

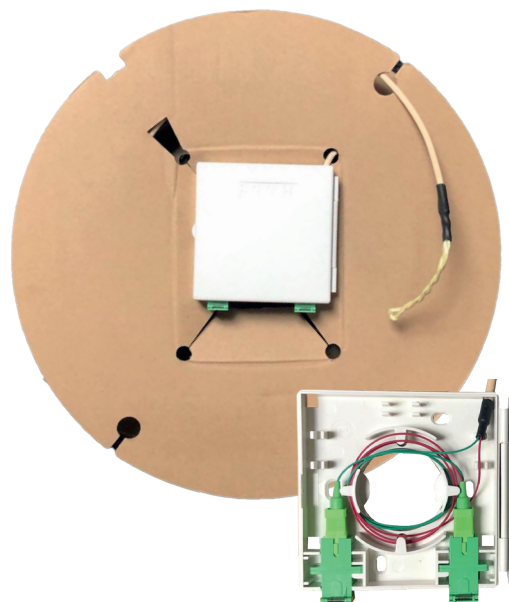
## KIT doble Pigtail y PAU Fibra Óptica

KIT compuesto de cable de 2 fibras monomodo G657 y roseta con 2 adaptadores SC/APC. Recomendado para instalaciones de ICT. **No es necesario fusionar en el PAU de la vivienda.**

La cubierta es de construcción holgada con hiladuras de aramida suficientes para admitir tracción de hasta 450N, las fibras son del tipo SM G657 y van coloreadas en rojo y verde. La roseta o PAU dispone de 2 conectores SC/APC con adaptador incluido.

El cable es de construcción holgada con fibras de aramida suficientes para admitir tracción de hasta 450N, las fibras son del tipo SM G657 y van coloreadas en rojo y verde. Disponible en largos de 15, 20, 25 y 30m.

Para la instalación entube el pigtail directamente desde el PAU de la vivienda hasta el RITI. En el RITI corte el cable sobrante y fusione un conector SC/APC. Puede usar los registros de segregación (ref. 90903) para organizar el cable restante.



REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD
90930	Pigtail de acometida FO para ICT y roseta con 2 conectores SC/APC	15 m
90931	Pigtail de acometida FO para ICT y roseta con 2 conectores SC/APC	20 m
90932	Pigtail de acometida FO para ICT y roseta con 2 conectores SC/APC	25 m
90933	Pigtail de acometida FO para ICT y roseta con 2 conectores SC/APC	30 m

## RED DE FIBRA EN ICT

RD 346/2011- Anexo II

La actualización del reglamento de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones ([RD 346/2011 + Orden ITC/1644/2011](#)) contempla el despliegue de la red de fibra óptica desde el RITI hasta la vivienda. En las instalaciones de hasta 15 viviendas, el despliegue puede realizarse con cables directos desde el RITI hasta el PAU. En Satellite Rover le ofrecemos el latiguillo conectorizado en ambos extremos para evitar realizar fusiones de la fibra, o la opción pigtail, que le permite instalar la roseta ya conectorizada en el PAU de la vivienda y canalizar el extremo libre hasta el RITI, donde cómodamente puede organizar y fusionar al registro de interconexión de fibra.

**PAU ≤ 15** --> Un cable directo con 2 fibras desde el RITI al PAU.

**PAU > 15** --> Manguera multifibra (12/24/48 fibras) desde el RITI al RS y fusionado a cable de dos fibras hasta el PAU.

### RITI:

Armarios rack (ref. 10110...)  
Bandeja fibra ref. 90905

### RS (Reg. Secundario):

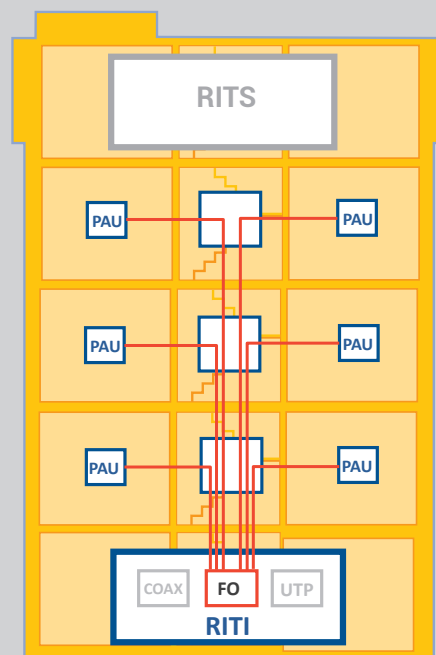
Cajas organizadores (ref. 90903)  
Caja segregación (ref. 90902...)

### Cable FO:

Manguera multifibra,  
KIT Latiguillos (ref. 90940...)  
KIT pigtails (ref. 90930)

### PAU:

Roseta FTTH- ref. 90916



Hasta 15 PAU (locales+viviendas) puede usarse cable de 2 fibras (ref. 90930..33 y 90940..43)