

BT Coffret

31 605 coffrets
(16063 sur
Grenoble)

TIPI

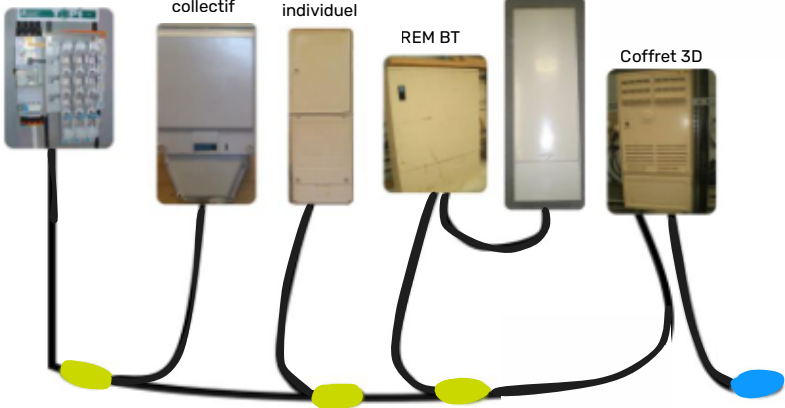
branchement
collectif

Branchement
individuel

Coffret CIBE

REM BT

Coffret 3D



BT - Coffret

Un coffret BT est un équipement installé en réseau basse tension (BT) qui sert à protéger, sectionner et raccorder les circuits électriques. Il contient généralement des disjoncteurs, fusibles et bornes pour assurer la sécurité et la distribution vers les clients ou sous-réseaux (un quartier, une colonne montante...)

Un coffret BT peut se situer :

- en pied de poteau (réseau aérien BT),
- en bordure de voie (coffrets encastrés ou en façade),
- dans un local technique d'immeuble,
- dans une chambre souterraine,
- en pied de colonne montante,
- devant une habitation (coffret de branchement, CCPI),
- en limite de propriété (raccordement client).

Le coffret BT est comme une "boîte de jonction sécurisée" du réseau. On y trouve tout ce qu'il faut pour protéger, couper et raccorder les lignes BT.

Les métiers associés à cet équipement :

- Technicien réseau BT (installation, maintenance, dépannage)
- Monteur électricien (pose et raccordement des coffrets)
- Chargé d'exploitation BT (gestion et contrôle des protections)