



BEHNKE PRODUKTE

PRODUCTS | PRODUITS

Kurzinfo – Version 4.4

BEHNKE GRUPPE



Behnke Group | Groupe Behnke

D WILLKOMMEN

Die Behnke Gruppe ist ein Familienunternehmen mit einer mehr als 40-jährigen Tradition und Spezialist für Telekommunikationslösungen in den Bereichen Tür, Industrie, Notruf und Aufzugnotruf mit Sitz in Kirkel.

Die Unternehmensgruppe vereint die Entwicklung, die Fertigung und den Vertrieb von Tür-, Industrie- und Notrufsprechstellen sowie von Aufzugnotruftelefonen unter einem Dach.

Behnke Sprechstellen kommen dank eines großen Vertriebspartnernetzes europaweit zum Einsatz.

GB WELCOME

Behnke Group is a Kirkel-based German family business with the experience of more than 40 years that specialises in telecommunications solutions for door intercoms, industrial applications, emergency and lift emergency calls.

Within our group of companies, we cover the development, production and distribution of intercom solutions for private doors, industrial applications and emergency situations, e.g. lift emergency phones, under one roof.

Thanks to our large network of distribution partners, Behnke intercom solutions can be found all over Europe.

F BIENVENUE

Basé à Kirkel, en Allemagne, le groupe Behnke est une entreprise familiale riche d'une tradition longue de 40 années. Il s'est spécialisé dans les solutions de télécommunication dans le domaine des portes, de l'industrie, des appels d'urgence et des téléphones d'appel d'urgence pour ascenseurs.
















Ce groupe d'entreprises allie sous un même toit le développement, la fabrication et la distribution de portiers téléphoniques, d'intercoms pour l'industrie ainsi que de téléphones d'appel d'urgence classiques et pour ascenseurs.

Les postes et téléphones Behnke sont distribués aux quatre coins de l'Europe grâce à un vaste réseau de partenaires de distribution.



INHALT

Contents | Sommaire

 <p>SERIE 5 <i>Series 5</i> <i>Série 5</i></p> <p>4</p>	 <p>SERIE 10 <i>Series 10</i> <i>Série 10</i></p> <p>6</p>	 <p>SERIE 20 <i>Series 20</i> <i>Série 20</i></p> <p>8</p>
 <p>SÄULEN TYP L <i>Pedestals type L</i> <i>Piètements type L</i></p> <p>12</p>	 <p>SERIE 50 <i>Series 50</i> <i>Série 50</i></p> <p>14</p>	 <p>IP-VIDEO <i>IP-Video</i> <i>Vidéo sur IP</i></p> <p>16</p>
 <p>HAUS 4B SONDERLÖSUNGEN <i>Special Solutions</i> <i>Solutions spécifiques</i></p> <p>17</p>	 <p>NOTRUF <i>Emergency Call</i> <i>Appel d'urgence</i></p> <p>18</p>	 <p>BEHNKE IP 3.0 <i>Behnke IP 3.0</i> <i>Behnke IP 3.0</i></p> <p>20</p>
 <p>ABGESETZTE MONTAGE <i>Remote mounting</i> <i>Montage déportée</i></p> <p>22</p>	 <p>LAN- & DOOR-SECURE <i>LAN- & door-secure</i> <i>LAN- & door-secure</i></p> <p>23</p>	 <p>2-DRAHT ÜBERTRAGER <i>2-wire transformer</i> <i>Transmetteur 2 fils</i></p> <p>23</p>
 <p>STELLEN & PYLONE <i>Steles & pylons</i> <i>Stèles & pylônes</i></p> <p>24</p>	 <p>BARRIEREFREIHEIT <i>Accessibility</i> <i>Accessibilité</i></p> <p>28</p>	 <p>AUFZUGNOTRUF <i>Lift Emergency Call</i> <i>Appel d'urgence ascenseur</i></p> <p>29</p>

BEHNKE PRODUKTÜBERSICHT

Behnke Product Overview / Aperçu des produits Behnke



SERIE 5

Series 5 | Série 5

D Die Türstationen der Serie 5 sind mit ein bis zwei Ruftasten, Lautsprecher und Mikrofon ausgestattet.

Diese Einstiegsmodelle in die Welt der Behnke Türstationen sind in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich. Wählen Sie zwischen: Edelstahl gebürstet, silberner oder weißer Pulverbeschichtung

Die Aluminium-Standsäule überzeugt durch ihren schlanken Korpus und die geringe Tiefe.

GB *The door stations of the Series 5 are equipped with one to two call buttons, loudspeaker and microphone.*

These entry-level models into the world of Behnke door stations are available in three different versions.

*Choose between:
Brushed stainless steel, silver or white powder coating.*

And with its slender form and the small depth, the aluminium column is all the more appealing.

F *Les portiers de la série 5 sont équipés d'un ou deux boutons d'appel, d'un haut-parleur et d'un microphone.*

Ces modèles d'entrée de gamme dans le monde des portiers Behnke sont disponibles en trois versions différentes.

*Choisissez entre :
acier inoxydable brossé, argenté ou revêtement en poudre blanc.*

Avec sa silhouette élancée et sa faible profondeur, la colonne en aluminium saura vous convaincre.



SERIE 5

D Sprechstellen mit einer oder zwei Ruftasten.

GB remote stations with one or two call buttons.

F Poste avec une ou deux touches d'appel.

Größe / Size / Dimensions

110 x 210 x 42 mm



Abdeckblende optional / Cover (optional) / Cache en option

Farbe Sprechstellen* / Colour intercom systems*
Coloris poste disponibles*



Farbe Abdeckrahmen* / Colour cover frame* /
Coloris du cadre de recouvrement*



* Farbton ähnlich / * Colour shades similar / * Teinte similaire



SERIE 10

Series 10 | Série 10

Info Türstationen



D Hinter zwei – optisch völlig unterschiedlichen Metallfrontblenden verbergen sich die Sprechstellen der Serie 10.

Ob im puristisch zeitlosen oder im klassischen Look, die Serie 10 harmonisiert mit Alt- und Neubau. Die goldfarbig glänzenden Messing-Blenden der Variante „Toscana“ lassen sich mit Gravuren beschriften. Das Modell „Basic“ mit zeitloser Alufrent verfügt über austauschbare Beschriftungsfelder und ist auch als Aufputz-Variante erhältlich.

GB *Two metal front covers that each feature a completely different look serve as housing for the Series 10 remote stations.*

In either a timeless and pure design or with a more classical approach, Series 10 remote stations serves both historical buildings and modern architecture. The "Toscana" version with its golden shine can also feature personalised engravings. The "Basic" model with its timeless aluminium front features exchangeable labelling and is also available as an on-wall version.

F *Les postes de la série 10 se font discrets grâce à deux plaques avant en métal de styles complètement différents.*

Qu'il s'agisse d'une optique intemporelle ou classique, la série 10 est en harmonie avec les constructions modernes et anciennes. La façade dorée en laiton de la version « Toscana » peuvent être gravées au besoin. Le modèle « Basic » à la façade intemporelle dispose d'un champ d'inscription interchangeable et est également disponible avec montage en saillie.

TOSCANA

1-2 Ruftasten

1 or 2 call buttons

1 à 2 touches d'appel



BASIC

1-2 Ruftasten

1 or 2 call buttons

1 à 2 touches d'appel



SERIE 10

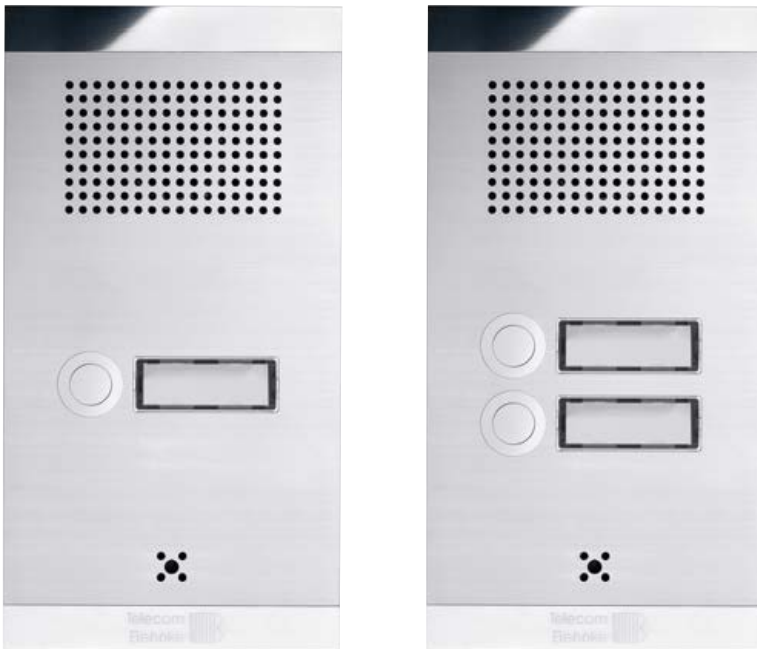
D Sprechstellen mit einer oder zwei Ruftasten.

GB emote stations with one or two call buttons.

F Poste avec une ou deux touches d'appel.

Größe / Size / Dimensions

110 x 210 x 45 mm



D Diese Türstationen mit einer oder zwei Ruftasten sind mit gebürsteter Metall-Front erhältlich.

GB These door stations with one or two call buttons are available with brushed metal front panel.

F Ces stations de porte avec un ou deux boutons-poussoirs d'appel sont disponibles avec une façade en métal brossé.

RAL OPTIONAL

RAL optional

RAL en option





SERIE 20

Series 20 | Série 20

D Die modularen Türstationen in robuster Metallbauweise kommen vor allem in großen Gebäuden (Unternehmen, Behörden, Hotels) und im Freigelände zum Einsatz. Sie dienen zur Einlasskontrolle an Türen, Toren, Rolltoren oder Schranken.

Alternativ können Sie auch als Notrufsprechstellen z. B. in Stadien, U- und Straßenbahnen, Flughäfen, Militäreinrichtungen, Unicampi, medizinischen Versorgungseinrichtungen, an Gastankstellen und bei Energieversorgern zum Einsatz kommen.

GB *The modular door stations in robust metal construction are mainly used in large buildings (companies, authorities, hotels) and in outdoor areas. They are used for access control at doors, gates, rolling gates or barriers.*

Alternatively, they can also be used as emergency call stations, e.g. in stadiums, underground railways and trams, airports, military facilities, Unicampi, medical care facilities, at gas filling stations and by energy suppliers.

F *Les portiers modulaires de construction métallique robuste sont surtout utilisés dans les grands bâtiments (entreprises, administrations, hôtels) et en plein air. Ils servent à contrôler l'accès aux portes, portails, portes roulantes ou barrières.*

Ils peuvent également être utilisés comme postes d'appel d'urgence, par exemple dans les stades, les métros et les tramways, les aéroports, les installations militaires, les campus universitaires, les centres de soins médicaux, les stations de gaz et les fournisseurs d'énergie.



SERIE 20 – STANDARD-GRÖSSEN

Series 20 – Standard sizes

Série 20 – Tailles standard



Größe / Size / Dimensions
120 x 210 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
120 x 300 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
230 x 300 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
230 x 210 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
300 x 230 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
210 x 120 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
300 x 120 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
390 x 120 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
120 x 390 x 76 mm



FUNKTIONSBEISPIELE

Examples of features

Exemples de fonctions

BELEUCHTETE RUFTASTEN

Illuminated call buttons / Boutons d'appel éclairés



KLINGELTABLEAU

Door bell table / Tableau des sonnettes



GEHÄUSE

Housing / Boîtiers



Aufputz-Gehäuse

On-wall housing

Boîtiers en saillie



Unterputz-Gehäuse

In-wall housing

Boîtiers encastrables



Regenschutz-Dach

Rain protection roof

*Toit de protection
contre les intempéries*

BAUKASTEN- PRINZIP

A modular approach

Montage modulaire



ONLINE-KONFIGURATOR

*Online Configurator / Configu-
rateur en ligne*

D Konfigurieren Sie ganz einfach Ihre Sprechstelle der Serie 20.

GB Use our online configurator to quickly and easily configure your personal Series 20 door.

F Configurez facilement facilement votre poste d'interphonie de la série 20.



HMI-TASTEN

HMI buttons

Touches HMI



D Eine großflächige und beleuchtete HMI-Ruftaste ermöglicht eine intuitive Bedienung, die im Eingangsbereich z. B. zur Hilfe-Anforderung für Rollstuhlfahrer oder als Notrufsprechstelle eingesetzt werden kann. Die Tasten können in Sprechstellen und teilweise auch „Stand-Alone“ eingesetzt werden.

GB A large and illuminated HMI call button enables an intuitive operation to e.g. enable a person in a wheelchair to call for help at the entrance or to be used as an emergency call station. The buttons can be used in intercom stations and some of them can be featured as a «stand alone» solution.

F Un bouton d'appel HMI large et éclairé permet une utilisation intuitive et peut être utilisé au niveau des entrées, par ex. comme appel d'assistance pour personnes en fauteuil roulant ou comme téléphone d'appel d'urgence. Les boutons peuvent être utilisés comme fonction dans des postes ou également de manière autonome.

ORIENTIERUNGSSYSTEM

Orientation system

Système d'orientation



D Piktogramme ermöglichen eine leichte Orientierung im Gebäude, da sie ohne Sprach- oder Lese-Barriere schnell erfasst und gedeutet werden können. Die ausgefrästen Symbole werden rückseitig mit einer farbigen Plexiglas-Scheibe versehen und hinterleuchtet.

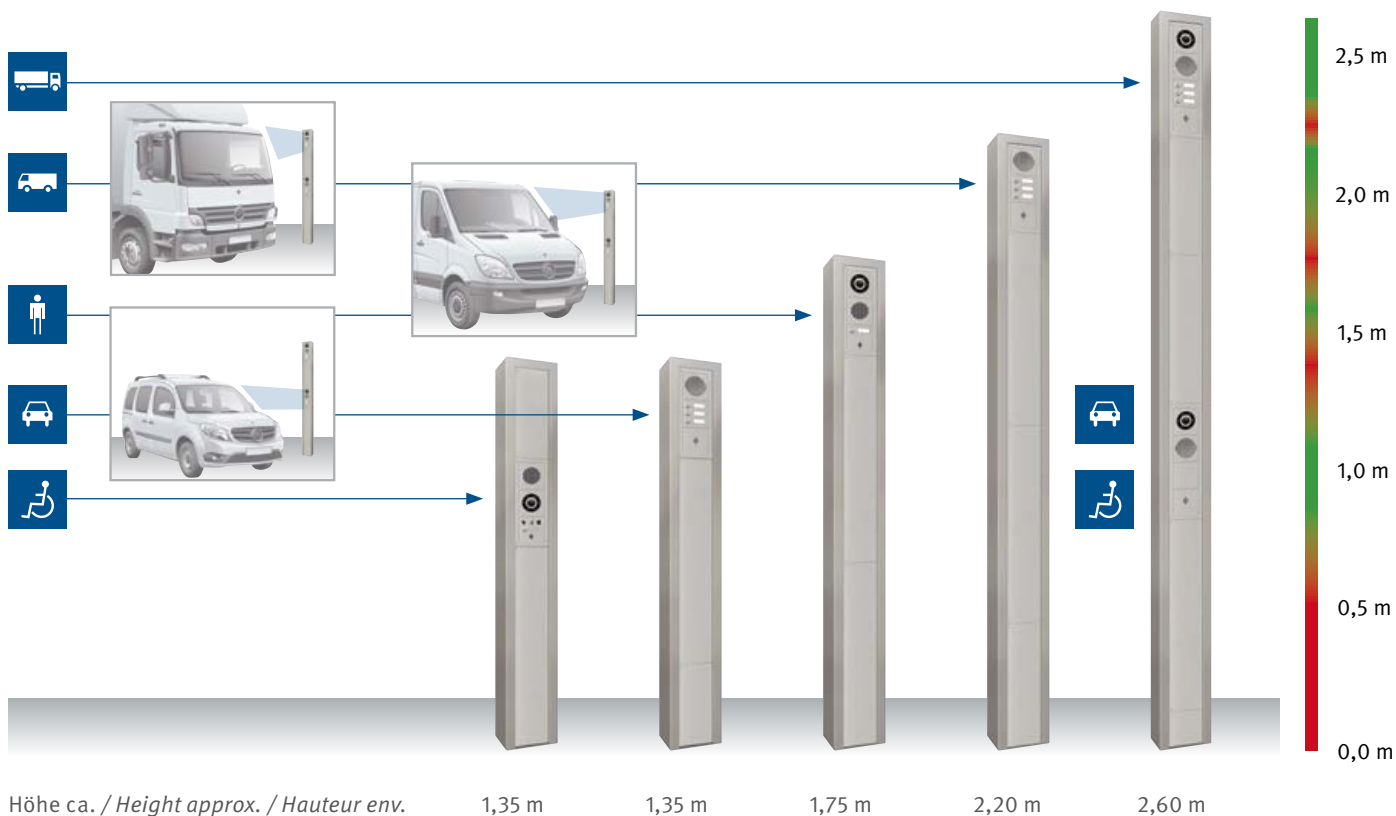
GB The use of pictograms in a building makes orientation for visitors a lot easier, as they can readily be recognised and understood without any language or reading barriers. Once the symbols have been milled, they will be glued onto a coloured piece of plexiglass and then receive backlighting.

F Des pictogrammes permettent une meilleure orientation dans le bâtiment puisqu'ils sont facilement compréhensibles, sans barrière linguistique ou textuelle. Une plaque en plexiglas coloré est placée derrière les symboles fraisés qui sont ensuite rétro-éclairés.



STANDSÄULEN TYP L FÜR SERIE 20

Pedestals type L for series 20 / Colonnes de type L pour série 20



BRIEFKÄSTEN SERIE 20

Letter Boxes Series 20 / Boîtes aux lettres série 20



D Das neue Briefkastenprogramm der Serie 20 mit schallgedämpften Einwurflappen lässt sich mit Standsäulen Typ L kombinieren.

GB The new letterbox range of the 20 series with sound-absorbing insertion flaps can be combined with pedestals type L.

F La nouvelle gamme de boîtes aux lettres de la Série 20 avec des clapets d'introduction insonorisés peut être combinée avec des colonnes de type L.

Info Standsäulen



STANDSÄULEN TYP L

Pedestals type L | Piétements type L

D Behnke Standsäulen bestehen aus einem Edelstahl-Korpus mit Lüftungsschlitzen, Zugentlastungen für die Verkabelung und massiver Bodenplatte zur Verankerung.

GB Behnke pedestals consist of a stainless steel body with ventilation slots, strain reliefs for cabling and a solid base plate for anchoring.

F Les colonnes de Behnke se composent d'un corps en acier inoxydable avec des fentes d'aération, des décharges de traction pour le câblage et une plaque de base massive pour l'ancrage.

BARRIEREFREI

D Kombinieren Sie die Säule mit einer barrierefreien Türstation.

GB Combine the column with a barrier-free door station.

F Combinez la colonne avec une platine de rue accessible.



NOTRUFSAULE SOS

D Ausstattung als Notrufsäule mit Blinkleuchte und Gravur, Korpus RAL pulverbeschichtet.

GB Equipment as emergency call pillar with flashing light and engraving, body RAL powder-coated.

F Équipement comme colonne d'appel d'urgence avec lampe clignotante et gravure, corps revêtu par poudre RAL.





SERIE 50

Series 50 | Série 50

D Die modularen Türstationen der Serie 50 bestechen durch ihr modernes, puristisches Design und eignen sich hervorragend als repräsentatives Empfangselement am Gebäudeeingang. Die Front besteht aus Edelstahl und ist mit einem leichtem Schliff versehen. Die Einfassungen und Ruftasten sind glanzpoliert.

GB *Series 50 modular door intercom stations feature a modern and pure design approach and leave a perfect first impression as a reception element at the entrance. The front cover is made of slightly sanded stainless steel. Both the enclosures and the call buttons are polished to shine.*

F *Les portiers téléphoniques modulaires de la série 50 séduisent de par leur design moderne et sobre, et se fondent particulièrement bien dans le décor comme des éléments d'accueil situés à l'entrée du bâtiment. La façade est en acier inoxydable légèrement sablé. Les bords ainsi que les touches d'appel sont en poli brillant.*



SERIE 50 – STANDARD-GRÖSSEN

Series 50 – Standard sizes

Série 50 – Tailles standard



Größe / Size / Dimensions
120 x 210 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
120 x 300 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
230 x 300 x 76 mm



Größe / Size / Dimensions
230 x 210 x 76 mm



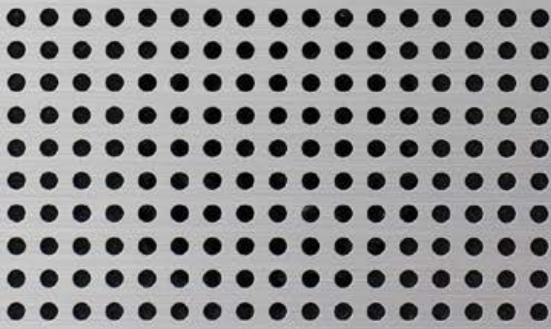
Größe / Size / Dimensions
120 x 390 x 76 mm

D Das modulare System besteht je nach Auswahl der Sprechstelle aus Einzel- oder Doppelfunktionsmodulen.

GB Depending on your choice, the modular system consists of a remote station with single or double function modules.

F En fonction du poste choisi, le système modulaire se compose de modules à fonction unique ou à double fonction.





IP-VIDEO

IP-Video | Vidéo sur IP



D Das Videobild vieler Behnke Kamera-
modelle kann auf diversen Endgeräten
angezeigt werden:

GB A number of Behnke camera modules
allow accessing the video feed from
various devices:

F L'image vidéo de nombreux modèles
de caméra Behnke peut être affichée sur
différents appareils récepteurs :



Beispiel IP-Bildtelefon / IP video
phone example / Visiophone IP exemple
www.behnke-online.de/gegenstellen



Notebook / Laptop /
Notebook



Video Multiplex / Video Multiplex /
Multiplex vidéo

Sonderanfertigung



SONDERLÖSUNGEN

Special Solutions | Solutions spécifiques

D Nach technischer Abklärung fertigt Behnke auf Wunsch individuelle Sprechstellen an. Kleinserien zur Integration in Automaten, Briefkastenanlagen oder Notrufsäulen sind keine Seltenheit. Aluminiumblenden können in der Regel in allen RAL-Farbtönen pulverbeschichtet werden.

GB After a technical assessment, Behnke will happily produce an individual door intercom station just for you. It is not

uncommon for us to produce smaller series, which will then be integrated in vending machines, letterbox installations and emergency call stations. And in general, it is also possible to apply powder coating in all available RAL colours to the aluminium cover.

F Des postes individuels selon vos souhaits. Il n'est pas rare de produire des petites séries devant être intégrées dans des automates, systèmes de



boîtes à lettres ou colonnes d'appel d'urgence. En général, les plaques en aluminium peuvent être laquées dans tous les coloris RAL.

STELLEN & PYLONE

D Stelen und Pylone können individualisiert und mit einem Briefkasten versehen werden.

GB Steles and pylons can both be personalised and may be equipped with a letterbox.

F Les stèles et pylônes peuvent être individualisés et équipés d'une boîte aux lettres.



GRAVUREN

D Hausnummern, Namen und Logos können in Sprechstellen eingraviert werden.

GB It is possible to engrave street numbers, names and logos into the remote station.

F Des numéros de rue, noms et logos peuvent être gravés dans le poste.





D Behnke Notrufsprechstellen

(Anschlussart je nach Wahl des Gerätes IP oder a/b), werden eingesetzt ...

- › in Schulen
 - › im öffentlichen Bereich
 - › in Betrieben
 - › an Stadtbahn-Haltestellen
 - › in Tiefgaragen
 - › am Skilift
- usw.

Die Telefontechnik ermöglicht den direkten Draht zur Leitstelle, Feuerwehr oder Polizei. Die Farbgebung sowie spezielle Features wie „Ruftaste hinter Glas“, oder farbige Umrandung bzw. die Ausstattung mit HMI-Tasten/Icons berücksichtigt die individuellen Anforderungen vor Ort.

GB Behnke Emergency Call Stations

(connection depends on choice of device and is either IP or a/b) are a common installation ...

- › in schools
 - › public areas
 - › companies
 - › at tram stops
 - › in parking garages
 - › at the ski lift
- etc.

The telephone technology enables direct calls to the emergency response center, the firefighters or the police. The situation on site is taken into consideration when deciding on the colouring as well as special features like "call button behind glass" or coloured edges and the use of HMI-buttons/icons respectively.

F Les téléphones d'appel d'urgence

Behnke (raccordement IP ou a/b au choix) sont installés ...

- › dans les écoles
 - › les lieux publics
 - › dans les entreprises
 - › aux arrêts de bus
 - › les parkings souterrains
 - › sur les remontées mécaniques
- etc.

Ceci permet une ligne directe avec le centre de contrôle, les pompiers ou la police. La couleur utilisée et les caractéristiques spéciales telles que « touche d'appel sous verre », des bords colorés ou des boutons/icônes-HMI, répondent à vos exigences.

SERIE 20

Series 20

Série 20



SERIE 40

Series 40

Série 40



SERIE 20 – NOTRUF-FUNKTIONSMODULE

Voice function / Fonction vocale



HMI-Taste „SOS“
HMI button "SOS"
Bouton HMI « SOS »



Taste farbig umrandet
Button with a coloured edge
Touche entourée de couleur



Pilztaste
Mushroom button
Bouton champignon



Beleuchtete Taste
Illuminated button
Bouton illuminé



Individuelle Gravur
Personalised engraving
Gravure individuelle



Notruf hinter Glas
Emergency call behind glass
Appel d'urgence sous glace



Display
Display
Écran



NOTRUFSAULE

Emergency call stand
Colonne d'appel
d'urgence

SERIE 40

Series 40

Série 40



BEHNKE IP 3.0

Behnke IP 3.0 | Behnke IP 3.0



D Behnke SIP-Türstationen Serie 20/50 wurden mit der neu entwickelten Elektronik IP 3.0 für VoIP-Sprechstellen ausgestattet. Die Sprachverbindung erfolgt per Voice over IP (VoIP) nach dem SIP-Standard über das angeschlossene Ethernet LAN mit Hilfe einer SIP-fähigen Telefonanlage, eines SIP-Providers oder per Direktwahl einer IP-Adresse. Konfiguration und Software-Updates werden via Web-Browser ausgeführt.

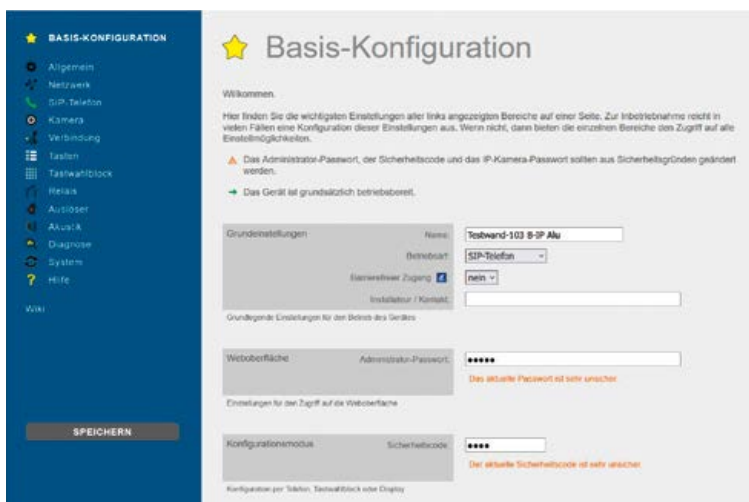
Die per PoE gespeiste Elektronik besitzt zwei Relais mit konfigurierbaren Schaltausgängen zur Türöffnung oder zur Ausführung weiterer Schaltfunktionen. Erweiterungsmodule ermöglichen die Nachrüstung von weiteren Funktionen wie Display, bis zu 100 Direktruftasten, Radarmelder etc.

GB Behnke SIP door stations series 20/50 have been equipped with the newly developed IP 3.0 electronics for VoIP intercoms. The voice connection is made via Voice over IP (VoIP) according to the SIP standard via the connected Ethernet LAN using a SIP-capable telephone system, a SIP provider or via direct dialling of an IP address. Configuration and software updates are carried out via a web browser.

The PoE-powered electronics have two relays with configurable switching outputs for opening doors or performing other switching functions. Expansion modules enable the retrofitting of further functions such as display, up to 100 direct call buttons, radar detector, etc.

F Les portiers SIP Behnke de la série 20/50 ont été équipés de la nouvelle électronique IP 3.0 pour les interphones VoIP. La connexion vocale s'effectue par Voice over IP (VoIP) selon le standard SIP via le LAN Ethernet connecté à l'aide d'un système téléphonique compatible SIP, d'un fournisseur SIP ou par sélection directe d'une adresse IP. La configuration et les mises à jour du logiciel sont effectuées via un navigateur web.

L'électronique alimentée par PoE possède deux relais avec des sorties de commutation configurables pour l'ouverture de la porte ou l'exécution d'autres fonctions de commutation. Des modules d'extension permettent d'ajouter d'autres fonctions comme un écran, jusqu'à 100 touches d'appel direct, un détecteur de radar, etc.



D Das intuitive Frontend wurde komplett neu gestaltet. Es wird nur eingeblendet was wirklich benötigt wird. Eine integrierte Schnellhilfe sowie umfangreiche technische Dokumentationen unterstützen bei der Konfiguration.

GB The intuitive frontend has been completely redesigned. Only what is really needed is displayed. An integrated quick help and extensive technical documentation support the configuration.

F Le front-end intuitif a été entièrement repensé. Il n'affiche que ce qui est vraiment nécessaire. Une aide rapide intégrée ainsi qu'une documentation technique complète aident à la configuration.



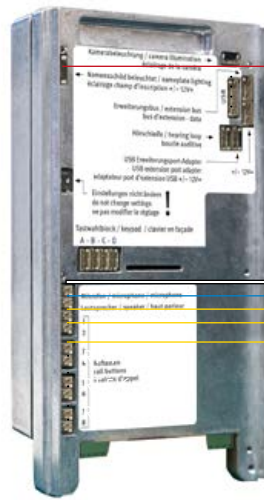
Multilingual / Multilingual / Multilingue

DIE NEUE ELEKTRONIK

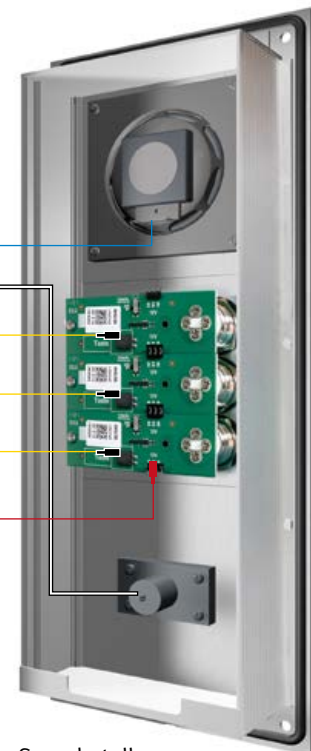
The new electronics / La nouvelle électronique



Beispiel SIP-Basis-
elektronik 3.0
*Exemple SIP Basic
Electronics 3.0
Exemple électronique
de base SIP 3.0*



SIP-Basiselektronik 3.0
*SIP Basic Electronics 3.0
Électronique de base SIP 3.0*



Sprechstelle
*Intercom station
Portiers téléphoniques*

Besondere Features

- › Performante Hardware
- › Einfache Einrichtung im WebFrontend
- › Unterschiedliche Nutzer mit Berechtigungen für das WebFrontend (z. B. Admin und Nutzer)
- › Umfangreiche neue Sicherheitsfeatures
- › Einrichtung zweier SIP-Konten
- › Unterstützung von SIP-Video H.264 und VP 8
- › Early Media
- › Sprachansagen per Texteingabe generieren
- › Akustische Echounterdrückung zum Vollduplex-Freisprechen
- › Unterstützung von IPV6
- › Zeitpläne mit Urlaubskalender usw.
- › Abgesetzte Montage bis 50 m möglich

Special features

- › High-performance hardware
- › Simple set-up in the WebFrontend
- › Different users with permissions for the WebFrontend (e.g. admin and user)
- › Extensive new security features
- › Setup of two SIP accounts
- › Support of SIP video H.264 and VP 8
- › Early Media
- › Encourage voice announcements via text input
- › Acoustic echo cancellation for full duplex hands-free talking
- › Support for IPV6
- › Schedules with holiday calendar etc.
- › Remote mounting possible up to 50 m

Besondere Features

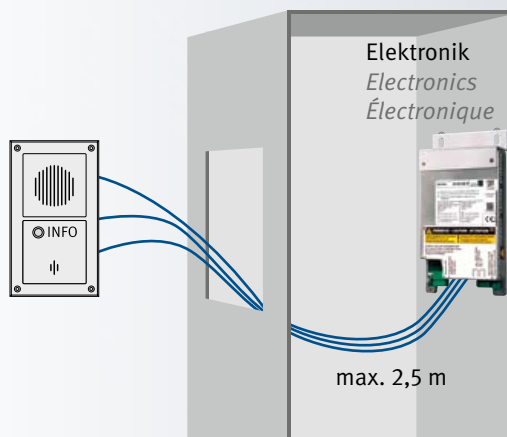
- › Matériel performant
- › Configuration simple dans le WebFrontend
- › Différents utilisateurs avec des autorisations pour le WebFrontend
- › Nouvelles fonctions de sécurité étendues
- › Configuration de deux comptes SIP
- › Prise en charge de la vidéo SIP H.264 et VP 8
- › Early Media
- › Gérer les annonces vocales par saisie de texte
- › Suppression de l'écho acoustique pour une communication mains libres en duplex intégral
- › Prise en charge d'IPV6
- › Horaires avec calendrier de vacances
- › Montage déporté possible jusqu'à 50 m

ABGESETZTE MONTAGE

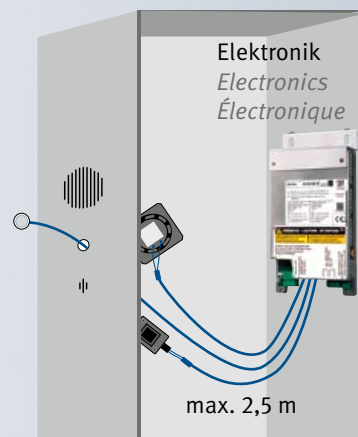
Remote mounting | Montage déporté

LOKAL ABGESETZTE MONTAGE BIS 2,5 M

Locally remote mounting up to 2,5 m / Montage déporté local jusqu'à 2,5 m



Einbau / Installation /
Montage



Hinterbau / Derrière la
construction / Behind building

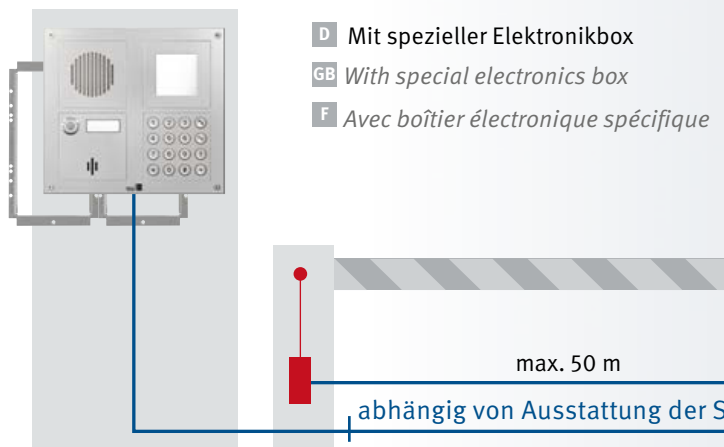
D Räumlich von der Sprechereinheit abgesetzter Einbau der Elektronik z.B. in Kassenautomaten oder zum besonderen Schutz der Elektronik.

GB Installation of the electronics spatially separated from the intercom unit, e.g. in automatic pay stations or if the electronics are to be specially protected.

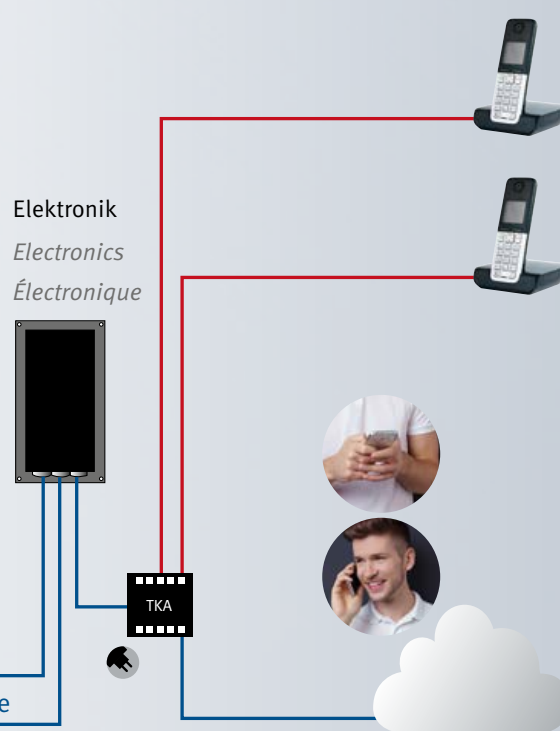
F Montage de l'électronique à distance de l'unité d'interphonie, par exemple dans les caisses automatiques ou lorsque l'électronique doit être particulièrement protégée.

ENTFERNT ABGESETZTE MONTAGE BIS 50 M

Removes remote mounting up to 50 m / Supprime les montages déportés jusqu'à 50 m

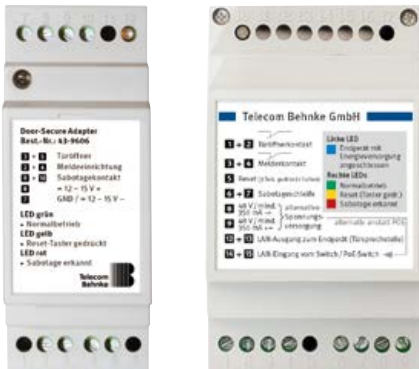


- D** Mit spezieller Elektronikbox
- GB** With special electronics box
- F** Avec boîtier électronique spécifique



LAN- & DOOR-SECURE

LAN- & door-secure | LAN- & door-secure



D Der Door-Secure Adapter trennt bei Sabotage den Türöffnerstromkreis von der Türstation. Der LAN-Secure Adapter trennt bei Sabotage die LAN-Verbindung und den Türöffnerstromkreis von der Türstation

GB The Door-Secure Adapter disconnects the door opener circuit from the door station in the event of sabotage. The LAN-Secure Adapter disconnects the LAN

connection and the door release circuit from the door station in the event of sabotage

F En cas de sabotage, l'adaptateur Door-Secure déconnecte le circuit électrique de l'ouvre-porte de la station de porte. En cas de sabotage, l'adaptateur LAN-Secure coupe la connexion LAN et le circuit électrique de l'ouvre-porte de la station de porte.

ETHERNET 2-DRAHT ÜBERTRAGER

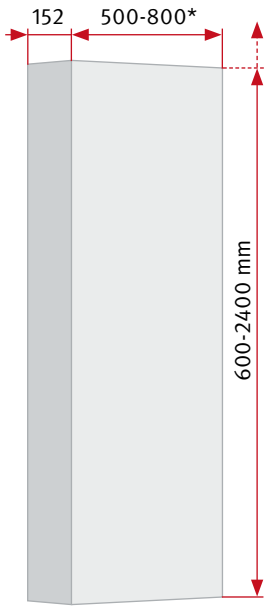
Ethernet 2-wire transmitter | Transmetteur Ethernet 2 fils



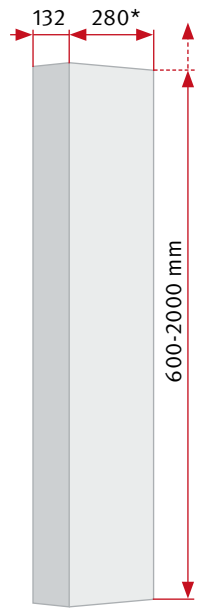
D Set aus Sender- und Empfänger-einheit zur Anbindung von Behnke IP Produkten an die Bestandsverkabelung vor Ort zur Übertragung von Ethernet und PoE nach IEEE802.3af über zwei Adern.

GB Set consisting of transmitter and receiver unit for connecting Behnke IP products to the existing cabling on site for transmitting Ethernet and PoE according to IEEE802.3af via two wires.

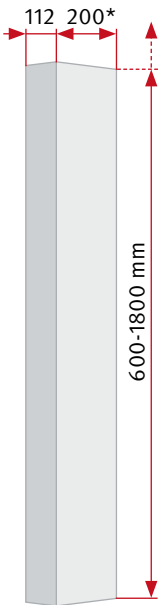
F Kit composé d'une unité émettrice et d'une unité réceptrice pour la connexion de produits Behnke IP au câblage existant sur place pour la transmission d'Ethernet et de PoE selon IEEE802.3af sur deux fils.



TYP 1 / TYPE 1 / TYPE 1



TYP 2 / TYPE 2 / TYPE 2



TYP 3 / TYPE 3 / TYPE 3

* weitere Maße auf Anfrage



STELLEN & PYLONE

Steles & pylons | Stèles et les pylônes

D Ob als Empfangselement mit Türstation und integriertem Briefkasten oder als Info-Terminal: Behnke Pylone aus Edelstahl werten Ihren Eingangsbereich auf und lassen sich individuell an Ihre Bedürfnisse anpassen. Wählen Sie dazu einen der drei Grundtypen.

GB *Whether as a reception element with door station and integrated letterbox or as an information terminal: Behnke stainless steel pylons enhance your entrance area and can be individually adapted to your needs. Choose one of the three basic types.*

F *Ob als Empfangselement mit Türstation und integriertem Briefkasten oder als Info-Terminal: Behnke Pylone aus Edelstahl werten Ihren Eingangsbereich auf und lassen sich individuell an Ihre Bedürfnisse anpassen. Wählen Sie dazu einen der drei Grundtypen.*

Mögliche Ausstattung

- › IP- oder a/b Elektronik
- › Lautsprecher/Mikrofon
- › Ruftasten mit Beschriftungsfeldern oder zur Gravur
- › Zusatzfunktionen wie Schlüsselschalter, Display, Tastwahlblock etc.
- › IP- oder analoge Kamera, Plano oder mit Dome
- › Logo und Gravuren mit Standardfarben
- › Beleuchtungsdach zur Ausleuchtung von Logo und Bedienelementen
- › Beleuchtete Ruftasten
- › Beleuchtete Beschriftungsfelder
- › Beleuchtete Infofelder
- › Seitliche Plexiglasstreifen (auch farbig) hinterleuchtet
- › Eingelassene hinterdruckte Plexiglas-schilder (z. B. mit Logo)
- › Durchgravuren von Texten, mit Plexiglas hinterlegt (RAL) und hinterleuchtet
- › Integration von Briefkästen (für Pylon Typ 1) mit Entnahmeklappe (frontal oder rückseitig)
- › Integration bauseitiger Elemente uvm.

Possible equipment

- › IP or a/b electronics
- › Loudspeaker/microphone
- › Call buttons with inscription fields or for engraving
- › Additional functions such as key switch, display, push-button dialling block, etc. (rear-mounted)
- › IP or analogue camera, plano or with dome
- › Logo and engravings with standard colours
- › Illuminated roof for illumination of logo and operating elements
- › Illuminated call buttons
- › Illuminated labelling fields
- › Illuminated info fields
- › Side Plexiglas strips (also coloured) backlit
- › Recessed back-printed Plexiglas signs (e.g. with logo)
- › Engraved texts, backlit with Plexiglas (RAL)
- › Integration of letterboxes (for Pylon Type 1) with removal flap (front or rear)
- › Integration of on-site elements and much more

Équipement possible

- › Électronique IP ou a/b
- › Haut-parleur/microphone
- › Boutons d'appel avec champs d'inscription ou à graver
- › Fonctions supplémentaires telles que commutateur à clé, écran, bloc de touches, etc.
- › Caméra IP ou analogique, plano ou avec dôme
- › Logo et gravures avec couleurs standard
- › Toit d'éclairage pour illuminer le logo et les éléments de commande
- › Boutons d'appel éclairés et illuminés
- › Champs d'inscription éclairés
- › Champs d'information éclairés
- › Bandes latérales en plexiglas (également en couleur) rétroéclairées
- › Plaques en plexiglas encastrées et rétro-imprimées (par ex. avec logo)
- › Textes gravés au travers, rétro-éclairés par du plexiglas (RAL)
- › Intégration de boîtes aux lettres (pour pylône de type 1) avec trappe de prélèvement (frontale ou arrière)
- › Intégration d'éléments fournis par le client et bien d'autres choses encore.

BEISPIELE STELEN & PYLONE

Examples Stelae & Pylons / Exemples de stèles et de pylônes



D Beispiel Typ 1: Pylon in Edelstahl-Optik mit Logo hinter Plexiglas, bauseitigen Komponenten und Briefkasten mit Front-Entnahmeklappe. Beispiel Typ 2: Stele mit Pulverbeschichtung passend zur Gebäudewand. Beispiel Typ 3: Stele mit Tastwahlblock-Design-Variante.

GB Example type 1: Pylon in stainless steel look with logo behind Plexiglas, on-site components and letterbox with front removal flap. Example type 2: Pole with powder coating to match the building wall. Example type 3: Pylon with push-button dialling block design variant.

F Exemple type 1 : pylône en aspect inox avec logo derrière plexiglas, composants fournis par le client et boîte aux lettres avec trappe de prélèvement frontale. Exemple de type 2 : totem avec revêtement par poudre assorti au mur du bâtiment. Exemple de type 3 : stèle avec variante de design de bloc de touches.







BARRIEREFREIHEIT

Accessibility | Accessibilité

Beleuchtete Piktogramme

Illuminated pictograms

Pictogrammes éclairés

SERIE 20 – FUNKTIONSMODULE

Function modules / Modules fonctionnels



Hörschleife

Audio loop

Boucle d'écoute



HMI-Taste für Rollstuhlfahrer

HMI button for wheelchair

users

Bouton HMI pour les per-

sonnes en fauteuil roulant



Optische Einlass-Signalisierung

Optical inlet Signalling

Signalisation optique d'entrée

Brailleschrift optional

Braille optional

Braille en option

Standsäule 1,35 m mit Sprechstelle für Rollstuhlfahrer

Pedestal 1.35 m with microphone unit for wheelchair users

Colonne de 1,35 m avec interphone pour les personnes en fauteuil roulant





AUFZUGNOTRUF

Lift Emergency Call

Appel d'urgence ascenseur

D Die Notrufzentrale Behnke GmbH bietet neben den Aufzugnotrufkomponenten auch die Aufschaltung auf eine Notrufzentrale als Dienstleistung an.

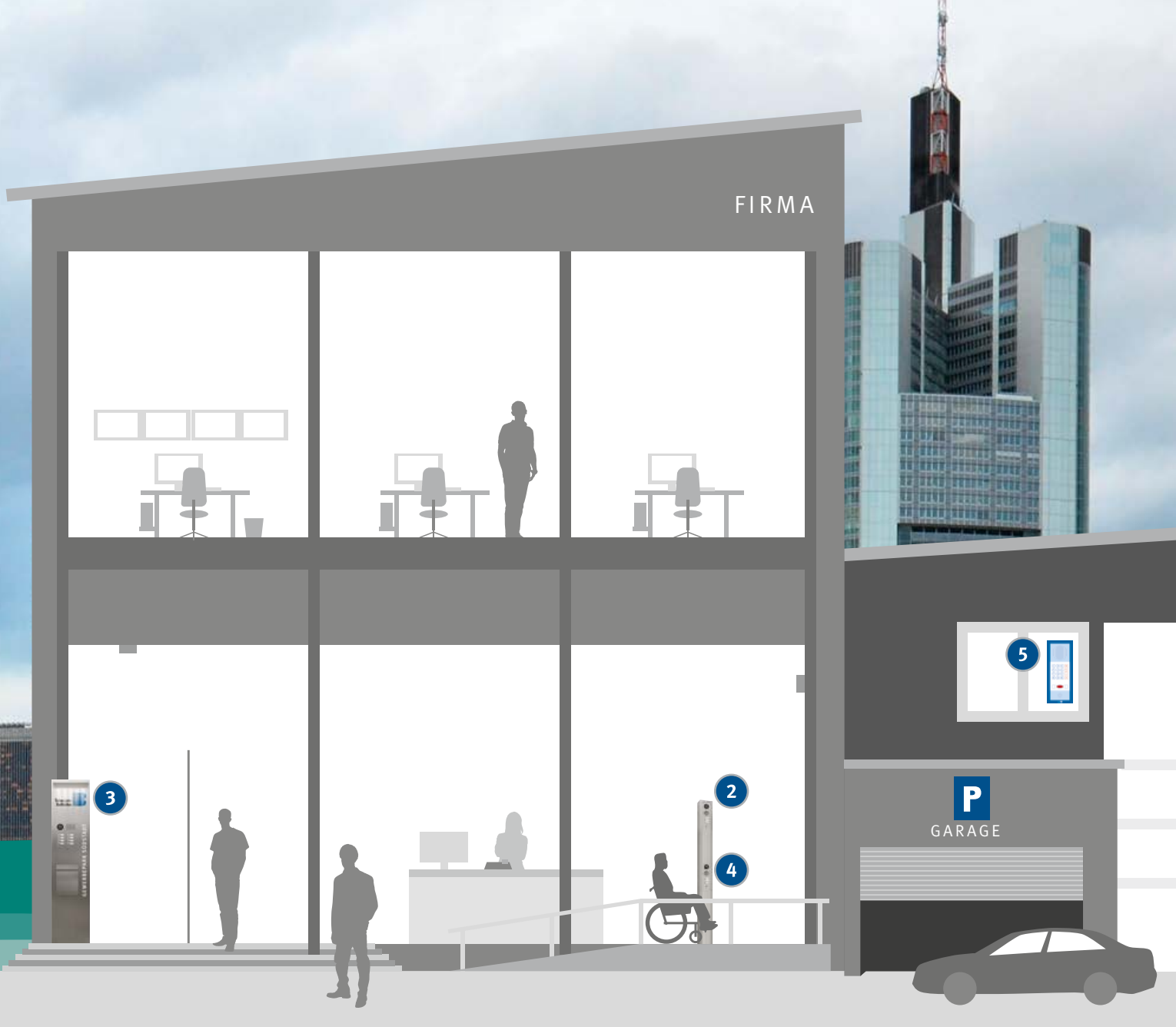
In der Notrufzentrale Behnke GmbH (NZZ) finden Aufzugerrichter seit mehr als 20 Jahren einen zuverlässigen Partner zur Realisierung einer selbstständigen Aufzugüberwachung. Das Dienstleistungsangebot reicht von der normkonformen Aufschaltung über die eindeutige Lokalisierung und lückenlose Protokollierung im Notruf-Fall bis hin zur Personenbefreiung.

GB In addition to lift emergency components, Notrufzentrale Behnke GmbH also offers the additional service of a direct connection to an emergency response unit.

Depuis plus de 20 ans, les installateurs d'ascenseurs trouvent en la centrale d'appels d'urgence Behnke GmbH (NZZ) un partenaire fiable pour la réalisation d'une surveillance autonome des ascenseurs. L'offre de services s'étend de la mise en service conforme aux normes à la libération des personnes, en passant par la localisation claire et l'établissement d'un protocole complet en cas d'appel d'urgence.

F En plus des composants d'appel d'urgence ascenseur, Notrufzentrale Behnke GmbH propose également comme prestation, le raccordement d'une centrale d'appel d'urgence.

For more than 20 years, lift installers have found a reliable partner for the realisation of independent lift monitoring in the emergency call centre Behnke GmbH (NZZ). The services offered range from standard-compliant activation to clear localisation and complete logging in the event of an emergency call to the release of persons.



1 TÜRSTATIONEN
DOOR INTERCOM SYSTEMS
PORTIERS TÉLÉPHONIQUES



D SIP oder a/b Türstationen in Metallbauweise. Betrieb (je nach Modell) an analoger bzw. IP-Telefonanlage oder an einem Switch.

GB SIP or a/b door intercom systems in a metal construction. Operation (according to the model) together with an analogue or IP telephone system or with a Switch.

F Portiers téléphoniques SIP ou a/b en métal. Fonctionnement (selon modèle) via poste téléphonique analogique ou IP, ou encore par switch.

2 STANDSÄULEN
COLUMNS
COLONNES



D Edelstahl-Standsäulen für Behnke Sprechstellen sind auch als PKW/LKW-Säule erhältlich.

GB Stainless steel column stands for Behnke intercom stations are also available as a motor vehicle column.

F Colonnes en acier inox pour les postes Behnke disponibles également comme colonne pour véhicules légers et PL.

3 STELEN & PYLONE
STÈLES & PYLONS
STÈLES & PYLÔNES



D Repräsentative Stelen & Pylone aus Edelstahl im Eingangsbereich. Individuelle Gestaltung mit Behnke Funktionen, Licht, Schrift und Logos möglich.

GB Prestigious stainless steel stiles & pylons in your entrance hall. Individual designs featuring Behnke functions, illumination, inscriptions and logos.

F Stèles & pylônes représentatifs en acier inox pour zone d'entrée. Agencement individualisé possible avec fonctions Behnke, éclairage, inscriptions et logos.



4 BARRIEREFREIHEIT
ACCESSIBILITY
ACCESSIBILITÉ



D Die intuitive Bedienung der Sprechstelle gehört zum barrierefreien Eingang: Icons und LEDs helfen Menschen mit Handicap sich zurechtzufinden.

GB The intuitive operation of the door intercom is part of an accessible entrance: Icons and LEDs help people with a disability to make their way.

F L'utilisation intuitive des postes s'inscrit dans le principe d'accessibilité des entrées : les icônes et LEDs assistent les personnes à mobilité réduite.

5 INDUSTRIESPRECHSTELLEN
INDUSTRIAL INTERCOMS
TÉLÉPHONES INDUSTRIELS



D Robuste Industriesprechstellen für besonders laute Umgebungen. Reinraumsprechstellen mit desinfektionsmittelbeständiger Folie.

GB Robust industrial intercom stations for exceptionally loud environments. Clean room intercom stations with a disinfectant resistant film.

F Téléphones industriels robustes pour les environnements particulièrement bruyants. Téléphones salle blanche avec film résistant aux produits désinfectants.

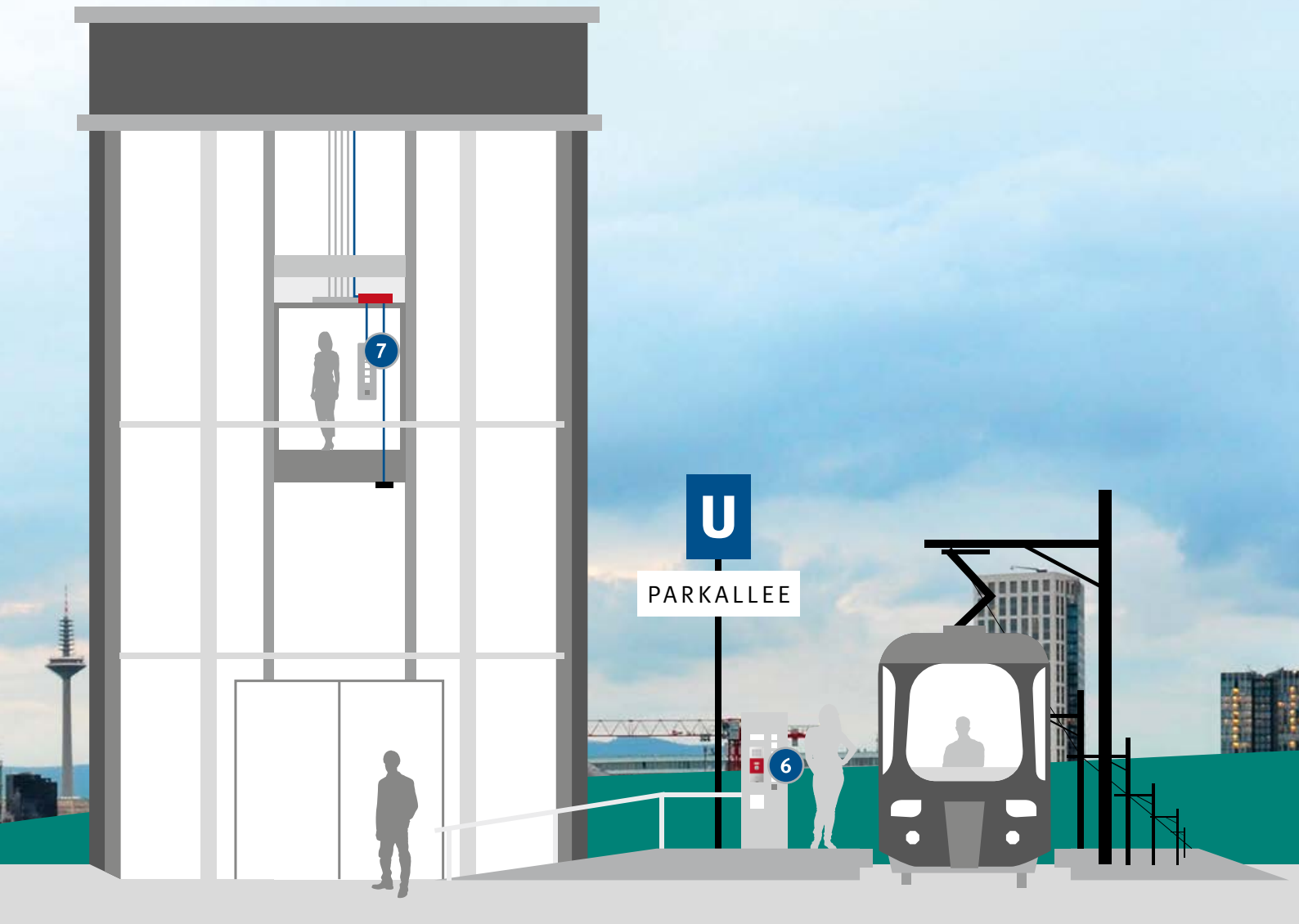
6 NOTRUFSPRECHSTELLEN
EMERGENCY CALL STATIONS
APPEL D'URGENCE



D SIP oder a/b Notrufsprechstellen aus Metall zum freien Sprechen (auch als Hinterbau-Variante erhältlich).

GB SIP or a/b emergency call stations in a metal construction to speak handsfree (also available for reverse mounting).

F Téléphones d'appel d'urgence SIP ou a/b en métal permettant une utilisation mains-libres (également disponibles en montage arrière).



7

AUFZUGNOTRUF
ELEVATOR EMERGENCY CALLS
APPEL D'URGENCE ASCENSEUR

Info Aufzugnotruf
Elevator emergency calls
Appel D'urgence ascenseur

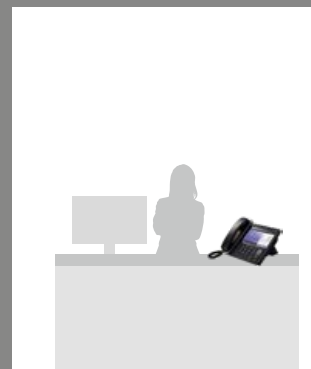
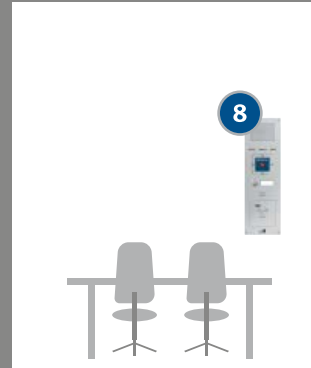
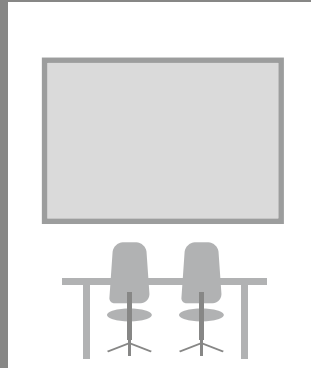
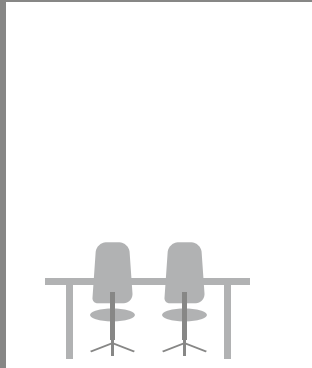


D Normkonformer Aufzugnotruf.
a/b oder GSM-Lösungen möglich.

GB An elevator emergency call that meets the norms.
Available as an a/b or GSM solution.

F Un système d'appel d'urgence conforme pour
ascenseurs. Solutions a/b ou GSM possibles.

SCHULE



8 GEFAHREN-REAKTIONSSYSTEM EMERGENCY RESCUE SYSTEM SYSTÈME D'APPEL D'URGENCE



Info NGRS / ERS



D Das Notfall-Gefahren-Reaktionssystem (NGRS) für Schulen und öffentliche Gebäude ermöglicht im Alarmfall die zuverlässige Kommunikation.

GB *The response system in case of danger (ERS) for schools and public buildings enables reliable communication in case of an alarm.*

F *Le Système d'Appel d'Urgence (SAU ou NGRS) pour écoles et bâtiments publics permet une communication fiable en cas d'alarme.*

IN EUROPA

In Europe | En europe



VERTRIEBSPARTNER / DISTRIBUTION PARTNERS / PARTENAIRES DE DISTRIBUTION



Deutschland

Germany

Allemagne

Telecom Behnke GmbH
Gewerbepark „An der Autobahn“
Robert-Jungk-Straße 3
66459 Kirkel

Hotline: +49 (0) 68 41 / 81 77-700
www.behnke-online.de



Frankreich und Luxemburg

France and Luxemburg

France et Luxemburg

Télécom Behnke S.A.R.L.
15 rue du Parc
57600 Forbach
France

Hotline: +33 (0) 3 87 84 99 50
www.behnke-online.fr



www.behnke-online.de/eu-partner

D Sie haben Interesse EU-Vertriebspartner zu werden? Senden Sie eine E-Mail an: info@behnke-online.de

GB Interested in becoming our EU distribution partner? We look forward to receiving your e-mail: info@behnke-online.de

F Vous souhaitez devenir partenaire de distribution dans l'UE ? Contactez-nous par un e-mail à l'adresse suivante : info@behnke-online.de

IMPRESSUM

Imprint | Mentions legales

Telecom Behnke GmbH

Gewerbepark „An der Autobahn“
Robert-Jungk-Straße 3
66459 Kirkel
Deutschland/Germany

Phone: +49 (0) 68 41 / 81 77-700
Hotline: +49 (0) 68 41 / 81 77-777
Fax: +49 (0) 68 41 / 81 77-750

E-Mail: info@behnke-online.de
www.behnke-online.de

© Telecom Behnke GmbH 2023

Irrtümer und Änderungen vorbehalten;
Inhalt und Bilder unterliegen dem Urheberrecht. Abbildungen ähnlich.

© Telecom Behnke GmbH 2023

Errors and omissions excepted, subject to change; content and images are protected under copyright law. Images similar.

© Telecom Behnke GmbH 2023

Sous réserve d'erreurs ou de modifications; tous les contenus et images sont soumis à des droits d'auteur. Illustrations similaires.



www.behnke-online.de

Bilder / Images © stock.adobe.com (Titel & Urheber / Title & author / Titre & auteur):

Titel / Cover:

- ▶ Young woman in denim shirt at the underground platform, waiting © Halfpoint
- ▶ underground parking in house © helgaknut

Seite 3 / Page 3:

- ▶ Portrait of happy young woman © goodluz
- ▶ mockup image blank screen computer with blank white background for advertising text, hand man using laptop contact business search information on desk at home office marketing and creative design © panitan
- ▶ Elevator Buttons for Disabled Blind People with Braille Language Signs on Pane © DedMityay

Seite 4 / Page 4:

- ▶ Moderner Stahlcarport an Einfamilienhaus © schulzfoto

Seite 8 / Page 8:

- ▶ industrial unit © hansenn
- ▶ Barrier in the parking lot © fedorovekb
- ▶ Parkhaus_1 © tournee

Seite 10 / Page 10:

- ▶ Porta con maniglione metallico © BrunoBarillari
- ▶ Digital tablet in hands. Isolated on white background © scharfsinn86
- ▶ European commercial vehicles set © Gennady Poddubny
- ▶ Male mover with parcel box near entrance © New Africa
- ▶ Boy in wheelchair at school corridor © Africa Studio
- ▶ Gas station at night time © Piman Khрутmuang

Seite 14 / Page 14:

- ▶ Hausfassade Eingang Gebäude © MATTHIAS BUEHNER

Seite 16 / Page 16:

- ▶ Telephone operator © pressmaster
- ▶ Portrait of happy young woman © goodluz

Seite 18 / Page 18:

- ▶ Lagerhalle © Mixage
- ▶ underground parking in house © helgaknut

Seite 19 / Page 19:

- ▶ Young woman in denim shirt at the underground platform, waiting © Halfpoint

Seite 22 / Page 22:

- ▶ Kassenautomat in einer Tiefgarage © Stefan Lochmann
- ▶ Wireless phone isolated © ksenia32

- ▶ mann tippt eine nachricht auf seinem handy © contrastwerkstatt

- ▶ mann telefoniert mit seinem mobiltelefon © contrastwerkstatt

Seite 28 / Page 28:

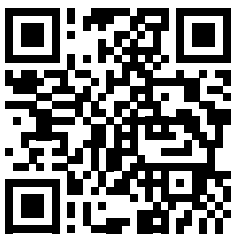
- ▶ Boy in wheelchair at school corridor © Africa Studio

Seite 29 / Page 29:

- ▶ Male forefinger pressing on emergency stop and alarm button in elevator (lift). Mechanical engineering concept © zephyr_p



V 4.4 – Kirkel, Apr. 2023



Telecom Behnke GmbH
Robert-Jungk-Str. 3
66459 Kirkel
Deutschland / Germany
Info-Hotline:+49 (0) 68 41 / 8177-700
info@behnke-online.de
www.behnke-online.de