



Brasseurs AIR
RE 2020



IZYFAN, LE VENTILATEUR DE PLAFOND QUALITATIF, SILENCIEUX & **ULTRA PLAT**

LES DIFFÉRENTES PROPOSITIONS DE SYSTÈMES D'ACCROCHE ET D'INSTALLATION DU BRASSEUR A PALES IZYFAN AU PLAFOND

Avis de non-responsabilité : Ci-dessous les différents types d'accroches que nous conseillons à travers nos retours d'expériences.

Nous nous dégageons cependant de toutes responsabilités concernant le mode de fixation. Nous sommes fournisseurs de matériel et pas installateurs.

1 | Installer IZYFAN sur un plafond en béton

Utiliser les 2 vis pour fixation de support plafond fournies avec le brasseur d'air.

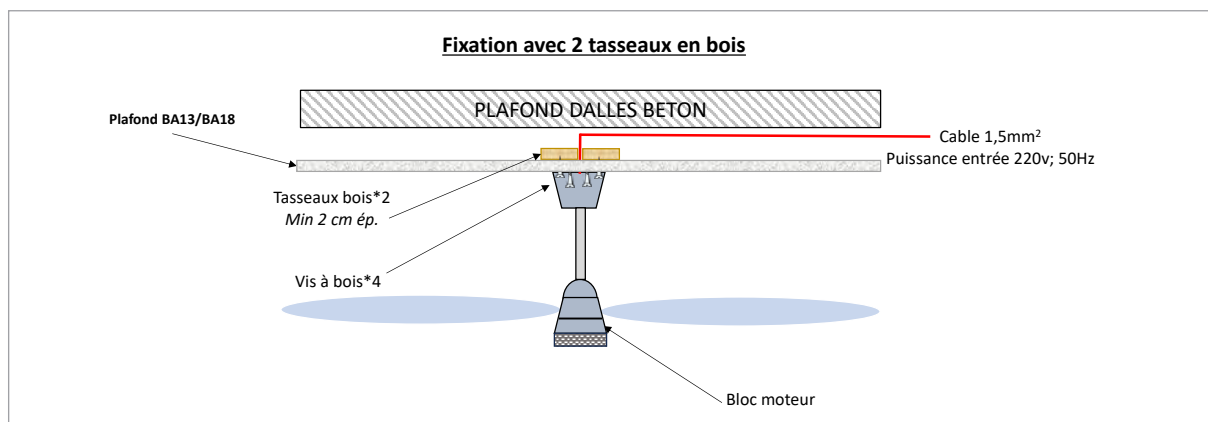
2 | Installer IZYFAN sur poutre en bois



Utiliser les vis à bois fournies avec le brasseur d'air.

3 | Installer IZYFAN sur plafond type BA13

Derrière le BA13, fixer 2 tasseaux en bois de 2cms d'épaisseur dans le BA13 puis visser le support de plafond du brasseur d'air (platine) directement à travers le BA13 dans les tasseaux.



4 | Installer IZYFAN sur Dalles de faux plafond

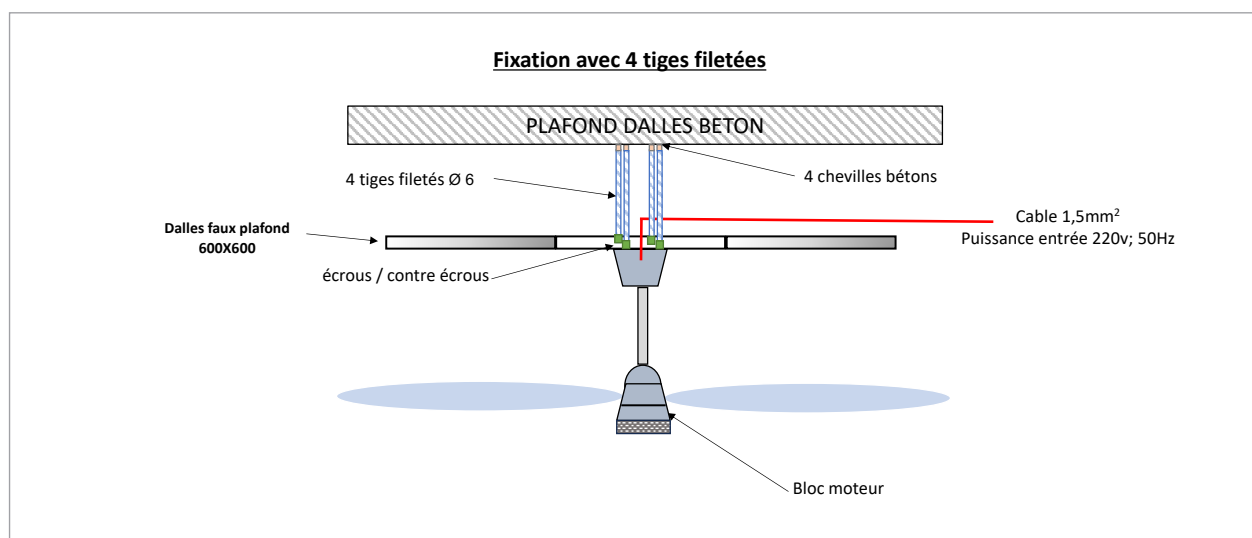
a) Si vous avez une **Distance de moins de 25 cm** entre le faux plafond et le plafond (dalle béton ; charpente bois, ...).

Le support plafond moteur est le principal point de fixation du brasseur d'air.

- Utiliser **impérativement 4 tiges** filetées de section Ø 6 (non fournies).
- Fixer les chevilles bétons dans le béton du plafond et vissez les tiges filetées sur les chevilles béton (fournies) avec rondelles et écrous pour serrage (non fournis).
- Percez le faux plafond avec un foret puis incérez les tiges filetées et le câble d'alimentation en partie centrale.
- Fixez le support plafond (platine) du moteur IZYFAN sur les tiges filetées à l'aide de 4 écrous / 4 contre écrous (non fournis) dans les trous prévus à cet effet.

NOTE IMPORTANTE : bien vérifier l'horizontalité du support de plafond (platine) vs le plafond (niveau à bulles) avant de fixer le moteur.

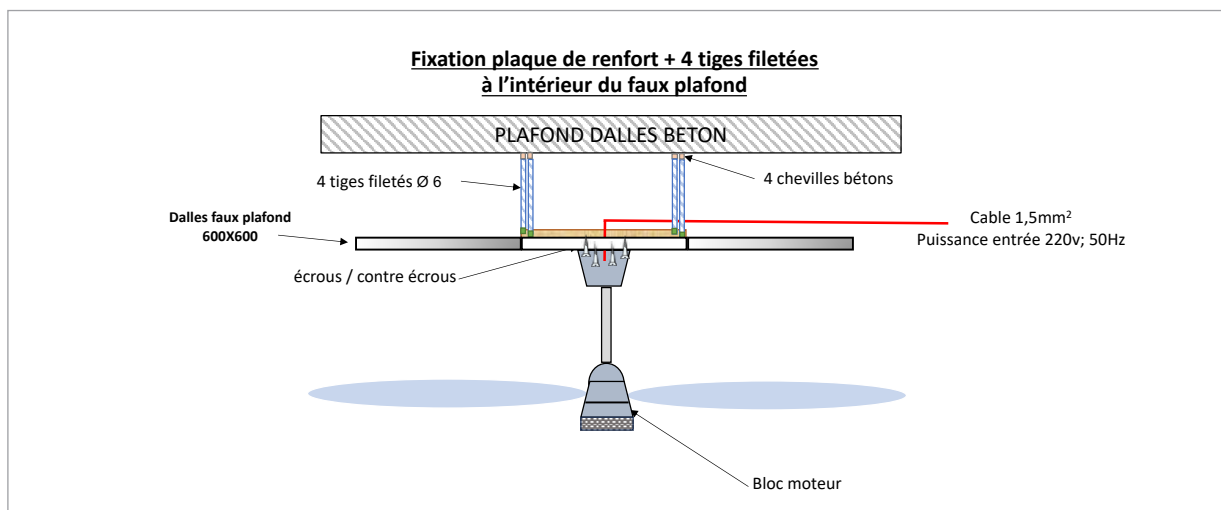




b) Si vous avez une **Distance de plus de 25 cm** entre le faux plafond et le plafond (dalle béton ; charpente bois, ...)

Le couple du moteur au lancé provoque
trop de vibrations.

Nous conseillons fortement une **plaque de renfort intermédiaire** (min 30*30) pas trop lourde type opalin, PVC, contreplaqué, plaque métal... afin de répartir le poids du brasseur d'air sur une surface plus large (portance).



- Utilisez **impérativement minimum 4 tiges** filetées de section $\varnothing 6$ min (plus la distance entre faux plafond et plafond sera grande, plus vous pourrez augmenter les sections de tige $\varnothing 8$, $\varnothing 10$).

- Fixez les chevilles bétons dans la dalle béton et vissez les tiges filetées sur les chevilles bétons avec rondelle et écrou pour serrage (non fournis).

- Fixez les tiges filetées aux 4 coins de la plaque de renfort à l'aide de 4 écrous / 4 contre écrous et rondelles (non fournis). Vérifier NIVEAU et passer le câble d'alimentation.

- Fixez la platine directement dans la plaque de renfort (avec les vis à bois fournies si plaque bois) et vérifier le niveau.



IZYFAN



SAS BRASSEURS D'AIR 2 Avenue
Pythagore, 06560 Valbonne

+33 (0)4 92 38 96 50
contact@brasseurs-air-re2020.com

www.brasseurs-air-re2020.com