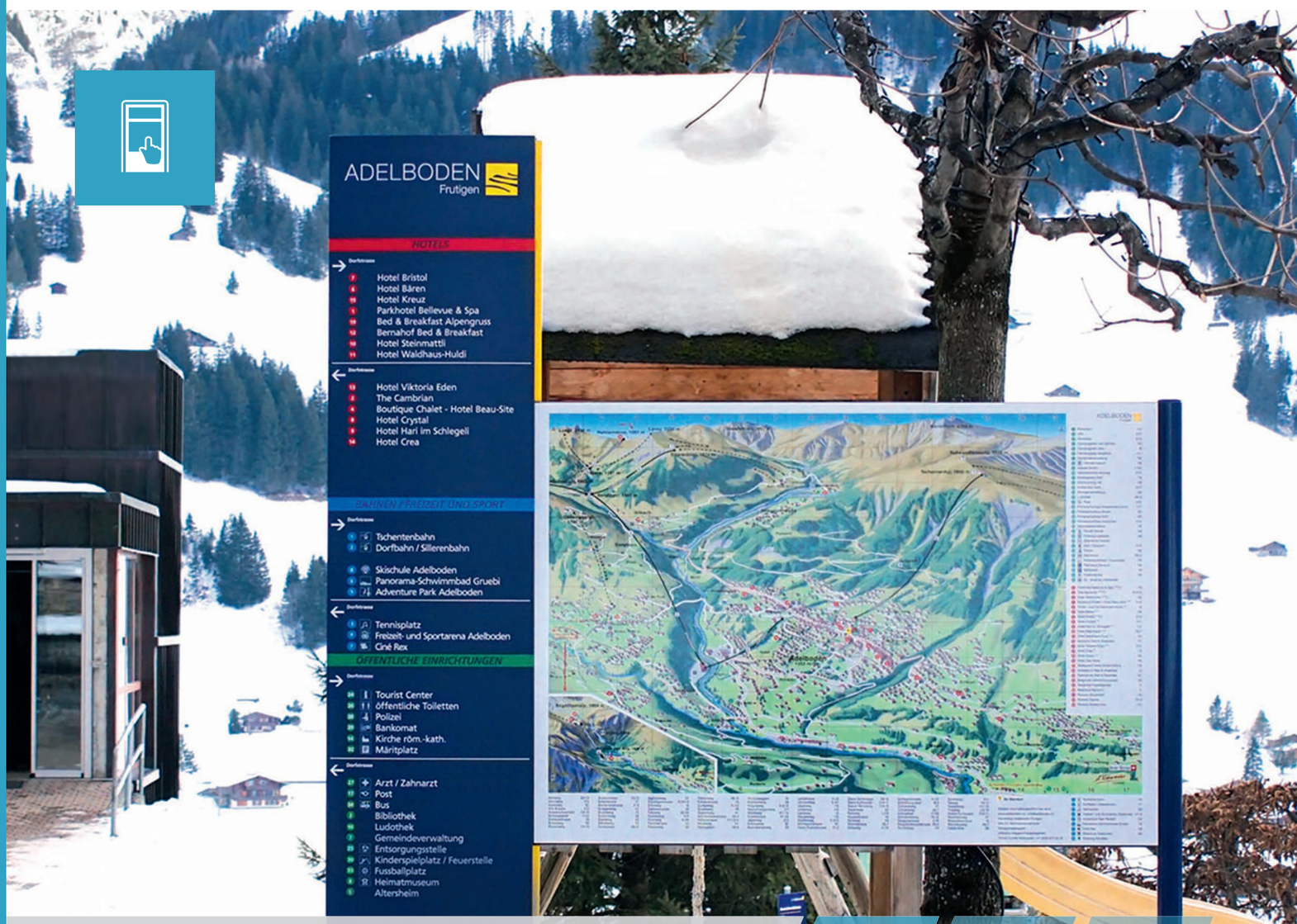
Systeme für Signalisation, Information und Markierung
Systèmes de signalisation, d'information et de marquage

75 ANS
POUR VOTRE SÉCURITÉ SUR TOUTES LES ROUTES SUISSES

SIGNAL
AN INTEGRA COMPANY

Katalog
Catalogue



Informationssysteme
Systèmes d'information

6

Edition 01.2021

VSS

Wir beraten und signalisieren nach gültigen VSS-Normen (SN / EN) und der Signalisationsverordnung SSV.

Nous conseillons et signalisons conformément aux normes VSS(SN / EN) et à l'ordonnance sur la signalisation routière (OSR) en vigueur.

Klassen und Ausgestaltung von Signalen (SN 640 871)
Classes et équipement des signaux *(SN 640 871)*

Klasse / *Classe*	Ausgestaltung / *Equipement*
R1	Retroreflektierend / *Action rétroréfléchissante*
R2	Stark retroreflektierend / *Forte action rétroréfléchissante*
R3	Sehr stark retroreflektierend / *Très forte action rétroréfléchissante*

Mindestanforderungen für retroreflektierende Signale auf Haupt- und Nebenstrassen
Exigences minimales pour les signaux en matière de rétroréflexion sur les routes principales et secondaires

Strassentyp *Type de route*	Signale für den fliessenden Verkehr *Signaux pour une circulation fluide*			Signale für den ruhenden Verkehr *Signaux pour une circulation peu fluide*
	Strassenrand *Bord de la chaussée*	Überkopf *Au dessus des véhicules*	Tunnel *Tunnel*	
Autobahnen, Autostrassen *Autoroutes, routes*	R2 / **R3**	R2 / **R3**	R3 / **I***	R2
Hauptstrasse, Nebenstrassen *Rues principales, routes secondaires*	R2	R2	R2 / **R3**	R1
Unbedeutende Nebenstrassen *Routes secondaires insignifiantes*	R1	R1	R1	R1

Fett markiert = die empfohlene Anforderung, I* = innen ausgeleuchtete Signale
En gras = option recommandée, I = signaux à éclairage intérieur*

3M-Garantie

Wir fertigen Signale und grossflächige (Profil-)Tafeln nach den Vorgaben gemäss Garantievertrag der 3M (Schweiz) AG.

Nous fabriquons des signaux et panneaux (profilés) à grande surface selon le modèle du contrat de garantie de 3M (Suisse) SA.

3M Zertifizierter Signalhersteller

3M Fabricant certifié de panneaux

ISO 9001

Mit dem ganzheitlichen Managementsystem stellen wir sicher, dass unsere Produkte und Dienstleistungen konsequent den Qualitätsanforderungen der Kunden entsprechen und die Aspekte Sicherheit und Gesundheit konstant gelebt werden.

Grâce au système de management global, nous pouvons garantir que les produits et prestations de services sont pleinement conformes aux exigences de qualité de la clientèle et que les aspects de sécurité et de santé font constamment l'objet d'une attention soutenue.

ISO 14001

Mit dem betrieblichen Umweltmanagementsystem (UMS) leisten wir einen Beitrag zur Schonung der Umwelt und zur Steigerung der Lebensqualität und stellen ein geordnetes Recycling von Abfällen sicher.

Grâce au système de management environnemental (SME), nous apportons une contribution à la protection de l'environnement et à l'amélioration de la qualité de vie et assurons un recyclage convenable des déchets.

OHSAS 18001

OHSAS 18001 regelt seit 1999 die gültigen Kriterien für die Bewertung eines Arbeits-sicherheits-Managementsystems. Mit der Erfüllung dieser Norm stellen wir sicher, dass unser sicherheitsgerechtes Verhalten in den Unternehmensprozessen integriert ist. Mit dem OHSAS 18001 Zertifikat erfüllen wir gleichzeitig auch die EKAS-Richtlinie 6508.

OHSAS 18001, valable depuis 1999, a établi un certain nombre de critères d'évaluation d'un système de management de la santé et de la sécurité au travail. Elle est en mesure de montrer que le comportement de chacun, adapté aux contraintes liées à la sécurité, est intégré dans les processus internes. Avec le certificat OHSAS 18001 nous remplissons en même temps les conditions de la directive CFST 6508.

EN1090 / EN12899

Die nachfolgend aufgeführten Produkte der Signal AG, entsprechen den zurzeit anwendbaren Normen (EN 12899, EN 1090) für die Verwendung bei der Strassensignalisation und sind entsprechend einzusetzen. Ein über diesen Verwendungszweck hinausgehender Gebrauch oder Einsatz der Produkte erfolgt auf eigenes Risiko des Verwenders, jegliche Haftung der Signal AG ist ausgeschlossen.
Die in dem Produktsortiment enthaltenen Daten, Beschreibungen und Abbildungen entsprechen dem Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen vorbehalten!

Les produits de Signal AG énumérés ci-dessous sont conformes aux normes actuellement en vigueur (EN 12899, EN 1090) pour un usage dans le domaine de la signalisation routière et doivent être installés en conséquence. Une utilisation ou une installation des produits qui dépasse l'usage prévu se fait sous la seule responsabilité de l'utilisateur; Signal AG décline toute responsabilité à cet égard.
Les données, descriptions et illustrations contenues dans le catalogue de produits sont celles applicables au moment de l'impression. Sous réserve de modifications !

Zertifiziertes Managementsystem SQS ISO 9001 / ISO 14001 / OHSAS 18001

Système de Management Certifié SQS ISO 9001 / ISO 14001 / OHSAS 18001

Inhalt
Contenu

Edition **01.2021**

	Seite / page	
Dynamische Informationssysteme *Systèmes d'information dynamiques*	4	**LED Videodisplay Signa VISIO** / ***Journal électronique Signa VISIO***
	6	**LED Grafikdisplay Signa GRAFICA FULL** / ***Afficheur gamme graphique LED Signa GRAFICA FULL***
	7	**LED Grafikdisplay Signa GRAFICA MONO** / ***Afficheur gamme graphique LED Signa GRAFICA MONO***
	8	**Interaktive Stelen Signa imotion® FULL** / ***Systèmes de totems Signa imotion® FULL – full outdoor***
	9	**Interaktive Stelen Signa imotion® FLOW** / ***Systèmes de totems Signa imotion® FLOW – full outdoor***
	10	**Interaktive Stelen Signa imotion® LITE** / ***Systèmes de totems Signa imotion® LITE – semi outdoor***
	11	**Interaktive Stelen Signa imotion® im Vergleich** / ***Systèmes de totems Signa imotion® : comparaison***
Statische Informationssysteme *Systèmes d'information statiques*	12	**Stelensystem Signa SIMPLY** / ***Système totem SIMPLY***
	13	**Stelensystem Signa CIS** / ***Système totem Signa CIS***
	15	**Stelensystem Signa SCALA** / ***Système totem Signa SCALA***
	17	**Signa VARIO** - Modulares Panel-Pfostensystem / ***Signa VARIO (VLV)*** - *Système modulaire à panneaux et mâts*
	19	**Stelensystem Signa LINEA** / ***Système totem Signa LINEA***
	20	**Grossflächige Tafeln** mit Wechselrahmen / ***Panneaux à grande surface*** *avec cadre amovible*
	22	**Skipisten-Leitsystem VISIO** / ***Système de guidage pour piste de ski VISIO***
	23	**Plakatwand Signa CLIP** / ***Panneau d'affichage Signa CLIP***
Befestigungs- und Montagesysteme *Systèmes de fixation et de montage*	24	**Signalträger** / ***Supports de signaux***
	25	**Halterungen** / ***Fixations***
	26	**Rohrmasten und Verankerungen** / ***Mâts tubulaires et ancrages***
Schaukästen *Vitrines*	27	**Schaukästen** / ***Vitrines***
	30	**Schaukästen Zubehör** / ***Accessoires pour vitrines***

LED Videodisplay Signa VISIO
Journal électronique Signa VISIO



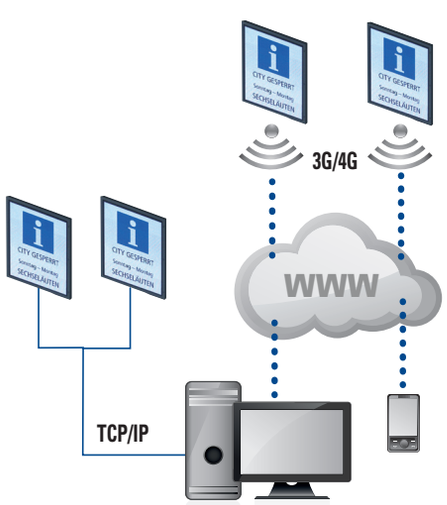
Informationssystem für höchste Ansprüche
Mit dem LED-Videodisplay Signa VISIO sind Sie in der Lage, in Sekunden aktuelle Informationen über Stadt, Gemeinde und Verkehr an verschiedenen Standorten vollfarbig anzuzeigen. Die Videodisplays kombinieren eine besonders homogene Darstellung mit hoher Auflösung und exzellenter Seitenlesbarkeit. Konzipiert für höchste Ansprüche im Innen- wie auch im Aussenbereich.

Système d'information pour les plus hautes exigences
Avec l'écran vidéo LED Signa VISIO, vous êtes en mesure d'afficher en quelques secondes, en couleur et à différents endroits, des informations actuelles sur la ville, la commune et le trafic. Les écrans vidéo combinent une représentation particulièrement homogène avec une haute définition et une excellente lisibilité de pages. Conçu pour toutes exigences dans le domaine extérieur et intérieur.

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle ***Modèles***	**Signa VISIO**	Masse individuell nach Kundenwunsch *Dimensions individuelle selon demande du client*
Ausrüstung ***Equipement***		• **Vollfarben-Videodisplays entsprechen höchstem technischen Standard**: Helligkeit: 800 - 5'000 cd/m², Kontrast: 200:1 - 2000:1, Pixelraster: 1,5 - 20 mm, Pixel/m²: 2'500 - 444'444, Farben: 16-Bit / Kanal • **Sichtwinkel:** Vertikal und horizontal 170 Grad, bis 100 m (abhängig von Displaygrösse). • **Anzeigefläche**: Individuell nach Kundenwunsch. Es können alle Arten von Texten, Filmen, Logos und Bildern sowohl bei Tag als auch bei Nacht optimal angezeigt werden. • **Gehäuse aus Aluminium**, beschichtet in einer RAL-Farbe und UV-Schutz. Die Anzeige ist mit einer unzerbrechlichen und antireflektierenden Polycarbonatscheibe geschützt. Temperaturgesteuerte Belüftung. • **Einfache Programmierung** über Internet/LAN, GSM oder 3G/4G. Bilder und Texte werden mit einer Multimediasoftware aufbereitet und mit einem Publikationstermin versehen. Abspielbare Standardformate sind für Bilder BMP, JPG, GIF, TIF, PNG, SWF und für Videos AVI, MPG, MOV, WMV. Zum exakt terminierten Zeitpunkt – Tag, Stunde, Minute – wird die Information angezeigt. • ***Une technologie performante pour un affichage haut en couleurs :*** *Luminosité : 800 - 5'000 cd/m², contraste : 200:1 - 2000:1, grille de pixels : 1,5 - 20 mm, pixels/m² : 2'500 - 444'444, couleurs : 16-Bit / canal* • ***Angle de lecture :*** *Vertical et horizontal de 170°, distance de lecture jusqu' à 100 mètres (dépendant de la grandeur de l'écran).* • ***Surface graphique :*** *Individuelle selon demande du client. Permet d'afficher de manière optimale, de jour et de nuit, tous types de textes, films, logos et images.* • ***Construction en caisson aluminium*** *de couleur RAL traité anti UV. Affichage graphique protégé par face polycarbonate antireflet et incassable. Système de ventilation thermostaté.* • ***Programmation simple :*** *Par connexion Internet/LAN ou GSM ou 3G/4G. Textes et images sont traités à l'aide d'un logiciel multimédia, leur date de publication peut être définie. Formats standard utilisables: BMP, JPG, GIF, TIF, PNG, SWF pour les images et AVI, MPG, MOV, WMW pour les films vidéo. Les informations s'affichent précisément au moment programmé (jour, heure, minute).*
Preisliste ***Liste de prix***	☎	









In der gesamten Schweiz vertreibt die Signal AG Videodisplays, um Echtzeit-Informationen zu kommunizieren. Entscheidend für die hervorragende Bildqualität der Videodisplays ist die Kombination exakt aufeinander abgestimmter Bildoptimierungstechnologien, die eine flimmerfreie und kontrastreiche Darstellung sogar bei extremen Betrachtungswinkeln und starker Sonneneinstrahlung sicherstellen. Durch den Pixelabgleich PCP wird eine hohe Farbtreue und homogene Bildschirmdarstellung erzielt. Mit der automatischen Gammakorrektur und Helligkeitssteuerung passt sich das Videodisplay optimal an die Umgebungshelligkeit an.

Geringe Einstands- und Betriebskosten, ein effizientes Energiemanagement und hochwertige LEDs mit langer Lebensdauer machen die Videodisplays wirtschaftlich attraktiv.

Signal SA commercialise des écrans vidéo dans toute la Suisse; ceux-ci diffusent des informations en temps réel. L'excellente qualité de l'image dépend de la combinaison de technologies d'optimisation parfaitement coordonnées, afin de garantir une qualité irréprochable sur les écrans, sans scintillement et riche en contrastes, même pour les angles de vue extrêmes et en cas de forte exposition au rayonnement solaire. La correction de la non uniformité des pixels assure un rendu fidèle des couleurs et un affichage homogène à l'écran. Grâce à la correction automatique gamma et au réglage de la luminosité, l'écran vidéo s'adapte à la luminosité ambiante de façon optimale.

Par ailleurs, les écrans sont intéressants sur le plan économique: coûts de revient et d'exploitation modestes, gestion énergétique efficiente et LED de qualité à durée de vie longue.





Verwalten Sie einfach und bequem die Videodisplays von Ihrem Arbeitsplatz aus. Egal ob über LAN, GSM oder 3G/4G, es stehen diverse Kommunikationsmöglichkeiten zur Verfügung.

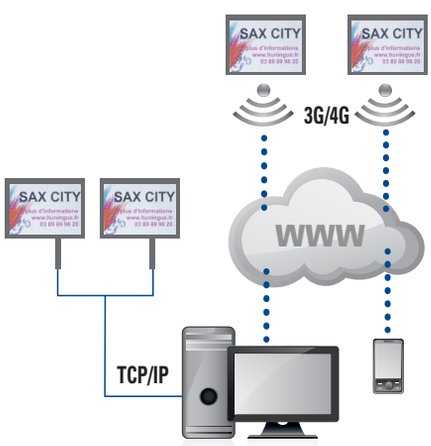
Vous gérez les écrans en toute facilité, simplement depuis votre poste de travail. Pour ce faire, vous disposez de divers moyens de communication: LAN, GSM ou 3G/4G.

LED Grafikdisplay Signa GRAFICA FULL
Afficheur gamme graphique LED Signa GRAFICA FULL



Ihren Anforderungen angepasst: Die Systeme halten allen Witterungsbedingungen stand und sind somit für die Verwendung im Aussenbereich bestens geeignet. Die Statik ist ausgelegt für eine Installation in Windzone 1 bis 4. Das Gehäuse verfügt über eine Dichtigkeit von IP65 (die Frontfläche IP54) und über einen Thermostat wird die Ventilation geregelt.
Die FULL Grafik-Panels sind dank der automatischen Helligkeitsregulierung in Abhängigkeit des Sonnenlichtes bei Tag und Nacht wie auch bei direkter Sonneneinstrahlung gut lesbar. Die Helligkeit der Displays beträgt 6000 - 11000 cd/m² und der Betrachtungswinkel von 160° ist sehr gross.
Bedienung der Systeme: Die Ansteuerung erfolgt über eine direkte Kabelverbindung, Glasfaser, Wi-Fi oder per GPRS via WEB-Software. Diese erlaubt es, unabhängig von jedem PC mit Internet Anschluss, sich auf ein Display oder mehrere Panels einzuloggen.

Adapté à vos exigences: *Les systèmes résistent à toutes les intempéries et sont donc parfaitement adaptés à une utilisation à l'extérieur. Du point de vue statique, ils sont conçus pour être installés dans une zone de vent de force 1 à 4. Le caisson garantit un degré de protection IP65 (IP54 pour la vitre frontale), la ventilation est réglée par thermostat.*
Grâce au réglage automatique de la luminosité, ces systèmes d'affichage entièrement graphique offrent une excellente lisibilité à tout instant, quel que soit l'ensoleillement, le jour comme la nuit, même en cas de rayonnement solaire direct. La luminosité des écrans s'élève à 6000 - 11000 cd/m², l'angle de vue totalise pas moins de 160°.
Commande des systèmes: *La commande se fait au moyen d'une connexion câblée directe, par fibre de verre, par Wi-Fi ou GPRS par le biais d'un logiciel en ligne. Ce dernier permet d'accéder à un écran ou à plusieurs afficheurs à partir de n'importe quel ordinateur connecté à Internet.*







Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle *Modèles*		LED-Abstand *Distance LED*	Auflösung in Pixel (BxH) *Résolution en pixel (LxH)*	Anzeigefläche (BxH) mm *Surface graphique (LxH) mm*	Kasten (BxH) mm *Caisson (LxH) mm*	Mast (mm) *Mât (mm)*
	Signa GRAFICA FULL	**12 mm**	128x128	1536x1536 = 2.36 m²	1840x2090	2500, zentrisch/*centré*
			128x192	1536x2304 = 3.54 m²	1840x2890	2500, zentrisch/*centré*
			192x128	2304x1536 = 3.54 m²	2546x2028	2500, exzentrisch/*décentré*
	Signa GRAFICA FULL	**10 mm**	128x128	1280x1280 = 1.64m²	1520x1770	2500, zentrisch/*centré*
			128x192	1280x1920 = 2.46m²	1520x2410	2500, zentrisch/*centré*
			192x128	1920x1280 = 2.46m²	2162x1772	2500, exzentrisch/*décentré*
	Signa GRAFICA FULL	**8 mm**	160x240	1280x1920 = 2.46m²	1520x2410	2500, zentrisch/*centré*
			240x160	1920x1280 = 2.46m²	2162x1772	2500, exzentrisch/*décentré*
Preisliste *Liste de prix*	☎					

Technische Änderungen vorbehalten/*Sous réserve de modifications techniques*

LED Grafikdisplay Signa GRAFICA MONO
Afficheur gamme graphique LED Signa GRAFICA MONO



Ihren Anforderungen angepasst: Das Anzeigesystem ist dank Dioden mit hoher Leuchtkraft auch bei direkter Sonneneinstrahlung gut lesbar. Die Systeme halten allen Witterungsbedingungen stand und sind somit für die Verwendung im Aussenbereich bestens geeignet. Auf Wunsch wird der Gehäuserand individuell gestaltet.
Bedienung der Systeme vor Ort oder aus der Zentrale: Die Steuerung erlaubt eine Bedienung des Systems vor Ort oder bequem aus dem Büro, sei es über GSM oder Internet/LAN. Dank entsprechender Software können Sie Ihre Nachrichten in Echtzeit aktualisieren.
Die elektronischen Anzeigen sind in verschiedenen Formaten und Technologien verfügbar: 1.) Systeme mit bis zu 10 Zeilen mit 18 Zeichen im Standardmodus **2.)** Systeme mit Vollgrafikbildern oder mit Texten in unterschiedlichen Schrifthöhen und zahlreichen, vorinstallierten Bildern. Die Bilderbibliothek kann mit eigenen Grafiken ergänzt werden.

Adapté à vos exigences: *Grâce à ses diodes à haute luminosité, le système d'affichage est parfaitement lisible en cas de rayonnement solaire direct. Elles résistent à toutes les conditions météorologiques et sont de ce fait parfaitement appropriées à l'utilisation dans les installations en extérieur. Sur demande, conception individuelle de la bordure.*
Commande des systèmes sur place ou depuis la centrale: *La commande permet à volonté la commande du système sur place ou à partir du bureau par téléphone, GSM ou Internet/LAN. Grâce au logiciel adéquat, vous pouvez vous-même actualiser vos messages en temps réel et les publier immédiatement.*
Les afficheurs électroniques sont disponibles en divers formats et technologies: 1.) *Systèmes avec jusqu'à 10 lignes à 18 signes en mode standard* ***2.)*** *Systèmes avec images entièrement graphiques ou textes en diverses hauteurs d'écriture et nombreuses images préinstallées. La bibliothèque peut être complétée par vos propres graphiques.*

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle
Modèles

	Zeichen/Zeilen *lignes/ signes*	Kasten/*caisson* (LxH, mm)
Signa GRAFICA MONO	**6/18**	1750 x 1500
Signa GRAFICA MONO	**8/18**	1750 x 1500
Signa GRAFICA MONO	**10/18**	1750 x 1850

andere Grössen auf Anfrage/*autres grandeurs sur demande*

Ausrüstung
Equipement

- **Automatische Anzeige:** Uhrzeit, Datum, Temperatur usw.
- **Variable Zeichenhöhe** je nach verwendeter Schriftart von 7 bis 27 cm
- **Anzeigetechnologie:** Dioden mit sehr hoher Leuchtkraft, Bernsteinfarben
- **Auflösung (L x H) in Pixel:** Von 108 x 48 bis 144 x 144 Pixel (Pitch 15 mm)
- **Anzeigefläche** von 1,30 m² bis 2,20 m² (je nach Modell)
- **Leuchtintensität:** 5mm-Dioden mit hoher Leuchtkraft: bis zu 12.250 cd/m²
- **Programmierung und Steuerung der Nachrichten:** Kabelverbindung (RS232/RS485), Fernzugriff (remote) über GSM oder Internet/LAN
- **Sichtdistanz:** bis 200 m
- **Zentraler Mast aus Aluminium:** Durchmesser 140 mm oder 114 mm, Höhe unter Kasten: 2500 bis 2700 mm

- ***Affichage automatique :*** *Heure, date, température etc.*
- ***Hauteur des caractères*** *variable de 7 cm à 27 cm selon police utilisée*
- ***Technologie d'affichage :*** *Diodes très haute luminosité/Ambre*
- ***Résolution (L x H) en pixels*** *de 108 x 48 à 144 x 144 pixels (Pitch 15 mm)*
- ***Surface d'affichage*** *de 1,30 m² à 2,20 m² (selon modèle)*
- ***Intensité lumineuse :*** *Diodes 5 mm haute luminosité : Jusqu'à 12 250 cd/m²*
- ***Programmation et gestion des messages :*** *Liaison filaire câble (RS232/ RS485), à distance (remote) par GSM ou Internet/LAN*
- ***Distance de lecture:*** *Jusqu' à 200 m*
- ***Mât central en aluminium:*** *Diamètre 140 mm ou 114 mm,*
- *hauteur sous caisson : 2500 à 2700 mm*

Preisliste
Liste de prix

☎





Technische Änderungen vorbehalten/*Sous réserve de modifications techniques*

Dynamische Informationssysteme
Systèmes d'information dynamiques

Interaktive Stelen Signa imotion® FULL (G6)
Systèmes de totems Signa imotion® FULL (G6)





Digitale Informations- und Leitsysteme Full-Outdoor
Signa imotion® FULL ist eine 100% Outdoor Produktlinie, entwickelt für freistehende Informations- und Leitsysteme. Die Systeme mit integriertem Bildschirm widerstehen direkter Sonneneinstrahlung, arktischen Temperaturen, sommerlicher Hitze, Staub und Regen. Signa imotion® FULL verfügt über den grössten Temperaturbereich für digitale Stelen von -40 bis +55°C. Der Bildschirm ist durch ein Verbundsicherheitsglas vor Vandalismus geschützt.

Systèmes d'information et de guidage numériques Full-Outdoor
Signa imotion® FULL est une ligne de produit 100% Outdoor, développée pour des systèmes d'information et de guidage autonomes. Les systèmes à écran intégré résistent au rayonnement solaire direct, aux températures arctiques, à la chaleur estivale, à la poussière et à la pluie. Signa imotion® FULL dispose de la plus large gamme de température pour bornes numériques, de -40 à +55°C (à l'ombre). L'écran est protégé contre le vandalisme par un verre composite de sécurité.

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle ***Modèles***	**Signa imotion® FULL (G6) 47"**	**Portrait** (BxHxT) *Portrait (LxHxP)*	830 x 2226 x 360mm
		Landscape (BxHxT) *Paysage LxHxP*	1284 x 2020 x 360mm

Ausrüstung
Equipement

- **Display**
  Formate 47"/ 55"/ 65"/ 72"/ 75", einseitig oder doppelseitig, Portrait 9:16 oder Landscape 16:9, Auflösung Full HD (1920 x 1080 px). Das System ist IP65 versiegelt. Das integrierte Display garantiert beste Lesbarkeit durch hohe Helligkeit und gute Kontraste auch bei direkter Sonneneinstrahlung. Integrierte Klimaeinheit.
- **Gehäuse & PC**
  Vandalensicheres Stahl/Aluminium Gehäuse, thermischlaminiertes Verbundssicherheitsglas mit Antireflex-Beschichtung, Kontroller reguliert die interne Temperatur und überwacht den Verbrauch, Leistungsstarker Industrie PC, Sound und Lautsprecher, Netzspeisung AC 230V.
- **Software**
  Basissoftware: Wartungssoftware ControlMotion Basic zur Fernüberwachung des Bildschirmes und zur Diagnose der Hardware.
- **Optionen**
  Touchscreen, Kamera, Hotspot und Wi-Fi, 3G, Farbe und Design, USV (unterbrechungsfreie Stromversorgung)

- ***Ecran***
  Format 47"/ 55"/ 65"/ 72"/ 75", mono face ou double face, portrait 9:16 ou paysage 16:9, définition Full HD (1920 x 1080 px.) Le système est scellé IP65. L'écran intégré garantit la plus haute lisibilité grâce à la luminosité et aux contrastes élevés, même en cas d'exposition directe au rayonnement solaire. Unité de climatisation intégrée.
- ***Boîtier & PC***
  Boîtier acier/aluminium résistant au vandalisme, verre composite de sécurité laminé thermique avec revêtement antireflet, Contrôleur règle la température interne et surveille la consommation, PC industriel hautement performant, sound et hauts parleurs intégrés, alimentation réseau AC 230V.
- ***Logiciel***
  Logiciel de base: Logiciel d'entretien ControlMotion Basic pour la surveillance à distance de l'écran, y inclus le diagnostic du hardware.
- ***Options***
  Ecran tactile, Caméra, Hotspot et Wi-Fi, 3G, couleur et design, UPS (alimentation en courant sans interruption)

Preisliste
Liste de prix





Technische Änderungen vorbehalten/*Sous réserve de modifications techniques*

Interaktive Stelen Signa imotion® FLOW
Systèmes de totems Signa imotion® FLOW





Digitale Informations- und Leitsysteme Outdoor

Signa imotion® FLOW ist eine Outdoor Produktelinie, entwickelt für das beste Preis-Leistungsverhältnis. Die FLOW Produkte sind aufgrund der integrierten Wärme/Ventilationseinheit für den Einsatz im Aussenbereich konzipiert und garantieren einwandfreien Betrieb in einem Temperaturbereich von -25 bis +40°C. Der Bildschirm widersteht direkter Sonneneinstrahlung und wird durch das Verbundsicherheitsglas vor Vandalismus geschützt. Die Stelen im schlanken Design sind freistehend oder als Wandmontage erhältlich.

Systèmes d'information et de guidage numériques Outdoor

Signa imotion® FLOW est une ligne de produit Outdoor, développée pour offrir le meilleur rapport prix/prestation. Du fait de l'unité chaleur/ventilation intégrée, les produits FLOW sont conçus pour un usage extérieur et garantissent un fonctionnement impeccable dans une gamme de température de -25 à +40°C. L'écran résiste au rayonnement solaire direct et le verre composite de sécurité protège en outre les composants contre le vandalisme. Les bornes au design élancé sont disponibles en version autonome ou pour montage mural.

Bestellinformationen
Informations de commande

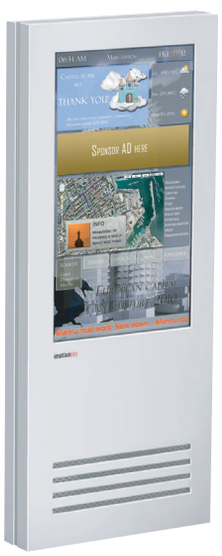
Modelle ***Modèles***	**Signa imotion® FLOW 47"**	**Portrait** (BxHxT) *Portrait (LxHxP)*	803 x 2212 x 258mm
		Landscape (BxHxT) *Paysage LxHxP*	1260 x 805 x 258mm
Ausrüstung ***Equipement***	• **Display** Formate 32"/ 47"/ 55"/ 72"/ 75", einseitig, Portrait 9:16 oder Landscape 16:9, Auflösung Full HD (1920 x 1080 px). Das Display garantiert beste Lesbarkeit durch hohe Helligkeit und Kontraste auch bei direkter Sonneneinstrahlung. Integriertes Lüftungsmanagement. • **Gehäuse & PC** Vandalensicheres Stahl/Aluminium Gehäuse, thermisch laminiertes Verbundssicherheitsglas mit Antireflex-Beschichtung, Kontroller reguliert die interne Temperatur und überwacht den Verbrauch, leistungsstarker Industrie PC, Netzspeisung AC 230V. • **Software** Basissoftware: Wartungssoftware ControlMotion Basic zur Fernüberwachung des Bildschirmes und zur Diagnose der Hardware. • **Optionen** Touchscreen, Kamera, Hotspot und Wi-Fi, 3G, Farbe und Design		
	• ***Ecran*** *Format 32"/ 47"/ 55"/ 72"/ 75", mono face, portrait 9:16 ou paysage 16:9, définition Full HD (1920 x 1080 px). L'écran garantit une excellente lisibilité grâce à la luminosité et aux contrastes élevés, même en cas d'exposition directe au rayonnement solaire. Système d'aération intégré.* • ***Boîtier & PC*** *Boîtier acier/aluminium résistant au vandalisme, verre composite de sécurité laminé thermique avec revêtement antireflet, Contrôleur règle la température interne et surveille la consommation, PC industriel performant, alimentation réseau AC 230 V.* • ***Logiciel*** *Logiciel de base: Logiciel d'entretien ControlMotion Basic pour la surveillance à distance de l'écran, y inclus le diagnostic du hardware.* • ***Options*** *Ecran tactile, Caméra, Hotspot et Wi-Fi, 3G, couleur et design*		
Preisliste ***Liste de prix***	☎		



Technische Änderungen vorbehalten/*Sous réserve de modifications techniques*

Dynamische Informationssysteme
Systèmes d'information dynamiques

Interaktive Stelen Signa imotion® LITE
Systèmes de totems Signa imotion® LITE





Digitale Informations- und Leitsysteme Semi-Outdoor

Signa imotion® LITE ist eine Semi-Outdoor Produktlinie, entwickelt für den Einsatz in sonnen- und regengeschützter Umgebung. Die LITE Produkte sind aufgrund der integrierten Wärme/Ventilationseinheit für den Einsatz im geschützten Aussenbereich konzipiert und garantieren einwandfreien Betrieb in einem Temperaturbereich von -20 bis +40°C. Der Full-HD Bildschirm liefert gestochen scharfe Bilder und widersteht Staub, Schmutz und Feuchtigkeit. Das Verbundsicherheitsglas schützt die Komponenten zusätzlich vor Vandalismus. Die Stelen im schlanken Design sind freistehend oder als Wandmontage erhältlich.

Systèmes d'information et de guidage numériques Semi-outdoor

Signa imotion® LITE est une ligne de produits Semi-Outdoor, développée pour une utilisation dans un environnement protégé du soleil et de la pluie. Du fait de l'unité chaleur/ventilation intégrée, les produits LITE sont conçus pour un usage extérieur protégé et garantissent un fonctionnement impeccable dans une gamme de température de -20 à +40°C. L'écran Full-HD livre des images d'une très haute précision et résiste à la poussière, à la saleté et à l'humidité. Le verre composite de sécurité protège en outre les composants contre le vandalisme. Les bornes au design élancé sont disponibles en version autonome ou pour montage mural.

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle ***Modèles***	**Signa imotion® LITE 46"**	**Portrait** (BxHxT) *Portrait (LxHxP)*	803 x 2134 x 153mm
		Landscape (BxHxT) *Paysage LxHxP*	1250 x 1950 x 153mm

Ausrüstung
Equipement

- **Display**
  Formate 32"/ 46"/ 55"/ 65", einseitig, Portrait 9:16 oder Landscape 16:9, Auflösung Full HD (1920 x 1080 px). Das Display garantiert beste Lesbarkeit durch hohe Helligkeit und Kontraste. Integriertes Lüftungsmanagement.
- **Gehäuse & PC**
  Vandalensicheres Stahl/Aluminium Gehäuse, thermisch laminiertes Verbundssicherheitsglas mit Antireflex-Beschichtung, Kontroller reguliert die interne Temperatur und überwacht den Verbrauch, leistungsstarker Industrie PC, Netzspeisung AC 230V.
- **Software**
  Basissoftware: Wartungssoftware ControlMotion Basic zur Fernüberwachung des Bildschirmes und zur Diagnose der Hardware.
- **Optionen**
  Touchscreen, Kamera, Hotspot und Wi-Fi, 3G, Farbe und Design

- ***Ecran***
  Format 32"/ 46"/ 55"/ 65", mono face, portrait 9:16 ou paysage 16:9, définition Full HD (1920 x 1080 px). L'écran garantit une excellente lisibilité grâce à la luminosité et aux contrastes élevés. Système d'aération intégré.
- ***Boîtier & PC***
  Boîtier acier/aluminium résistant au vandalisme, verre composite de sécurité laminé thermique avec revêtement antireflet, Contrôleur règle la température interne et surveille la consommation, PC industriel performant, alimentation réseau AC 230 V.
- ***Logiciel***
  Logiciel de base: Logiciel d'entretien ControlMotion Basic pour la surveillance à distance de l'écran, y inclus le diagnostic du hardware.
- ***Options***
  Ecran tactile, Caméra, Hotspot et Wi-Fi, 3G, couleur et design

Preisliste
Liste de prix



Interaktive Stelen Signa imotion® im Vergleich
Systèmes de totems Signa imotion® : comparaison

Übersicht Produkte
Aperçu Produits







Modelle ***Modèles***	**FULL (G6)** **Full-Outdoor** **Höchste Zuverlässigkeit und Performance** ***Fiabilité et performance maximales***	**FLOW** **Outdoor** **Bestes Preis/Leistungsverhältnis** ***Meilleur rapport prix/prestation***	**LITE** **Semi-Outdoor** **Die Wahl bei überdeckten Standorten** ***Le choix qui s'impose pour les emplacements couverts***
Formate *Formats*	47", 55", 65", 72", 75"	32", 47", 55", 72", 75"	32", 46", 55", 65"
Standort *Emplacement*	Exponiert, auch bei direkter Sonneneinstrahlung *Exposé, également exposition directe au soleil*	Exponiert, auch bei direkter Sonneneinstrahlung *Exposé, également exposition directe au soleil*	Keine direkte Sonnenbestrahlung *Pas d'exposition directe au soleil*
Lesbarkeit Bildschirm *Lisibilité de l'écran*	Gut lesbar bei direkter Sonneneinstrahlung *Bien lisible en cas de rayonnement solaire direct*	Gut lesbar bei direkter Sonneneinstrahlung *Bien lisible en cas de rayonnement solaire direct*	Nicht lesbar bei direkter Sonneneinstrahlung *Non lisible en cas de rayonnement solaire direct*
Zulässige Umgebungstemperatur *Température ambiante admissible*	von -40°C bis +55°C *de -40°C à +55°C*	von -25°C bis +40°C *de -25°C à +40°C*	von -20°C bis +40°C *de -20°C à +40°C*
Wärme-/Kältetechnik *Chauffage/climatisation*	HLK – geschlossener Luftkreislauf *HLK – Circuit de ventilation fermé*	Intelligente Ventilation *Ventilation adaptative*	Ventilation *Ventilation*
Kälte/Hitze-Management *Gestion de la climatisation/du chauffage*	Kompressor und Ventilatorgeschwindigkeit reagieren auf ausgeklügelten Temperatur- und Druckanalysen *Compresseur et vitesse de ventilation réagissent à des températures et analyses de pression systématiques*	Ventilatorgeschwindigkeit und Heizelement reagieren auf die Temperaturen der Ansaug- und Ausblasluft *Vitesse de ventilation et élément de chauffage réagissent aux températures de l'air aspiré et évacué*	Ventilatoren reagieren auf die gemessenen Temperaturen im Innenraum der Stele (ON/OFF) *Ventilateurs et élément de chauffage réagissent aux températures mesurées à l'intérieur du totem (ON/OFF)*
Einsatzzeit *Période d'utilisation*	24/7/365	20/7/365	20/7/365
Schutzart *Classe de protection*	IP66 – keine Angriffsflächen *IP66 – pas de surfaces d'attaque*	IP56	IP50
Staub- und Dreckschutz *Protection contre la poussière/saleté*	Hermetisch abgedichtet *Scellé hermétiquement*	Schutz durch Staubfilter *Protection par filtre à poussière*	Schutz durch Staubfilter *Protection par filtre à poussière*
Schutz vor Vandalismus *Protection contre le vandalisme*	Sehr hoch *Très élevée*	Hoch *Elevée*	Mittel *Moyenne*
Glasstärke *Epaisseur du verre*	4+4 mm Temperglass *Verre trempé 4 mm + 4 mm*	6 mm Temperglass *Verre trempé 6 mm*	6 mm Temperglass *Verre trempé 6 mm*
Wartung *Maintenance*	Keine regelmässige Wartung notwendig (Automatische Wartungsaufforderung nach Gebrauch) *Aucune maintenance régulière nécessaire (appel de maintenance automatique en fonction de l'utilisation)*	Keine regelmässige Wartung notwendig (Automatische Wartungsaufforderung nach Gebrauch) *Aucune maintenance régulière nécessaire (appel de maintenance automatique en fonction de l'utilisation)*	Regelmässig; 1x jährlich *Régulière; 1x an*

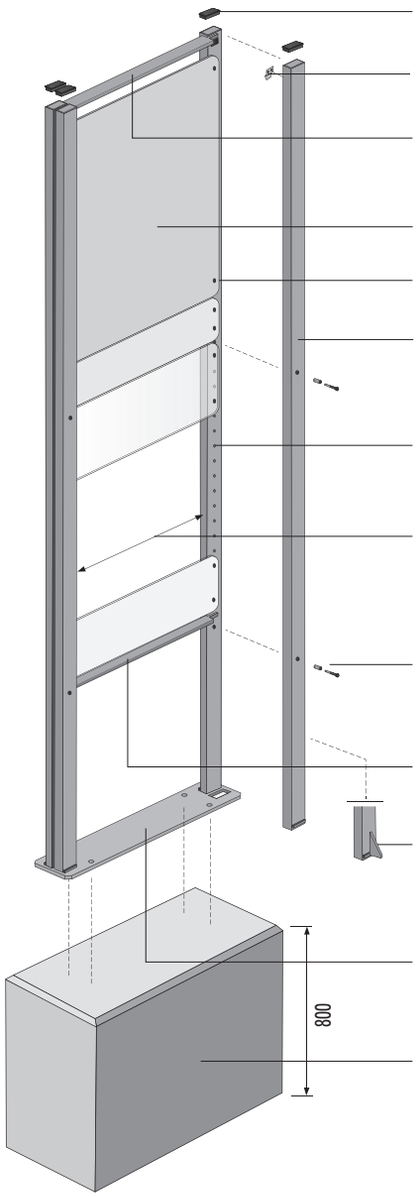






Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques

Stelensystem Signa SIMPLY
Système totem Signa SIMPLY



Kunststoffdeckel / *Capuchon synthétique*

INOX-Hacken für leichte Rohrmontage
Crochet INOX pour montage simple des tubes

Verschweisste Traverse 50x10 mm
Traverse soudée de 50x10 mm

Beschriftungspanel / *Panneau d'inscription*

Kunststoff-Clips / *Clips synthétiques*

Rechteckrohr 60x30 mm
Tube à section rectangulaire 60x30 mm

Bohrlochraster / *Alignement de perçages*

Lichte Stelenbreite B = 420-1020 mm,
in 100 mm-Schritten
Largeur intérieure du totem :
de 420-1020 mm, par pas de100 mm

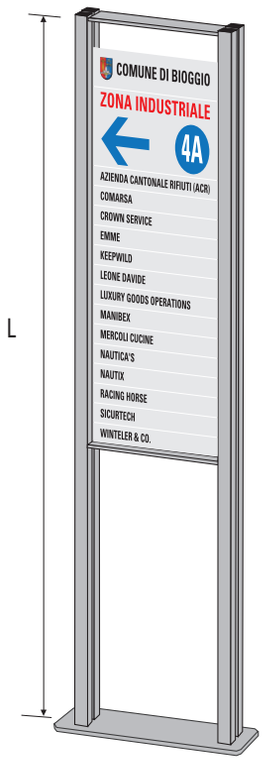
Schliessschrauben (Lieferung inkl.
Schlüssel) und Distanzhülse
Vis de fermeture (livraison incl. clé)
et douille de distance

Verschweisste Traverse 50x10 mm
Traverse soudée de 50x10 mm

Rechteckrohr gesteckt und verschraubt
Tube rectangulaire inséré et vissé

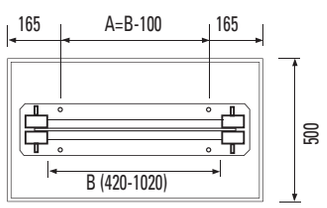
Bodenplatte 150x10 mm, L=ind.
Plaque de base de 150x10 mm, L = ind.

Bauseitig zu erstellendes Fundament
Fondation en maçonnerie



500/700/ind.

SIMPLY 500
SIMPLY 700



Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle *Modèles*	Profil (mm) *Profil (mm)*	Schilder-breiten (mm) *Largeur panneau (mm)*	Total-höhen L (mm) *Hauteurs totales L (mm)*	Fläche max. *Surface max.*
	2x 4-kant 30x60x2 2x *Carré*	500 /700	ind., max. 3000	3 m^2
Material, Beschichtung *Matériaux, revêtement*	Stahl feuerverzinkt, RAL-Farbton duplexiert oder pulverbeschichtet. Material Panele: Dibond 4 mm, Aluminium 3/5 mm, Plexiglas 5 mm *Acier galvanisé à chaud, couleur RAL duplex ou revêtement par poudre. Materiaux Panneau : Dibond 4 mm, aluminium 3/5 mm, plexiglas 5 mm*			
Verankerung *Ancrage*	**SVT:** Bodenplatte mit bauseitigem Fundament *Plaque de base avec socle de fondation*			
Preisliste *Liste de prix*	☎			

Variable Info-Stele für Zonen mit Signalbildern, allgemeine Infmationen mit Ortsplan oder als Industriestele
Einfache Befestigung/Auswechselbarkeit der einzelnen Module im Clip-System ohne spezielles Werkzeug durch 1 Person möglich

Totem d'info variable pour zones munies d'images de signalisation, d'informations générales avec plan de localité ou comme totems industriels
Fixation/changement simple des différents modules grâce à un système de clip

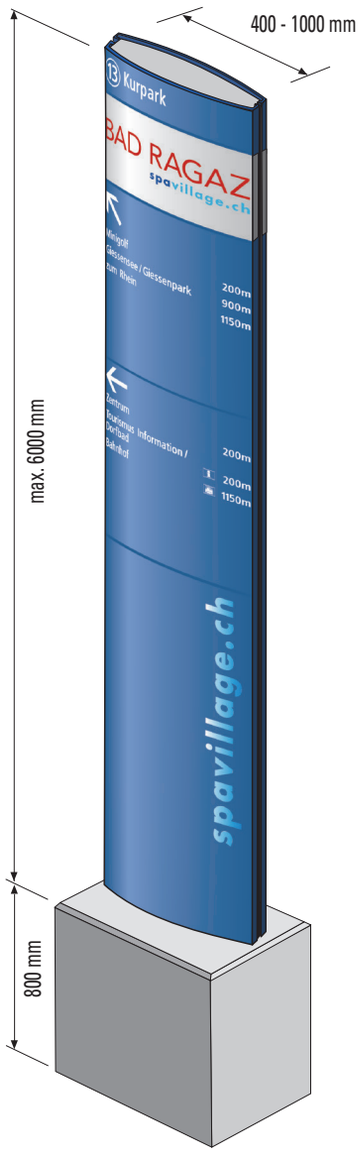
Verweise/*Renvois*

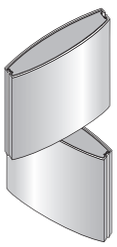
Schilder *Signaux*	Seite/*page*	**6-25***

* Kapitel 1/*chapitre 1*

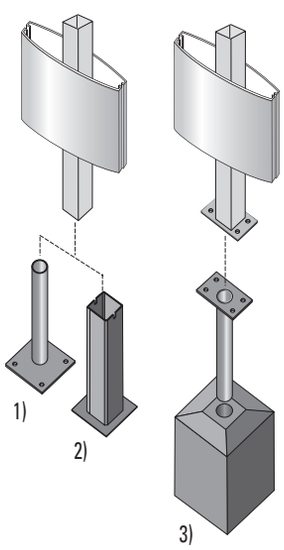
Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques

Stelensystem Signa CIS
Système totem Signa CIS





Vielseitige Anordungsmöglichkeiten
Possibilités de disposition variées



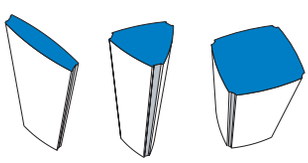
Verankerung auf bauseitigem Betonfundament mit Flanschbefestigung (1), mit Bodenhülse zum Einbetonieren (2) oder mit Fundamentsockel EV700 (3)
Ancrage côté fondement en béton avec flasque de fixation (1), avec douille à bétonner (2) ou socle de fondation EV700 (3)

Signa CIS ist ein formschönes, vielseitig einsetzbares Leit- und Informationssystem, welches durch seine attraktive, korrosionsbeständige Konstruktion und schnelle Montage überzeugt. Sämtliche aussenliegenden Systemmodule sind individuell gestalt- und beschriftbar. Sie sind frei zu kombinieren und können ohne Werkzeuge vor Ort einfach und kostengünstig ausgetauscht werden. Eine patentierte Konstruktion ermöglicht die verdeckte schraubenlose Befestigung der Beschilderungsmodule, welche durch Eigenspannung in der Tragkonstruktion gehalten werden.

- **modernes Design -** als Basis für grosse Gestaltungsfreiheit
- **modularer Aufbau -** für vielfältige Konstruktionslösungen
- **top Preis-Leistungsverhältnis -** durch riesige Auswahl an Systemkomponenten
- **nachhaltige Nutzung -** dank leicht austauschbaren Elementen

Signa CIS est un système de guidage et d'information esthétique aux applications variées, qui séduit par sa construction attractive résistant à la corrosion et un montage rapide. Tous les modules de ce système situés à l'extérieur peuvent être conçus et sont inscriptibles individuellement. Ils peuvent en outre être combinés librement et échangés avantageusement sur place, sans outillage. Une construction brevetée permet la fixation masquée sans vis des panneaux modulaires, qui sont maintenus par contrainte interne dans la construction porteuse.

- ***design moderne -** comme base d'une grande liberté de configuration*
- ***structure modulaire -** pour des solutions de construction variées*
- ***relation prix-performance optimale -** grâce à un grand choix de composants du système*
- ***conseil professionnel créatif -** grâce à la longue expérience de nos collaborateurs*



Vielseitige Konstruktionsmöglichkeiten
Possibilités de construction variées

Wechselmodule/*Modules interchangeables*
zur Aufnahme von laminierten Papierinformationen
comme supports d'information sur feuilles plastifiées



Seitliche Sperrleiste zum Modulaustausch entfernen

Retirer la barre de blocage latérale pour l'échange de module



Laminierte Ausdrucke vor Ort in Halterahmen einschieben

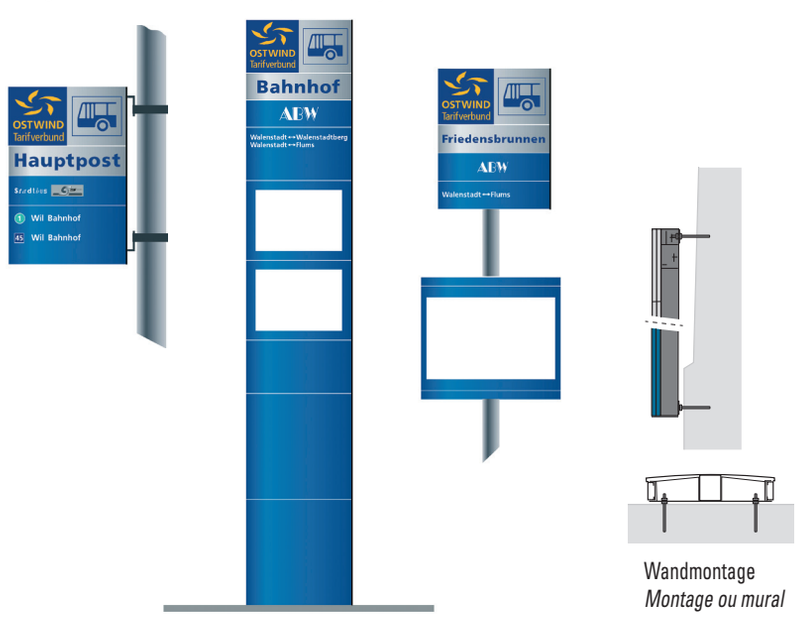
Introduire la feuille plastifiée dans le cadre de fixation sur place



Wechselmodule ohne Werkzeuge wieder einsetzen und sichern

Réintroduire et fixer les modules interchangeables sans outillage

Fahrgastinformationen/*Informations pour passagers*

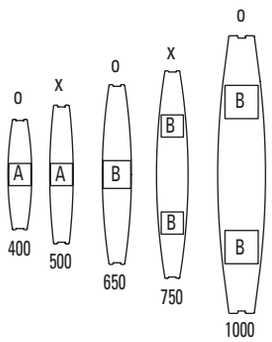


Wandmontage
Montage ou mural

Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle
Modèles



o = Lieferung ≥ 8 Wochen
Livraison ≥ 8 semaines

x = Lieferung ≥ 5 Wochen
Livraison ≥ 5 semaines

Signa CIS...		**400**	**500**	**650**	**750**	**1000**
Max. Stelenhöhe (mm) *Hauteur de totem max. (mm)*		< 6000	< 6000	< 6000	< 6000	< 6000
Stelenbreite (mm) *Largeur de totem (mm)*		400	500	650	750	1000
Rohrmast-Profil (mm) *Dimensions mât tubulaire (mm)*		80x80 (A)	80x80 (A)	100x100 (B)	2x100x100 (B)	2x100x100 (B)
Paneelenhöhe (mm) * *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) ** *Hauteur du panneau d'inscription (mm) *		25 50 100 200 400 600	31 62,5 125 250 375 500 750 1000	250 500 650 750 1000	80 125 250 375 500 750 1000	250 500 750 1000
Wechselmodule/*Modules interchangeables :* *						
DIN A4 (hoch/*en hauteur*)	☐	●	●			
DIN A4 (quer/*en travers*)	▭	●	●			
DIN A3 (hoch/*en hauteur*)	☐	●	●	●	●	●
DIN A3 (quer/*en travers*)	▭		●	●	●	●
DIN A2 (hoch/*en hauteur*)	☐		●	●	●	●
DIN A2 (quer/*en travers*)	▭			●	●	●

Fundamente
Fondations

EV700BE 60 (Betonsockel/*Socle en béton*)	●	●	Ab CIS 750 bauseitiges Fundament *Dès CIS 750 fondation par entreprise de construction*
EV700FU 60 (Stahlfundament/*Fondation en acier*)	●	●	
Max. Stelenhöhe = 2200 mm *Hauteur de totem max. = 2200 mm*			

Bauseitig zu erstellende Fundamente (bxlx800 mm)
Fondation par entreprise de construction (bxlx800 mm)

Stelenhöhe 2000 mm	500x500	500x550	700x550	700x550	700x650
Stelenhöhe 2500 mm	500x600	500x650	700x650	700x650	700x750
Stelenhöhe 3000 mm	500x650	500x750	700x750	700x750	700x850
Stelenhöhe 3500 mm					700x950

Preisliste
Liste de prix

☎

* Andere Abmessungen auf Anfrage / *Formats spéciaux sur demande*

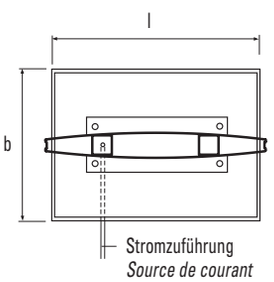
Fussgänger-Leitsystem/*Système de guidage pour piétons*

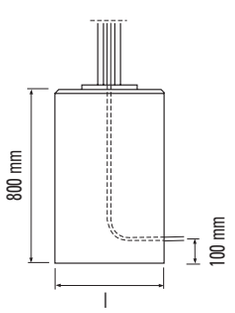


Arealbeschilderung/*Systèmes d'information pour sites*



Fundamente/*Fondations*





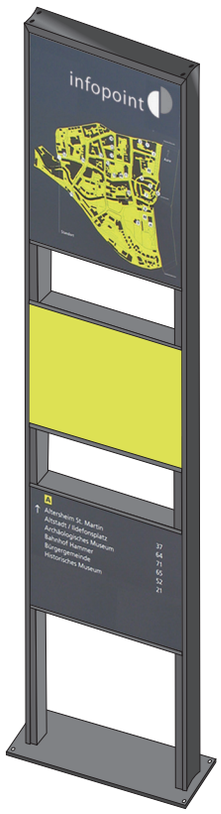
Stelensystem Signa SCALA
Système totem Signa SCALA



Variante 1
Beschriftungstafel Boden tief
Panneau surélevé du sol



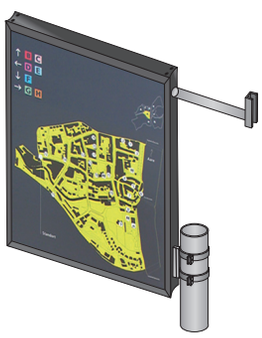
Variante 2
Beschriftungstafel unten mit Freiraum
Panneau avec espace libre en bas



Variante 3
Beschriftungselemente mit mehreren Freiräumen
Eléments avec plusieurs espaces libres

Verschiedene Varianten für Stelen-Einsätze möglich:
- Alu-, Dibond-, Plexiglastafel

Plusieurs possibilités pour des éléments de totem:
- *Alu, Dibond, Plexiglas*



Variante 4 **
Panel als Fahnen- und Wandmontage mit verschiedenen seitlichen Befestigungsmöglichkeiten, Alu-Profil b= 50 mm
Panneau comme montage en drapeau ou mural avec diverses possibilités de fixation latérale, Profil Alu largeur = 50 mm

Bestellinformationen
Informations de commande

		Breite (mm) *Largeur (mm)*	Höhe Stele (mm) *Hauteur totem*	Profilbreite (mm) *Largeur profil*
Modelle *Modèles*	**Signa SCALA**	**ind., max. 1000** *	ind., max. 3000	100 50 **
Material, Beschichtung *Matériau, revêtement*	Aluminiumprofile, pulverbeschichtet, Farbton nach Wahl *Profil aluminium, thermopoudrée, teinte au choix*			
Preisliste *Liste de prix*	☎			

* darüber hinausgehende Abmessungen auf Anfrage / *dimensions supérieures sur demande*
** für Fahnen- und Wandmontage / *pour montage en drapeau ou mural*



Dreidimensionale Anordnung
Dreidimensionale Anordnung

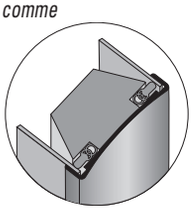
Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques

Konkaves SIGNAL-Alu-Profil als oberer Abschluss in Gehrung geschnitten
Profil SIGNAL-Alu concave *coupé en onglet comme arrêt supérieur*

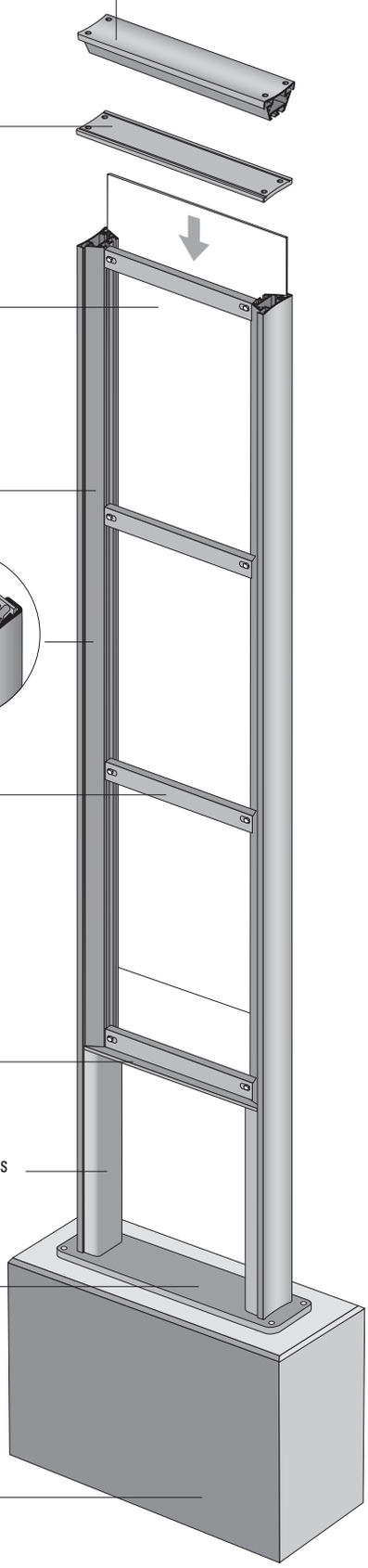
Flacher Deckel als Variante für oberen Abschluss mit Entwässerungsnuten
Couvercle plat comme variante *pour l'arrêt du haut avec rainures de drainager*

Beschriftungstafel wird von oben eingeschoben, verschiedene Materialien möglich: Alu, Dibond, Plexiglas
Le panneau *est inséré par le haut, divers matériaux sont possibles : Alu, Dibond, Plexiglas*

Konkave SIGNAL-Alu-Profile als seitliche Pfostenkonstruktion
Profils concaves SIGNAL-Alu *comme construction latérale de mâts*



Verbindungsstreben
Contreforts



Bodenblech als unterer Abschluss
Tôle de base *comme arrêt inférieur*

Seitliche Alu-Verkleidung des unteren Hohlraums
Placage Alu latéral *de la cavité inférieure*

Bodenplatte für die Montage auf bauseitigem Fundament oder Bodenflansch FLA4
Plaque de base *pour le montage côté construction sur la fondation ou sur la flasque de base FLA4*

Empfehlung: bauseitig zu erstellendes Betonfundament, Höhe 800mm
Recommandation: *Fondation en béton par entreprise de construction, hauteur 800 mm*

Das Stelensystem Signa SCALA ist eine neue Eigenentwicklung der SIGNAL AG und ist mit einzigartigen Aluminiumprofilen und Verbindungsstreben aufgebaut. Die konkave Form des Umrandungsprofils verleiht diesem Leit- und Orientierungssystem eine erfrischend professionelle Note. Die Beschriftungstafeln werden einzeln von oben eingeschoben. Und davon können Sie profitieren:

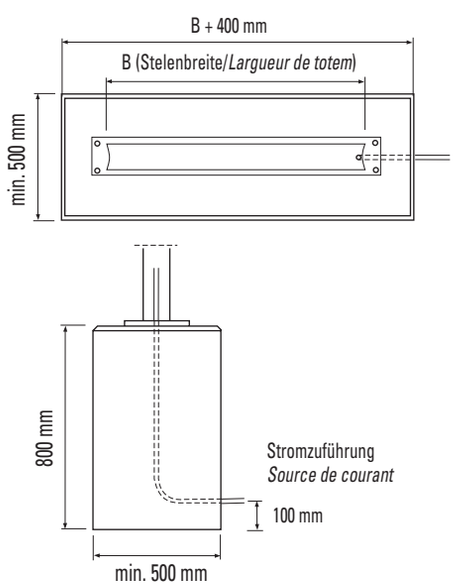
- **Kundenspezifische Masse, individuelle Farbwahl sowie hohe Verfügbarkeit -** von Einzelteilen dank eigener Fabrikation
- **Beschriftungstafel in einem Stück** über die gesamte Stelenhöhe oder unterteilt in einzelne Tafeln wählbar, Mindesthöhe 300 mm
- **Schutz vor Vandalismus**, da keine Schrauben und Befestigungsteile sichtbar sind
- **Gestaltungsfreiheit** dank Kombination von Klebetechnik Sieb- und Digitaldruck

Le système de totems Signa SCALA est un développement de SIGNAL SA, construit au moyen de profils d'aluminium et de contreforts uniques en leur genre. La forme concave des profils d'encadrement confère à ce système de guidage et d'orientation une note professionnelle très appréciée. Les panneaux sont insérés par le haut et peuvent être réalisés d'une seule pièce sur toute la hauteur du totem. Et vous pouvez en profiter :

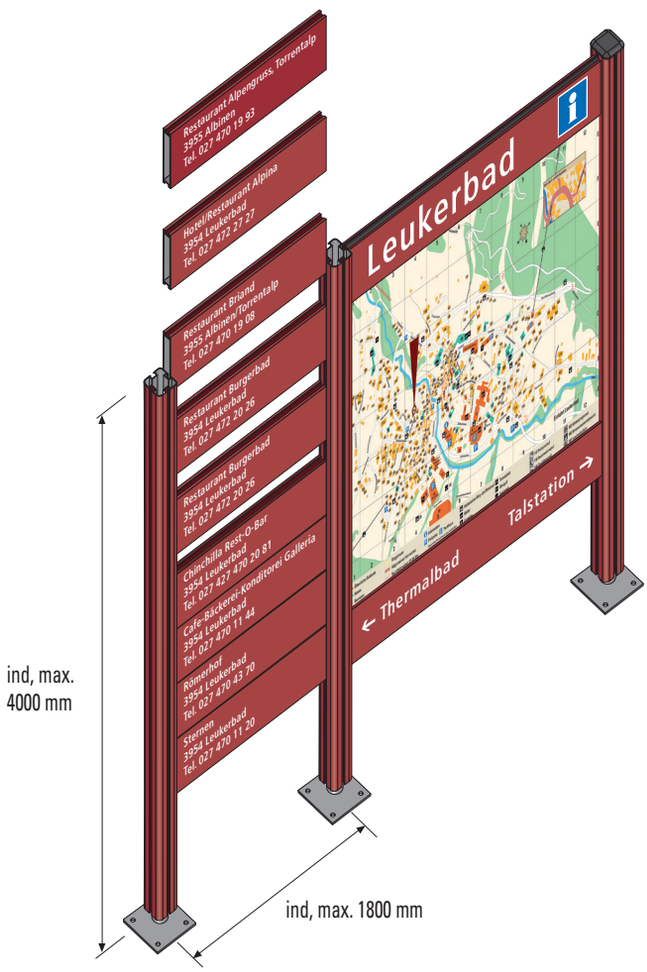
- ***Dimensions spécifiques à la clientèle, choix individuel des couleurs ainsi que grande disponibilité*** *de pièces détachées grâce à notre propre fabrication*
- ***Panneau en une seule pièce sur toute la hauteur du totem*** *ou subdivisé en panneaux individuels au choix, hauteur minimale 300 mm*
- ***Protection contre le vandalisme,*** *car il n'y a ni vis, ni pièces de fixation visibles*
- ***Liberté d'agencement*** *grâce à la combinaison de technique de collage, de serigraphie et d'impression numérique*



Fundamente/*Fondations*



Stelensystem Signa VARIO
Système totem Signa VARIO



Der Baukasten für jede Anwendung

Das Visuelle Leitsystem Signa VARIO (VLV), welches aus Aluminiumprofilen besteht, besticht durch seine enorme Vielfalt an Aufbau- und Anwendungsmöglichkeiten im Bereich der Signalisation und Information. Und davon können Sie profitieren:

- **Kundenspezifische Masse, individuelle Farbwahl sowie hohe Verfügbarkeit** von Einzelteilen dank eigener Fabrikation
- **Modularer Aufbau** – gewährleistet ein rasches Austauschen eines Stelenelementes im Falle eines Unfalls oder durch Sachbeschädigung
- **Grosse Vielfalt an Fundamenten** – vom Betonsockel bis hin zum Pflanztrog
- **Schutz vor Vandalismus**, da keine Schrauben und Befestigungsteile sichtbar sind
- **Gestaltungsfreiheit** dank Kombination von Klebetechnik, Sieb- und Digitaldruck

Le système modulaire pour chaque application

Le système de guidage Signa VARIO (VLV), constitué de profils d'aluminium, séduit par ses nombreuses possibilités d'agencement et d'application dans le domaine de la signalisation et de l'information. Et vous pouvez en profiter :

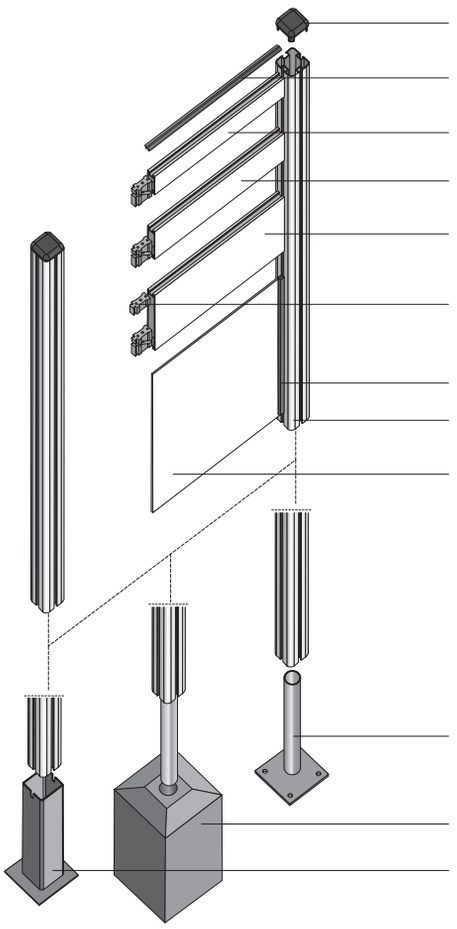
- **Dimensions spécifiques à la clientèle, choix individuel des couleurs ainsi que grande disponibilité** de pièces détachées grâce à notre propre fabrication
- **Construction modulaire** – garantit l'échange rapide d'un élément de totem en cas d'accident ou de dégâts matériels
- **Grande variété de fondations** – du socle en béton au bac à plantes
- **Protection conte le vandalisme**, car il n'y a ni vis, ni pièces de fixation visibles
- **Liberté d'agencement grâce** à la combinaison de technique de collage, de serigraphie et d'impression numérique

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle *Modèles*		Breite (mm) *Largeur (mm)*	Höhe Stele (mm) *Hauteur totem*	Profilhöhen (mm) *Hauteur profils*
	VLV	**ind., max. 1800**	ind., max. 4000	100 150 220
Material, Beschichtung *Matériau, revêtement*	Aluminiumprofile, pulverbeschichtet, Farbton nach Wahl *Profil aluminium, thermopoudrée, teinte au choix*			
Preisliste *Liste de prix*	☎			



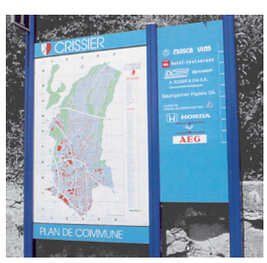
Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques



Bestellinformationen
Informations de commande

Einzelzeile *Pièces*	**VARIO / VLV...**	Kunststoffdeckel / *Couvercle en matière synthétique* Kunststoffprofil / *Profil en matière synthétique*
		Lattenprofil / *Latte* (h = 100 mm, l = ind.) Lattenprofil / *Latte* (h = 150 mm, l = ind.) Lattenprofil / *Latte* (h = 220 mm, l = ind.)
		Verbindungselemente / *Eléments de connexion* Verbindungselem. (klein) / *Elém. de connex. (petits)*
		Aluminium-Pfosten / *Mât en aluminium* (75x75 mm, l = ind.)
		Moosgummiprofil für Tafeldicke <10 mm / *Profil en caoutchouc-mousse pour épaisseur de panneau <10 mm*
	Tafel / *Panneau*	h / l = ind., Dicke / *épaisseur* 2 - 10 mm Material: z.B. Aluminium, Plexiglas, Forex Gestaltung in Klebetechnik, Sieb- oder Digitaldruck *Matériau : p. ex. aluminium, plexiglas, Forex* *Réalisation en technique de collage, de serigraphie ou impression numérique*
Verankerungen *Ancrages*		Flanschbefestigung inkl. passendes Rohr Ø 48 mm / *Flasque de fixation y compris tube adapté Ø 48 mm*
		Fertigfundament (h = 500 mm) inkl. Rohr Ø 48 mm *Fondation préfabriquée (h = 500 mm), y compris tube adapté Ø 48 mm*
		Bodenhülse / *Douille* (h = 500 mm)
Preisliste *Liste de prix*	☎	









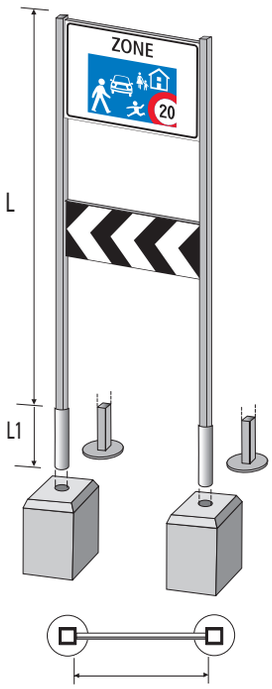
Verweise/*Renvois*

Verankerung *Ancrage*	Seite/*page* **25**

Stelensysteme Signa LINEA
Systèmes totem Signa LINEA



SVR 500
SVR 700



SVQ 500
SVQ 700



SVT 500
SVT 700

Weitere Stelenkonstruktionen auf Anfrage
Autres constructions de totem sur demande

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle
Modèles

Modell *Modèle*	Profil (mm) *Profil (mm)*		Schilderbreiten (mm) *Largeur - panneau (mm)*	Totalhöhen L (mm) *Hauteurs totales L (mm)*
SVR	Rundrohr *Tube cylind.*	Ø 48	500/700	ind., max. 3200
SVQ	4-kant *Carré*	50x50	500/700	ind., max. 3200
SVT	T	60x30x5	500/700	ind., max. 2800

Material, Beschichtung
Matériau, revêtement

Stahl feuerverzinkt, RAL-Farbton duplexiert oder pulverbeschichtet
Acier galvanisé à chaud, couleur RAL duplex ou revêtement par poudre

Verankerung
Ancrage

SVR: Fundamentsockel/*Socle de fondation*
EV700BE 48 (L > 2200 mm, L1 = 500 mm),
EV700BE-K 48 (L < 2200 mm, L1 = 300 mm)
oder Flanschbefestigung/*ou flasque*

SVQ: Fundamentsockel/*Socle de fondation*
EV700BE 60 (L > 2200 mm, L1 = 500 mm),
EV700BE-K 60 (L < 2200 mm, L1 = 300 mm)
oder Flanschbefestigung/*ou flasque*

SVT: Bodenplatte mit bauseitigem Fundament
Plaque de base avec socle de fondation

Preisliste
Liste de prix



Die Stelen Signa LINEA eignen sich besonders für die Zonensignalisation als Beschilderungs- und zugleich als Abtrennungs- bzw. Verkehrsberuhigungssysteme. Mit einer Vielzahl an Profilen kann ein individuelles Erscheinungsbild gewährleistet werden.

Les panneaux Signa LINEA conviennent particulièrement bien à la signalisation de zones en tant que systèmes de signalisation et en même temps de séparation, resp. de modération du trafic. Le grand nombre de profils disponibles permet d'obtenir une présentation individuelle.

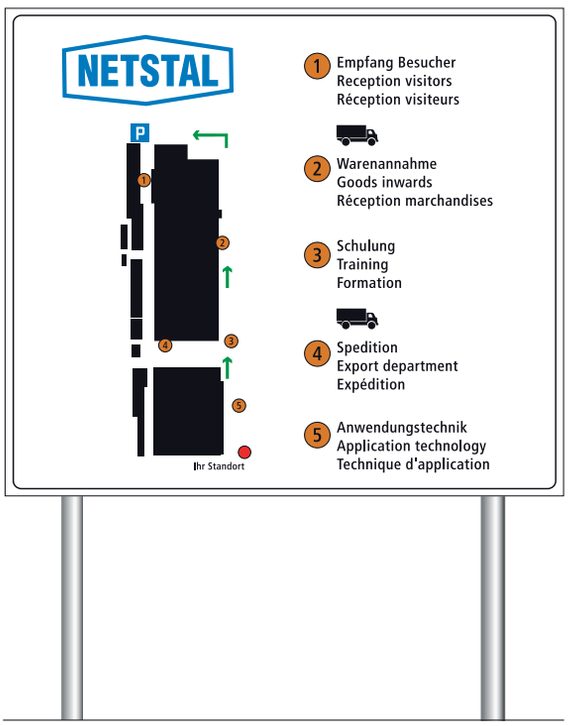
Verweise/*Renvois*

Schilder ***Signaux***	Seite/*page*	**6-25***
Verankerung ***Ancrage***	Seite/*page*	**25**

* Kapitel 1/*chapitre 1*

Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques

Grossflächige Tafeln mit Rohrrahmen und Stahlträgerkonstruktion
Panneaux à grande surface avec cadres tubulaires et supports en acier



Diese Konstruktionsart bietet für Tafeln mit grosser Dimension in der Breite ein höchstmass an Flexibilität. Sie eignen sich besonders für die Anwendung von:

- Übersichtspläne für Werk- und Gewerbeareale
- Quartierpläne
- Infotafeln für öffentliche Gebäude und Werkhöfe

Ce genre de construction offre une flexibilité optimale pour les panneaux de grande dimension en largeur. Ces panneaux conviennent particulièrement bien aux applications suivantes:

- *Plans/vues d'ensemble d'aires industrielles et commerciales*
- *Plans de quartiers*
- *Panneaux d'information pour bâtiments officiels ou fabriques*





Bestellinformationen
Informations de commande

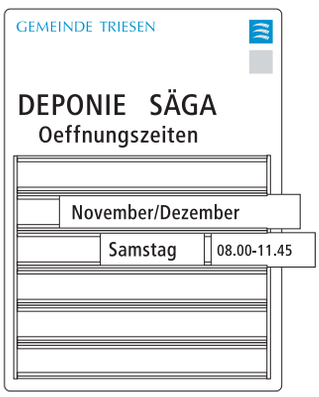
Signal Formate (mm) ***Formats signal (mm)***	☎
Material, Beschichtung ***Matériau, revêtement***	**AC** Alu, Cal-Folie/*feuille cal* **AS** Alu, R1
Preise ***Prix***	☎

Rahmen und Ständer
Cadres et supports

	Seite *page*		Seite *page*
R362J Jordahlschienen/*glissières Jordahl* (1000, 1200, 1500, ind.)	**23**	**R382J** Jordahlschienen/*glissières Jordahl* (900x1300, 900x1550, 1000x1600 1500x2200, ind.)	**23**
R392J Jordahlschienen/*glissières Jordahl* (1000x700, 1200x1000, ind.)	**23**		
R142VJ mit 2 Rohrmasten *avec 2 mâts tubulaires* Empfohlene Rohrmasten: *Mâts tubulaires recommandés:* 1500x1500 ➡ 2 x Ø 76 2000x1500 ➡ 2 x Ø 83	**23**	* **R142VJ** mit 1 Rohrmast *avec 1 mât tubulaire* ** Empfohlene Rohrmasten: *Mâts tubulaires recommandés:* 1500x1500 ➡ Ø 127*, Ø 133** 2000x1500 ➡ Ø 140*, Ø 152**	**23**
Alu-Profilbauweise ***Construction en profilés d'aluminium***	**23**		

Statische Informationssysteme
Systèmes d'information statiques

Grossflächige Tafeln mit integriertem Wechselrahmen
Panneaux à grande surface avec cadre interchangeable intégré

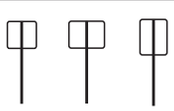
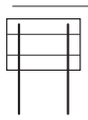
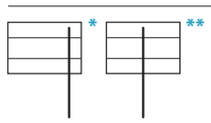




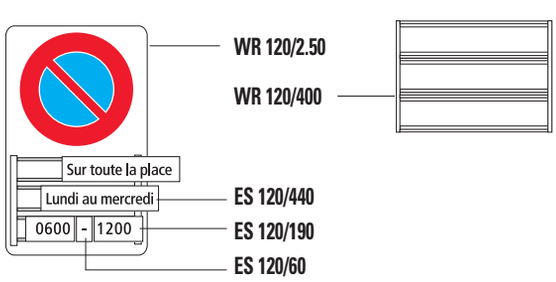
Bestellinformationen
Informations de commande

Signal Formate (mm) ***Formats signal (mm)***	☎
Material, Beschichtung ***Matériau, revêtement***	**AC** Alu, Cal-Folie/*feuille cal* **AS** Alu, R1
Wechselschilder ***Panneaux interchangeables***	Alu/Kunststoff Einschiebeschilder mit Ausführung Scotchlite *Panneaux coulissants alu/mat. synthétique en exécution Scotchlite*
Preise ***Prix***	☎

Rahmen und Ständer
Cadres et supports

		Seite *page*
	**S-ALU** Leichtmetallsystem bis ca. 1.10 m² Fläche *Système en métal léger jusqu'à une surface d'environ 1.10 m²*	**23**
	**R142VJ** mit 2 Rohrmasten, *avec 2 mâts tubulaires* Empfohlene Rohrmasten: *Mâts tubulaires recommandés:* 1500x1500 ➡ 2 x Ø 76 2000x1500 ➡ 2 x Ø 83	**23**
	**R142VJ** mit 1 Rohrmast *avec 1 mât tubulaire* Empfohlene Rohrmasten: *Mâts tubulaires recommandés:* 1500x1500 ➡ Ø 127*, Ø 133** 2000x1500 ➡ Ø 140*, Ø 152**	**23**

Kombi-Tafel mit integriertem Wechselrahmen
Signal combiné avec panneau interchangeable



WR 120/2.50
Kombi-Tafel im Signalu-Rahmen mit Symbol 2.50 und integriertem Wechselrahmen für Einschiebeschilder (Signalu-Rahmen inkl.)
Signal combiné avec cadre Signalu et avec symbole 2.50 et panneau interchangeable pour plaques coulissantes (cadre Signalu inclus)

ES 120/..
Kunststoff-Einschiebschilder, beidseitig retroreflektierend, Ausführung Scotchlite
Plaques coulissantes en matière synthétique, rétroréfléchissantes des 2 côtés, exécution Scotchlite

WR 120/400
Wechselrahmen für Einschiebeschilder/*Cadres interchangeables pour panneaux coulissants*

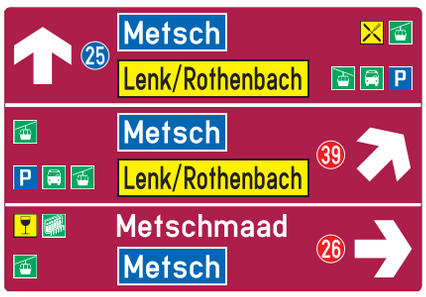
Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle (mm) ***Modèles (mm)***	**WR 120/2.50**	(500x900)
	ES 120/440 **ES 120/190** **ES 120/60**	(440x120) (190x120) (60x120)
	WR 120/400	(500x400)
Preisliste ***Liste de prix***	☎	

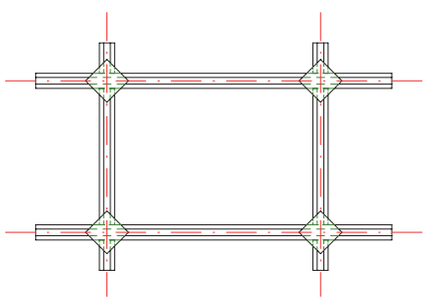
Rahmen und Ständer
Cadres et supports

		Seite *page*
	**S-ALU** Leichtmetallsystem (500x900) *Système en métal léger (500x900)*	**23**

Skipisten-Leitsystem
Système de guidage pour piste de ski







Die Aluminium-Tafel mit einem Alu-Rahmen umrandet, wird nach Fertigstellung ohne sichtbare Schrauben auf eine Stahlkonstruktion aus Johrdahlschienen montiert. Die Befestigung an Rohrmasten erfolgt mittels Briden.

Le panneau et son cadre sont tous deux en aluminium, le tout est monté sur une construction en acier avec glissières Jordahl (sans vis visibles). Les panneaux sont fixés aux mâts tubulaires au moyen de brides.

Das Pistenleitsystem dient Skifahrern als Orientierung und signalisiert dem Feriengast zur eigenen Sicherheit sicher, klar und deutlich den Weg, wo's auf der Piste langgeht. Die Aluminium-Anzeigetafeln informieren sprachunabhängig und übersichtlich über Pistenbezeichnung oder -nummerierung und den Schwierigkeitsgrad der Abfahrt (rot, blau, schwarz).

Die mehrheitlich roten Tafeln sind alle mit einheitlichen Schrifttypen, Piktogrammen und Symbolen für die Wegweisung ausgerüstet und gewährleisten so eine hohe Wiedererkennbarkeit. Sie stehen in unzähligen Skigebieten der ganzen Schweiz im Einsatz. Die Tafeln sind auch bei Extrembedingungen auf über 2500 m über Meer UV- und witterungsbeständig.

Grâce au système de guidage, les skieurs peuvent s'orienter facilement et les vacanciers s'informer sur la piste à suivre de façon sûre, claire et univoque, pour leur propre sécurité. Sans faire appel à une langue, mais de façon claire, les panneaux en aluminium renseignent sur le nom et le numéro des pistes, ainsi que sur le degré de difficulté de la descente (bleu, rouge, noir).

Rouges pour la plupart, les tableaux indiquent la voie au moyen de polices de caractère, de pictogrammes et de symboles uniformes; ils se reconnaissent donc très facilement. Ils sont utilisés dans d'innombrables domaines skiables dans toute la Suisse. Les tableaux résistent par ailleurs aux intempéries et aux rayons UV, même dans des conditions extrêmes à plus de 2500 m d'altitude.



Bestellinformationen
Informations de commande

Signal Formate (mm) ***Formats signal (mm)***	**APG-T**	(1200x500) (1200xind.) (2200x500) (2200xind.)
Material, Beschichtung ***Matériau, revêtement***	**AC**	Alu, Cal-Folie/*feuille cal*
Preise ***Prix***	☎	

Rahmen und Ständer
Cadres et supports

Trägerkonstruktion
Support

APG-1200x500
APG-1200xind.
APG-2200x500
APG-2200xind.

Halterungen:
Fixations:

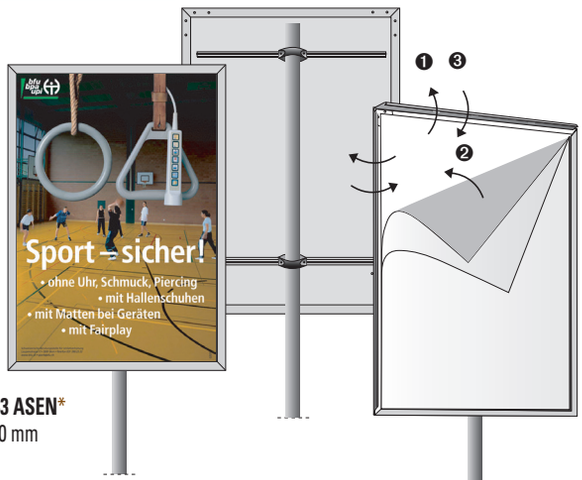
SNT-2614APG-178
(für 1 Mast/*pour 1 mât tubulaire*)
SNT-2614APG-133
(für 2 Masten/*pour 2 mâts tubulaires*)

Empfohlene Rohrmasten:
Mâts tubulaires recommandés:

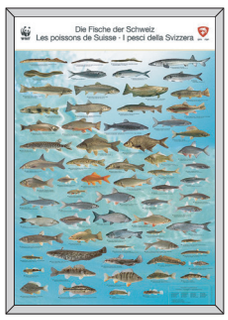
RM178
Ø 178 (für 1 Mast/*pour 1 mât tubulaire*)
RM133
Ø 133 (für 2 Masten/*pour 2 mâts tubulaires*)

Preisliste ***Liste de prix***	☎

Plakatwand Signa CLIP
Panneau d'affichage Signa CLIP



WR 03.433 ASEN*
905 x 1280 mm

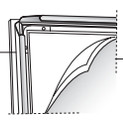


WR CLIP (905 x 1280 mm)
WRCN0 ... WRCN710
(841 x 1189 mm ... 700 x 1000 mm)



WR 15.310 KUST (700 x 1000 mm)
WR 15.491 KUST (905 x 1280 mm)

Profile 20/25/32/44 mm
Profils 20/25/32/44 mm



ARF 905
PVC Anti-Reflex-Schutzfolie, 0.5 - 08 mm, UV beständig
Feuille de protection en PVC resistant aux UV, 0.5 - 08 mm

Bestellinformationen
Informations de commande

Typen
Types

Art.-Nr. *No. d'article*	Format	Papierformat, b x h (mm) *Grandeur d'affiche, l x h*	Profil
WR 03.433 ASEN*	F4	**905 x 1280**	44
Aluminium-Rahmen natureloxiert, mit Alu-Rückwand 1,5 mm, Wasserdicht, inkl. 2 Profilschienen für Montage mittels Briden oder Stahlband, Front mit Anti-Reflex-Schutzfolie, Sichtfläche 885 x 1260 *Cadre en aluminium, éloxé naturel, avec paroi arrière et 2 rails profilés alu, étanche, pour le montage avec brides ou bande en acier, face avec feuille de protection anti-reflets , surface visible 885 x 1260*			
WR 15.491 KUST	F4	**905 x 1280**	44
Aluminium-Rahmen natureloxiert, mit Spitzecken 90° und Stahl-Rückwand 1,5 mm, montiert auf Klappständer, doppelseitig, Sichtfläche 885 x 1260 *Cadre en aluminium, éloxé naturel, avec angles 90° et paroi arrière en fer 1.5 mm, monté sur support pliable, double face, surface visible 885 x 1260*			
WR 15.310 KUST	ind.	**700 x 1000**	32
Aluminium-Rahmen natureloxiert, mit Spitzecken und Stahl-Rückwand 1,5 mm, montiert auf Klappständer, doppelseitig, Sichtfläche 680 x 980 *Cadre en aluminium, éloxé naturel, avec angles 90° et paroi arrière en fer 1.5 mm, monté sur support pliable, double face, surface visible 680 x 980*			

WR CLIP	F4	**905 x 1280**	44	**ARF905**
WRCN0	A0	**841 x 1189**	32	**ARF841**
WRCN1	A1	**594 x 841**	32	**ARF594**
WRCN2	A2	**420 x 594**	32	**ARF420**
WRCN3	A3	**297 x 420**	32	**ARF297**
WRCN4	A4	**210 x 297**	32	**ARF210**
WRCN57	ind.	**500 x 700**	32	-
WRCN710	ind.	**700 x 1000**	32	**ARF700**

wie WR 03.433 ASEN, jedoch ohne Profilschienen
idem WR 03.433 ASEN, mais sans rails profilés

ZT19.028
Rahmenöffner aus Kunststoff/*Ouvreur de cadre en mat. synth.*

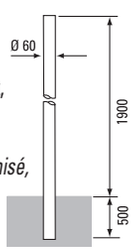
ARF 905
Anti-Reflex-Schutzfolie zu WR CLIP, Format = **927x1302**
Feuille de protection anti-réfllexion pour WR CLIP

Preisliste
Liste de prix

Briden, Rohrmasten und Verankerung
Brides, mâts tubulaires et ancrage

*** 2 Briden, Rohrmast und Betonfundament**
2 Brides, mât et socle de fondation

Rohrmast **Ø 60 mm**, Länge 2400 mm feuerverzinkt, passend zu Betonfundament EV 700 BE,
2 Briden Ø 60 mm aus Aluminium
*Mât tubulaire **Ø 60 mm**, longueur 2400 mm galvanisé, compatible avec fondation EV 700 BE,*
2 brides Ø 60 mm en aluminium



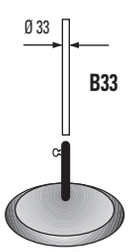
RM60/2400 D

*** BR 60 ALU** Alu-Bride/*bride en alu* Ø 60 mm



*** 2 Briden, Rohrmast und Betonsockel**
2 Brides, mât tubulaire et socle en béton

Rohrmast **Ø 33 mm**, feuerverzinkt, passend zu Betonsockel BE35, BE67, BE80
2 Briden Ø 33 mm aus Aluminium
*Mât tubulaire **Ø 33 mm**, galvanisé, compatible avec socle en béton BE35, BE67, BE80,*
2 brides Ø 33 mm en aluminium



*** BR 33 FV** Bride feuerverzinkt/*bride galvanisée* Ø 33 mm



Preisliste
Liste de prix

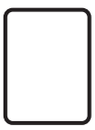
Rohrmasten Seite *page* **25**
Mâts tubulaires

Verankerung Seite *page* **25**
Ancrage

Signalträger SIGNALU
Supports de signaux SIGNALU



S-ALU
Format = ind.



S-ALU
Format = **500 x 900**
Format = ind.

Leichtmetallsystem bis ca. 1.10 m² Fläche
Système en métal léger jusqu'à une surface d'environ 1.10m²

Signalträger mit Jordahlschienen (Typ J)
Supports de signaux, glissières Johrdahl (Type J)



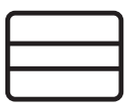
R362J
Format = **1000**
Format = **1200**
Format = **1500**
Format = ind.

Halterung/*Fixation*
= **SNT-2607**
= **SNT-2628 TB**



R382J
Format = **900 x 1300**
Format = **900 x 1500**
Format = **1000 x 1600**
Format = **1300 x 1900**
Format = **1500 x 2200**
Format = ind.

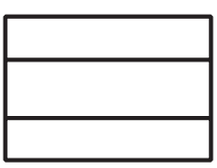
Halterung/*Fixation*
= **SNT-2607**
= **SNT-2628 TB**



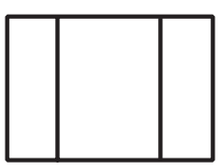
R392J
Format = **1000 x 700**
Format = **1200 x 1000**
Format = ind.

Halterung/*Fixation*
= **SNT-2607**
= **SNT-2628 TB**

Preisliste ***Liste de prix***		☎		☎		☎		☎
Halterungen, Rohrmasten ***Fixations, Mâts tubulaires***	Seite *page*	**24, 25**		**24, 25**		**24, 25**		**24, 25**



R142VJH
Horizontale Jordahlschienen
Glissières "Jordahl" horizontales

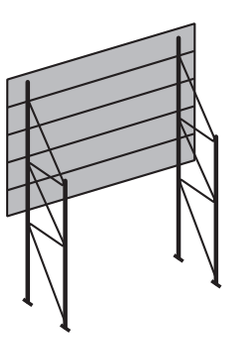


R142VJV
Vertikale Jordahlschienen
Glissières "Jordahl" verticales

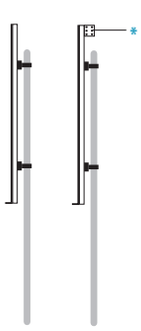
Tafelgrösse *Dimensions*		Halterungen *Fixations*	
< 2.1 m²	→	SNT-2607	
2.1 - 5.0 m²	→	SNT-2607	(Montage an 2 Masten/*Montage sur 2 mâts*)
		SNT-2607A	(Montage an 1 Mast/*Montage sur 1 mât*)
> 5.0 m²	→	SNT-2614A	

Preisliste ***Liste de prix***		☎
Halterungen, Rohrmasten ***Fixations, Mâts tubulaires***	Seite *page*	**24, 25**

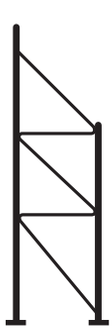
Signaltafel in Alu-Profilbauweise
Panneaux de signalisation en profilés d'aluminium



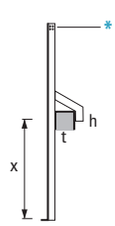
Alu-Profil/*Profilé d'aluminium*
Format = ☎



R142M
T-Befestigung zu FWS Menziken /*Fixation-T pour FWS Menziken*
Format = ☎



FWS
Fachwerkstützen
Supports treillis
Format = ☎



h (Höhe) / **t** (Tiefe)
x (Distanz UK bis Mitte Signal)
***h** (hauteur) / **t** (profondeur)*
***x** (distance NI jusqu' au milieu du signal)*

NP
NP-Träger mit Bügel
Support-NP avec poignée
Format = ☎

Preisliste ***Liste de prix***	☎

* Beleuchtungshalter/*Fixation éclairage*

Halterungen
Fixations

mit Bride für Signalträger Typ J (Jordahl)
avec bride pour support type J (Jordahl)



an Rohrmast oder Kandelaber
sur mât tubulaire ou candélabre

Bride **Bride**	**Ø Rohrmast** ***Ø Mât tubulaire***
SNT-2607 60	Ø 60 mm
SNT-2607 76	Ø 76 mm
SNT-2607 89	Ø 89 mm
SNT-2607 108	Ø 108 mm
SNT-2607 114	Ø 114 mm
SNT-2607 121	Ø 121 mm
SNT-2607 133	Ø 133 mm
SNT-2607 152	Ø 152 mm
SNT-2607 178	Ø 178 mm
SNT-2607 193	Ø 193 mm
SNT-2607 xxx	Ø ind.

(36/20*)

Preisliste
Liste de prix

mit Bügel für Signalträger Typ J (Jordahl)
avec bride pour support type J (Jordahl)



an Rohrmast oder Kandelaber
sur mât tubulaire ou candélabre

SNT-2628TB
(36/20*)

Bügel für Tespaband- oder Schlauchbridenmontage für Typ J
Bride pour montage de la bande Tespa ou avec bracelets pour type J



Schlauchbride oder TESPA-Band
Bracelet ou bande TESPA

- zur Befestigung des Bügels SNT-2628TB an Rohrmast oder Kandelaber/*pour montage des brides SNT-2628TB sur mât tubulaire ou candélabre*



Schlauchbriden/ *Bracelets*:	**SB6348** **SB6364** **SB6388** **SBENDLOS**	(Ø 42 ... 90) (Ø 67 ... 114) (Ø 108 ... 153) (Ø ... 406)

"nur für Normalformat zugelassen"
"seulement autorisé pour le format normal"

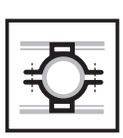
TESPA-Band/ *Bande TESPA*:	**TB19** **TBS19**	(19 mm x 30 m) (100 Stk./*100 pces*)
Spannwerkzeug TESPA: *Outil de serrage TESPA:*	**TB-W**	
Werkzeugkasten TESPA: *Coffret TESPA*	**TB-K**	(Metall, ohne Inhalt/ *métal, sans contenu*)

Preisliste
Liste de prix

mit Briden/Bügel für Signalträger SIGNALU
avec bride pour support de signaux SIGNALU



S-BR60 ALU**
S-BR76 ALU**
(Ø 60, 76 mm)
einseitig
simple face



S-BR/2 60 FV*
S-BR/2 60 ALU**
S-BR/2 76 ALU**
(Ø 60, 76 mm)
doppelseitig
double face



S-BR/TB
(> 51 mm)
Mittels Stahlband, einseitig
Au moyen de bande en acier, simple face

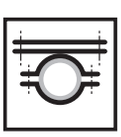


S-BR FV
(Ø ind.)
Stahl feuerverzinkt, einseitig
Acier galvanisée, simple face

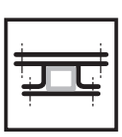
* Stahl feuerverzinkt
Acier galvanisée
** Aluminium
Aluminium

Preisliste
Liste de prix

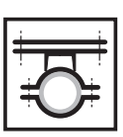
mit Briden für Signalträger R142VJ
avec brides pour support de signaux R142VJ



SNT-2607 (36/20*)
SNT-2614 (50/30*)
Bride zu Jordahlschiene
Bride pour glissière Jordahl



SNT-2608 (36/20*)
SNT-2608G (50/30*)
Rechteckbride
Bride rectangulaire



SNT-2607A (36/20*)
SNT-2614A (50/30*)
Bride zu Jordahlschiene
Bride pour glissière Jordahl



SNT-2607B (36/20*)
SNT-2614B (50/30*)
Bride zu Jordahlschiene
Bride pour glissières Jordahl



SNT-2607C (36/20*)
SNT-2614C (50/30*)
Traversenhalterung zu SNT-...B/
Appui de traverse pour SNT-...B



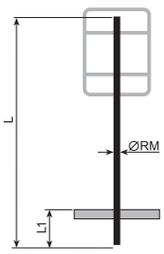
TR (Ø 42, l = ind)
TR100 (Ø42, l = 1000)
TR150 (Ø42, l = 1500)
TR200 (Ø42, l = 2000)
Traverse von SNT-...B zu SNT-...C
Traverse pour SNT-...B à SNT-...C

Preisliste
Liste de prix

* Dimension der Jordahlschiene/*Dimension glissière Jordahl*

Rohrmasten
Mâts tubulaires

für Fundamentsockel oder zum Einbetonieren
pour socle de fondation ou à bétonner



RM60 L = **1500** L1 = 500
L = **2000** L1 = 500
L = **2400** L1 = 500
L = **2700** L1 = 500
L = **3000** L1 = 500
L = **3300** L1 = 500
L = **3600** L1 = 500
L = **4000** L1 = 500
L = ...(ind.) L1 = 500

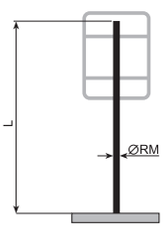
RM76 L = **3600** L1 = 600
L = ...(ind.) L1 = 600

RM89 L = **3600** L1 = 600
L = ...(ind.) L1 = 600

RM114 L = ...(ind.) L1 = 600

RM140 L = ...(ind.) L1 = 600

für Flanschbefestigung oder Bodenhülse
pour flasque ou avec douille



RM60 L = **1500**
L = **2000**
L = **2400**
L = **2700**
L = ...(ind.)

RM76 L = ...(ind.)

RM89 L = ...(ind.)

RM114 L = ...(ind.)

RM140 L = ...(ind.)

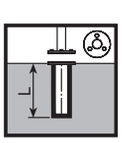
Beispiel/*exemple:*
RM60/1500 D

Beispiele/*exemples:*
RM60/1500 FL3 D
RM60/1500 FL4 D

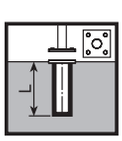
EV700BE 60
EV700BE 76
EV700BE 89

FL4A/FL4B
FL3

Flanschbefestigung
Flasque de fixation



FL3
Flanschbefestigung
Flasque de fixation
L = **300**
L = **400**
L = **500**

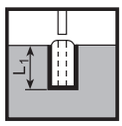


FL4A **FL4B**
Flanschbefestigung
Flasque de fixation

⌀ 150	⌀ 200
L = **300**	L = **300**
L = **400**	L = **400**
L = **500**	L = **500**

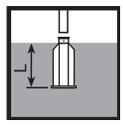
Preisliste
Liste de prix

Fundamentsockel oder zum Einbetonieren
Socle de fondation ou à bétonner



Fundamentsockel
Socle de fondation

Ø 33 = **EV700BE 33** L_1 = 300
Ø 48 = **EV700BE-K 48** L_1 = 300
Ø 48 = **EV700BE 48** L_1 = 500
Ø 60 = **EV700BE 60** L_1 = 500
Ø 76 = **EV700BE 76** L_1 = 600
Ø 89 = **EV700BE 89** L_1 = 600



Stahlfundament
Fondation en acier

Ø 48 = **EV700FU 48X500** L = 500
Ø 60 = **EV700FU 60X300** L = 300
Ø 60 = **EV700FU 60X500** L = 500
Ø 76 = **EV700FU 76X600** L = 600

Optionen zu EV700BE/*Options pour EV700BE*

Gummidichtung
für Rohrmast
Joint en caoutchouc pour mât tubulaire

Ø 33 = **EV1 33**
Ø 48 = **EV1 48**
Ø 60 = **EV1 60**
Ø 76 = **EV1 76**
Ø 89 = **EV1 89**



Abschlussdeckel
Couvercle de fermeture

Ø 33 = **EV2 33**
Ø 48 = **EV2 48**
Ø 60 = **EV2 60**
Ø 76 = **EV2 76**
Ø 89 = **EV2 89**



Schutzkappe für
Sechskantschraube
Bouchon pour vis 6-pans

EV3



Preisliste
Liste de prix

Empfohlene Zuordungen für Rohrmasten
Recommandations pour mâts tubulaires

Rohrmast ***Mât tubulaire***	**Ø 60**	**Ø 76**	**Ø 89**
Signale [mm] *Signaux [mm]*	Normalformat *Format normal*	Zwischenformat *Format intermédiaire*	Grossformat *Grand format*
□ □	500 x 700 700 x 500	700 x 1000 1000 x 700	900 x 1250 1250 x 900
□	500 x 500	700 x 700	900 x 900

Statik gemäss SIA 261 bei einem Staudruck von 0,9 kN/m². Gültig für 1 Signaltafel pro Rohrmast, Montage UK 2000 mm. */ Statique selon SIA 261 pour une pression du vent de 0,9 kN/m². Valable pour un panneau par mât tubulaire, montage du bord inférieure du panneau à une hauteur de 2000 mm.*

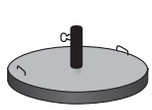
Rohrmasten B33 und mobiler Betonsockel
Mâts tubulaires B33 et socle en béton mobile



BE35 (25 kg)
Betonsockel mit feuerverzinktem Rohrstutzen für 1"-Rohr
Socle en béton rond, avec tubulure galvanisée pour tube 1"



BE67 (50 kg), **BE80** (80 kg)
Betonsockel mit Flacheisenring verstärkt, mit feuerverzinktem Rohrstutzen für 1"-Rohr. Mit 2 Handgriffen.
Socle en béton, renforcé par fer plat, avec tubulure galvanisée pour tube 1". Avec 2 poignées.



BE502 (50 kg)
Betonsockel mit Flacheisen verstärkt, mit feuerverzinktem Rohrstutzen für 2"-Rohr. Mit 2 Handgriffen.
Socle en béton rond, renforcé par anneau fer plat, avec tubulure galvanisée pour mât tubulaire 2". Avec 2 poignées.

B33
L = **700**
L = **1350**
L = **1750**
L = **2000**
L = ...(ind.)

Preisliste
Liste de prix

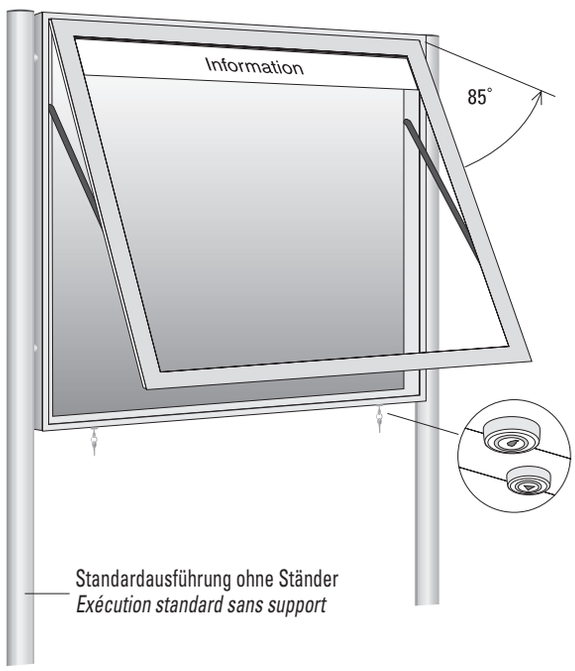
Schaukästen 60 und 120 mm Tiefe
Vitrines, profondeur 60 et 120 mm

Wetterfest für innen und aussen zur Wand- oder Ständermontage

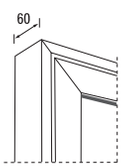
Standard Ausführung:
- Ohne Ständer
- Alu-silberfarbig eloxiert, **mit spitzen Ecken**
- 60 mm Bautiefe für **einseitige** Nutzung, nutzbare Innentiefe 35 mm
- 120 mm Bautiefe für **einseitige** Nutzung, nutzbare Innentiefe 95 mm
- Bequemes Öffnen durch Gasdruckfedern – Flügel wird in Offen-Stellung sicher gehalten.
- ESG-Sicherheitsglas
- Permanente Be- und Entlüftung
- Rückwand Magnethafttafel, Alu-Silber (inkl. 4 Magnete)
- Vandalismus-Sicherheitsschloss
- Versand in bruchsicherer, recycelbarer Kartonage

Résistant aux intempéries, pour l'intérieur et l'extérieur, montage mural ou sur support

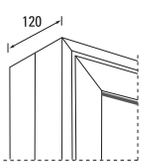
Exécution standard:
- *Sans support*
- *Eloxé couleur argentée (alu),* ***avec angles pointus***
- *60 mm de profondeur de construction pour* ***utilisation mono-face****, profondeur interne utile 35 mm*
- *120mm de profondeur de construction pour* ***utilisation mono-face****, profondeur interne utile 95 mm*
- *Ouverture facile par pistons à pression de gaz – Battant sécurisé en position ouverte*
- *Verre Securit ESG*
- *Aération et purge d'air permanentes*
- *Paroi arrière plaque magnétique, alu-argente (y compris 4 aimants)*
- *Serrure de sûreté contre le vandalisme*
- *Expédition en cartonnages incassables et recyclables*



Standardausführung ohne Ständer
Exécution standard sans support



60 mm
Tiefe/
profondeur



120 mm
Tiefe/
profondeur

Andere Bautiefen auf Anfrage/*Autres profondeurs sur demande*

Aussenmass B/H (mm) / *Dimensions extérieures L/H (mm)*		560 x 480	790 x 790	970 x 820	1350 x 1060	1600 x 1060	2000 x 1060
Platzierbare A4 Blätter/*Feuilles A4 insérables*		□□	□□□ □□□	□□□□ □□□□	□□□□□□ □□□□□□	□□□□□□□ □□□□□□□	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□
Sichtfläche /*Surface d'affichage*		425 x 345	655 x 655	835 x 685	1215 x 925	1465 x 925	1865 x 925
Beschichtung/*Revêtement:*	**60 mm**	Art.Nr./*No. d'art.*					
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*		**SK6884301**	**SK6884302**	**SK6884303**	**SK6884304**	**SK6884306**	**SK6884307**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*		**SK6885301**	**SK6885302**	**SK6885303**	**SK6885304**	**SK6885306**	**SK6885307**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*		**SK6887301**	**SK6887302**	**SK6887303**	**SK6887304**	**SK6887306**	**SK6887307**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*		**SK6888301**	**SK6888302**	**SK6888303**	**SK6888304**	**SK6888306**	**SK6888307**
Beleuchtung (Leuchtstoffröhre m . Blende)/*Eclairage (tube fluorescent avec écran)*		**SKB00001**	**SKB00002**	**SKB00003**	**SKB00004**	**SKB00005**	**SKB00006**
Beschichtung/*Revêtement:*	**120 mm**	Art.Nr./*No. d'art.*					
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*			**SK6884402**	**SK6884403**	**SK6884404**	**SK6884406**	**SK6884407**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*			**SK6885402**	**SK6885403**	**SK6885404**	**SK6885406**	**SK6885407**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*			**SK6887402**	**SK6887403**	**SK6887404**	**SK6887406**	**SK6887407**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*			**SK6888402**	**SK6888403**	**SK6888404**	**SK6888406**	**SK6888407**
Beleuchtung (Leuchtstoffröhre m . Blende)/*Eclairage (tube fluorescent avec écran)*			**SKB00002**	**SKB00003**	**SKB00004**	**SKB00005**	**SKB00006**

Preisliste
Liste de prix

Verweise/*Renvois*

Zubehör
Accessoires

Seite/*page* **29**

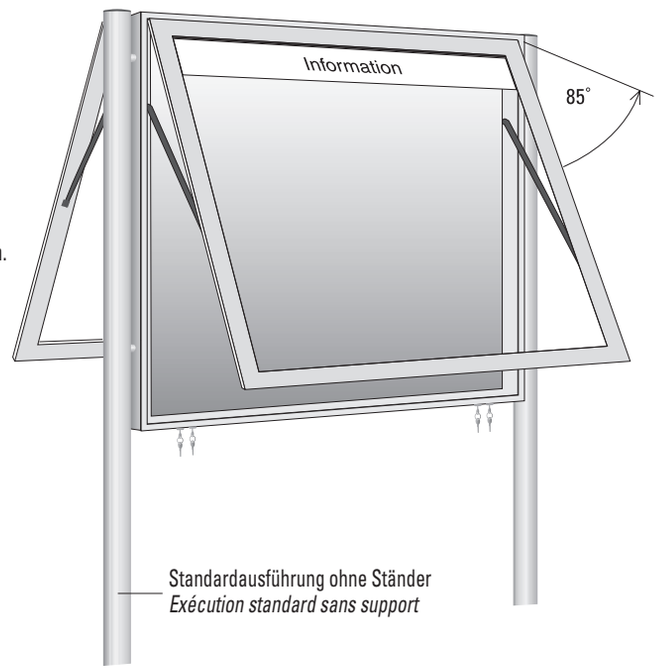
Schaukästen 80 Tiefe
Vitrines, profondeur 80 mm

Wetterfest für innen und aussen zur Wand- oder Ständermontage

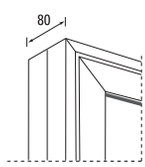
Standard Ausführung:
- Ohne Ständer
- Alu-silberfarbig eloxiert, **mit spitzen Ecken**
- 80 mm Bautiefe für **doppelseitige** Nutzung, nutzbare Innentiefe 2 x 17 mm
- Bequemes Öffnen durch Gasdruckfedern – Flügel wird in Offen-Stellung sicher gehalten.
- ESG-Sicherheitsglas
- Permanente Be- und Entlüftung
- Rückwand Magnethafttafel, Alu-Silber (inkl. 4 Magnete)
- Vandalismus-Sicherheitsschloss
- Versand in bruchsicherer, recycelbarer Kartonage
- Andere Bautiefen auf Anfrage

Résistant aux intempéries, pour l'intérieur et l'extérieur, montage mural ou sur support

Exécution standard:
- *Sans support*
- *Eloxé couleur argentée (alu),* ***avec angles pointus***
- *80 mm de profondeur pour* ***utilisation double face****, profondeur interne utile 2 x 17 mm*
- *Ouverture facile par pistons à pression de gaz – Battant sécurisé en position ouverte*
- *Verre Securit ESG*
- *Aération et purge d'air permanentes*
- *Paroi arrière plaque magnétique, alu-argente (y compris 4 aimants)*
- *Serrure de sûreté contre le vandalisme*
- *Expédition en cartonnages incassables et recyclables*
- *Autres profondeurs sur demande*



Standardausführung ohne Ständer
Exécution standard sans support



80 mm
Tiefe/
profondeur

Andere Bautiefen auf Anfrage/*Autres profondeurs sur demande*

Aussenmass B/H (mm) / *Dimensions extérieures L/H (mm)*		790 x 790	970 x 820	1350 x 1060	1600 x 1060	2000 x 1060
Platzierbare A4 Blätter/*Feuilles A4 insérables*						
Sichtfläche /*Surface d'affichage*		655 x 655	835 x 685	1215 x 925	1465 x 925	1865 x 925
Beschichtung/*Revêtement:*	**80 mm**	Art.Nr./*No. d'art.*				
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*		**SK6884102**	**SK6884103**	**SK6884104**	**SK6884106**	**SK6884107**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*		**SK6885102**	**SK6885103**	**SK6885104**	**SK6885106**	**SK6885107**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*		**SK6887102**	**SK6887103**	**SK6887104**	**SK6887106**	**SK6887107**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*		**SK6888102**	**SK6888103**	**SK6888104**	**SK6888106**	**SK6888107**
Beleuchtung (Leuchtstoffröhre m . Blende)/*Eclairage (tube fluorescent avec écran)*		**SKB00002**	**SKB00003**	**SKB00004**	**SKB00005**	**SKB00006**

Bei einer Reihenanlage (mehr als 1 Stück) und einer Schaukastendimension ab 1350 x 1060mm müssen Spezialsänder aus Stahl verwendet werden. Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.

Verweise/*Renvois*

Zubehör
Accessoires


Seite/*page* **29**

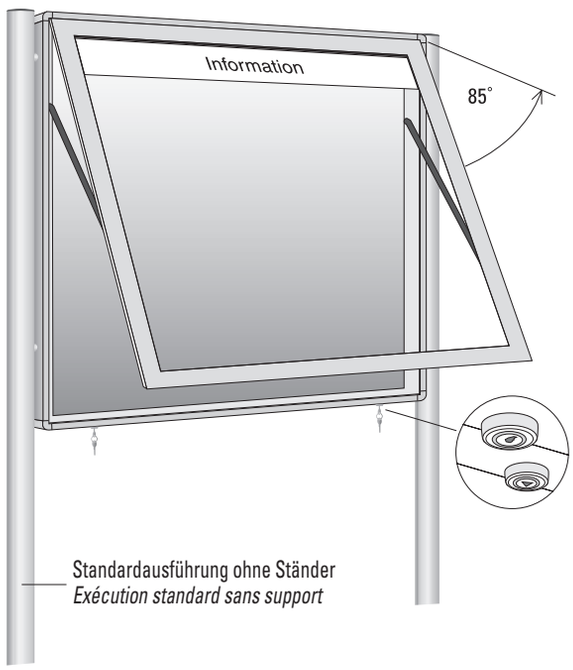
Schaukästen 60 und 120 mm Tiefe
Vitrines, profondeur 60 et 120 mm

Wetterfest für innen und aussen zur Wand- oder Ständermontage

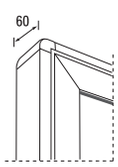
Standard Ausführung:
- Ohne Ständer
- Alu-silberfarbig eloxiert, **mit runden Eckverbindungen** aus Zinkdruckguss
- 60 mm Bautiefe für **einseitige** Nutzung, nutzbare Innentiefe 35 mm
- 120 mm Bautiefe für **einseitige** Nutzung, nutzbare Innentiefe 95 mm
- Bequemes Öffnen durch Gasdruckfedern – Flügel wird in Offen-Stellung sicher gehalten.
- ESG-Sicherheitsglas
- Permanente Be- und Entlüftung
- Rückwand Magnethafttafel, Alu-Silber (inkl. 4 Magnete)
- Vandalismus-Sicherheitsschloss
- Versand in bruchsicherer, recycelbarer Kartonage
- Andere Bautiefen auf Anfrage

Résistant aux intempéries, pour l'intérieur et l'extérieur, montage mural ou sur support

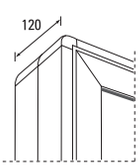
Exécution standard:
- *Sans support*
- *Eloxé couleur argentée (alu),* ***avec angles d'assemblage angulaires arrondis*** *en zinc moulé sous pression*
- *60 mm de profondeur pour utilisation* ***mono-face****, profondeur interne utile 35 mm*
- *120 mm de profondeur pour utilisation* ***mono-face****, profondeur interne utile 95 mm*
- *Ouverture facile par pistons à pression de gaz – Battant sécurisé en position ouverte*
- *Verre Securit ESG*
- *Aération et purge d'air permanentes*
- *Paroi arrière plaque magnétique, alu-argente (y compris 4 aimants)*
- *Serrure de sûreté contre le vandalisme*
- *Expédition en cartonnages incassables et recyclables*
- *Autres profondeurs sur demande*



Standardausführung ohne Ständer
Exécution standard sans support



60 mm
Tiefe/
profondeur



120 mm
Tiefe/
profondeur

Andere Bautiefen auf Anfrage/*Autres profondeurs sur demande*

Aussenmass B/H (mm) / *Dimensions extérieures L/H (mm)*		560 x 480	790 x 790	970 x 820	1350 x 1060	1600 x 1060	2000 x 1060
Platzierbare A4 Blätter/*Feuilles A4 insérables*		□□	□□□ □□□	□□□□ □□□□	□□□□□□ □□□□□□ □□□□□□	□□□□□□□ □□□□□□□ □□□□□□□	□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□
Sichtfläche /*Surface d'affichage*		425 x 345	655 x 655	835 x 685	1215 x 925	1465 x 925	1865 x 925
Beschichtung/*Revêtement:*	**60 mm**	Art.Nr./*No. d'art.*					
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*		**SK6984301**	**SK6984302**	**SK6984303**	**SK6984304**	**SK6984306**	**SK6984307**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*		**SK6985301**	**SK6985302**	**SK6985303**	**SK6985304**	**SK6985306**	**SK6985307**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*		**SK6987301**	**SK6987302**	**SK6987303**	**SK6987304**	**SK6987306**	**SK6987307**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*		**SK6988301**	**SK6988302**	**SK6988303**	**SK6988304**	**SK6988306**	**SK6988307**
Beleuchtung (Leuchtstoffröhre m . Blende)/*Eclairage (tube fluorescent avec écran)*		**SKB00001**	**SKB00002**	**SKB00003**	**SKB00004**	**SKB00005**	**SKB00006**
Beschichtung/*Revêtement:*	**120 mm**	Art.Nr./*No. d'art.*					
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*			**SK6984402**	**SK6984403**	**SK6984404**	**SK6984406**	**SK6984407**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*			**SK6985402**	**SK6985403**	**SK6985404**	**SK6985406**	**SK6985407**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*			**SK6987402**	**SK6987403**	**SK6987404**	**SK6987406**	**SK6987407**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*			**SK6988402**	**SK6988403**	**SK6988404**	**SK6988406**	**SK6988407**
Beleuchtung (Leuchtstoffröhre m . Blende)/*Eclairage (tube fluorescent avec écran)*			**SKB00002**	**SKB00003**	**SKB00004**	**SKB00005**	**SKB00006**

Verweise/*Renvois*

Zubehör
Accessoires

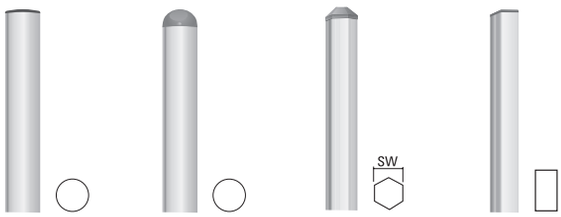

Seite/*page* **29**

Schaukästen
Vitrines

Schaukästen Zubehör
Accessoires pour vitrines

Ständer aus Aluminium/*Mâts en aluminium*

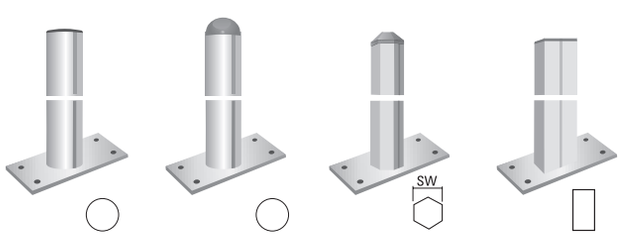
zum Einbetonnieren, Länge 2400 mm, Abdeckkappen und Befestigungsschrauben für diebstahlsichere Montage, modellabhängig mit Abstandhaltern
***à bétonner, longueur 2400 mm**, capots de fermeture et vis de fixation pour montage antivol, selon modèle avec écarteurs*



Dimension (mm)/*Dimension (mm)*	Ø 80	Ø 80	SW 60	80 x 40
Beschichtung/*Revêtement:*	Art.Nr./*No. d'art.*			
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*	**SK627324**	**SK627434**	**SK627454**	**SK627304**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*	**SK627325**	**SK627435**	**SK627455**	**SK627305**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*	**SK627327**	**SK627437**	**SK627457**	**SK627307**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*	**SK627328**	**SK627438**	**SK627458**	**SK627308**

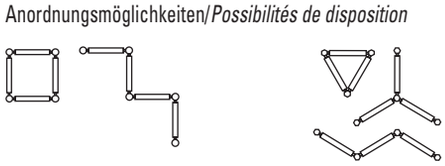
Ständer aus Aluminium/*Mâts en aluminium*

zum Aufdübeln, Länge 2150 mm, Abdeckkappen und Befestigungsschrauben für diebstahlsichere Montage, modellabhängig mit Abstandhaltern, Fussplatte: 250 x 120 x 10 mm
***pour cheviller, longueur 2150 mm**, capots de fermeture et vis de fixation pour montage antivol, selon modèle avec écarteurs*
Plaque pied: 250 x 120 x 10 mm



Dimension (mm)/*Dimension (mm)*	Ø 80	Ø 80	SW 60	80 x 40
Beschichtung/*Revêtement:*	Art.Nr./*No. d'art.*			
Eloxierung (Alu-silberfarbig)/*Eloxage (couleur argentée alu)*	**SK627394**	**SK627284**	**SK627474**	**SK627314**
Eloxierung (dunkelbronze)/*Eloxage (couleur bronze)*	**SK627395**	**SK627285**	**SK627475**	**SK627315**
Eloxiert Edelstahloptik/*Eloxage (couleur acier fin)*	**SK627397**	**SK627287**	**SK627477**	**SK627317**
Pulverbeschichtung (RAL)/*Revêtement par pulvérisation (RAL)*	**SK627398**	**SK627288**	**SK627478**	**SK627318**

Anordnungsmöglichkeiten/*Possibilités de disposition*



Preisliste
Liste de prix



SK627400
Fundament Ankerkorb, feuerverzinkt/
Fondation, galvanisée



SK627601
Informationsleiste zur individuellen Beschriftung und Gestaltung. Durchleuchtete Plexiglasplatte, weiss, bis 20 Buchstaben, Ziffern, Zeichen
Bande d'information pour présentation et inscriptions individuelles. Plaque plexiglas éclairée, blanche, jusqu'à 20 lettres, chiffres, signes



SK625800
Rillengummitafel schwarz, rahmenlos, ohne Trägerplatte auf Rückwand geklebt
Panneau caoutchouc à rainures, noir, sans cadre, sans plaque de support collée sur la paroi arrière



SK627501
Magnete mit weisser Kunststoffkappe, Ø 25 mm
Aimants avec capuchon blanc en matière synthétique, Ø 25 mm

Bestellinformationen
Informations de commande

Modelle ***Modèles***	**SK627400** **SK627601**	**SK625800** **SK627501**
Preisliste ***Liste de prix***		

75 ANS
POUR VOTRE SÉCURITÉ SUR TOUTES LES ROUTES SUISSES

SIGNAL
AN INTEGRA COMPANY

Marktgebiete
Zones de marché



www.signal.ch

SIGNAL AG, Industriezone kleine Ey, 3294 Büren a/A, Tel. 032 352 11 11, info@signal.ch

Zone de marché
Genève
1214 Vernier
22, ch. de Champs-Prévost
Tél. 022 989 52 00
geneve@signal.ch

Zone de marché
Lavaux-Broye-Arc Jurassien
1037 Etagnières
Route des Ripes 2
Tél. 021 867 11 11
etagnieres@signal.ch

Zone de marché
Bas-Valais-Central
1951 Sion
Rte de la Drague 14
Tél. 027 322 39 35
sion@signal.ch

Marktgebiet
Argovia-Basilea
4663 Aarburg
Bernstrasse 36
Tel. 062 791 56 56
aarburg@signal.ch

Marktgebiet
Mittelland-Lötschberg
3294 Büren a/A
Industriezone kleine Ey
Tel. 032 352 11 11
info@signal.ch

Marktgebiet
Zentralschweiz
6037 Root
Längenbold 11
Tel. 041 450 14 07
root@signal.ch

Marktgebiet
Ticino-Mesolcina
6514 Sementina
Via Pobbia 4
Tel. 091 780 46 60
ticino@signal.ch

Marktgebiet
Zürich-Grischun
8305 Dietlikon
Neue Winterthurerstr. 30
Tel. 043 233 32 52
zuerich@signal.ch

Marktgebiet
Bodensee-Säntis
9314 Steinebrunn
Buhreutestrasse 1
Tel. 071 411 20 43
amriswil@signal.ch