



Standard base sizes 00-2 for cable distribution cabinet according to DIN 43 629 part 2

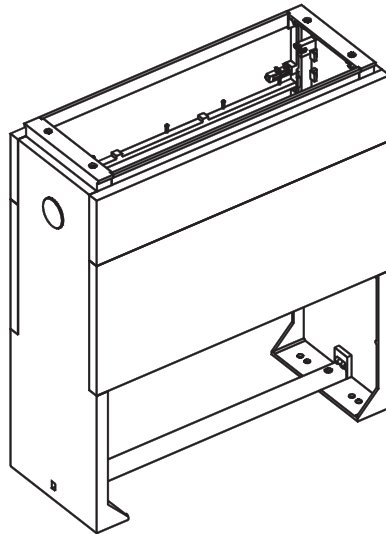
Normsockel Größen 00-2 für Normkabelverteilerschränke nach DIN 43 629 Teil 2

Assembled/Montierte

Size	Type	Article No.
Größe	Typ	Artikel-Nr.
DIN00	EH3BEXEH	4TBE843390N0100
DIN0	EH3BE0EH	4TBE843391N0100
DIN1	EH3BE1EH	4TBE843392N0100
DIN2	EH3BE2EH	4TBE843393C0100

in Kit Form/als Baupaket

Size	Type	Article No.
Größe	Typ	Artikel-Nr.
DIN00	EH3SEXEH	4TBE842098R0100
DIN0	EH3SE0EH	4TBE842099R0100
DIN1	EH3SE1EH	4TBE842100R0100
DIN2	EH3SE2EH	4TBE842101R0100



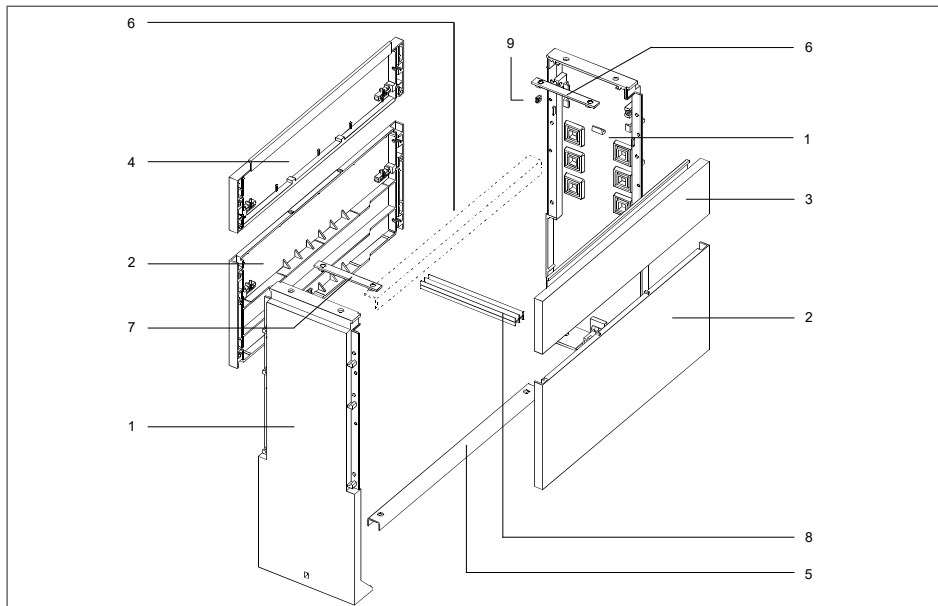
General description/Allgemeines

- Base parts made of glass-fibre reinforced solid polyester, RAL 7035.
- Weather-proof, shatter-proof and impact resistant.
- Resistant to petrol, benzene, carbamides and acids.
- Halogen-free.
- Modular system, assembled without screws, easy to install.
- Site connection prepared.
- To avoid condensation in the cabinet, it is recommended to fill the base with approx. 30cm plinth filler (expanded clay). If cable ducts are used, these must be carefully sealed so that no humidity can penetrate in this way.
- Sockelteile aus glasfaserverstärktem Vollpolyester RAL 7035.
- Witterungsbeständig, schlag- und stoßfest.
- Beständigkeit gegen Benzin, Benzol, Harnstoffe und Säure.
- Halogenfrei.
- Baukastensystem, schraubenlos zusammensteckbar, leichte Montage.
- Baustellenanschluß vorbereitet.
- Zur Vermeidung von Schweißwasser im Schrank wird empfohlen, den Sockel ca. 30cm hoch mit Sockelfüller (Blähton) aufzufüllen. Sofern Kabelrohre verwendet werden sind diese sorgfältig zu verschließen, damit auf diesem Wege keine Luftfeuchtigkeit eindringen kann.

The simple assembly of the base permits delivery as an easily storable kit.

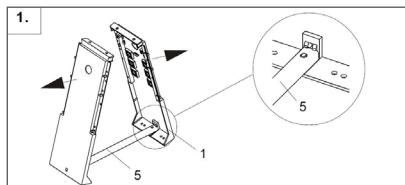
Die einfache Montage des Sockels ermöglicht eine lagerfreundliche Lieferung als Baupaket.

Content/Inhalt



1. Side wall left + right
2. Front/back wall bottom
3. Front wall top
(without fixation elements)
4. back wall (top)
5. Stabilization bar (bottom)
6. Fixing bar for cable damping
7. Fixation parts for the distribution cabinet
8. Blind plug for site connection
9. Stabilization bar
(size 1 = 1 piece / size 2 = 2 pieces)
10. Fixing screw for the mounting of the PEN bar

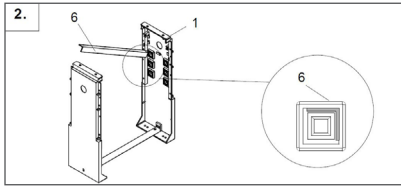
1. Seitenwand links und rechts
2. Vorder- und Rückwand unten
3. Vorderwand oben
(ohne Verriegelungsschieber)
4. Rückwand oben
5. Längsstabilisierungsschiene
6. Kabelbefestigungsschiene
7. Befestigungsschiene für Normkabelverteilerschrank (2 Stück)
8. Blindstopfen für Baustellenanschluss (2 Stück)
9. Querstabilisierungsschiene
(Größe 1 = 1 Stück / Größe 2 = 2 Stück)
10. Befestigungsmutter für PEN-Schienen-Montage (2 Stück)



Place the bottom stabilization bar (5) in acute angle into fixation points at the sidepanels (1). Press both sidepanels to upright position. The stabilization bar will click into a fixed position and provide enough stability for further assembly.

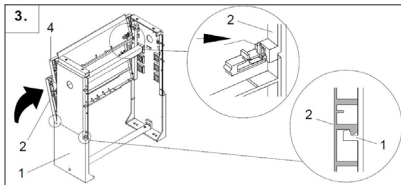
Die Längsstabilisierungsschiene (5) schräg in die vorgesehenen Aufnahmen in den Seitenwänden (1) einsetzen. Beide Seitenwände leicht nach innen drücken bis Stabilisierungsschiene einrastet, dann Seitenwände nach außen aufstellen. Der Sockel hat nun eine gute Standfestigkeit zur weiteren Montage.

Assembly/Montage



Place the cable release profile (6) into the rectangular stud in the sidepanels (1).

Kabelbefestigungsschiene (6) in die vorgesehenen quadratischen Aufnahmen in den Seitenwänden (1) einsetzen.

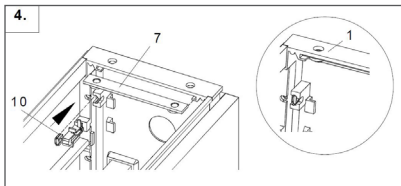


Place bottom part of front- and rearpanel (2) in acute angle into the bottom supports in the sidepanels (1), swing the top of the panel towards the sidepanel and press downwards into final position. Fix the upper part of front- and rearpanel (3 and 4) in the same way. Fasten bottom front- and rearpanel and the upper part of the rearpanel to the sidepanel with two bolts on each panel.

ATTENTION: The upper front panel is NOT fixed with bolts!

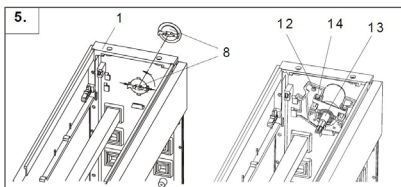
Vorder- und Rückwand unten (2) schräg an den dafür vorgesehenen Aufnahmen in den Seitenwänden (1) einsetzen, beiklappen und nach unten drücken. Bei Rückwand oben (4) und Vorderwand oben nach gleichem Prinzip vorgehen. Anschließend je zwei Verriegelungsschieber nach außen in die Seitenwände drücken.

ACHTUNG: Vorderwand oben hat keine Verriegelungsschieber!



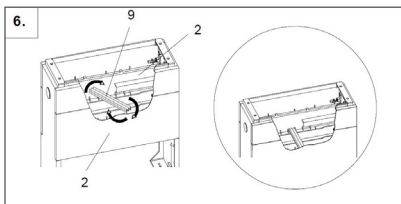
Mount the fixation profile for the pedestal (7) to the sidepanels (1). If needed, place the fixing screw (10) for mounting a PEN-bar.

Befestigungsschiene (7) für die Schrankbefestigung in die beiden Aufnahmen der Seitenwänden (1) einsetzen. Bei Bedarf die mitgelieferten Befestigungsmuttern (10) für PEN-Schienenbefestigung einstecken.



Squeeze together the plug for site connection (8), turn it around about 90° degrees and remove it from the side wall (1). Insert strain relief (12) from the top - up to lock into position. Insert the cables (13) and tighten the 2 locking screws (14).

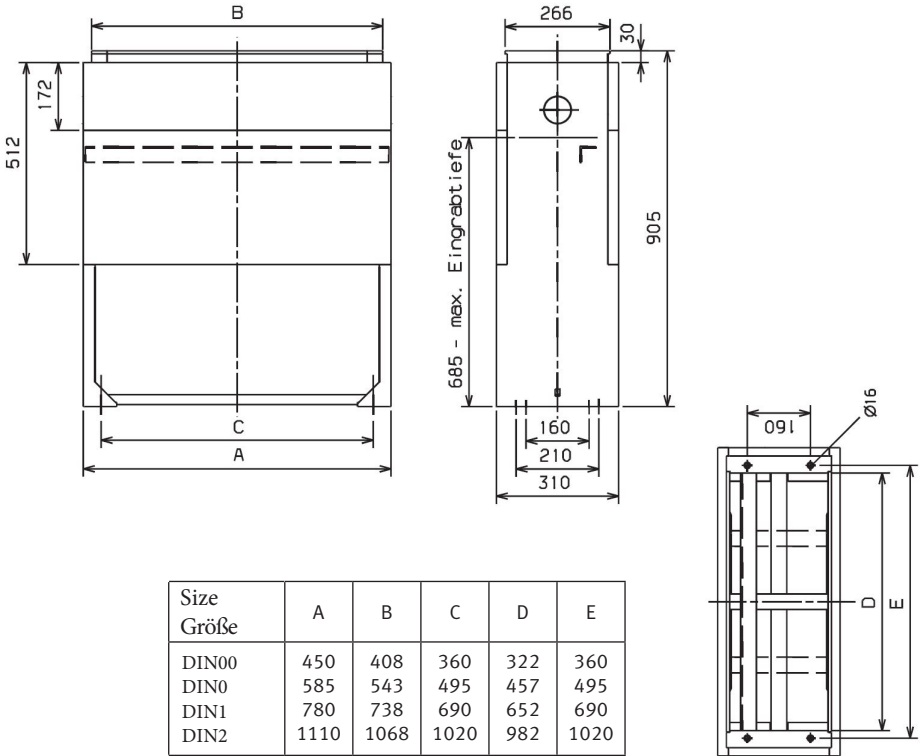
Blindstopfen für Baustellenverschluss (8) zusammendrücken, um 90°C drehen und aus Seitenwand (1) entnehmen. Zugentlastung (12) von oben bis zur Verrastung einschieben. Kabel (13) einführen und die zwei Klemmschrauben (14) anziehen.



Place the depth stabilization bar (9) in ist position in the bottom front- and rear panel (2). The scope of supply for the size 2 base contains two crosswise stabilization bars.

Die Querstabilisierungsschiene (9) wird zuletzt in die vorgesehenen Aufnahmen in Vorder- und Rückwand unten (2) eingesetzt. Im Lieferumfang Sockel Gr.2 sind zwei Querstabilisierungsschienen enthalten.

Dimensions/Abmessungen (mm)



Accessories/Zubehör

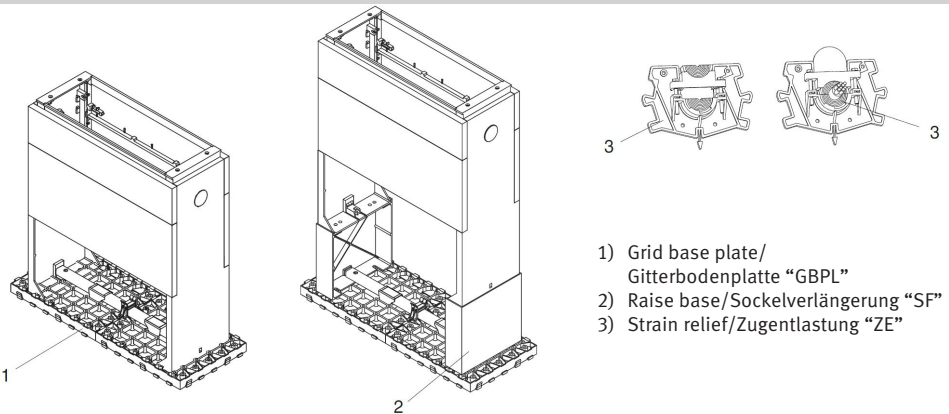


ABB Industrial Solutions B.V., Gipsweg 15 bus H, 9940 Evergem, Belgium