

# Ficha Técnica Producto

## GW44026

44 CE



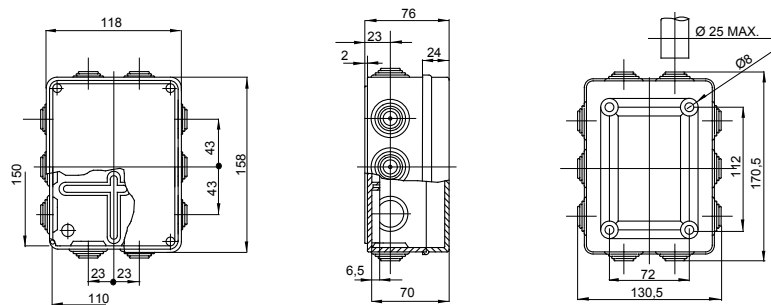
Serie 44 CE - Cajas de derivación de superficie en conformidad con EN 60670-1 (CEI 23-48) y IEC 60670-22 (CEI 23-94) y fabricadas en tecnopolímeros de alto rendimiento. La gama incluye versiones con grado de protección IP44, IP55 e IP56, paredes lisas o con conos de entrada rápida y diferentes tipos de tapas: ciega/transparente, alta/baja, a presión/con tornillo (en plástico, también de 1/4 de vuelta, o en acero inoxidable). Disponible en diferentes materiales autoextinguibles (hasta GWT 960 ° C). Adecuado para derivaciones ordinarias, usos especiales y para usos industriales.

|                           |                                     |                                                 |                         |
|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Clase aislamiento         | II (Norma IEC 61140)                | Color                                           | Gris RAL 7035           |
| Grado de protección       | IP55                                | Material                                        | GWPLAST 75              |
| Resistencia a impactos    | IK08                                | Dim. internas BxHxP (mm)                        | 150x110x70              |
| Entradas N. orificios / Ø | 10/29                               | Tornillos tapa (n. y tipo)                      | 4 aisl. A 1/4 de vuelta |
| Aplicación                | Derivaciones comunes                | Prueba del hilo incandescente                   | 650 °C                  |
| Tapa                      | Baja por tornillo                   | Temperatura de empleo                           | -25 +60 °C              |
| Tipo de material          | Libre de halógenos según EN 60754-2 | Código Electrocod                               | 02210                   |
| Termopresión con bola     | 85 °C                               | Par de apriete Tornillos de apriete             | 1.2 NM                  |
| Paredes                   | Con conos                           | Accesorios para la restauración del aislamiento | GW44622                 |

### RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

| Solución salina | Ácidos               |            | Bases        |            | Disolventes          |               |               |                      | Aceite mineral       | Rayos UV             |
|-----------------|----------------------|------------|--------------|------------|----------------------|---------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                 | Concentrados         | Diluidos   | Concentrados | Diluidos   | Hexano               | Benceno       | Acetona       | Alcohol etílico      |                      |                      |
| Resistente      | Resistencia limitada | Resistente | Resistente   | Resistente | Resistencia limitada | No resistente | No resistente | Resistencia limitada | Resistencia limitada | Resistencia limitada |

### DIMENSIONAL



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA

|                      |           |           |            |                         |                                     |       |
|----------------------|-----------|-----------|------------|-------------------------|-------------------------------------|-------|
|                      | <b>IP</b> | <b>IK</b> | <b>GWT</b> | <b>INSTALACIÓN</b>      | <b>HF</b>                           |       |
| II (Norma IEC 61140) | IP55      | IK08      | 650 °C     | -25 °C min / +60 °C max | Libre de halógenos según EN 60754-2 | 85 °C |

### MARCAS/APROBACIONES



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09  
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de  
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Última actualización 18/09/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados  
solamente a título informativo,  
siendo posible su modificación sin previo aviso