# Montageanleitung Assembly Instruction



Allgemeine Sicherheits- und Montagehinweise finden Sie auf www.elsta.com General Safety and Installation Instructions can be found on www.elsta.com

# POLYESTERSCHRANK | UNTERPUTZMONTAGE | SERIE E (F-TYP) OHNE ANGEFLANSCHTEM SOCKEL

# POLYESTER CABINET | FLUSH-MOUNTED | SERIES E (F-TYPE) WITHOUT FLANGED BASE

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN GENERAL INFORMATION

 Das umlaufende Füllen der Hohlräume und die fachgerechte Anbindung des Schrankes an die Wand liegt in der Verantwortung des Fachpersonals der Gewerke Innenausbau bzw. Außenfassade.
 The filling of the cavities around the cabinet and the professional connection of the cabinet to the wall is the responsibility of the specialist staff of the trades interior design and external facade.

Verteilerschrank mit nicht drückendem Schaum nur im Bereich der Ecken einschäumen!
 Foam only in the corner areas by using a non pressing foam.

#### Aufstellort:

### Installation location:

- Unterputzschränke aus Kunststoff sind nicht für den Einbau in Hohlwände geeignet. Flush-mounted cabinets made of plastic are not suitable for installation in cavity walls.
- Bei der Montage in Betonwänden ist die Ausnehmung für den Schrank vorher zu schalen.

When mounting in concrete walls, the recess for the cabinet must be done first.

- Die Schränke können keine Lasten aufnehmen. Ausnehmungen, in die die Schränke verbaut werden, sind zusätzlich abzustützen (z.B. mit einem Überlager).
  - The cabinets can not carry any load. Recesses in which the cabinets are installed must be additionally supported (for example with an overlay).
- Durch den Schrank darf keine Wärme- oder Kältebrücke entstehen. Gegebenenfalls muss der Schrank hinterdämmt werden. Dies ist in der Tiefe der Nische zu berücksichtigen. Ensure that the installation is free of thermal bridges. The cabinet may need to be insulated. This must be taken into account in the depth of the recess.

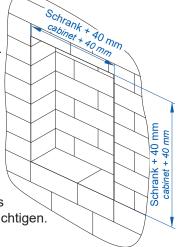
## Außenmontage:

### Outdoor use:

- Der Schrank muss für die Montage im Außenbereich geeignet sein. The cabinet must be suitable for outdoor installation.
- Wird der Schrank in ein Wärmedämmverbundsystem eingebaut ist zur sicheren Abdichtung gegenüber der Mauer ein WDVS Vorsatzrahmen zu verwenden (auf Anfrage erhältlich).
   If the cabinet is installed in a thermal insulation composite system, an ETICS attachment frame must be used for secure sealing against the wall (available on request).
- Bei der Wandmontage in Außenwänden mit Wärmedämmverbundsystem (WDVS) empfehlen wir die Verwendung eines selbstklebenden Anschlussprofils mit integriertem Kompriband und Textilglasgitteransatz.
   For wall mounting in external walls with thermal insulation composite systems (ETICS), we recommend the use of a self-adhesive connection profile with integrated compression tape and texile glass grid attachment.

## zusätzliche Bohrungen und Kabeleinführungen: additional holes and cable entries:

- Öffnungen und Bohrungen für zusätzliche Kabeleinführungen so ausführen, dass die Schutzart und Schutzklasse erhalten bleiben. Entsprechende Gummitüllen, Verschraubungen oder ELSTA Mosdorfer Montageschaum (Art. Nr. 42560) verwenden! Beim Bohren darauf achten, dass keine Kabel oder Bauteile im Inneren des Verteilers beschädigt werden!
  - Make sure that the cable entries are made in such a way that the degree of protection and protection class are retained. Use appropriate rubber grommets, glands or ELSTA Mosdorfer mounting foam (Art. Nr. 42560)! When drilling make sure that cables or components inside the cabinet are not damaged!
- Schläuche oder Einführungen, die aus Innenräumen in ein außen montiertes Wandeinbaugehäuse geführt werden, sind besonders sorgfältig abzudichten. Ansonsten kann es zu starker Kondensatbildung kommen.
   Tubes or inlets that are routed from indoors into an externally mounted flush-mounted cabinets must be sealed with particular care. Otherwise it can lead to strong condensation.
   MOHS091 001, Rev.00, 03/2022 1 / 3





# Montageanleitung Assembly Instruction



Allgemeine Sicherheits- und Montagehinweise finden Sie auf www.elsta.com General Safety and Installation Instructions can be found on www.elsta.com

untere
Verbindungsleiste inkl.
GFK-Leiste (3)
lower connecting rod
including GRP-rod (3)

Dachplatte (1)
roof plate (1)

Bodenplatte (2)
(optional)
base plate (2)
(optional)

Schritt step
Teilenummer part number

S1, S2, S3, ...
1, 2, 3, ...

## FUGENDICHTSTOFF SEALANT

- ELSTA-Artikelnummer / ELSTA-item number: 42460
- Fabrikat / product: "8 IN ONE" (Pichler Chemie oder gleichwertig / Pichler Chemie or equivalent)



Der Fugendichtstoff ist nicht im Lieferumfang enthalten!

Wenn die Verbindungsleiste inkl. GFK-Leiste (3) abgenommen wird, muss der Dichtstoff separat bestellt werden!

The sealant is not included in the scope of delivery!

If the connecting including GRP-rod (3) is removed, the sealant must be ordered separately.



### Der Schrank ist vollständig werksseitig abgedichtet!

Bei Schränken ohne Bodenplatte kann zum leichteren Einführen der Kabel bzw. Schläuche die untere Verbindungsleiste inkl. GFK-Leiste (3) abgenommen werden.

In diesem Fall sind Schritt 1 bis 6 auf Seite 3 auszuführen.

Bei der Variante "Schrank mit Dachplatte (1) und Bodenplatte (2)" ist dies nicht möglich.

## The cabinet is fully sealed at the factory!

In the case of cabinets without a floor plate, the lower connecting rod including the GRP-rod (3) can be removed to make it easier to insert the cables or tubes.

In this case, follow steps 1 to 6 on page 3.

This is not possible with the "cabinet with roof plate (1) and base plate (2)" variant.

## MONTAGE IN DER WANDNISCHE INSTALLATION IN THE WALL NICHE

Schritt 1

Verteilerschrank in die Wandnische einsetzen und ausrichten. Put the cabinet into the recess and bring it to the required position.

Schritt 2

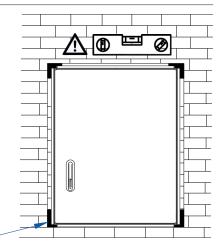
Verteilerschrank nur im Bereich der Ecken einschäumen und abschließend die gewünschte Wandoberfläche herstellen. Put foam only in the corner areas of the cabinet and finish the required wall surface.



Während dem Einschäumen muss die Verbindungsleiste inkl. GFK-Leiste (3) montiert sein!

The connection rod including GRP-rod (3) must be installed during foaming!

Nicht drückenden Schaum verwenden! Use a non pressing foam!



Schritt 3

Kabel bzw. Schläuche einführen. Insert the cables or tubes.

MOHS091\_001, Rev.00, 03/2022

2/3



# Montageanleitung Assembly Instruction



Allgemeine Sicherheits- und Montagehinweise finden Sie auf www.elsta.com General Safety and Installation Instructions can be found on www.elsta.com

## ERLEICHTERTE KABELEINFÜHRUNG EASIER CABLE ENTRY

Nur bei Schrank mit Dachplatte, Boden offen:

Zum leichteren Einführen der Kabel bzw. Schläuche kann die untere Verbindungsleiste inkl. GFK-Leiste (3) wie folgt demontiert werden:

Only for cabinet with roof plate, bottom open:

The lower connection rod including GRP-rod (3) can be removed for easier insertion of the cables or tubes:

Schritt 1

Türe (4) demontieren Remove the door (4).

Schritt 2

links und rechts unten:

Dichtstellen (5) aufschneiden und Rückstände vom Dichtmittel entfernen.

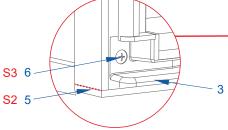
bottom left and right:

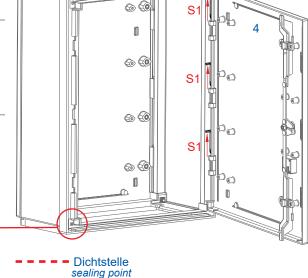
Cut sealing points (5) and remove residues of sealant.

Schritt 3

Schrauben (6) links und rechts lösen und untere Verbindungsleiste inkl. GFK-Leiste (3) demontieren.

Loosen the screws (6) on the left and right side and disassemble the lower connection rod including GRP-rod (3).





S2 5

Schritt 4

Kabel bzw. Schläuche einführen.

Insert cables or tubes.

Schritt 5

links und rechts:

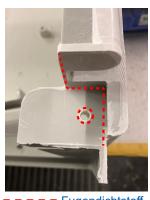
Fugendichtstoff wie abgebildet auftragen und die Verbindungsleiste inkl. GFK-Leiste (3) wieder montieren.

on the left and right side:

Apply sealant as shown and mount the connection rod including GRP-rod (3).

Überschüssigen Fugendichtstoff entfernen. Remove excess sealant.





Fugendichtstoff sealant

3/3

Schritt 6

Tür (4) wieder montieren. Refit the door (4).

KNILL GRUPPE

Illustration can vary from the original parts.