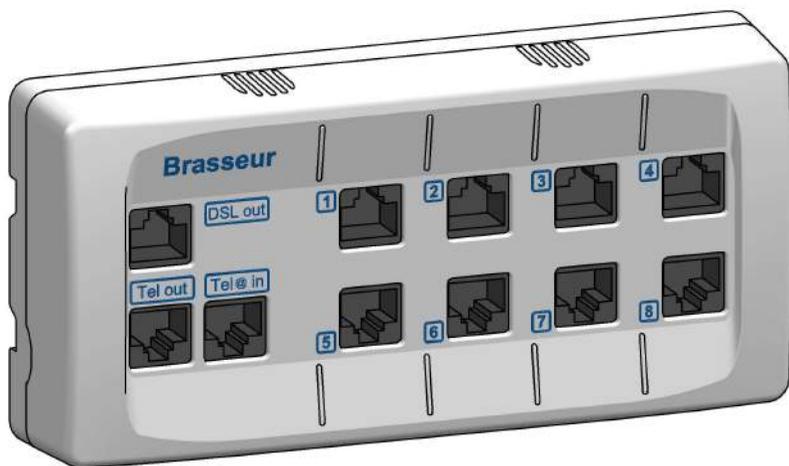


Brasseur VDI multimédia 8 RJ45



Le brasseur 8 RJ45 est constitué d'un boîtier contenant un filtre maître, des prises RJ45, des barrettes à CAD (Connecteur Auto Dénudant), permettant de raccorder les prises RJ45 de communication d'une installation courant faible d'un logement.

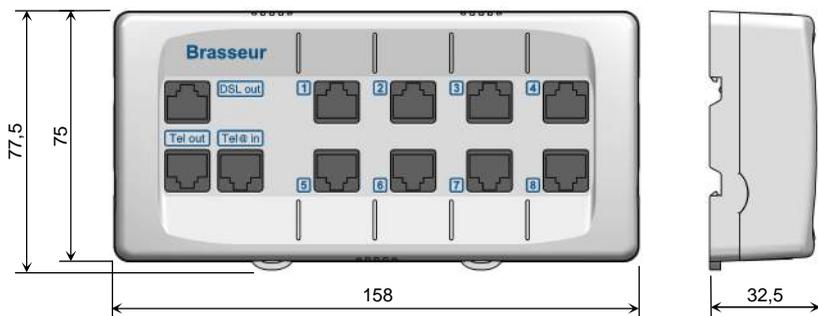
Ce produit simplifie l'installation et permet le raccordement en étoile de 8 prises RJ45 en conformité avec la norme NF C 15-100 et le guide UTE C 90-483. Le produit est également conforme à la spécification France Télécom.

Compact et design il s'intègre parfaitement dans le logement neuf ou en rénovation. Il se positionne en tête de l'installation en sortie du DTI (Dispositif de Terminaison Intérieur). Son design est homogène avec celui du DTI pour une parfaite intégration esthétique.

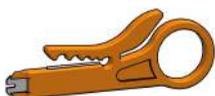
Une fois raccordé, le brasseur diffuse le téléphone sur l'ensemble des prises murales RJ45 du logement sans aucune manipulation supplémentaire.

Il permet également de connecter une Box, de diffuser internet, la télévision IP, de créer un réseau Ethernet 10/100/1000 Mbps... sur les prises choisies par simple brassage en face avant. Dans ce cas, le brasseur coupe automatiquement le téléphone sur les départs utilisés pour d'autres applications (Box, Ethernet, internet, télévision IP...).

Il peut être monté directement sur rail DIN, fixé par vis ou avec adhésif double face sur une paroi.



Accessoires livrés :



Outil de connexion



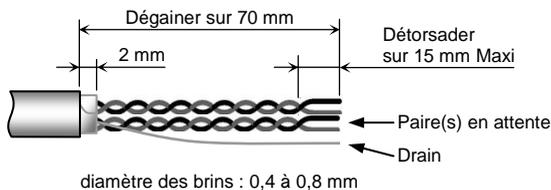
Cordons de raccordement
(quantité et modèle selon version)



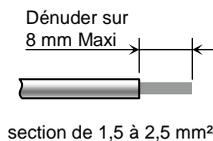
Kit pour box en ambiance
(selon version)

Préparation des câbles

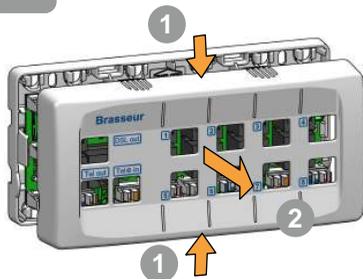
Câbles multipaires



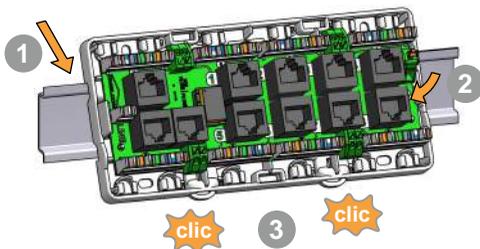
Câble de mise à la terre



Ouverture

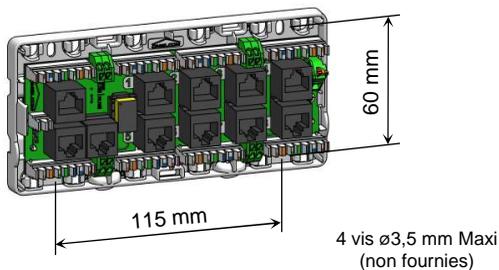


Fixation sur rail DIN

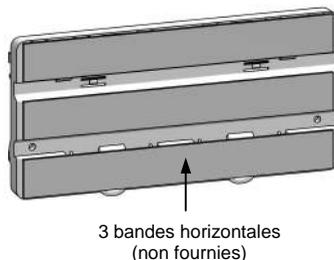


Fixation murale

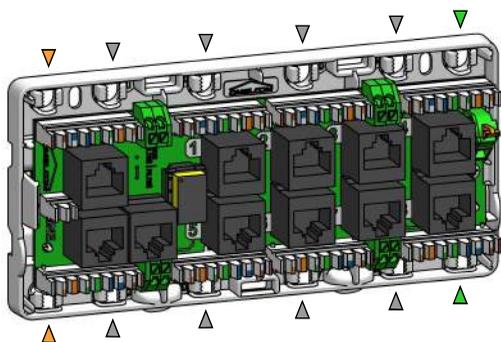
Fixation par vis



Fixation par adhésif double face



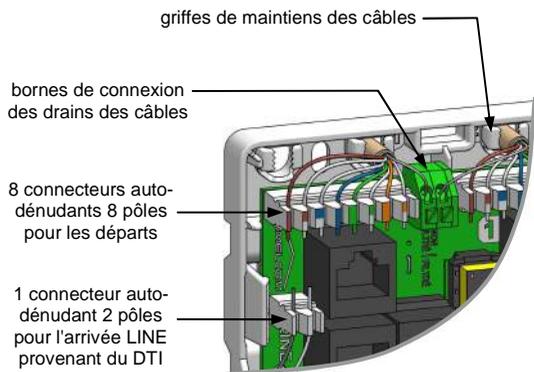
Passages de câbles



Passages et prédécoupes préconisés pour :

- ▶ : le câble d'arrivée de ligne
- ▶ : les câbles de départs aux prises murales
- ▶ : le câble de mise à la terre

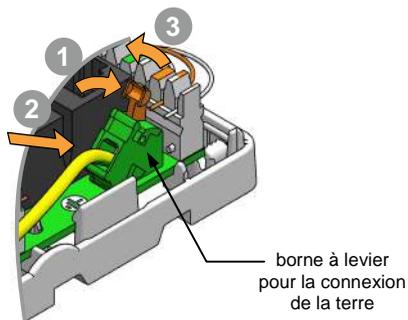
Connexions



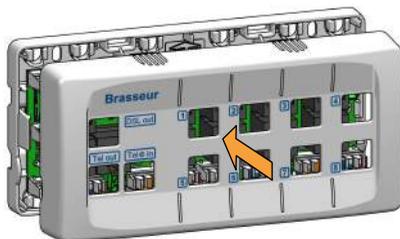
⚠ Connexion des départs en fonction des couleurs :

| EIA 568 B | FT 298 |
|--------------|--------|
| blanc-orange | gris |
| orange | blanc |
| blanc-vert | rose |
| vert | bleu |
| bleu | orange |
| blanc-bleu | jaune |
| blanc-marron | violet |
| marron | marron |

Mise à la terre



Fermeture

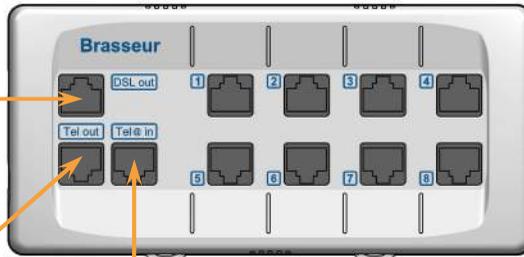


Une fois le montage terminé, procéder au raccordement suivant les exemples de configuration (voir pages suivantes).

Départs **1 à 8** :
pour distribuer les différents signaux
sur les prises du logement

Sortie **DSL out** :
pour distribuer le signal DSL
sur la prise choisie

Sortie **Tel out** :
dans le cas d'une distribution
automatique du Tél IP, cette
sortie permet de distribuer le
téléphone analogique sur la
prise choisie

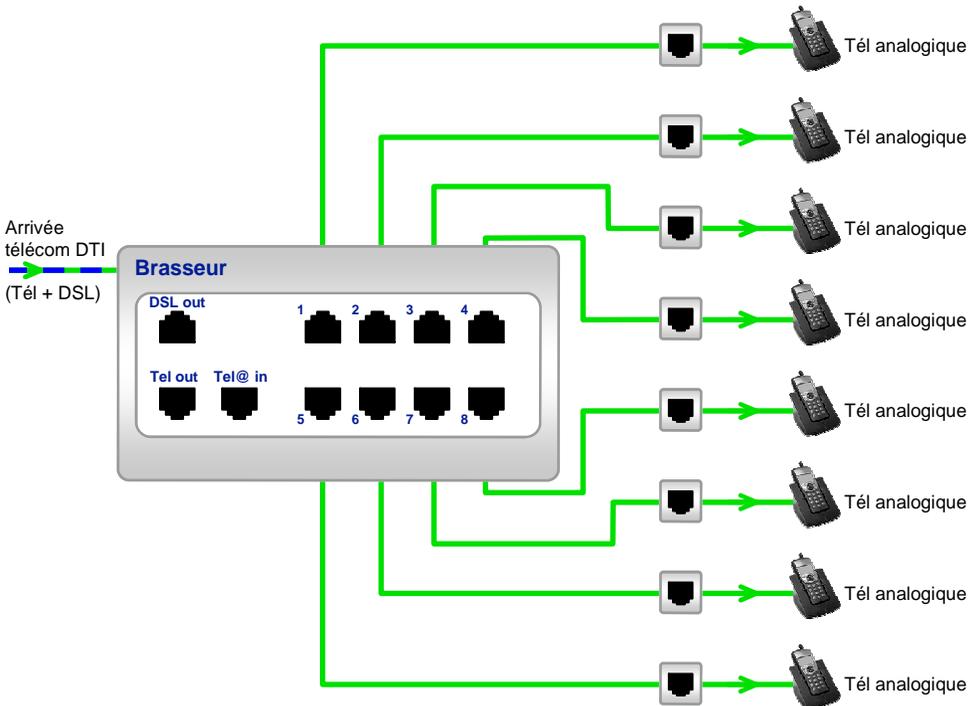


Entrée **Tel@ in** :
pour injecter le signal téléphonique issu de la Box et ainsi diffuser le Tél
IP sur l'ensemble des prises.

*Pour un bon fonctionnement, il est recommandé de brancher un
nombre limité de téléphones utilisant la ligne téléphonique par
internet (quantité variable selon les téléphones et les box internet).*

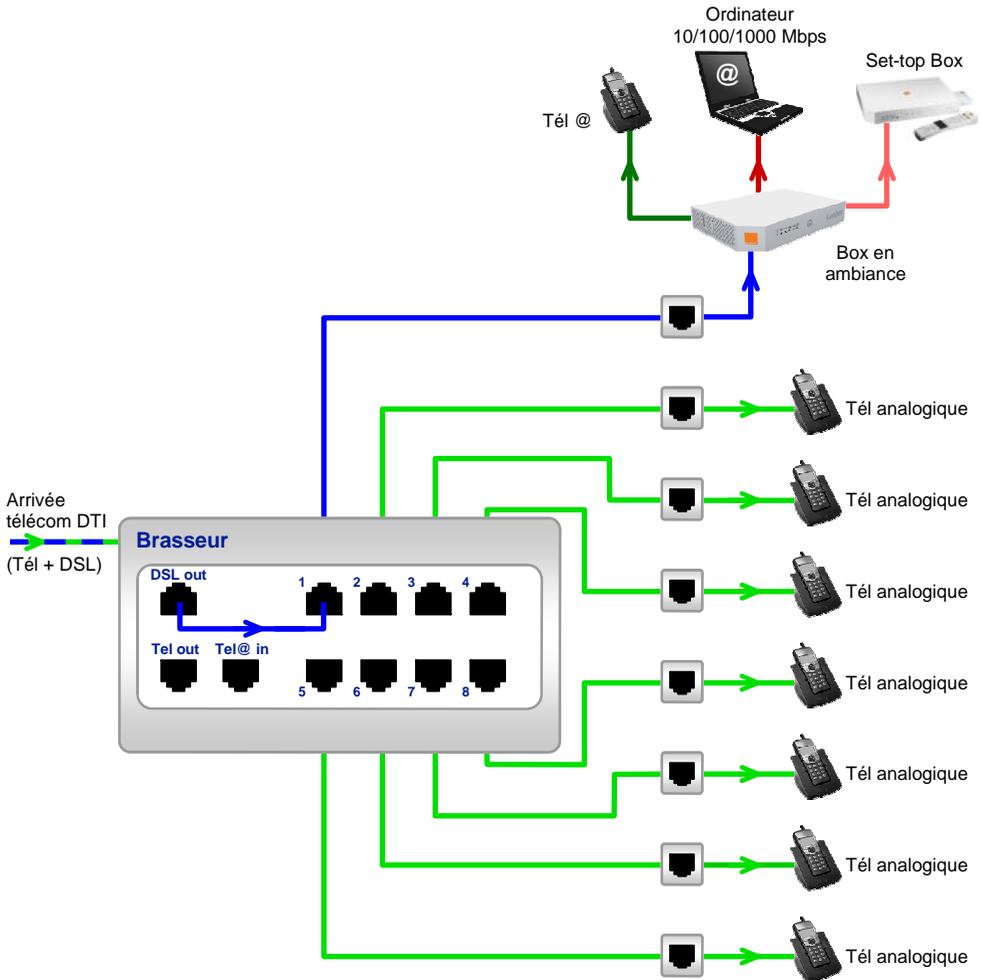
1^{ère} Configuration

Distribution automatique du téléphone analogique



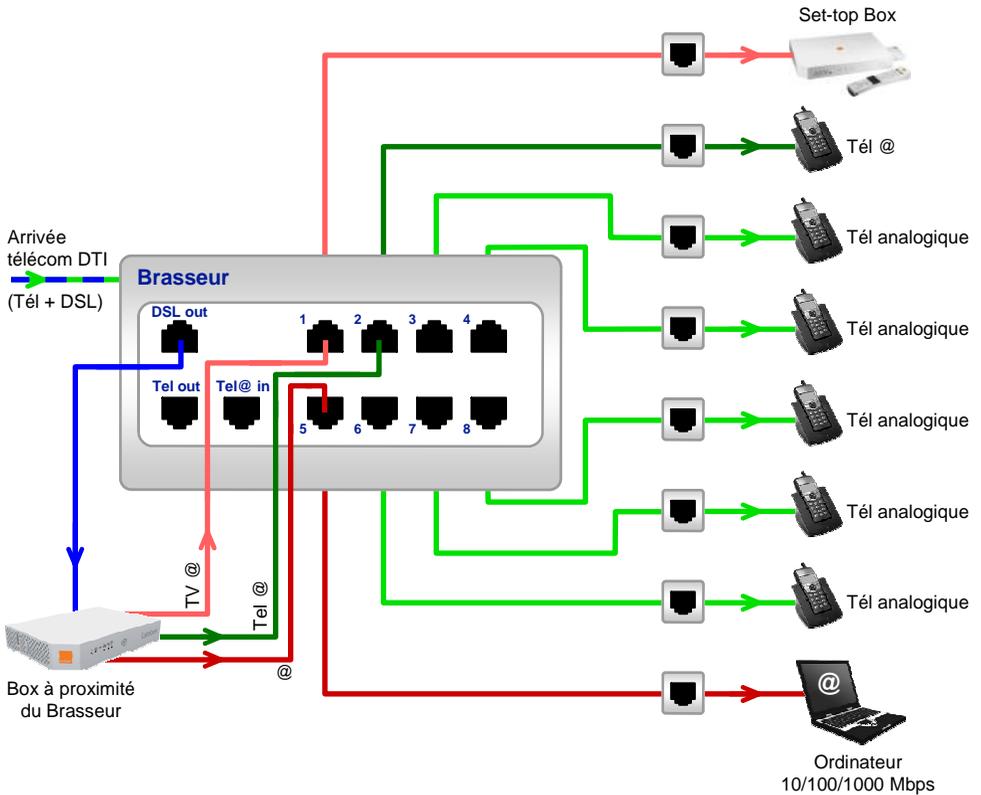
Filtre maître ADSL

Distribution : - automatique du téléphone analogique
- du signal ADSL



Brassage manuel

- Distribution : - automatique du téléphone analogique
 - du signal ADSL
 - du téléphone par internet
 - de la télévision par internet
 - d'internet } Box à proximité du Brasseur



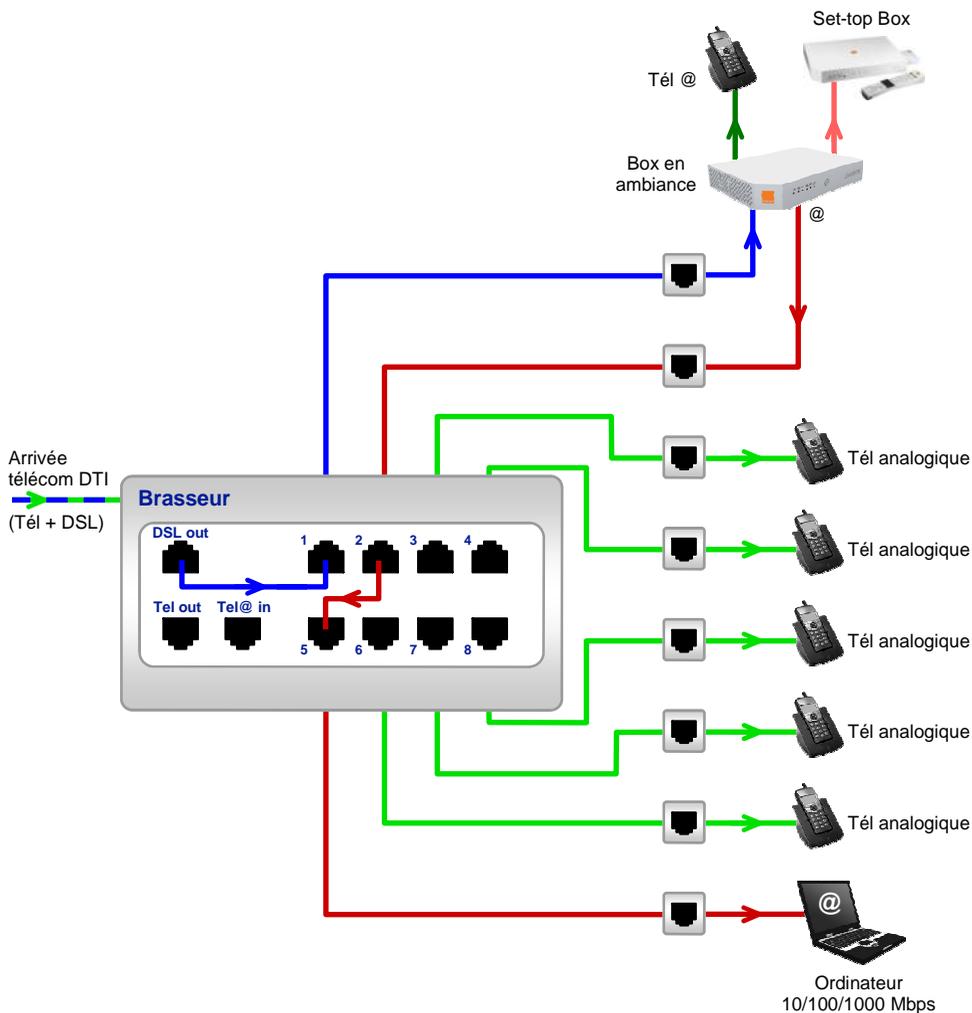
Distribution d'internet et de la TV IP

Distribution : - automatique du téléphone analogique

- du signal ADSL

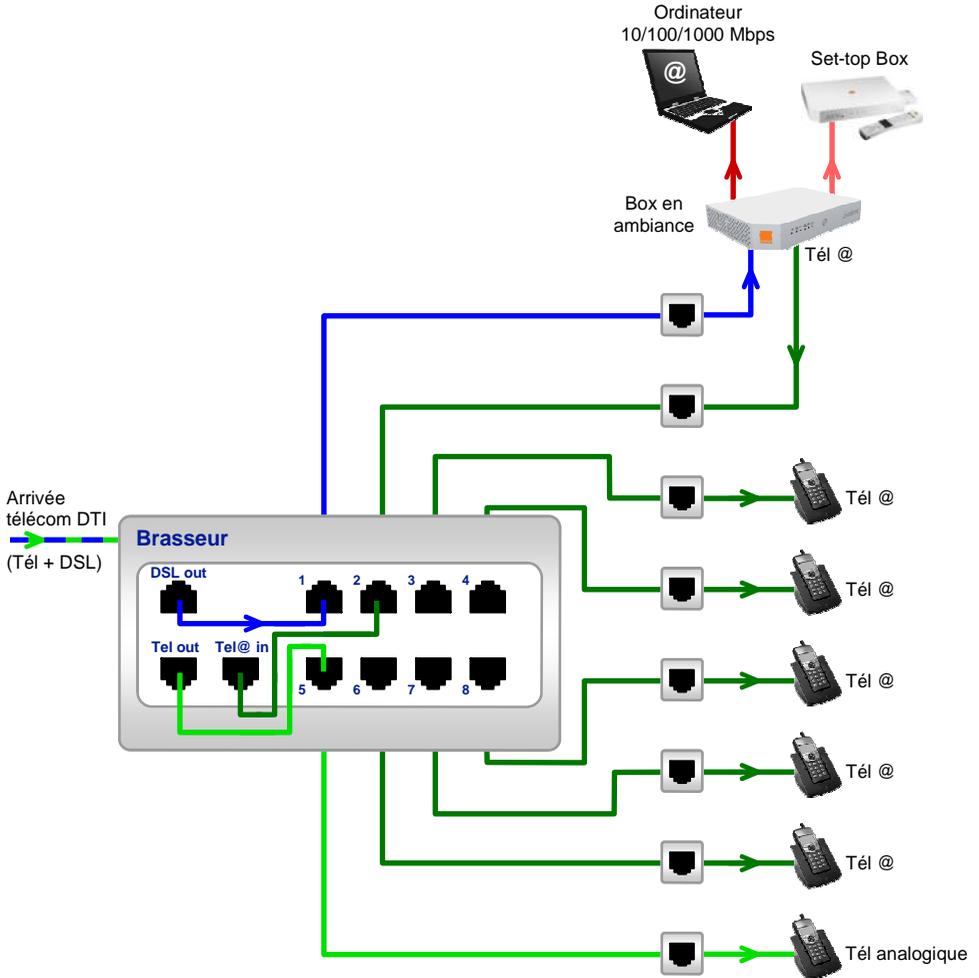
- renvoi du téléphone analogique et/ou d'internet et/ou de la télévision par internet

(suivant le nombre de prise disponible près de la Box située en ambiance dans le logement)



Distribution du téléphone IP par défaut

- Distribution : - automatique du téléphone par internet
- du signal ADSL
- du téléphone analogique
- de la télévision par internet
- d'internet



Mise en ambiance de la Box

Distribution : - automatique du téléphone analogique

- du signal ADSL
- du téléphone par internet
- de la télévision par internet
- d'internet

grâce au kit "Box en ambiance" (selon version), une seule prise RJ45 est nécessaire pour redistribuer et diffuser tous les services de la Box

