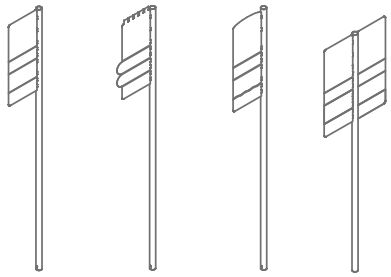
ST 1



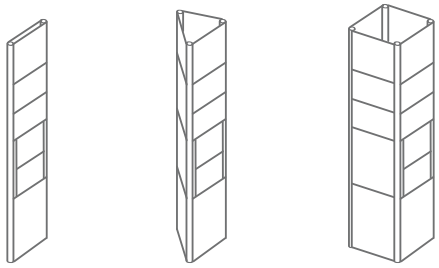
VARIO

MABEG® und FIS® sind eingetragene Wortmarken und rechtlich geschützt.

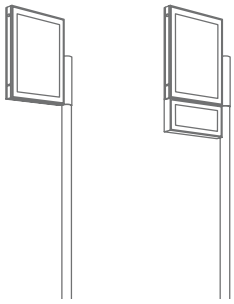
FAHRGASTINFORMATION



FLAG



GEO



B3

Wechselschildsysteme | Produktportfolio

Leistungsspektrum
Seite 4-5 Service- und Leistungsangebot
6-7 Beschriftungsmöglichkeiten

MODULAR
Seite 8-11 Der »Express« unter den Wechselschildsystemen

WING
Seite 12-15 Das »richtungsweisende« Informationssystem

ARCUS
Seite 16-21 Die gewölbte Informationsfamilie

CONVEXX
Seite 22-23 Das kompakt-konvexe Mastschild

FLAG
Seite 24-25 Das kompakte Fahnenschild für Sonderformen

FIS®
Seite 26-29 Der Klassiker unter den FGI Systemen

FIB
Seite 30-31 Der praktische Klassiker – neu aufgelegt

GEO
Seite 32-33 Die Lösung bei umfangreichem Informationsbedarf

IT
Seite 34-35 Das schlichte Mastschild mit Wechseleinschub

ST 1
Seite 36-37 Das praktische Wechselschildsystem

VARIO
Seite 38-39 Das geschwungene Schildsystem

B3
Seite 40-41 Das Fahnenschild für Tag und Nacht

Erweiterungen
Seite 42-43 Technische Erweiterungen

Kontakt
Seite 44-45 Raum für Notizen
46-47 Weitere Kataloge / Anfrageformular
48 Ihre Ansprechpartner im Überblick

MABEG Kreuschner GmbH & Co. KG
Ferdinand-Gabriel-Weg 10 | 59494 Soest

Tel +49 2921 7806-0 | Fax +49 2921 7806-184
fahrgastinfo@mabeg.de | www.mabeg.de

Stand 12.2020 · Farbliche und technische Änderungen vorbehalten.

Am Anfang steht das Gespräch

MABEG bietet Ihnen ein vielfältiges Produktportfolio von Fahrgastinformationssystemen. Gern stellen Ihnen unsere Mitarbeiter persönlich und detailliert die Produkte vor. Auch bei der Auswahl des Systems, das am besten für Ihre Bedürfnisse geeignet ist, stehen wir Ihnen selbstverständlich beratend zur Seite. Auf Wunsch erstellen wir mit Ihnen eine Bestandsaufnahme vor Ort.

Wir sind rund um Ihr Projekt für Sie da

MABEG versteht sich als Gesamtdienstleister und steht Ihnen auch nach Abschluss Ihres Projekts mit Rat und Tat zur Seite: Sei es bei der Erweiterung oder der Pflege von vorhandenen Projekten.

Aufbereitung von alten Schildern

Sie sehen zur Zeit den dringenden Bedarf Ihre unansehnlichen Schilder durch neue zu ersetzen, haben aber nicht die entsprechenden finanziellen Mittel zur Verfügung?
Auch hier bieten wir Ihnen eine Lösung: MABEG bereitet die alten Schilder der Haltestellen entsprechend auf. Sie legen fest, ob die Schilder nur gereinigt, oder aber auch – bei stärksten Verschmutzungen über Jahre hinweg – neu beschichtet und beschriftet werden sollen. So können Sie Kosten einsparen.

Montage und Wartung

Unsere Montageabteilung gewährleistet die fachgerechte Montage vor Ort.
Tiefbauarbeiten werden als komplette Leistung aus einer Hand abgewickelt.

Kompetenz

Seit 1970 ist MABEG am Markt auf dem Sektor »Fahrgastinformation« tätig. Wir bieten Ihnen Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Produkten aus einer Hand.

MABEG hat Trends gesetzt und Klassiker entwickelt, die aus dem öffentlichen Raum nicht mehr wegzudenken sind. Wir halten engen Kontakt zum Endkunden durch eigene, geschulte Mitarbeiter.

Der Vertrieb der Produkte erfolgt ausschließlich durch MABEG Mitarbeiter.

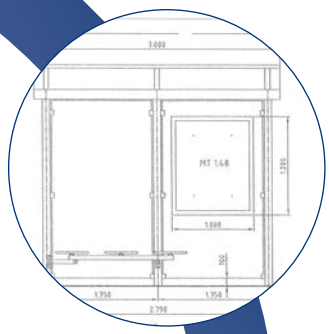
Qualität

Wir bieten umfangreiches Know-how, durch langjährige Mitarbeiter. – Made in Germany – für MABEG kein Fremdwort sondern eine Selbstverständlichkeit. Unser Betrieb ist zertifiziert nach DIN ISO EN 9001:2008.

Unser »Denken in Systemen« bringt nicht nur neue Produkte hervor, sondern bietet auch eine Vielfalt an Varianten innerhalb der einzelnen Systeme. Einfaches Handling – eine Zielsetzung, die vielfach in Zusammenarbeit mit den Anwendern entwickelt wird.

Die Planung

Sie erhalten von uns detaillierte Angebote, damit Sie Planungssicherheit haben.



Konstruktion und Entwicklung

Gern übernehmen wir für Sie die Prüfung und Anpassungen an örtliche Gegebenheiten. Ihre spezifischen Vorgaben können hier besondere Berücksichtigung finden.

Grafische Konzeption

Vom ersten Entwurf bis zum Druck hat unsere Grafikabteilung ein Auge für Ihr Corporate Design und die Anforderungen Ihrer Fahrgäste.
Der Einsatz von hochwertigen Siebdruckfarben gewährleistet ein dauerhaft attraktives Erscheinungsbild.
Alternativ bieten wir auch die Möglichkeit Beschriftungen mit hochwertigen Plottfolien oder im Digitaldruck zu erstellen. Gern erläutern wir Ihnen die Vorteile der jeweiligen Einsatzmöglichkeiten bei Ihrem Projekt.

Produktion

Herausragendes Merkmal unserer Produkte ist neben dem guten Design die überzeugende Qualität. Für die Realisierung Ihres Projektes stehen unsere erfahrenen Mitarbeiter mit ihrem umfangreichen Know-how zur Verfügung. Die Fertigung für Fahrgastinformationssysteme und Stadtmobiliar erfolgt in unserem Werk in Soest – Stahlbau, Aluminiumbau, Siebdruck, Folienverarbeitung, Werksvormontage, Versand ... wir haben hier immer ein Auge auf Ihr Produkt.

Langlebigkeit

»Gutes Design lebt länger«. Viele Systeme setzen auf Schildbefestigungen ohne sichtbare Verschraubungen – das bietet Ihnen eine hohe Vandalismusresistenz. Eine Ersatzteilversorgung ist bei MABEG auch nach Jahren gewährleistet, da unserer Systeme sich seit langem am Markt behaupten und bestehen.

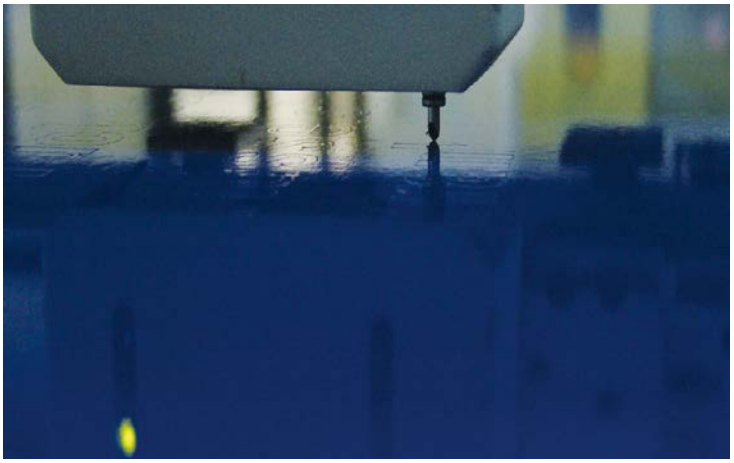
Selbstverständlich ist für uns auch die Archivierung der Druckunterlagen – dadurch haben Sie im Ersatzfall hohe Sicherheit bei einer Nachbestellung oder Ersatzteillieferung.

Umweltfreundlichkeit

Durch die Verwendung von recycelfähigem Material wie z. B. Aluminium tragen wir zur Entlastung der Umwelt bei. Der Einsatz von hochwertigen Siebdruckfarben gewährleistet ein dauerhaft attraktives Erscheinungsbild.

Alternativ bieten wir auch die Möglichkeit Beschriftungen mit hochwertigen Plottfolien zu erstellen oder im Digitaldruck direkt auf dem Schild mit einem UV-Schutzlaminat. Gerne erläutern wir Ihnen die Vorteile der jeweiligen Einsatzmöglichkeiten bei Ihrem Projekt.

Bedruckung von FIS Schilder im Siebdruckverfahren



Ausplotten der einzelnen Buchstaben aus einer Folie

FIS 7/8 Fußschild im zweiten Druckvorgang

Vorbereitete Plottfolien zum Aufziehen auf Schildflächen

Siebdruck

Als langlebigste Variante für Beschriftungen hat sich der Siebdruck bewiesen – ob auf Kompaktschildern oder bis hin zu unseren gewölbten Wechselschildsystemen.

Eine Alternative zum direkten Druck auf das Schildmodul ist die Möglichkeit, einen Folienaufkleber im Siebdruckverfahren zu bedrucken und auf das Schild aufzuziehen.

Siebdruck – die vandalismusresistenteste Beschriftungsform gerade in Kombination mit einer Antigraffiti-Beschichtung.

Plottfolien

Die heutigen Hochleistungsplottfolien bieten sich für eine mittelfristige Beschriftung auf Ihren Schildern an. Die Texte werden als Folieneinzelbuchstaben auf das Schild aufgebracht.

Eine kleine Einschränkung besteht hier durch die begrenzt zur Verfügung stehenden Farben. Wir finden sicher für Sie eine entsprechende Folien ganz nach Ihrem aktuellen CI.

Einen zusätzlichen Schutz der Beschriftung erreicht man durch eine Antigraffiti-Folie oder einen Antigraffiti-Lack.

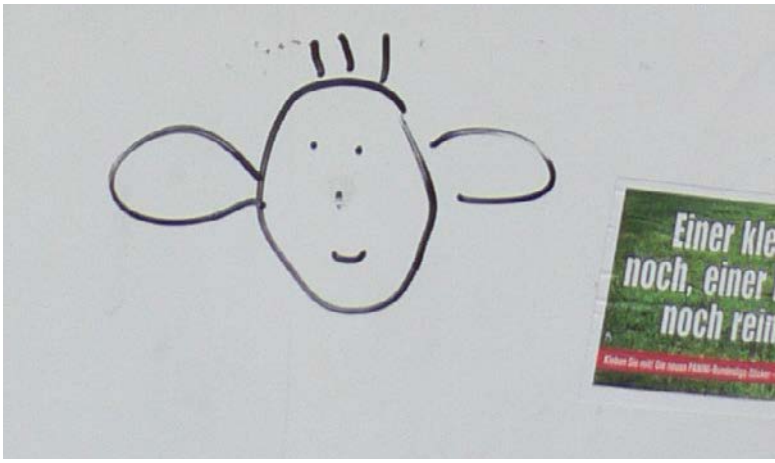
Vorteil

- Langlebigkeit
- auf allen unserer Systeme von kompakt bis gwölbt
- alternativer Einsatz von Folienaufklebern im Siebdruck erstellt
- die vandalismusresistenteste Beschriftungsform in Kombination mit einer Antigraffiti-Beschichtung

Vorteil

- bester Einsatz zur mittelfristigen Beschriftung
- Neubeschriftung der Schilder durch Abziehen der Folie möglich
- lange Haltbarkeit in Verbindung mit Antigraffiti-Folie oder -Lack, dann aber keine Austauschbarkeit der Beschriftung mehr möglich
- eingeschränktere Farbvielfalt bei Standardfolien

Farbenvielfalt beim Digitaldruck



Unansehnliche „Kleinkunstwerke“ und Aufkleber auf Schildflächen

Digitaldruck kombiniert mit Plottfolien und reflektierendem H-Zeichen

Auf Schildern ungern gesehen: Graffitis oder mutwillige Verschmutzungen

Digitaldruck

Der Digitaldruck als alternative Beschriftungsform kommt in der Regel bei mehrfarbigen Beschriftungen zum Tragen. Gerade bei kleinen Stückzahlen würde eine aufwändige mehrfarbige Beschriftung im Siebdruck oder mittels Plottfolie unrentabel.

Auch bei einer durchgängigen Ausführung als Plottfolie kann bei manchen Logos auf Grund der Farbigkeit oder einer zu filigranen Anmutung für Plottfolien auf den Digitaldruck zurückgegriffen werden.

Antigraffiti-Schutz

Sie kennen dieses Problem bestimmt:
Geschmiert und geknibbelt wird immer!

Schieben Sie dem einen Riegel vor, indem Sie Ihre Schilder mit einer Antigraffiti-Folie oder sogar einem Antigraffiti-Lack versehen. Mit den speziellen Reinigern können Sie mühelos Schmierereien entfernen und werten so Ihre Haltestelle mit minimalem Einsatz für Ihre Fahrgäste wieder auf.

Vorteil

- alle Farben oder Fotos ohne sichtbares Raster druckbar
- es brauchen keine Sonderfarben angelegt werden, das Logo wird – wie viele Kunden es gewohnt sind – direkt im 4c-Farbsatz gedruckt
- der Druck erfolgt direkt auf dem Schild und wird mit einem UV-Schutzlaminat versehen
- für ARCUS Schilder bieten sich Aufkleber im Digitaldruck an

Vorteil

- mit speziellen Reinigern lassen sich Verschmutzungen entfernen
- alte Schildoptik wird rasch wiederhergestellt

MODULAR-F Fahnenschild

MODULAR

Design: MABEG, Soest

MODULAR ist das Fahrgastinformations-Programm für alle Fälle.

Das MODULAR-Programm umfasst Stelen, Mast- und Fahnenschilder in einer Vielzahl von möglichen Varianten und bietet damit die Möglichkeit einer flächendeckenden Ausrüstung mit einem in sich kompatiblem System. Technische Einbauten sind ebenfalls möglich. Weitere Informationen stellen wir Ihnen hierzu gern zur Verfügung.

Ein weiter Pluspunkt: Auf die Möglichkeit Schilder schnell und einfach wechseln zu können, haben wir bei der Entwicklung von MODULAR besonderen Wert gelegt.
Der Wechsel eines Linienschildpaares kann mit der Hilfe eines patentieren Spezialschlüssels ohne weiteres Werkzeug (Schrauben etc.) in kürzester Zeit erfolgen.

Kurzübersicht:

gewölbte Anmutung der Schildmodule

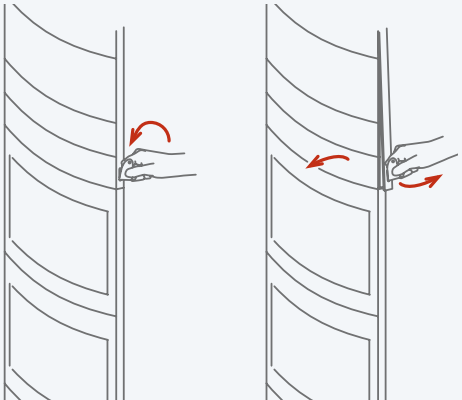
Korpus und Schilder aus Aluminium

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

Schraubenloses Wechseln der Schilder durch Spezialkantung

Patentierte Schnellverschlussleiste



Nach dem Öffnen der seitlichen Verschlussschiene lassen sich die Einzelmodule in kürzester Zeit entnehmen und austauschen.

MODULAR-S mit Fahrplanausschnitten

MODULAR-M mit seitlicher Verschlussschiene

Korpus und Einzel-Schilder werden aus Aluminium gefertigt und stehen in der Systembreite 500 mm zur Verfügung. Standkonstruktion und Mast sind aus Stahlrohr.

MODULAR-Oberflächen werden mit hochwertigem Pulverlack beschichtet. Das sorgt für die Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit aller MODULAR Komponenten.

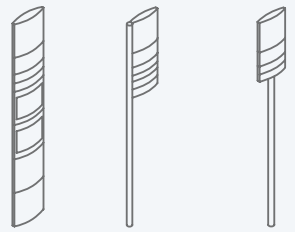
Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder direkt im Digitaldruck mit UV-Schutzlaminat aufgebracht werden.
Eine Antigraffiti-Beschichtung kann im Pulverlack bzw. als Folie optional aufgebracht werden.

Sprechen Sie mit uns, wo MODULAR für Sie zum Einsatz kommen kann.

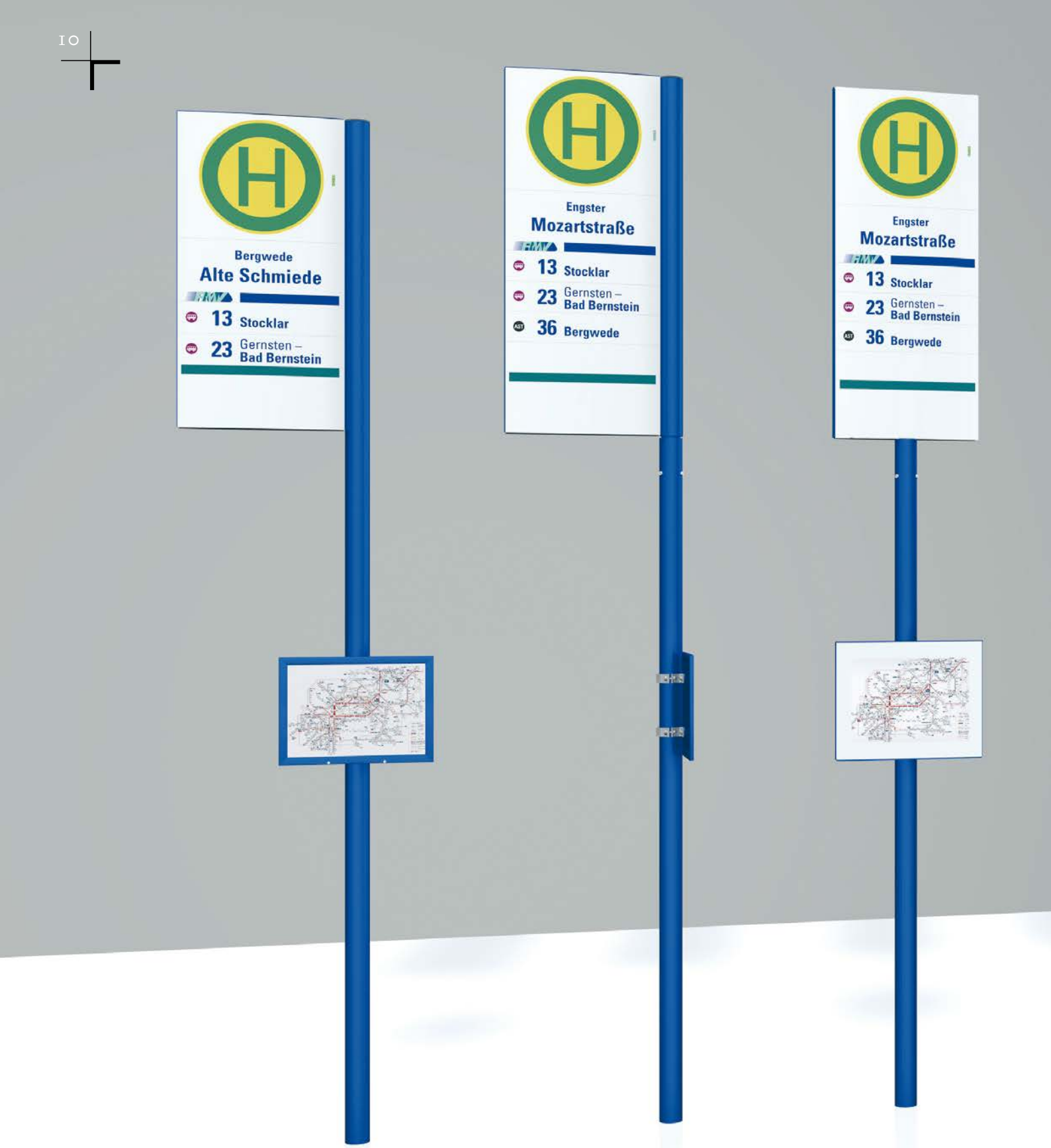
Systembreite: 500 mm

Technische Einbauten möglich

Ab einer bestimmten Stückzahl fertigen wir Ihnen auf Wunsch auch gern Ihre individuelle Systembreite. Sprechen Sie uns an.



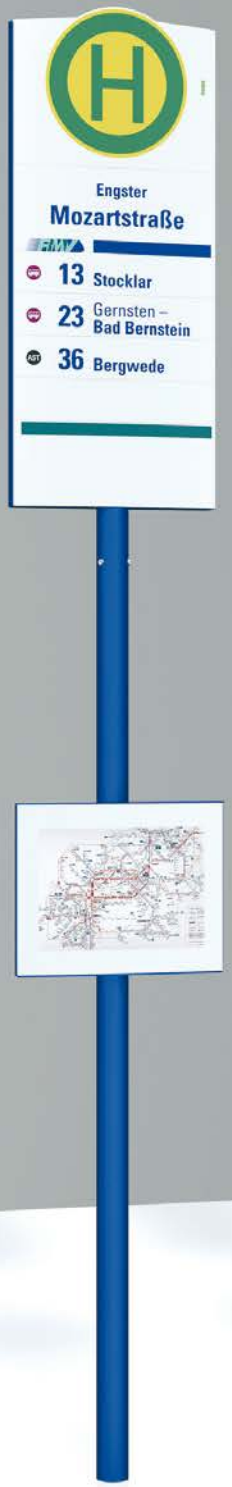
Stele Fahne Mast



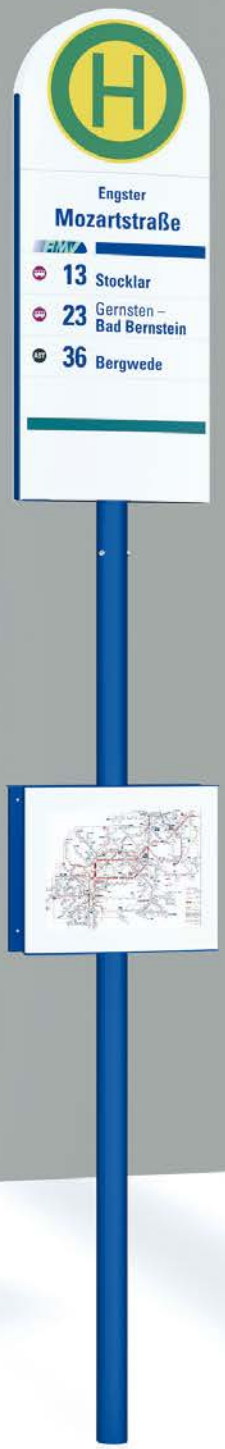
MODULAR-F

MODULAR-F
als Aufsatzelement

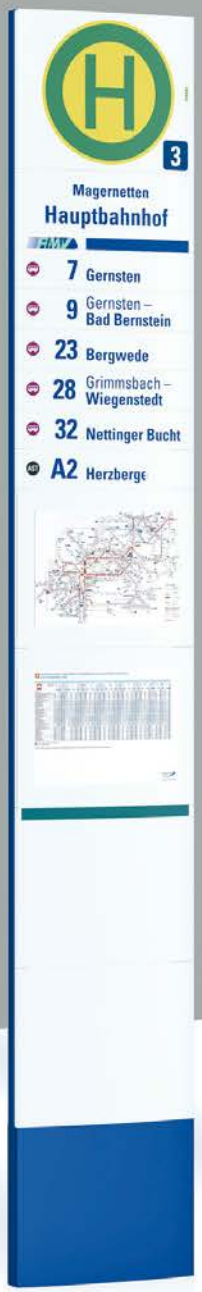
MODULAR-M



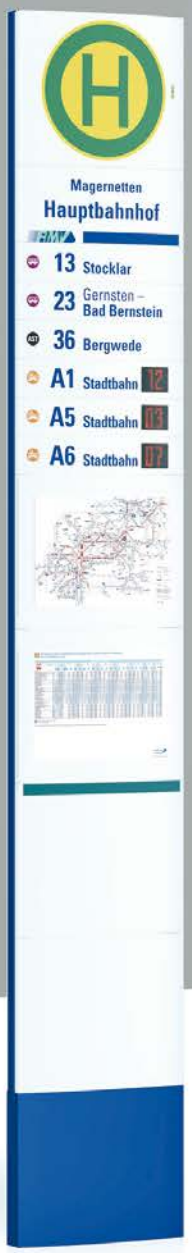
MODULAR-M
Kopfschild gerundet



MODULAR-M
Kopfschild halbrund



MODULAR-S



MODULAR-S
mit Countdown-Anzeige

WING easy Schildeinheit mit durchgehender »Schwenknase«

WING easy Schildeinheit an verzinktem Mast

WING

Design: metz und kindler produktdesign, Darmstadt

Der Name spricht für sich: Die Draufsicht auf die Schildeinheit zeigt eine Flügelform und macht WING nicht nur zu einem optisch attraktiven Fahnenschild-Programm, sondern überzeugt auch mit technischen Details.
Das Programm ist in zwei Ausführungen erhältlich: WING easy und WING light.

WING easy zeichnet sich durch ein durchgängiges Abschlussprofil aus. Der besondere Clou: Bei der doppelschaligen Konstruktion der Schildelemente sind keinerlei Befestigungen zu sehen und trotzdem ist ein sekundenschneller Schildwechsel möglich. Hierzu wird das vordere Abschlussprofil nach Betätigung einer einzigen Spezialschraube geschwenkt, die Schilder können nun werkzeuglos entnommen werden.

Die Systembreite beträgt 480 mm (Fahnenbreite 543 mm), die Rahmenhöhen betragen 900, 1.100, 1.300 und 1.500 mm, die Aufbauhöhen der Schilder können individuell festgelegt werden.

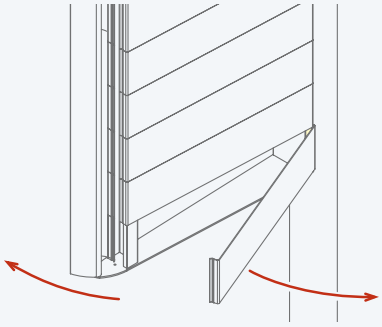
Kurzübersicht:

System aus Aluminiumstrangpressprofil mit Aluminiumschildblechen

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

WING easy ist vandalismusresistent durch fehlende sichtbare Verschraubungen oder Verriegelungen



1. Nase öffnen 2. Schild entnehmen

Mittels Schwenknase lassen sich die Schildmodule einfach und sicher entnehmen und austauschen.

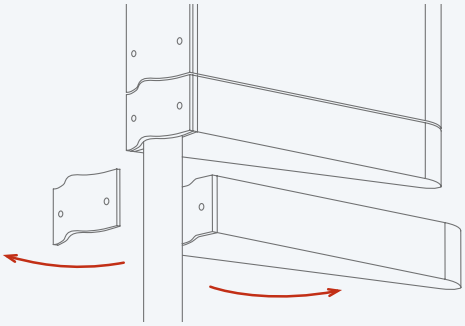
WING light mit Einzelschildern und Schattenfuge zur optischen Trennung

WING light Variante als Fußgängerleitsystem

Bei **WING light** schließen die Schildelemente einzeln mit einem Profil am Mast ab. Dadurch entsteht eine Schattenfuge zur optischen Trennung zwischen den einzelnen Informationsflächen. Je nach Informationsbedarf kann so die Anzahl der Schildflächen ergänzt werden. Durch eine flexible Anordnung der Schilder am Mast lässt sich z. B. auch ein Fußgängerleitsystem umsetzen. Die Standardbreite des Systems beträgt 388 bzw. 471 mm (Fahnenbreite gesamt 502 bzw. 585 mm), andere Schildbreiten sind auf Anfrage möglich.

Selbstverständlich erfolgt der Schildwechsel auch hier genau so schnell und einfach wie bei WING easy.

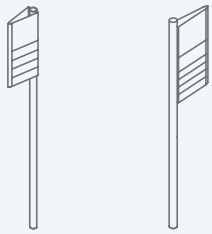
Mast und Schildflächen werden mittels hochwertiger und langlebiger Pulverbeschichtung nach RAL versehen. Die Bedruckung kann im Siebdruck oder optional mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck erfolgen. Sprechen Sie mit uns, welche Option für Ihre spezifischen Anforderungen am besten geeignet ist.



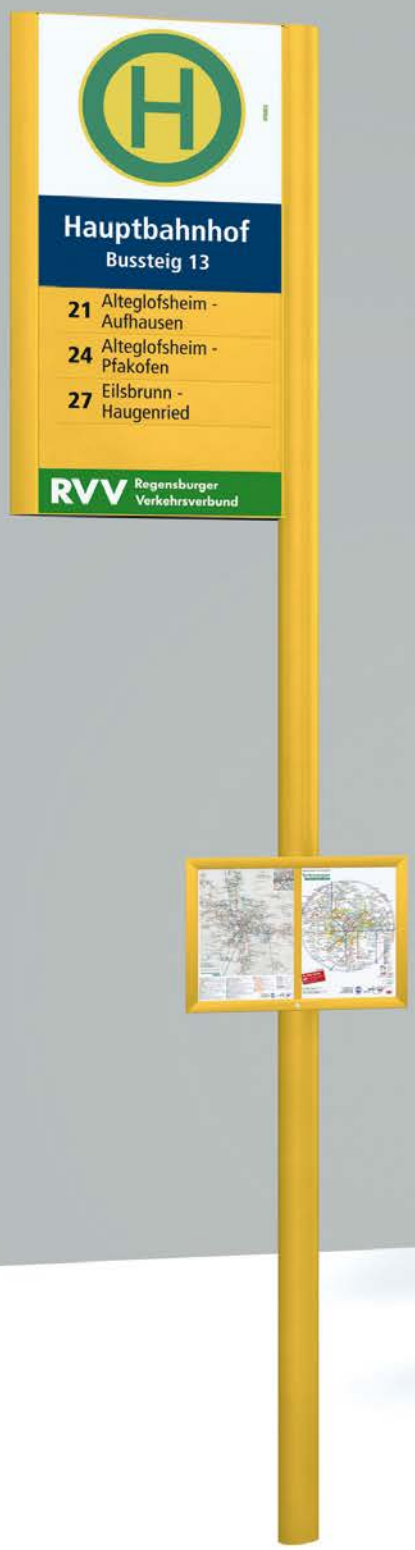
Der Austausch der WING light Module erfolgt nach dem Lösen des Mastadapters durch zwei Spezialschrauben.

Systembreite
WING easy: 480 mm
WING light: 388 und 471 mm

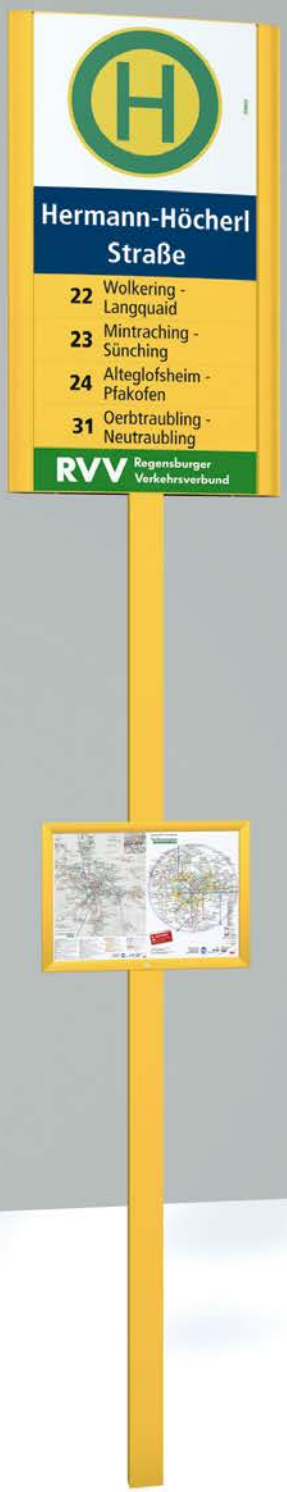
Fahnenbreite
WING easy: 543 mm
WING light: 502 bzw. 585 mm



light easy

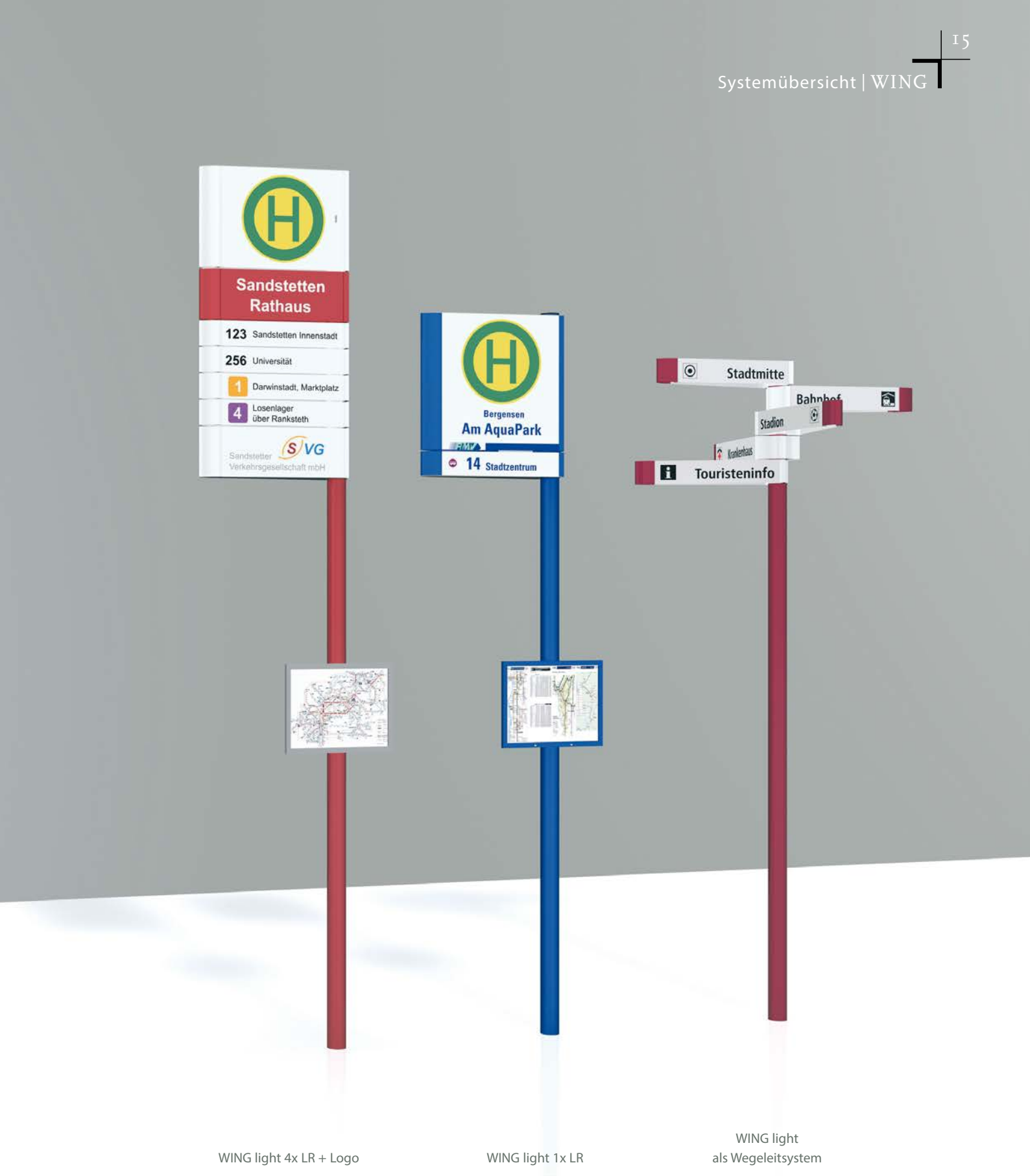


WING easy Fahne 1.100 mm



WING easy mittig
an 4-Kant-Mast

WING easy Fahne 1.200 mm



WING light 4x LR + Logo

WING light 1x LR

WING light
als Wegeleitsystem

ARCUS Stele 7,5-modulig

ARCUS Stele 3-seitig

ARCUS

Design: eckedesign, Berlin

Die konvexe Wölbung ist das besondere Kennzeichen des Systems ARCUS. Die Vorteile liegen auf der Hand: durch die Form wird eine optimale Lesbarkeit der Informationen auch aus einem spitzen Betrachtungswinkel sichergestellt. Das Portfolio von ARCUS umfasst eine breite Palette von Wand- und Mastschildern sowie umfangreiche Stelen-Varianten. Gern beraten wir Sie, welche Lösungen für Sie in Frage kommen!

Stabilität, Resistenz gegen Umweltbelastungen, eine größere Sicherheit gegen Vandalismus und Funktionalität sind die grundlegenden Kriterien, auf denen die Entwicklung von ARCUS basiert:
Die Informationsfläche, ein gewölbtes Strangpressprofil aus Aluminium, wird unter Vorspannung in ein patentiertes Trägerprofil eingebracht. Durch diese Konstruktion bietet das System seinem Nutzer ein Maximum an Informationsfläche.

Kurzübersicht:

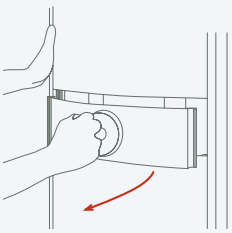
System aus Aluminiumstrangpressprofilen

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

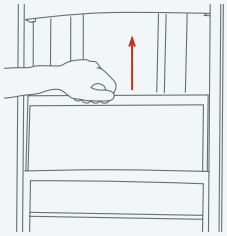
Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder Folienaufklebern im Digitaldruck

Optional kann eine Antigraffiti-Beschichtung im Pulverlack bzw. eine Antigraffiti-Folie aufgebracht werden

Vandalismusresistent durch fehlende sichtbare Verschraubungen oder Verriegelungen



Leichter Schildwechsel durch Spezialsaugheber.



Fahrplanwechsel über Entnahme des Füllmoduls.

ARCUS Mast 2,0-modulig

flächenbündiges Fahrplanmodul für ARCUS Stele

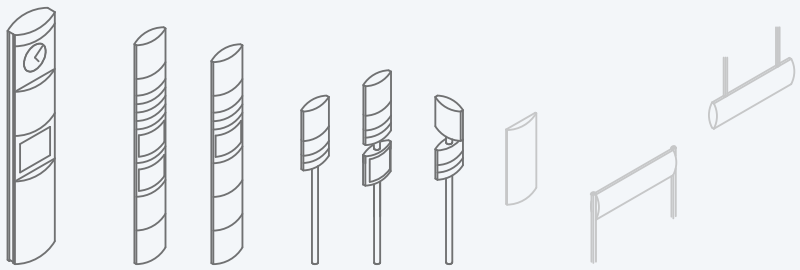
Fahrplankasten (FGK) für ARCUS Mast

Neben der klassischen, rein statischen Stele sind Varianten für elektronische Einbauteile wie z. B. dynamische Fahrgastinformation, Analog- und Digitaluhren, Temperaturanzeigen, Lautsprecher, Kameras etc. in den Systembreiten 450 und 600 mm verfügbar.

Die 600-mm-Variante ist als Elektronik-Stele auch mit jeweils separat zu öffnenden Türen lieferbar (für Einbau bzw. Revisionszwecke).
Fahrplanmodule – optional hinterleuchtete Varianten – sind ebenfalls verfügbar.
Eine Besonderheit stellt die 3-seitige Variante dar.

Systembreiten: 360, 450 und 600 mm

Technische Einbauten und Hinterleuchtung möglich



Elektronik Stele Mast Wand Band Decke

ARCUS Wand Querformat (U-Bahn Berlin)

ARCUS Band als Deckenhänger (U-Bahn Berlin)

Die Produktfamilie ARCUS bietet auch einseitige Wandschilder sowie deckenabgehängte, doppelseitige Lösungen.

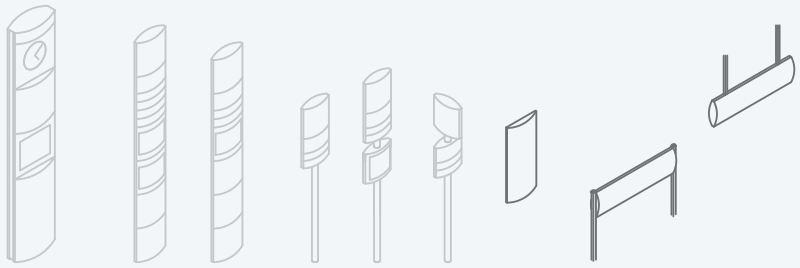
Und falls doch einmal etwas beschädigt wird?
ARCUS ist modular nach dem »Baukastenprinzip« aufgebaut. Das ermöglicht jederzeit eine einfache Austauschbarkeit oder Ergänzung einzelner Informationsträger.

ARCUS Band (TRAM Berlin)

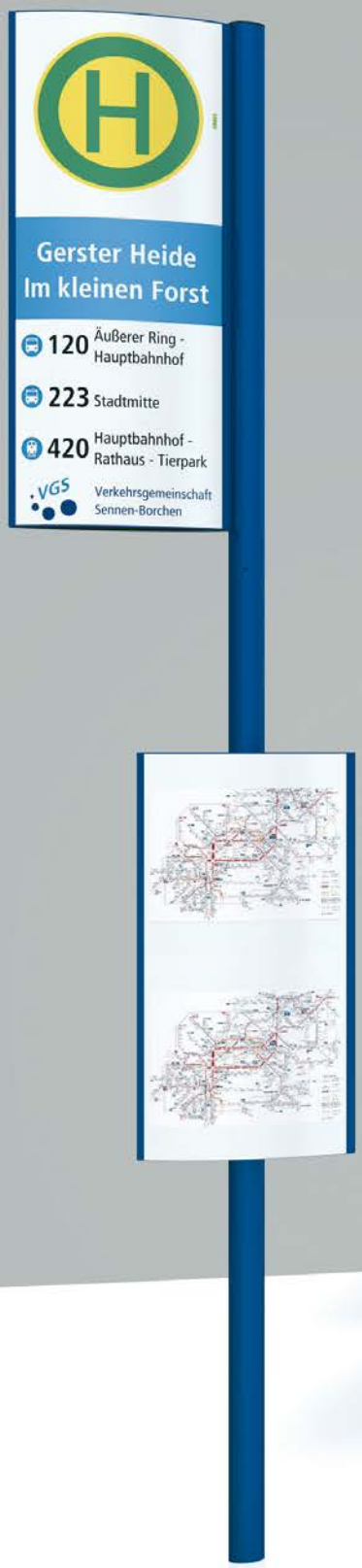
ARCUS Wand Hochformat (U-Bahn Berlin)

ARCUS ist in 3 Systembreiten wählbar:
360 mm, 450 mm und 600 mm.

ARCUS-Oberflächen werden mit hochwertigem Pulverlack beschichtet. Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder Aufklebern im Digitaldruck aufgebracht werden.
Eine Antigraffiti-Beschichtung kann im Pulverlack bzw. als Folie optional aufgebracht werden. Sprechen Sie mit uns, welche Option für Ihre spezifischen Anforderungen am besten geeignet ist.



Elektronik Stele Mast Wand Band Decke

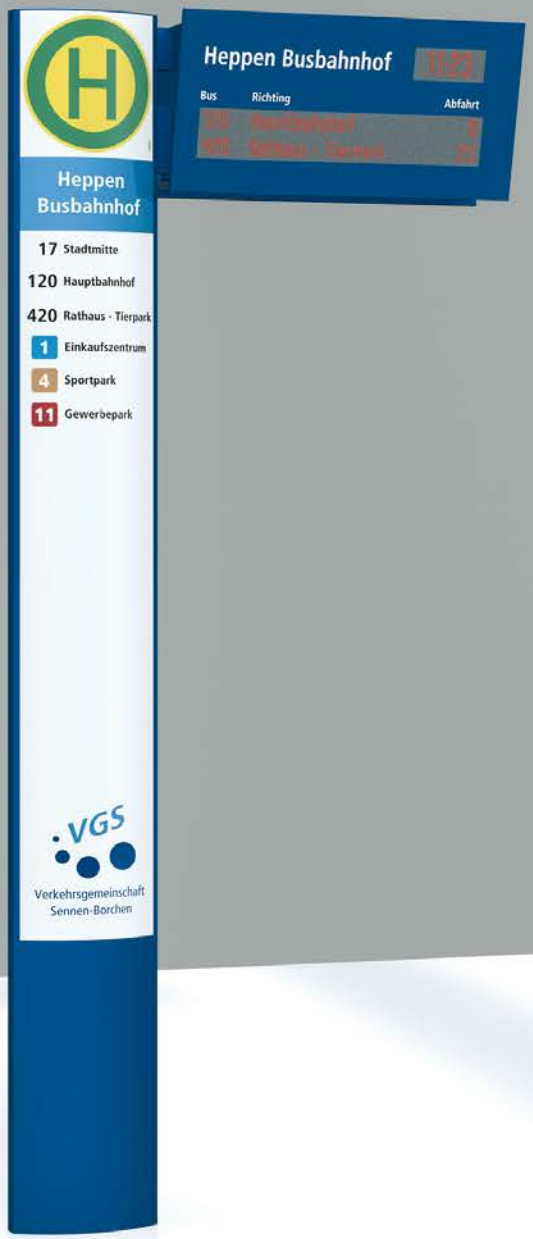


ARCUS Fahne

ARCUS Mast

CONVEXX

ARCUS Stele 450



ARCUS Stele 360
mit dynamischer FGI Anzeige

ARCUS Stele 600
mit Countdown-Anzeige

Ihre persönliche Planungshilfe

Sie wollen in der Projektplanung bereits einen Blick auf Ihre neue Fahrgastinfo-Familie werfen können?
Wie wirken Farben, Text und Logo auf dem neuen System?

Wir erstellen auf Basis Ihres Corporate Designs eine mögliche Ansicht Ihres neuen Schildsystems, so dass Sie eine besondere Entscheidungshilfe an der Hand haben und frühzeitig Korrekturen einfließen lassen können.

CONVEXX 600 ohne seitliche Profilschiene

CONVEXX

Design: MABEG, Soest

Die gewölbte Schildfläche ist das besondere Kennzeichen von CONVEXX.

Das Schildelement aus Aluminium ist mittig auf dem Haltestellenmast angeordnet. Mit einer innenliegenden Fixiervorrichtung wird der Schildkorpus unsichtbar und sicher am Mast befestigt.

Die Schildfläche steht in drei Standard-Höhen zur Verfügung: 600 mm, 800 mm oder 1.000 mm.
Die Schildbreiten von CONVEXX sind in 360, 450 oder 600 mm wählbar.
Sonderhöhen nach kundenspezifischen Vorgaben können ebenfalls realisiert werden. Sprechen Sie mit uns über Ihre Wünsche.

Kurzübersicht:

System aus Aluminiumstrangpressprofil

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung mit geplotterten Hochleistungsfolien
oder Aufklebern im Digitaldruck

Vandalismusresistent durch Verzicht auf Verschraubungen

CONVEXX 800 mit seitlicher Abschlussleiste

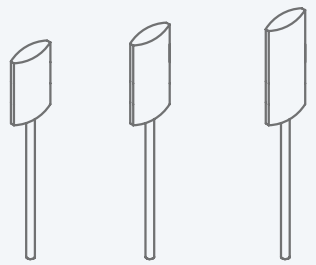
CONVEXX in der Marktgemeinde Hitzendorf (Österreich)

CONVEXX ist besonders robust und bietet einen hohen Schutz gegen Vandalismus.
Für die Langlebigkeit sorgt außerdem eine hochwertige Pulverbeschichtung nach Richtlinien der GSB (Qualitätsgemeinschaft für Stückbeschichtung von Bauteilen) u.a. in RAL-Farbtönen.
Diese Beschichtung schützt Mast und Schildflächen vor Witterungseinflüssen.

Das Aufbringen der Fahrgastinformationen erfolgt mit geplotterten Hochleistungsfolien oder alternativ mittels Aufklebern im Digitaldruck. Fragen zu diesem Verfahren beantworten wir Ihnen gern.

Systembreiten: 360, 450 und 600 mm

Systemhöhen: 600, 800 und 1.000 mm



600 800 1.000

FLAG Fahnenschild

FLAG Fahnenschild

FLAG

Design: MABEG, Soest

Mit dem System FLAG kommt ein Kompaktschild als Wechselschildsystem auf den Markt, bei dem ein schneller Schilderwechsel möglich ist.

Das Design von FLAG zeichnet sich durch den kompletten Verzicht auf sichtbare Befestigungselemente wie Schellen oder ähnliches aus.

Das zur Verfügung stehende Sichtmaß der Schilder beträgt 500 mm in der Breite. Als Kopfschilder stehen 3 Größen zur Verfügung: 460 mm, 555 mm und 650 mm Höhe. Die Linienrichtungen für den modularen Aufbau kommen als 180 mm hohes (für 2 Linien) oder 275 mm hohes Schild (für 3 Linien).

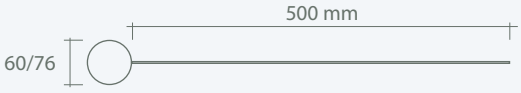
Kurzübersicht:

Stahlrohrmast mit eingeschobenen und fixierten Aluminiumschildern

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

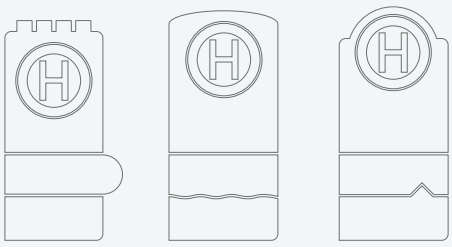
Bedruckung im Siebdruck, Digitaldruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien

Systembreite: 500 mm

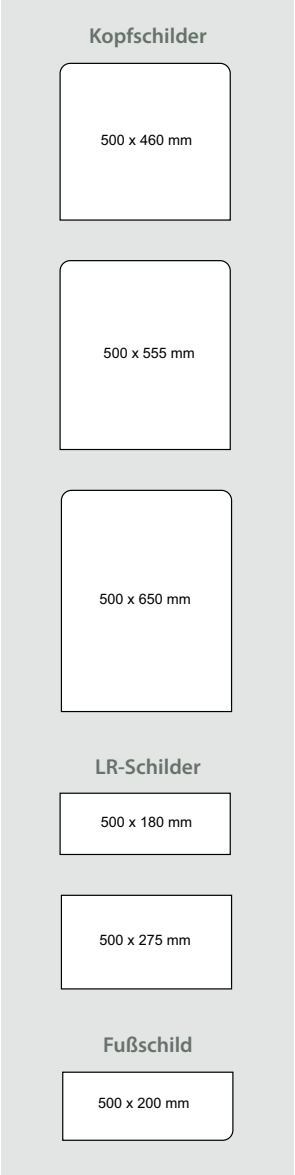


Sonderformen:

Viele individuelle Formen sind im Rahmen der technischen Möglichkeiten umsetzbar. Sprechen Sie uns hierzu an.



Mögliche Sonderformen. Erste Ideen?
Wir beraten Sie gern.



FLAG Schildmodule (Standard)

FLAG Zwillingsschild

Das Fußschild als Abschluss der Schildeinheit ist 200 mm hoch. Von den Standardgrößen abweichende Maße sind auf Anfrage möglich.

Der spezielle Mast erhält die passenden Ausfräsungen und Bohrungen, um die Schilder in einer speziellen Befestigungslasche sicher aufzunehmen und zu fixieren.

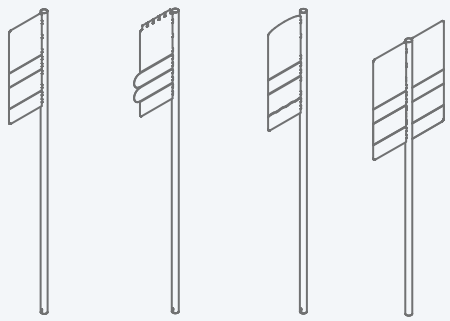
Kleine Schildeinheiten lassen sich mit einem Mast d = 60 mm ausführen, die großen oder auch doppelseitigen Einheiten werden am Mast d = 76 mm ausgeführt.

Die Bodenmontage der Masten erfolgt durch die entsprechenden Bodenhülsen oder Köcherfundamente.

Aufbauhöhen:

Mast (d = mm)	60	76	76
Art. Nr.	081-000-425	081-000-426	081-000-427
Fahnentyp	**einfach**	**einfach**	**Zwilling**
Schildaufbau	555	555	555
(von oben)	200	180	180
		180	275
		200	200

Weitere Masten für Schildvarianten auf Anfrage.



Fahne Sonderformen Zwilling

FIS 2 mit FGK

FIS 2 mit FGK

FIS®

Design: Lindinger & Partner, Hannover

Ein wahrer Klassiker der Fahrgastinformation ist unsere Wechselschild-Familie FIS.

Mit seiner einzigartigen Verbreitung hat FIS die Architektur der Haltestellen in Deutschland nachhaltig beeinflusst.
Aber damit nicht genug: Typ FIS 2 ist seit 1997 Teil der Ausstellung des Museums für angewandte Kunst in München. Ein Indiz, das für die gelungene Formsprache der ganzen FIS-Familie spricht.

Das charakteristische Merkmal von allen FIS-Varianten ist der Stahlrahmen aus Rundrohr, der die Informationsfläche flächenbündig umschließt.

Unterschiedliche Rahmenhöhen erlauben eine individuelle Anpassung an den gewünschten Informationsumfang.

Kurzübersicht:

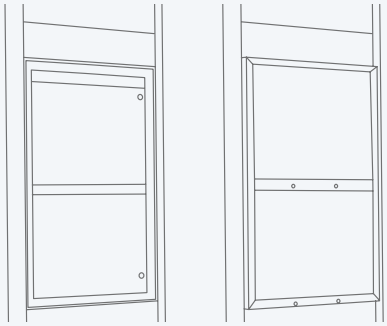
Stahlrohrrahmen mit flächenbündig integrierten Aluminiumschildern

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

Optional kann eine Antigraffiti-Beschichtung im Pulverlack bzw. mit Folie aufgebracht werden

FIS® ist eingetragene Wortmarke und rechtlich geschützt
FIS® 2 · Eingetragenes Schutzrecht beim Deutschen Patent- und Markenamt



Vitrine FGK

Der aufgesetzte FGK oder die flächenbündig integrierte Vitrine nehmen die Fahrpläne sicher auf und präsentieren sie Ihren Kunden »auf Augenhöhe«.

FIS 3 mittig

FIS 3 seitlich mit FGK

Innerhalb der FIS-Familie stehen zwei formal verschiedene Schildprogramme zur Verfügung:
FIS 2 und FIS 3 sind erkennbar an ihrer elliptischen Form.
FIS 7 und FIS 8 erkennt man an der Rechteck-Form mit den deutlichen Radien an den Ecken.

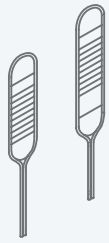
FIS 2 und FIS 7 werden dort eingesetzt, wo auf »Augenhöhe« Informationen zur Verfügung stehen sollen.

Neben den normalen wechselbaren Informationsflächen können klassische Fahrplankästen mit Fahrplantaschen aus Kunststoff oder Fahrplanvitrinen mit Glastüren integriert werden. Statische Fahrpläne können zum Beispiel auf diese Weise problemlos platziert werden.
Ein weiterer Pluspunkt: Die Vitrine ist auch als hinterleuchtete Version verfügbar. Moderne LED-Technik sorgt für Lesbarkeit auch im Dunklen.

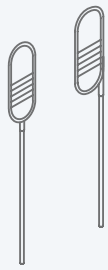
Systembreite: 470 mm

Technische Einbauten und Hinterleuchtung bei den Systemen FIS 2 und FIS 7 möglich

Mastvarianten FIS 3 und FIS 8 mittig oder seitlich befestigt

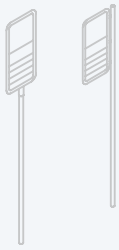


FIS 2



FIS 3

FIS 7



FIS 8

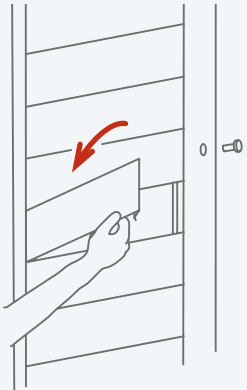
FIS 7 mit integriertem Abfallbehälter C40 und FGK

FIS 7 mit integriertem Abfallbehälter C40 und Fahrplanvitrine

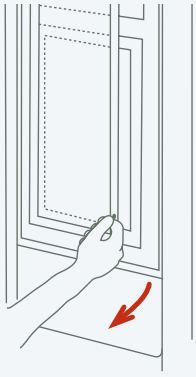
FIS 3 und FIS 8 sind als Schildeinheit jeweils in zwei Varianten erhältlich: entweder mit seitlich oder mittig platzierter Schildfläche. Die Integration von dynamischen Fahrgastinformationen oder Count-Down-Anzeigen ist ebenfalls möglich.

Gern unterstützen wir Sie bei der Wahl der für Sie geeigneten Komponenten.

Stabilität, Resistenz gegen Umweltbelastungen, größtmögliche Sicherheit gegen Vandalismus und Funktionalität das sind die grundlegenden Kriterien nach denen wir unsere Produkte entwickeln. Deshalb sorgt auch eine hochwertige Oberflächenbeschichtung mit Pulverlack für die Langlebigkeit aller Mitglieder der FIS-Familie.



Für den Schildwechsel wird das innenliegende Klemmprofil gelöst und die einzelnen Schildmodule können bequem und sicher ausgetauscht werden.



Die flächenbündige Fahrplanvitrine ermöglicht einen schnellen und unkomplizierten Fahrplanwechsel.

FIS 8 seitlich am Mast

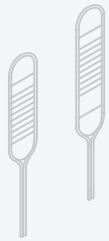
Die Beschriftung kann bei allen FIS Typen im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck mit UV-Schutzlaminat aufgebracht werden. Eine Antigraffiti-Beschichtung im Pulverlack bzw. als Folie ist optional erhältlich.

Weitere Informationen stellen wir Ihnen gern zur Verfügung.

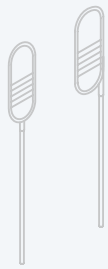
Systembreite: 470 mm

Technische Einbauten und Hinterleuchtung bei den Systemen FIS 2 und FIS 7 möglich

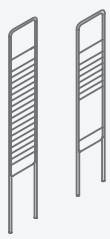
Mastvarianten FIS 3 und FIS 8 mittig oder seitlich befestigt



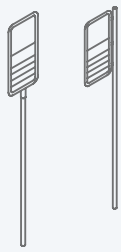
FIS 2



FIS 3



FIS 7



FIS 8

FIB Mast mittig

FIB

Design: MABEG, Soest

MABEG legt einen weiteren Klassiker neu auf: FIB.

Der markante C-Schienengalgen prägt das Erscheinungsbild dieses Wechselschildsystems und ist vollbadfeuerverzinkt sowie standardmäßig in RAL 1023 Verkehrsgelb farbbeschichtet. Natürlich ist ihre Haus-RAL-Farbe ebenfalls auf Wunsch erhältlich

Zum Wechseln der einzelnen Schilder werden die Schrauben auf der Rückseite des C-Rahmenprofils gelöst und die auszuwechselnden Schildelemente entnommen. Optional ist eine seitliche Verschlussschiene erhältlich, die vor mutwilligem Schilddiebstahl schützt.

Kurzübersicht:

System aus C-Schienengalgen mit Aluminiumschildblechen

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

Optional erhältliches oberes Kopfstück

Optional erhältlicher Diebstahlschutz für die Schildelemente

1. Schrauben lösen 2. Schild entnehmen

Jedes einzelne Schild lässt sich über die seitlichen Schrauben lösen und gegen ein anderes Schild austauschen.

FIB Fahnenschild

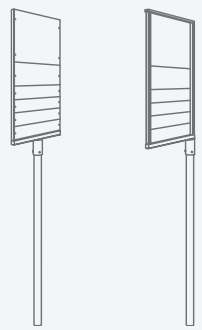
FIB Mastschild mit oberem Kopfstück

Die Systembreite beträgt 745 mm (Fahnenbreite 750 mm), die Standard-Rahmenhöhen betragen 865, 985, 1.105 und 1.225 mm, die Aufbauhöhen der Schilder können individuell festgelegt werden. Optional steht ein 2 cm hohes Kopfstück zur Verfügung, das so eine in sich geschlossene Optik des Schildrahmens bietet.

Mast und Schildflächen werden mittels hochwertiger und langlebiger Pulverbeschichtung nach RAL versehen. Die Bedruckung kann im Siebdruck oder optional mit geplotterten Hochleistungsfolien sowie im Digitaldruck mit UV-Schutzlaminat erfolgen.

Sprechen Sie mit uns, welche Option für Ihre spezifischen Anforderungen am besten geeignet ist.

Schildbreite:	745 mm
Sichtmaß:	685 mm
Fahnenbreite:	750 mm



FIB Mast FIB Fahne

GEO 2-seitig

GEO

Design: MABEG, Soest

Besonders viel Raum für Informationen bietet das Stelen-Programm GEO.
Damit ist GEO die richtige Wahl für alle Situationen im öffentlichem Raum mit umfangreichen Informationsbedarf, wie zum Beispiel Omnibusbahnhöfe.
GEO ist in drei Versionen erhältlich: als 2-, 3- und 4-seitige Stele. Bei der Überlegung, welche Variante Ihren Informationsbedarf am besten deckt, unterstützen wir Sie gern.

Charakteristisch für das Erscheinungsbild von GEO ist die Standkonstruktion aus Stahlrundrohr, die die Einzelschilder oder Fahrplan-Module aufnimmt. Bei Bedarf lässt sich GEO damit optisch perfekt mit unserem Schilderprogramm FIS ergänzen.

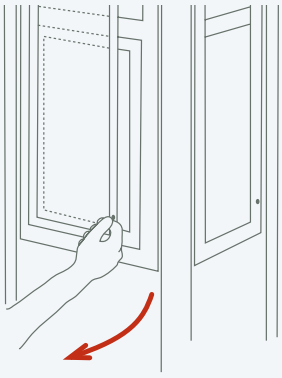
Kurzübersicht:

System aus Standkonstruktion aus Stahlrundrohren und Aluminiumschildern

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

Optional kann eine Antigraffiti-Beschichtung im Pulverlack bzw. eine Antigraffiti-Folie aufgebracht werden



Die flächenbündige Fahrplanvitrine ermöglicht einen schnellen und unkomplizierten Fahrplanwechsel.

GEO 2-seitig mit Fahrplanvitrine

GEO 3-seitig

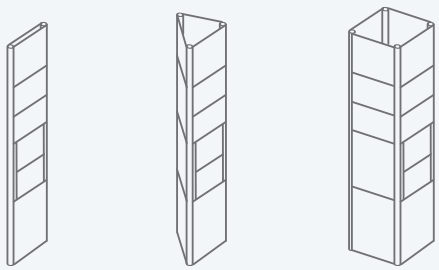
GEO ist nach dem »Baukastenprinzip« konzipiert.
Das ermöglicht unterschiedliche Konfigurationen hinsichtlich der Aufteilung der Schilder und der Integration von Plan-Infoflächen sowie flächenbündig integrierte Informationsvitrinen. Natürlich lassen sich unterschiedliche Aufbauhöhen realisieren.
Sprechen Sie mit uns, welche Optionen für Ihre spezifischen Anforderungen am besten geeignet sind.

Die Schildflächen von GEO können alternativ in farbbeschichtetem Aluminium oder Edelstahl ausgeführt werden. Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck mit UV-Schutzlaminat aufgebracht werden. Eine Antigraffiti-Beschichtung kann im Pulverlack bzw. als Folie optional aufgebracht werden.

Systembreite: 470 mm

2-, 3- oder 4-seitig lieferbar

mit flächenbündig integrierter Fahrplanvitrine erhältlich



2-seitig 3-seitig 4-seitig

IT

IT-N

IT

Design: MABEG, Soest

IT ist ein vielseitig einsetzbares, schlichtes und vor allem praktisches Mast-Schild-Programm.

Eine spezielle Einschubtechnik erlaubt das unkomplizierte und schnelle Wechseln der Informationsflächen. Unterschiedliche Aufbauhöhen gewährleisten die optimale Anpassung an den Informationsumfang.

Bei der Planung, welche Variante Ihren Informationsbedarf am besten deckt, unterstützen wir Sie gern!

IT ist in drei Varianten erhältlich:

Typ IT mit direkt am Rahmen platzierter Schildfläche. Systembreite 700 mm

Typ IT-N mit auf Distanz am Rahmen platzierter Schildfläche und leicht abgeschrägtem Mastende. Systembreite 458 mm

Typ IT-C mit auf Distanz am Rahmen platzierter Schildfläche. Systembreite 458 mm

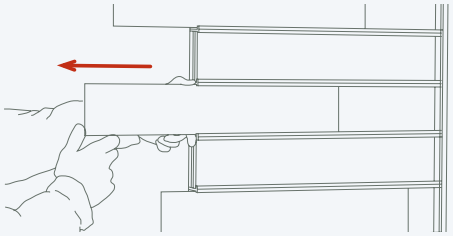
Kurzübersicht:

Stahlrohrmast und Aluminiumrahmen und -schilder

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

unterschiedliche Aufbauhöhen



Die Einschübe lassen sich nach der Entriegelung der Abschlussleiste schnell austauschen oder ersetzen.

IT-C

IT Variante als Ausleger

geöffnete Schildeinheit

IT als abgehängte Variante

Durch den doppelschaligen Aufbau der Schildelemente ist auch die Integration von dynamischer Fahrgastinformation wie Countdown-Anzeigen möglich.

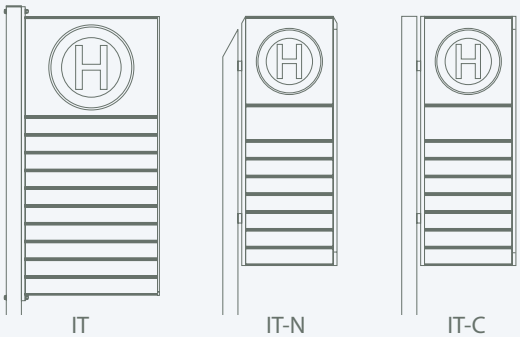
Besonders robust ist IT außerdem:
Der Mast aus Stahlrohr ist verzinkt. Die Rahmen und Schilder sind aus Aluminium gefertigt. Eine hochwertige Pulverlackbeschichtung sorgt für Langlebigkeit.

Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien aufgebracht werden. Beim Digitaldruck wird die Beschriftung mit einem UV-Schutzlaminat versehen.

Eine Antigraffiti-Beschichtung kann im Pulverlack bzw. als Folie optional aufgebracht werden. Sprechen Sie mit uns, welche Option für Ihre spezifischen Anforderungen am besten geeignet ist.

Systembreite: 700 mm oder 458 mm

Integration von Countdown-Anzeigen möglich



ST 1-N mit 640 mm Rahmen

ST 1-N mit 760 mm Rahmen

ST 1

Design: MABEG, Soest

Praktisches Wechselschildsystem, das sich je nach Variante als Mast- oder Fahnenschild einsetzen lässt. Der Rahmen aus Aluminiumstrangpressprofil fixiert die Einzelschilder zwischen einem Gummiprofil. Zum Austausch der Schilder wird das Kopfstück des Rahmens entfernt und die Schilder nach oben aus dem Rahmen entfernt.
Die Höhe des Rahmens ergibt sich aus dem Aufbau von Kopfschild (400 mm), Haltestellenbezeichnung (wahlweise 120 oder 60 mm) und der Anzahl der Linienrichtungen (60 mm).

ST-1 N ist die Basis-Variante, die mittels Schellenbefestigung mittig am Mast angebracht wird.
ST 1-S ist die seitliche Variante des Systems. Hier erfolgt die Befestigung am Mast mittels kleiner Adapter.
Die Einschubschilder für beide Varianten sind in einer Breite von 450 mm verfügbar. Der Mastdurchmesser beträgt je nach Wahl 60 bzw. 76 mm.

Kurzübersicht:

Einschubrahmen aus Aluminiumstrangpressprofil

Alle Schilder aus 2,5 mm starkem Aluminium

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

ST 1-S mit 760 mm Rahmen

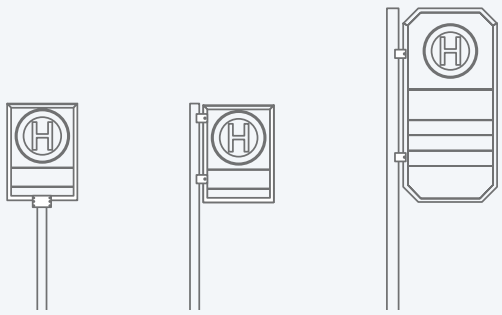
ST 1-Delta mit 1.450 mm Rahmen und gedruckten Trennlinien

ST 1-Delta ist die „gewachsene“ Lösung aus diesem System. Mit einer Schildbreite von 600 mm bietet sie mehr Platz für Ihre Informartionen. Das optische Highlight sind die abgeschrägten Ecken des Rahmens (1.250 oder 1.450 mm).
Die Einschubschilder haben hier eine Höhe von 500 mm (Kopfschild), 200 mm (HB), 100 mm (LR) sowie 200 mm (Fußschild).

Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien aufgebracht werden oder im Digitaldruck mit UV-Schutzlaminat ausgeführt werden.

Gerne beraten wir Sie, welche Option für Sie in Frage kommt.

Systembreiten:	
ST 1-N / ST 1-S	450 mm
ST 1-Delta	600 mm
Rahmenhöhen:	
ST 1-N / ST 1-S	580/640/700/760/820 mm
ST 1-Delta	1.250/1.450 mm



ST 1-N ST 1-S ST 1-Delta

VARIO A mit FGK an 3er Drehvorrichtung (Siegen)

3er Drehvorrichtung mit FGK 80

VARIO

Design: MABEG, Soest

Der elegant gebogene Rahmen aus rechteckigem Stahlrohr ist das besondere Markenzeichen von VARIO.
Eine spezielle Einschubtechnik erlaubt das unkomplizierte und schnelle Wechseln der Informationsflächen.

VARIO steht in zwei Ausführungen zur Verfügung:
Wie ein Fahnenschild gewährleistet VARIO A mit 3 unterschiedlichen Aufbauhöhen eine optimale Anpassung an den gewünschten Informationsumfang.

VARIO B steht dagegen mit zwei Beinen fest im Geschehen. Wie eine Stele bietet VARIO B mit unterschiedlichen Rahmenhöhen viel Raum für Fahrgastinformationen. Fahrplanvitrinen in unterschiedlichen Formaten können ebenfalls flächenbündig integriert werden.

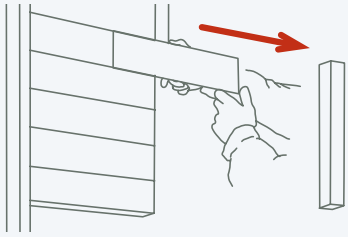
Kurzübersicht:

System aus Stahlrechteckrohr und 2,5 mm starken Aluminiumschildern

Oberflächenbeschichtung mit hochwertigem Pulverlack

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien oder im Digitaldruck

Optional kann eine Antigraffiti-Beschichtung im Pulverlack bzw. mit Folie aufgebracht werden



Nach der Entriegelung der Abschlussleiste lassen sich die Einschübe schnell austauschen oder ersetzen.

VARIO B mit flächenbündig integrierter Fahrplanvitrine

Stabilität, Resistenz gegen Umweltbelastungen, Sicherheit gegen Vandalismus und Funktionalität – das sind die grundlegenden Kriterien nach denen wir unsere Produkte entwickeln. VARIO Mast und Schildflächen werden mit hochwertiger und langlebiger Pulverbeschichtung nach RAL versehen.

Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien aufgebracht werden oder im Digitaldruck mit UV-Schutzlaminat ausgeführt werden.

Sprechen Sie mit uns, welche Option für Ihre spezifischen Anforderungen am besten geeignet ist.

Systembreite: 470 mm

Integration von flächenbündigen Vitrinen für VARIO B möglich

VARIO A

VARIO B

B3 mit Wechselpanel im unteren Informationsbereich

B3

Design: MABEG, Soest

Für gut sichtbare Information bei Tag und bei Nacht sorgt das Fahnenschild B3.
Modernste LED-Technik sorgt für die vollflächige und homogene Beleuchtung des Fahrgastinformationssystems.

B3 ist in seiner Grundausführung statisch, kann aber nachträglich mit dynamischen FGI-Komponenten – unabhängig von bestimmten Herstellerfabrikaten – ergänzt werden. Sprechen Sie mit uns, welche Lösungen möglich sind.

Der Korpus aus hochwertigem Aluminium und VSG-Glasscheiben sowie die schlanke Ausbildung des Gehäuses mit gerade mal 98 mm Tiefe, machen B3 zu einer eleganten Wahl für den öffentlichen Raum.

Die Informationsfläche im unteren Bereich ist als Wechselpaneel ausgebildet. Für den schnellen und bequemen Austausch der Linienrichtungen sorgen die Glasscheiben, die sich wie Türen bis 90° öffnen lassen.

Kurzübersicht:

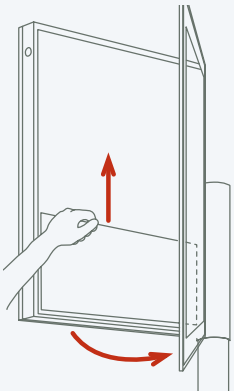
Aluminium-Gehäuse zur seitlichen Montage am Stahlrohrmasten

2 Drehflügeltüren

Verglasung in VSG

Edelstahlglashalteleisten

Bedruckung im Siebdruck bzw. alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien



Für den schnellen Wechsel der Linienrichtungen lässt sich die Glastür bis 90° öffnen und ermöglicht so einen komfortablen Zugriff auf die Wechselpaneele.

Anmutung am Mast

hinterleuchtete B3 Einheit mit zusätzlicher dynamischer Fahrgastinformation

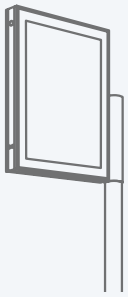
Der Mast besteht aus Stahlrohr. Eine integrierte Revisionsklappe stellt den notwenigen Zugang zum Stromanschluss sicher. Zudem sind an dieser Stelle die Trafos der Beleuchtung wartungsfreundlich integriert.

Die Beschriftung kann im Siebdruckverfahren erstellt oder alternativ mit geplotterten Hochleistungsfolien aufgebracht werden. Gerne beraten wir Sie, welche Option für Sie in Frage kommt.

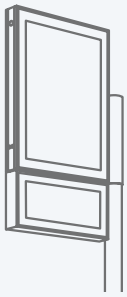
Abmessungen: 845 x 1.060 x 98 mm (BxHxT)

vorbereitet zur Adaption dynamischer Fahrgastinformation

homogene Ausleuchtung durch LED Technik



B3



B3 mit dyn. Info

Uhrenmodul (analog)
für ARCUS Stele

Abfahrtszeitenmodul
für ARCUS Technikstele

Lautsprecher und Kameramodul
für ARCUS Stele

Uhrenmodul (analog) und Abfahrts-
zeitenmodul für ARCUS Stele

kombinierte Anzeige für Uhrzeit
und Temperatur (digital)

durch LEDs hinterleuchtetes
Fahrplanmodul für ARCUS Stele

ARCUS SOS Stele
mit beleuchtetem Kopfschild und
Gegensprechanlage

FIS 2 mit Axentia DFI Anzeige

IT Einheit mit Axentia DFI Anzeige

DFI Modul für B3

FIS 2 mit DFI Modul

Elektronische Komponenten halten zunehmend Einzug in die Fahrgastinformationssysteme von MABEG.
Bedingt durch den doppelschaligen Aufbau unserer Systeme bieten sich Anwendern vielfältige Integrationsmöglichkeiten.

Besonderen Wert legen wir hierbei auf eine formal harmonische Integration der Bauteile, die einen hohen Schutz vor Vandalismus bieten und zudem revisionsfreundlich sind.

ARCUS Stele mit aufgesetztem LED Solarkranz

aufgesetzter Fahrplankasten FGK für FIS Systeme

Bewegungsmelder und Solarpanel für Beleuchtung im WING System

ARCUS Stele mit beigestellter dynamischen Fahrgastinformation

FIS 2 mit LED Technik Nachtansicht

MODULAR Stele mti DFI Anzeige

Nachtsituation mit Beleuchtung System WING

WING easy Fahnenschild mit Axentia DFI Anzeige

WING easy Fahnenschild mit Axentia DFI Anzeige

FIS 6-N mit Axentia Anzeige

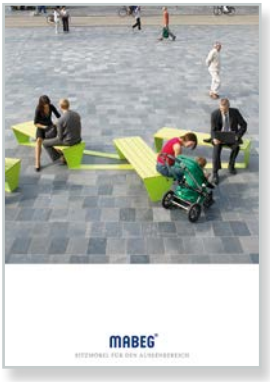
IT Einheit mit DFI Anzeige

Die oben gezeigten Abbildungen stehen beispielhaft für eine Vielzahl von realisierten Lösungen.

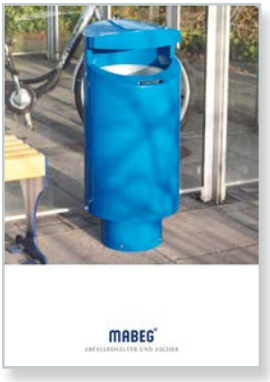
Sprechen Sie uns an – wir realisieren gemeinsam »Ihre Lösung«.

Überdachungssystem
PROTECT

Ersatzteilkatalog
für den FGI Bereich



Sitzmöbel
für den Außenbereich



Abfallbehälter
und Ascher

Mobile
Wartehallensysteme

JULIE
Schulweg-
sicherungssystem

Ladeschrank MA-E

MABEG
Wir können das!
Planen Sie mit uns
Ihr nächstes Projekt.

Bitte senden Sie das Formular an folgende Fax-Nummer: 02921 7806 - 184

Ich interessiere mich für folgende Produkte:

Bitte senden Sie mir Informationen per [ ] Post oder [ ] eMail über:

[ ] Wartehallen
[ ] Überdachungen / Pavillons
[ ] Fahrradabstellanlagen
[ ] Poller
[ ] Sitzmöbel für den Außenbereich
[ ] Fahrgastinformationssysteme
[ ] Wartehallenzubehör
[ ] Spritzschutzwände
[ ] Fahrradbügel
[ ] Abfallbehälter
[ ] Fahrradgaragen

Ich benötige eine fachliche Beratung:

[ ] Bitte rufen Sie mich an

[ ] Vereinbaren Sie einen Besuchstermin bei mir

zum Thema:

[ ] Stadtmöblierungssysteme

[ ] Fahrgastinformationssysteme

[ ] Planungsarbeiten / Projektabwicklung

Meine Kontaktdaten

.....
Kundennummer (falls vorhanden)

.....
Firma | Institution

.....
Abteilung

.....
Straße | Hausnummer

.....
PLZ | Ort

.....
Titel | Vorname | Name

.....
eMail

.....
Telefon-Durchwahl

.....
Fax

Ansprechpartner

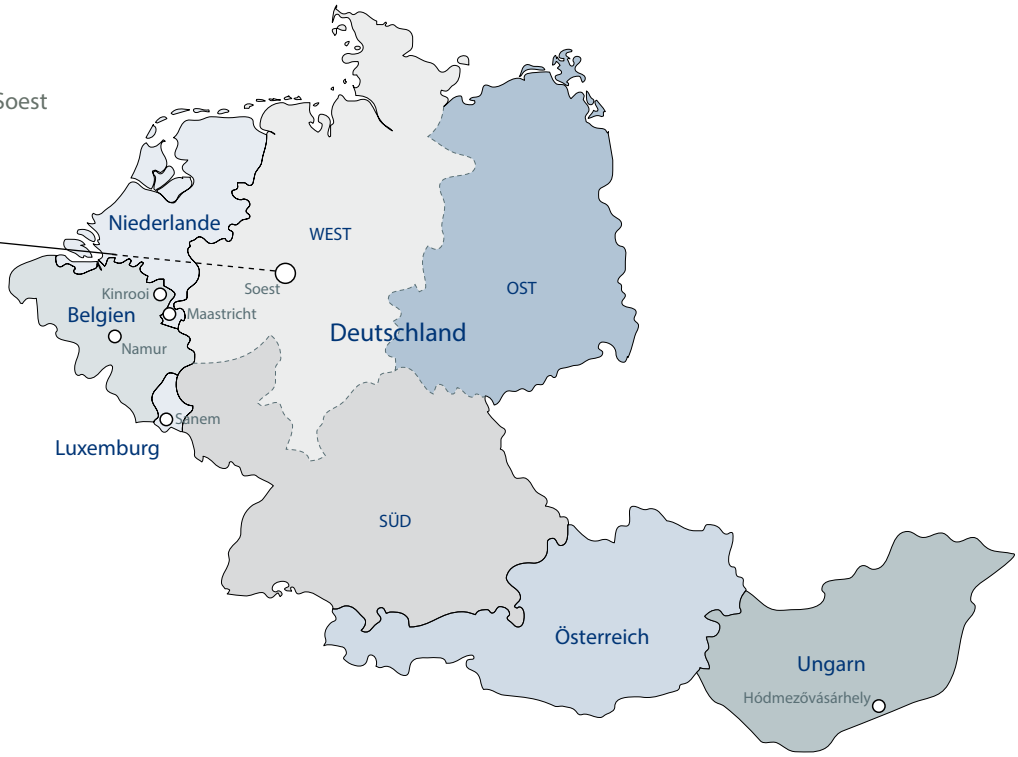
Hauptsitz Soest

MABEG®

MABEG Kreuschner GmbH & Co. KG
Ferdinand-Gabriel-Weg 10
D-59494 Soest

Tel +49 2921 7806-0
Fax +49 2921 7806-188

info@mabeg.de
www.mabeg.de



Lutz Kneifel
Vertriebsleitung

Tel +49 2921-7806-256
Fax +49 2921-7806-184
Mobil +49 162-6467116
lutz.kneifel@mabeg.de

Lutz Kneifel
Vertrieb EU

Belgien, Luxemburg, Niederlande, Österreich, Ungarn

Tel +49 2921-7806-256
Fax +49 2921-7806-184
Mobil +49 162-6467116
lutz.kneifel@mabeg.de

Christoph Kröger
Vertrieb Gebiet OST

Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen

Tel +49 2921-7806-151
Fax +49 2921-7806-184
Mobil +49 172-3122838
christoph.kroeger@mabeg.de

Thomas Körner
Vertrieb Gebiet SÜD

Baden-Württemberg, Bayern , Rheinland-Pfalz, Saarland

Tel +49 2921-7806-168
Fax +49 2921-7806-184
Mobil +49 172-2337375
thomas.koerner@mabeg.de

Daniel Timmermann
Vertrieb Gebiet WEST

Bremen, Hamburg, Hessen, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein

Tel +49 2921-7806-128
Fax +49 2921-7806-184
Mobil +49 173-5767663
daniel.timmermann@mabeg.de

Eckhard Gerling
Vertrieb Innendienst EU

Tel +49 2921-7806-157
Fax +49 2921-7806-184
eckhard.gerling@mabeg.de

Eckhard Gerling
Vertrieb Innendienst OST

Tel +49 2921-7806-157
Fax +49 2921-7806-184
eckhard.gerling@mabeg.de

Tanja Merkel
Vertrieb Innendienst SÜD

Tel +49 2921-7806-115
Fax +49 2921-7806-184
tanja.merkel@mabeg.de

Dajana Dickhut
Vertrieb Innendienst SÜD

Tel +49 2921-7806-137
Fax +49 2921-7806-184
dajana.dickhut@mabeg.de

Yvonne Franz
Vertrieb Innendienst WEST

Tel +49 2921-7806-161
Fax +49 2921-7806-184
yvonne.franz@mabeg.de

MABEG Servicehotline für Deutschland:
0800 5889 019 (kostenlos)
Ihr direkter Draht zu unserem Vertrieb.

Hier finden Sie Ihre Ansprechpartner auf unserer Website.

Unsere Vertriebspartner in der EU

WOLTERS MABEG

Wolters MABEG bvba
3640 Kinrooi
BELGIEN
www.wolters-mabeg.be

WOLTERS MABEG

Wolters MABEG sprl
5101 Namur (Loyers)
BELGIEN
www.wolters-mabeg.fr

WOLTERS MABEG

Wolters-MABEG BV
6227 Maastricht
NIEDERLANDE
www.wolters-mabeg.nl

RIPA ELECTRIC S.A R.L.

RIPA Electric S.à.r.l.
4985 Sanem
LUXEMBURG
www.ripa.lu

al—MA UTCAI BÚTOROK

ALMA-REND Kft.
6800 Hódmezővásárhely
UNGARN
www.alma-rend.hu