



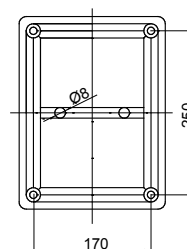
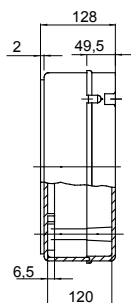
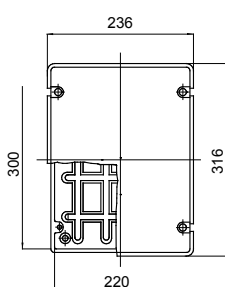
Baureihe 44 CE - Wassergeschützte Aufputzdosen gemäß EN 60670-1 (CEI 23-48) und IEC 60670-22 (CEI 23-94) aus hochwertigem Technopolymer. Die Baureihe beinhaltet Ausführungen mit den Schutzarten IP 44, IP55, IP46 mit glatten Wänden oder Membran-Kabeleinführungen und verschiedenen Deckeln: geschlossen / transparent, hoch / flach, Druck-/Schaubbefestigung (aus Kunststoff, auch 1/4-Umdrehung oder Metall). Erhältlich in verschiedenen selbstverlöschenden Materialien (bis GWT 960°). Geeignet für Verbindungen, besondere Anwendungen und industrielle Anwendungen.

|                                             |                       |                             |                          |
|---------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Isolations- klasse                          | II (gemäß IEC 61140)  | Farbe                       | Grau ähnlich RAL 7035    |
| Schutzart                                   | IP56                  | Material                    | Technopolymer GWPLAST 75 |
| Schlagfestigkeit                            | IK08                  | Innen-Abmessungen BxHxT(mm) | 300x220x120              |
| Mögliche Bohrungen Ø max.                   | 48 mm                 | Deckelschrauben (Anz./Mat.) | 4 Kunststoff plombierbar |
| Anwendung                                   | Besondere Anwendungen | Glühdrahtprüfung            | 960 °C                   |
| Deckel                                      | Flach verschraubt     | Betriebstemperatur          | -25 +60 °C               |
| Electrocod                                  | 02211                 | Kugeldruckprüfung           | 85 °C                    |
| Anzugsdrehmoment schrauben                  | 1.8 NM                | Wände                       | Glatt                    |
| Zubehör für Wiederherstellung der Schutzart | GW44621, GW44622      |                             |                          |

#### BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHÄRISCHE STOFFE

| Salzlösungen | Säuren               |           | Basen        |           | Lösungsmittel        |                    |                    |                      | Mineral<br>öl        | UV<br>Strahlung      |
|--------------|----------------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|              | Konzentriert         | Verdünnt  | Konzentriert | Verdünnt  | Hexan                | Benzol             | Azeton             | Alkohol              |                      |                      |
| Beständig    | Bedingt<br>beständig | Beständig | Beständig    | Beständig | Bedingt<br>beständig | Nicht<br>beständig | Nicht<br>beständig | Bedingt<br>beständig | Bedingt<br>beständig | Bedingt<br>beständig |

#### Abmessungen



#### Technische Symbole



II (gemäß IEC 61140)

IP

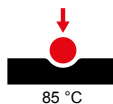
IP56

IK

IK08

GWT

960 °C



#### Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH  
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg  
Tel: +49 6471 501 0  
Fax: +49 6471 501 636  
Das Unternehmen untersteht der Leitung und  
Koordinierung der Polifin S.p.A.

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Letzte Überarbeitung 02/09/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind  
nur als informativ anzusehen und können  
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden