


**FTTH-1000-8**

**FTTH-1016-4**

**FTTH-1024-4**


Puerto oval mid-span

**Descriptivo**

Caja de distribución de excelente calidad fabricadas en PP con IP68 para instalación en pared, poste y arquetas inundables.

La gama se compone de 3 modelos, 2 de ellos como cajas de distribución con 16 y 24 puertos de acometida y una tercera equivalente a un encapsulado de fusión y segregación de formato vertical.

**Uso recomendado y prestaciones destacables**

Muy adecuado para redes GPON e instalaciones en fachada dada su verticalidad en poco espacio.

Ideal para operadores de telecomunicaciones por su facilidad de uso y mantenimiento.

Alta resistencia para instalación en entornos hostiles por temperatura, vibraciones, etc...

**Especificaciones técnicas**

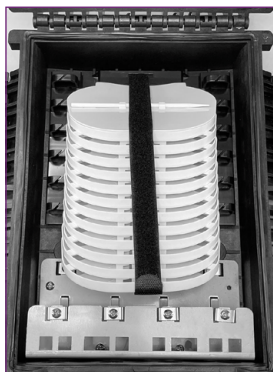
| Referencias                          |                 | FTTH-1000-8   | FTTH-1016-4   | FTTH-1024-4                       |
|--------------------------------------|-----------------|---|---|-----------------------------------|
| Material de fabricación              |                 | Polipropileno de alta densidad                              |   |                                   |
| IP                                   |                 | 68  |   |                                   |
| Tracción                             |                 | N   | 100   |                                   |
| Impacto (IK)                         |                 | 10  |   |                                   |
| Tapa                                 |                 | Abatible superior con bisagras                              |   |                                   |
| Sistema de cierre                    |                 | Cuádruple pestillo de seguridad +2 tornillos Allen          |   |                                   |
| Puertos entrada/salida               | Entrada         | 2 x $\varnothing$ 15-20 mm (midspan)                        | 2 x $\varnothing$ 15-20 mm (midspan)<br>+ 2 x $\varnothing$ 20 mm |                                   |
|                                      | Fijación        | 1 soporte metalico para abrazadera + tensor + prensa-estopa |   |                                   |
| Salida acometida                     | Salida          | 6 x $\varnothing$ 15-20 mm                                  | 16 x sección $\varnothing$ 1-4 mm                                 | 24 x sección $\varnothing$ 3-5 mm |
|                                      | Sellado puertos | Grommet   |   |                                   |
| Bandeja porta-fusiones               |                 | 12  | 4   |                                   |
| Capacidad porta-fusiones por bandeja |                 | 12/24   |   |                                   |
| Capacidad total de fusiones          |                 | 144/288   | 96 fusiones. (4x12/24)  |                                   |
| Guía enrutar fibra                   |                 | Integrada en bandeja  |   |                                   |
| Radio curvatura                      |                 | mm  | >40   |                                   |
| Adaptadores admitidos                | Capacidad       | -   | 24  |                                   |
|                                      | Tipos           | -   | SC simplex / LC duplex  |                                   |
| Repartidores                         |                 | 1 x tipo B (SOP-Bxx) x bandeja                              |   |                                   |
| Dimensiones (mm)                     | Ancho           | 245   |   |                                   |
|                                      | Profundo        | 130   | 130   | 150                               |
|                                      | Alto            | 395   |   |                                   |
| Peso                                 | kg              | 3,5   | 3,7   | 4,4                               |
| Color                                |                 | Negro RAL9005   |   |                                   |

## Accesorios incluidos

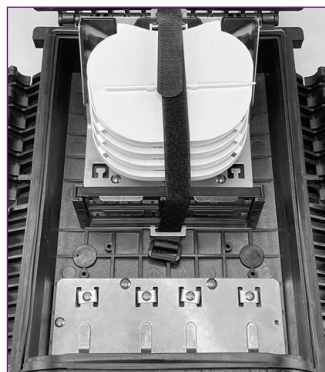
|           |                                    |   |
|-----------|------------------------------------|---|
| Elementos | Fijación a pared/arqueta           | Pletina metálica + 2 tacos metálicos M8 |
|           | Fijación a poste                   | Brida metálica                          |
|           | Sujeción cableado                  | 10 bridas nylon (12x2mm)                |
|           | Protector termo-retráctil empalmes | 24 unidades (L=60mm)                    |
|           | Pegatinas numeración               | 4 juegos del 1 al 12                    |
|           | Tubo protector                     | 1 unidad (50 cm)                        |
|           | Cinta helicoidal                   | 1 unidad (10 cm)                        |
|           | Cinta aislante                     | 1 unidad                                |
|           | Llave allen                        | 1 unidad                                |

## Modelos

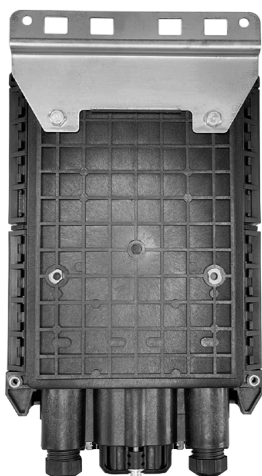
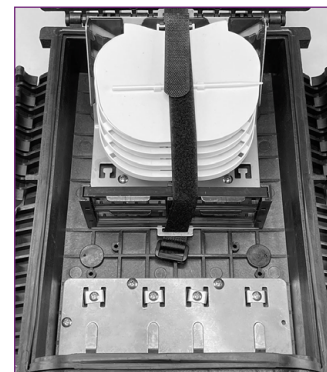
**FTTH-1000-8**



**FTTH-1016-4**



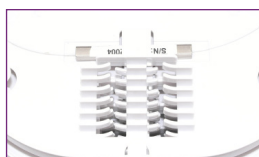
**FTTH-1024-4**



Detalle de vista posterior para anclaje a pared

Bandeja fibra capacidad 1 divisor PLC

Divisor Óptico



Detalle de 24 adaptadores SC montados en FTTH-1016-4 / FTTH-1024-4

## Normativa

IEC 60529 (niveles IP) IEC 61300-2-25 RoHS

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Edición 3 / Enero 2024

Keynet Sistemas Profesionales s.l. • c/F Oeste nº 56 • Pol. Ind. Malpica • 50016 • Zaragoza • Spain

+34 976 860 021 [keynet-systems.com](http://keynet-systems.com)