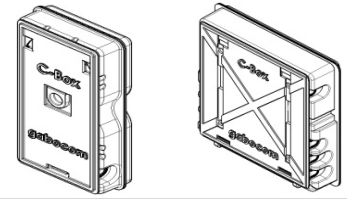


Montageanweisung für:
Installation instruction for:

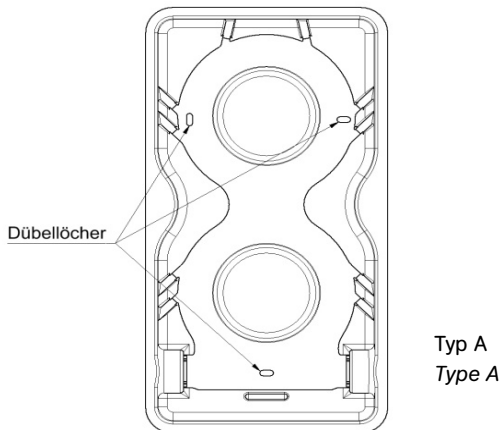
C-Box



Montage / Installation

Montage im Schacht und zum Schutz der speedpipe

Installation of the C-Box in the manhole and to protect the speedpipe



- 1) Dübellöcher Ø6mm von der C-Box abnehmen und an der Schachtwand markieren und bohren.
- 2) Anschließend die C-Box an der Schachtwand befestigen. (Dübel und Schrauben sind Beipack).

- 1) Approve configuration of drill holes for dowels at the C-Box Ø6mm, mark at the wall of the manhole and drill.
- 2) Afterwards mount the C-Box at the wall (dowels and screws are in the subpackage).



- 3) Im Schacht freiliegende speedpipe mit PPWR-t (Ø40 oder Ø50mm; je nach Anzahl der speedpipe) schützen.
- 4) Hierfür die seitliche C-Box Öffnung entsprechend dem verwendeten PP-Wellrohr anpassen (z.B. mit Seitenschneider).
- 5) Beim Ablängen muss genügend PPWR-t zwischen der EZA-t und der seitlichen C-Box Öffnung vorhanden sein.

- 3) In order to protect the uncovered gabocom-speedpipes in the manhole, use the divisable corrugated pipe (Ø40 or 50 mm; acc. to number of speedpipe).
- 4) Adapt the lateral opening of the box to the dimension of the corrugated pipe (e.g. with a side cutter).
- 5) Cutting the corrugated pipe into length, take in account that it has to fit very close to the EZA-t on the one side and to the lateral opening of the box on the other side.

Lagern der Kabelüberlänge im Schacht

Store the excess length of the cable in the manhole



1) Das geöffnete und mit Kabel belegte speedpipe an beiden Enden mit EZA-t (siehe Montageanweisung EZA-t) verschließen. Auch unbelegte speedpipe können mit einer EZA-t verschlossen werden.

1) Seal the opened and with cable occupied speedpipe with EZA-t (see installation instruction for EZA-t). The endings of unoccupied speedpipes can also be sealed with EZA-t.



2) Die Micro-Kabel-Überlänge der belegten speedpipe in der C-Box ablegen.

Typ A: ca. 30m Kabel Ø6,5mm

Typ B: ca. 120m Kabel Ø6,5mm

3) C-Box mit Deckel verschließen (siehe Montageanleitung an C-Box-Domen).

2) Put the excess length of the cable down in the C-Box.

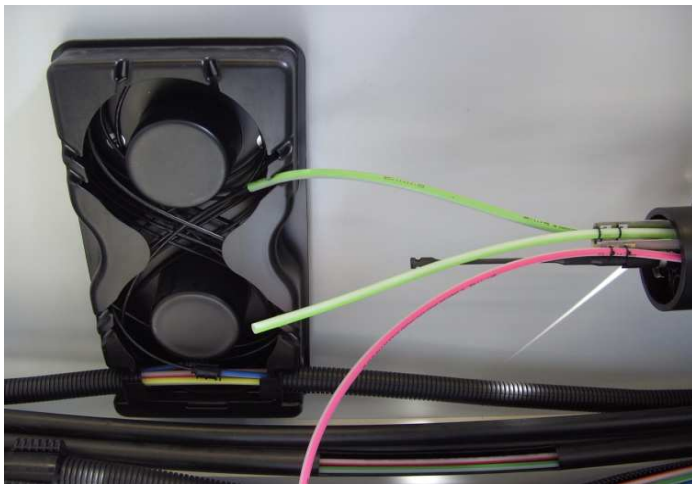
Typ A: ca. 30m cable Ø6,5mm

Typ B: ca. 120m cable Ø6,5mm

3) Close the C-Box with the cover (see installation instruction at the C-Box-domes.)

Anschluss des Kabels an der Muffe

Connect the cable to the closure



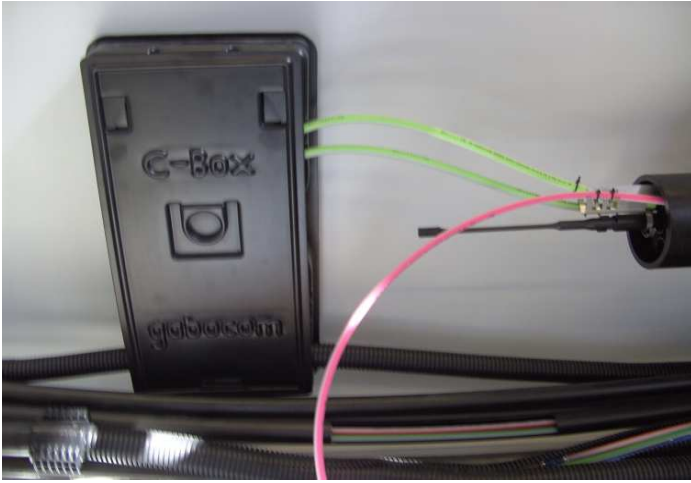
- 1) Nutzbare Länge des Kabels zwischen C-Box und Muffe ist am größten, wenn die Überlänge des Kabels etwa halbiert wird.
- 2) Die Enden des speedpipe-ground 12x2,0 über Kabel führen.
- 3) Kabel in der Muffe spleißen.
- 4) Abdichtung der Kabeleinführung nach Vorschrift des Muffenherstellers durchführen.

- 1) The usable length of the cable between the C-Box and the closure is largest if you cut the excess length of the cable in half.
- 2) Put the ends of the speedpipe-ground 12x2,0 over the cable.
- 3) Splice the cable inside the closure.
- 4) The point where the cable is inserted into the closure has to be sealed according to the instructions of the manufacturer.



- 5) Von speedpipe-ground beginnend, die Kabel nacheinander drallfrei in der C-Box aufwickeln.
- 6) Belegte speedpipe-ground 12x2,0 in die beidseitigen Vertiefungen der C-Box legen.

- 5) Coil the cable in the C-Box. Start at the gabocom speedpipe and pay attention to winding the cable in a non-spinning way.
- 6) Put the occupied speedpipe-ground 12x2,0 inside the slots which are set on both sides of the C-Box.



7) C-Box mit Deckel verschließen (siehe Montageanleitung an den C-Box-Domen).

7) Close the C-Box with the cover (see installation instruction at the C-Box-domes.)

Allgemeine Daten / General data

Beschreibung / Description	Zum Schutz der Micro-Kabel im Schacht, sowie zur drallfreien, sicheren Lagerung. In order to protect the cables in the manhole and to store them non-spinning and save.	
Artikel / Article	C-Box Typ A	C-Box Typ B
Verpackungseinheit / Unit	1 St.	1 St.
Art.-Nr. / Article no.	91	4088
Maße / HxBxT	600 x 300 x 120mm	640 x 680 x 160mm
Mikrokabel Überlänge / Excess cable length	ca. 30m Kabel Ø 6,5mm	ca. 120m Kabel Ø 6,5mm

Entsorgung

Das Gehäuse und der Deckel der C-Box bestehen aus ABS und können der sortenreinen Wiederverwertung zugeführt werden. Von dem Material geht keine Gefahr für Grundwasser oder Umwelt aus.
Die Produkte des speedpipe® Systems sind aufeinander abgestimmt. Der Einsatz von Produkten Dritter mit den Produkten des speedpipe® Systems kann zu Beeinträchtigungen führen, auch wenn die Produkte denselben Spezifikationen entsprechen. Der Kunde hat deshalb bei Kombination von Produkten unterschiedlicher Hersteller die Auswirkungen und Kompatibilität für den konkreten Einsatz zu prüfen.

gabo Systemtechnik GmbH
Am Schaidweg 7
94559 Niederwinkling
GERMANY

Tel. +49 9962 950-200
Fax +49 9962 950-202
info@gabocom.com
www.gabocom.com

M 34
Freigabe: MK
Datum: 22.11.2016
Stand: 6

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.