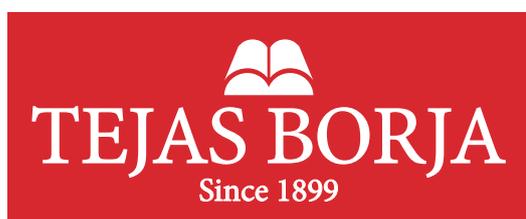




# EASY ROOF INTEGRATION KIT

GUIDE DE MONTAGE RAPIDE



Une marque  
**EDILIANS GROUP**



**Pour la compatibilité des modules,  
contacter : [solar@tejasborja.com](mailto:solar@tejasborja.com)**

**Ce document «Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION » ne remplace en aucun cas la notice de montage EASY ROOF INTEGRATION.**

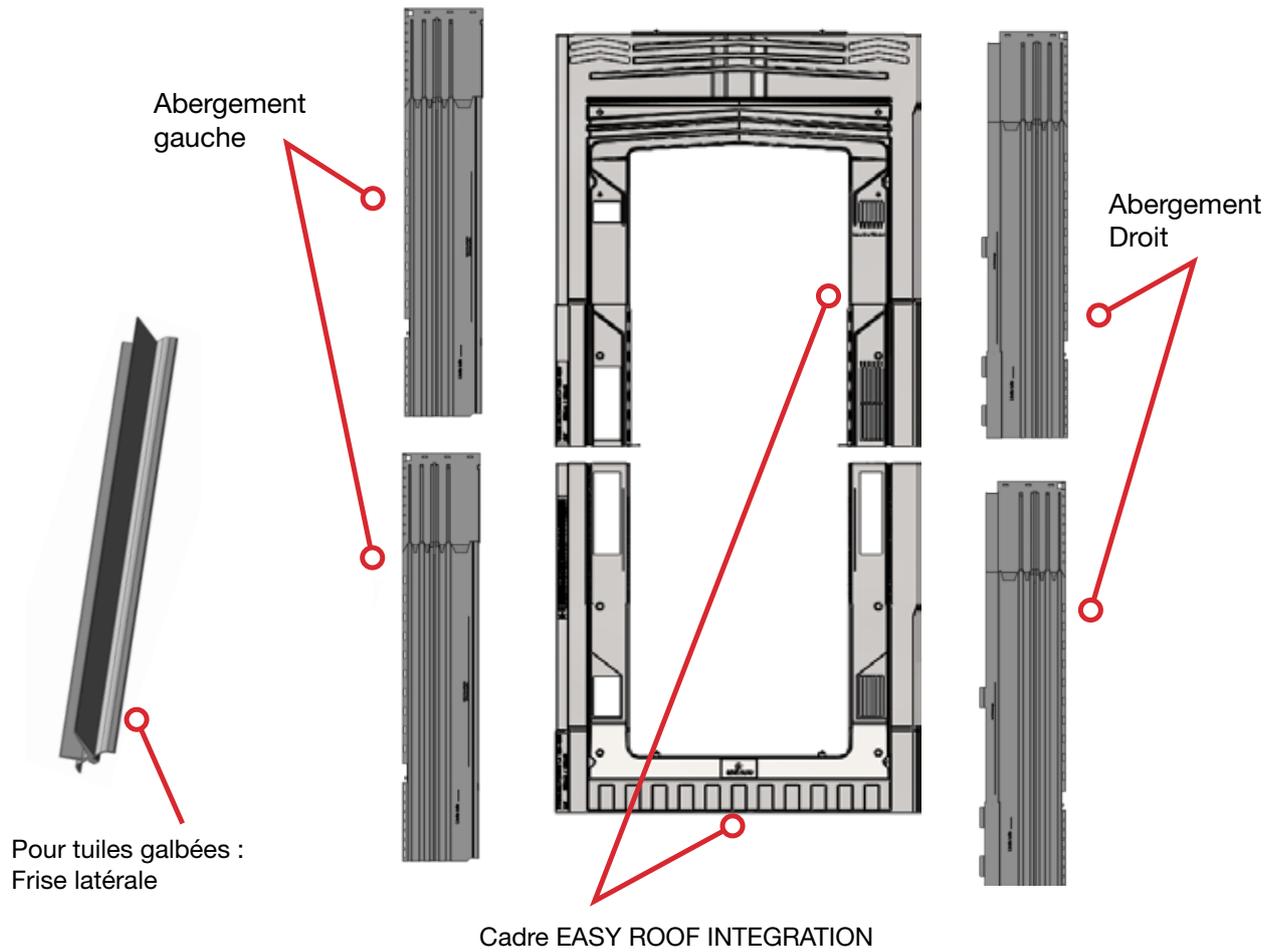
Toute installation devra être réalisée dans les règles de l'art et dans le respect des préconisations techniques de la dite notice d'installation.

La mise en place d'un écran de sous toiture est obligatoire.

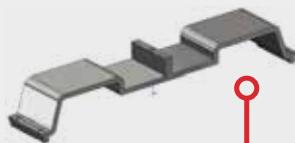
Nota : les visuels de ce document sont représentés sans écran pour plus de clarté.

# Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

## REPRÉSENTATION DES PIÈCES



Patte simple



Patte double



Vis M6



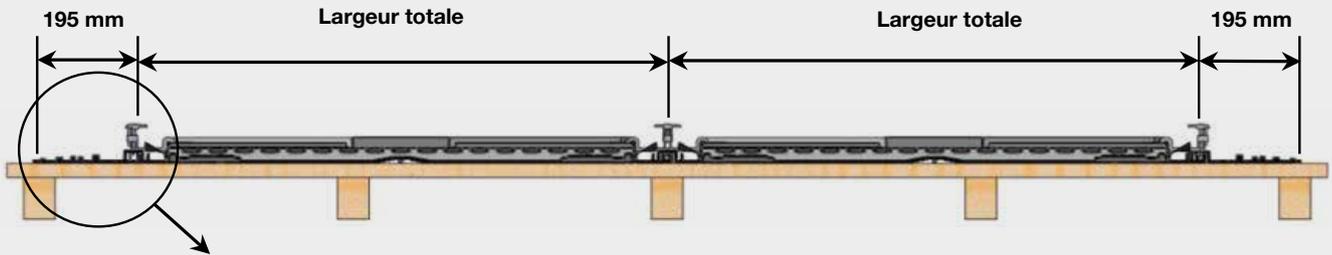
Bride simple



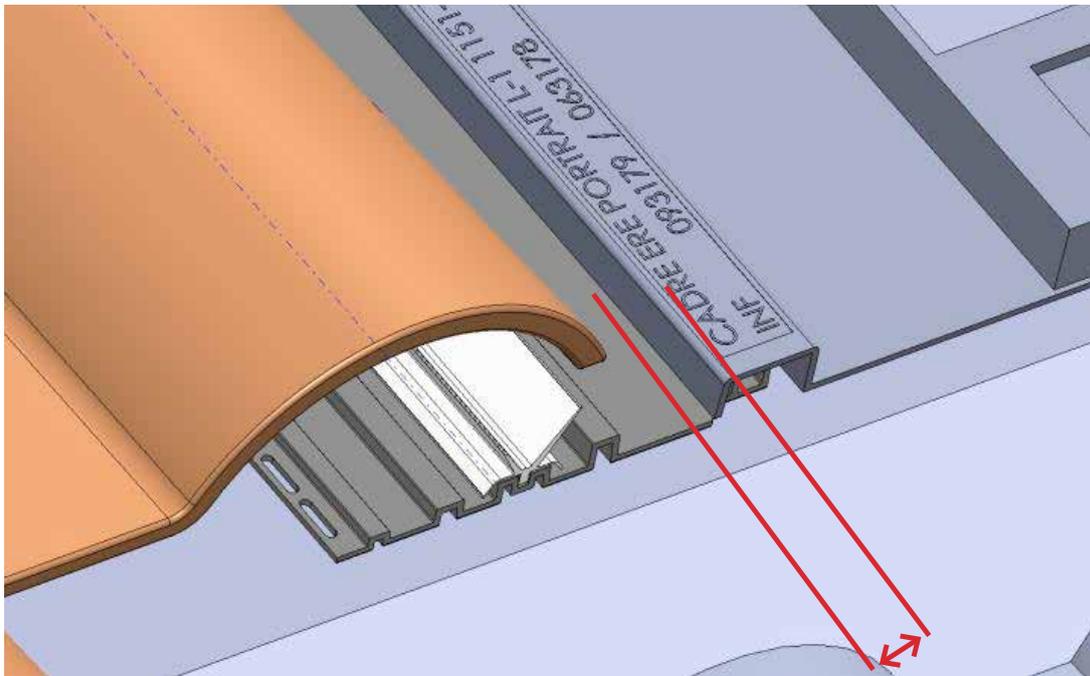
Bride double

# Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

## 2A. Encombrement du champ



Largeur du module	Largeur totale
1031 - 1050 mm	1066 mm
1051 - 1070 mm	1086 mm
1091 - 1110 mm	1126 mm
1131 - 1150 mm	1166 mm



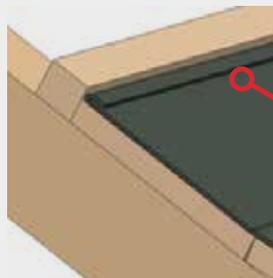
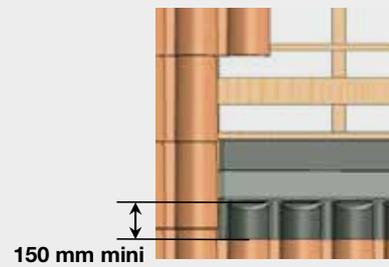
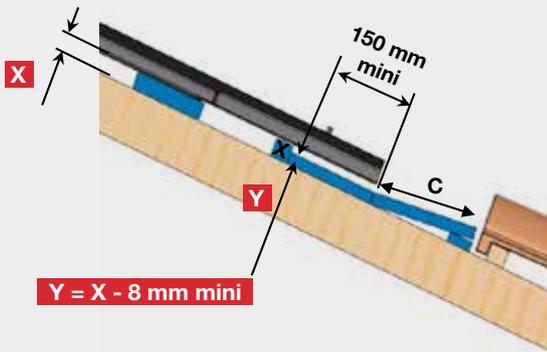
40 mm maximum  
(marquage limite tuile)

# Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

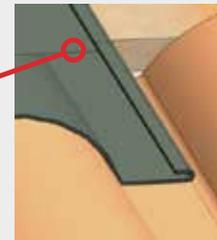
## 2. Pose en plein carré

Inclinaison du toit (*)	Inclinaison du toit (%)	Largeur de planche Côte C mini (mm)
10 à 12	17,5 à 23	250
13 à 16	23 à 30	220
17 à 19	30 à 36	180
20 à 24	36 à 46	150
25 à 50	46 à 119	120

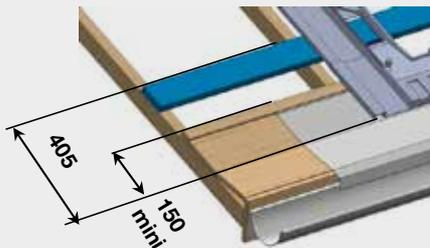
X : épaisseur de la planche de fixation  
Y : épaisseur de la volige



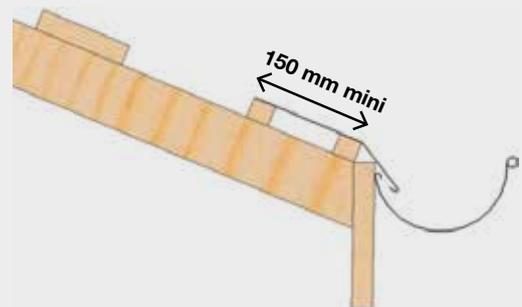
Faire un pli de retour de 10 à 15 mm sur le bord droit, gauche et haut du solin.



## 2B. Pose à l'égout

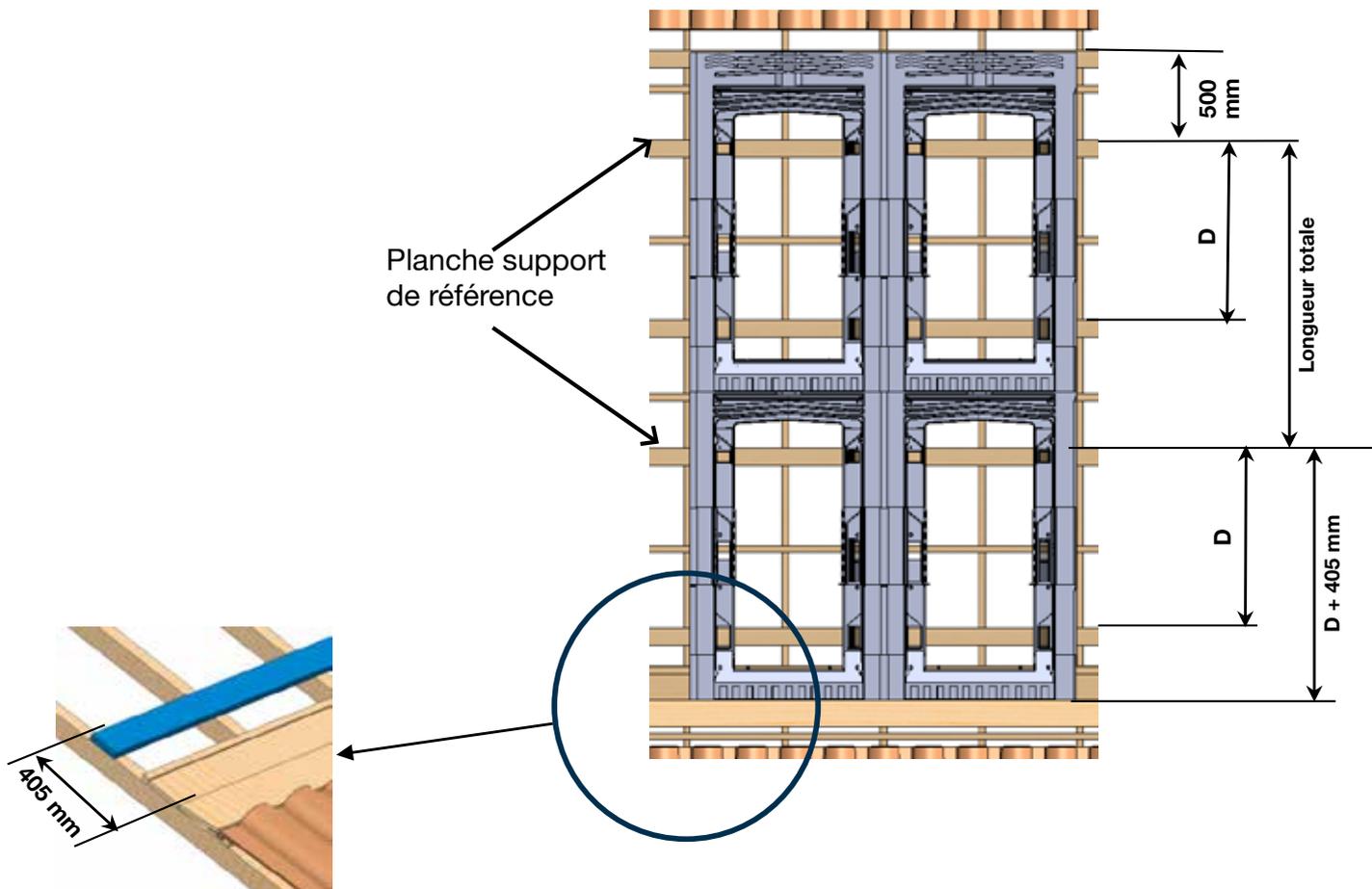


ou



# Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

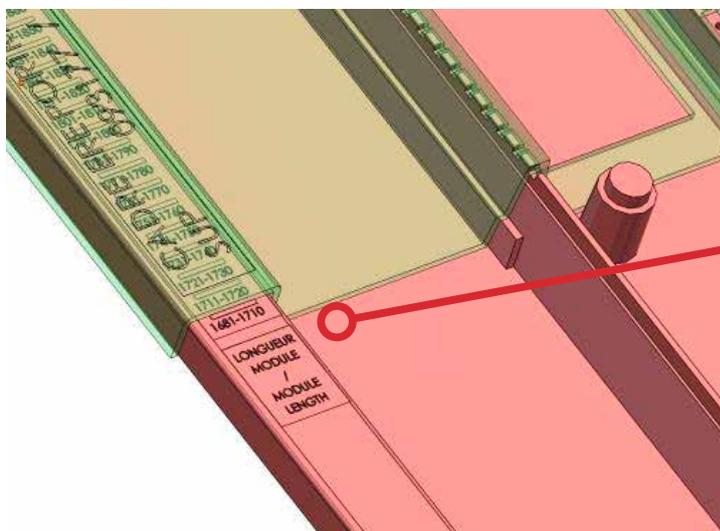
## 3. Platelage



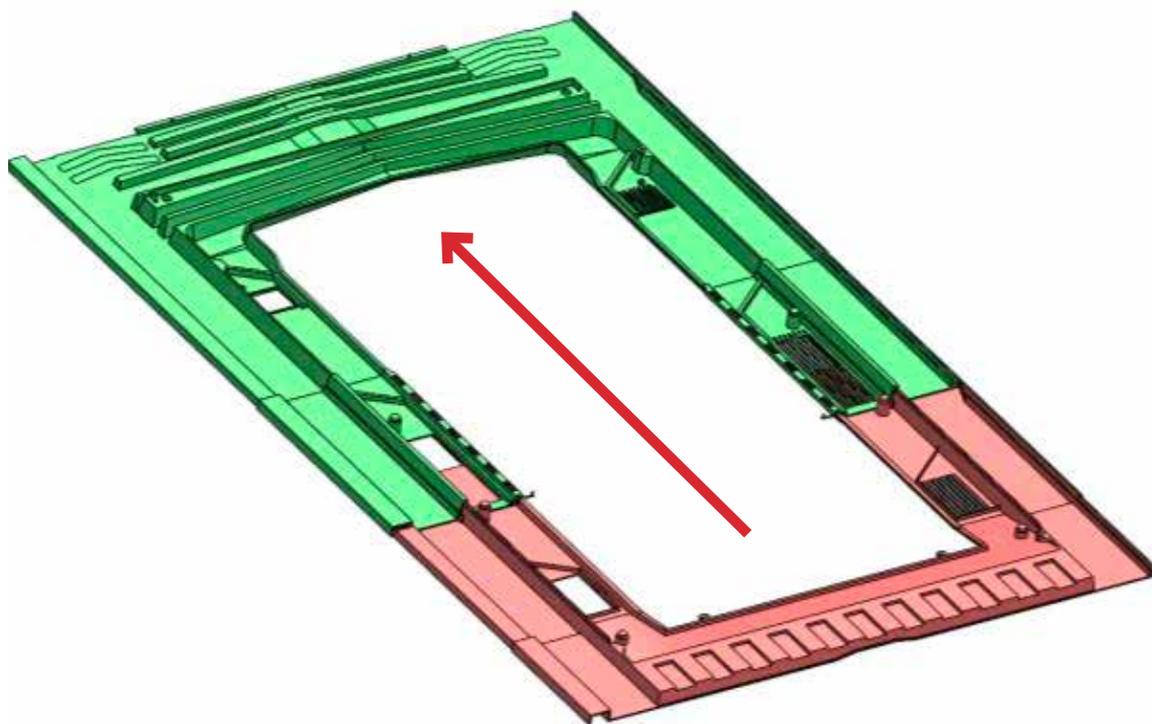
LARGEUR DU MODULE	LARGEUR TOTALE	D
1681 - 1710 mm	1715 mm	1000 mm
1711 - 1720 mm	1725 mm	1010 mm
1721 - 1730 mm	1735 mm	1020 mm
1731 - 1740 mm	1745 mm	1030 mm
1741 - 1750 mm	1755 mm	1040 mm
1751 - 1760 mm	1765 mm	1050 mm
1761 - 1770 mm	1775 mm	1060 mm
1771 - 1780 mm	1785 mm	1070 mm
1781 - 1790 mm	1795 mm	1080 mm
1791 - 1800 mm	1805 mm	1090 mm
1801 - 1810 mm	1815 mm	1100 mm
1811 - 1820 mm	1825 mm	1110 mm
1821 - 1830 mm	1835 mm	1120 mm
1831 - 1840 mm	1845 mm	1130 mm
1841 - 1850 mm	1855 mm	1140 mm
1851 - 1860 mm	1865 mm	1150 mm

LARGEUR DU MODULE	LARGEUR TOTALE	D
1861 - 1870 mm	1875 mm	1160 mm
1871 - 1880 mm	1885 mm	1170 mm
1881 - 1890 mm	1895 mm	1180 mm
1891 - 1900 mm	1905 mm	1190 mm
1901 - 1910 mm	1915 mm	1200 mm
1911 - 1920 mm	1925 mm	1210 mm
1921 - 1930 mm	1935 mm	1220 mm
1931 - 1940 mm	1945 mm	1230 mm
1941 - 1950 mm	1955 mm	1240 mm
1951 - 1960 mm	1965 mm	1250 mm
1961 - 1970 mm	1975 mm	1260 mm
1971 - 1980 mm	1985 mm	1270 mm
1981 - 1990 mm	1995 mm	1280 mm
1991 - 2000 mm	2005 mm	1290 mm
2001 - 2010 mm	2015 mm	1300 mm
2011 - 2020 mm	2025 mm	1310 mm

## 4. Réglage du cadre



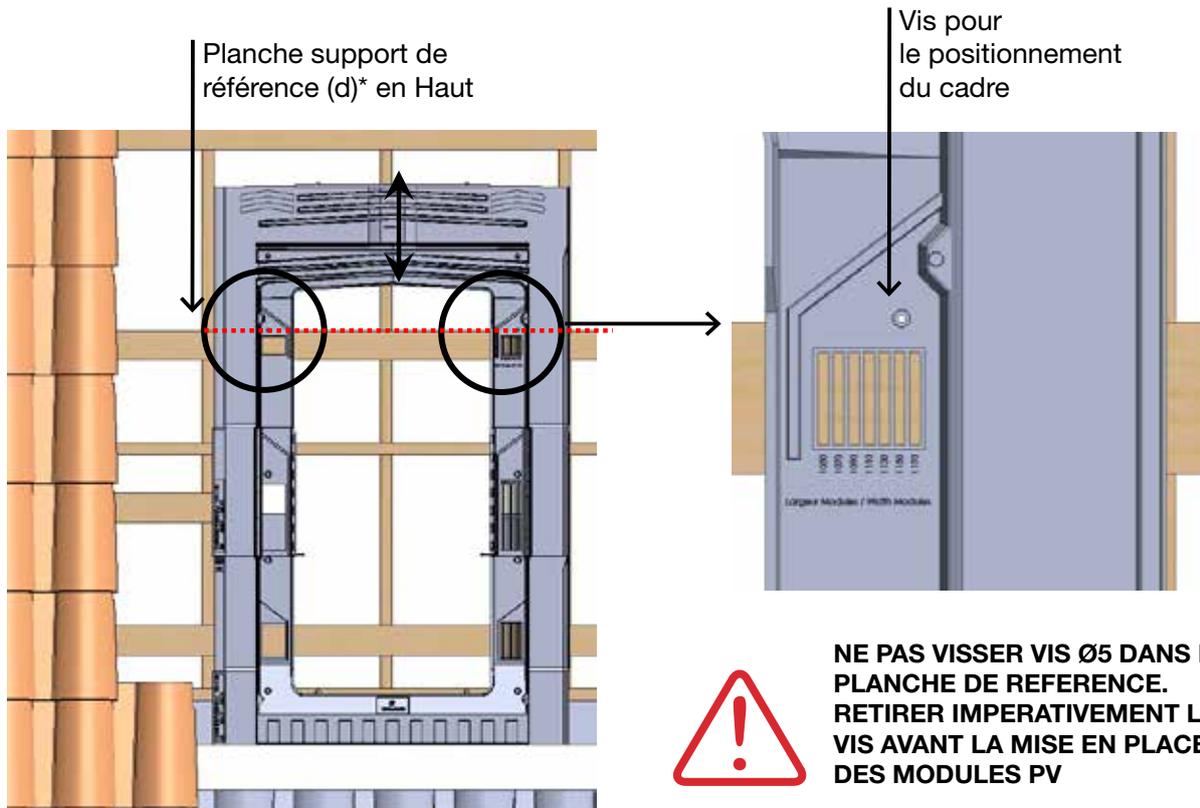
Longueur du module  
légende numérique



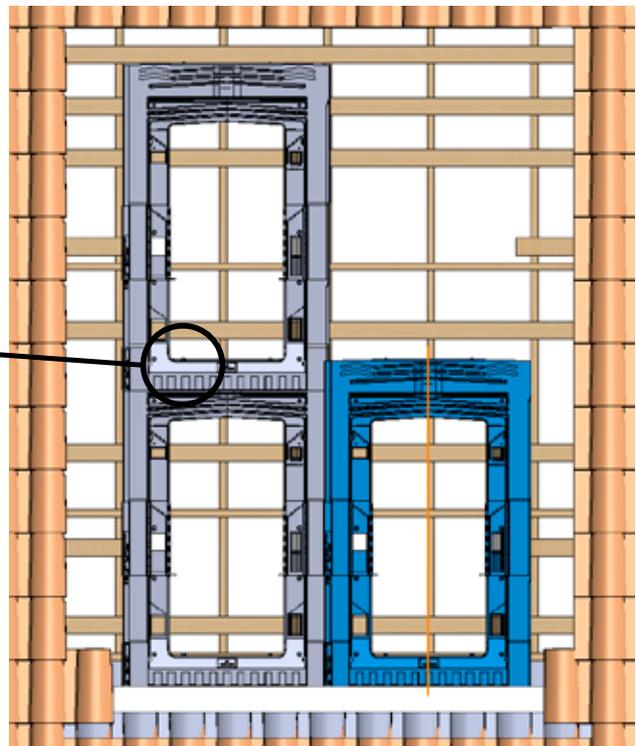
Les cadres coulissent pour s'adapter à la longueur du module : réglable par incréments de 10 mm.

# Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

## 5. Mise en place des cadres



Commencer par le cadre en bas à gauche.

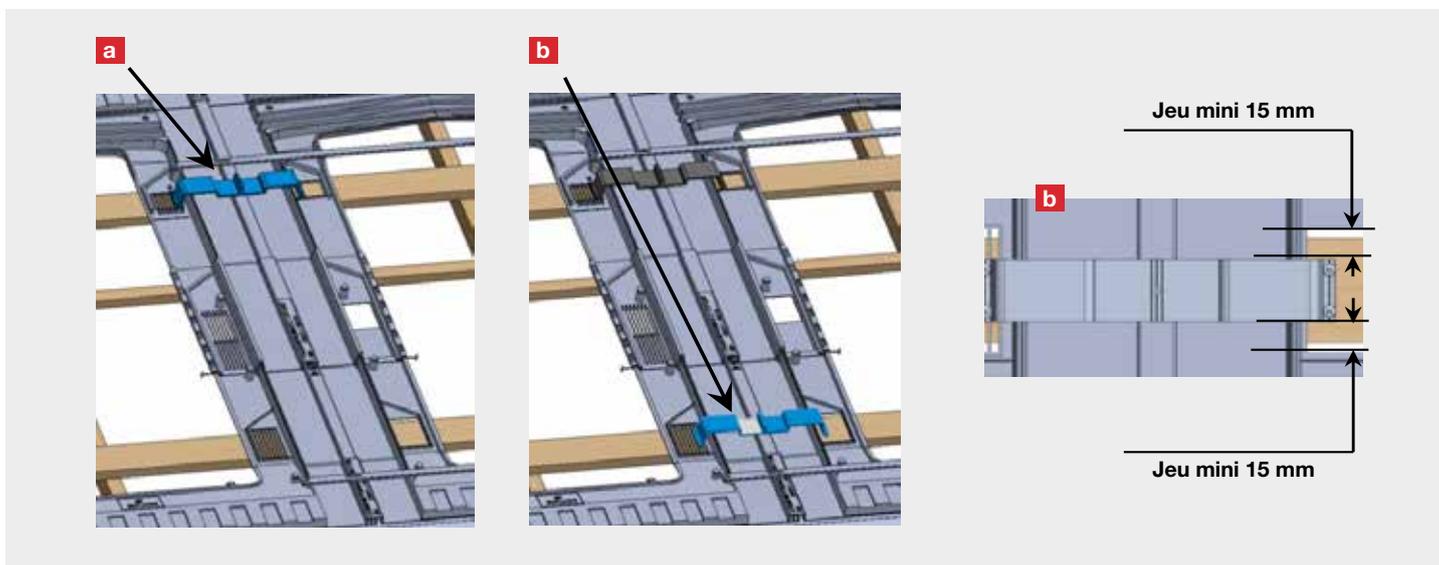


# Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

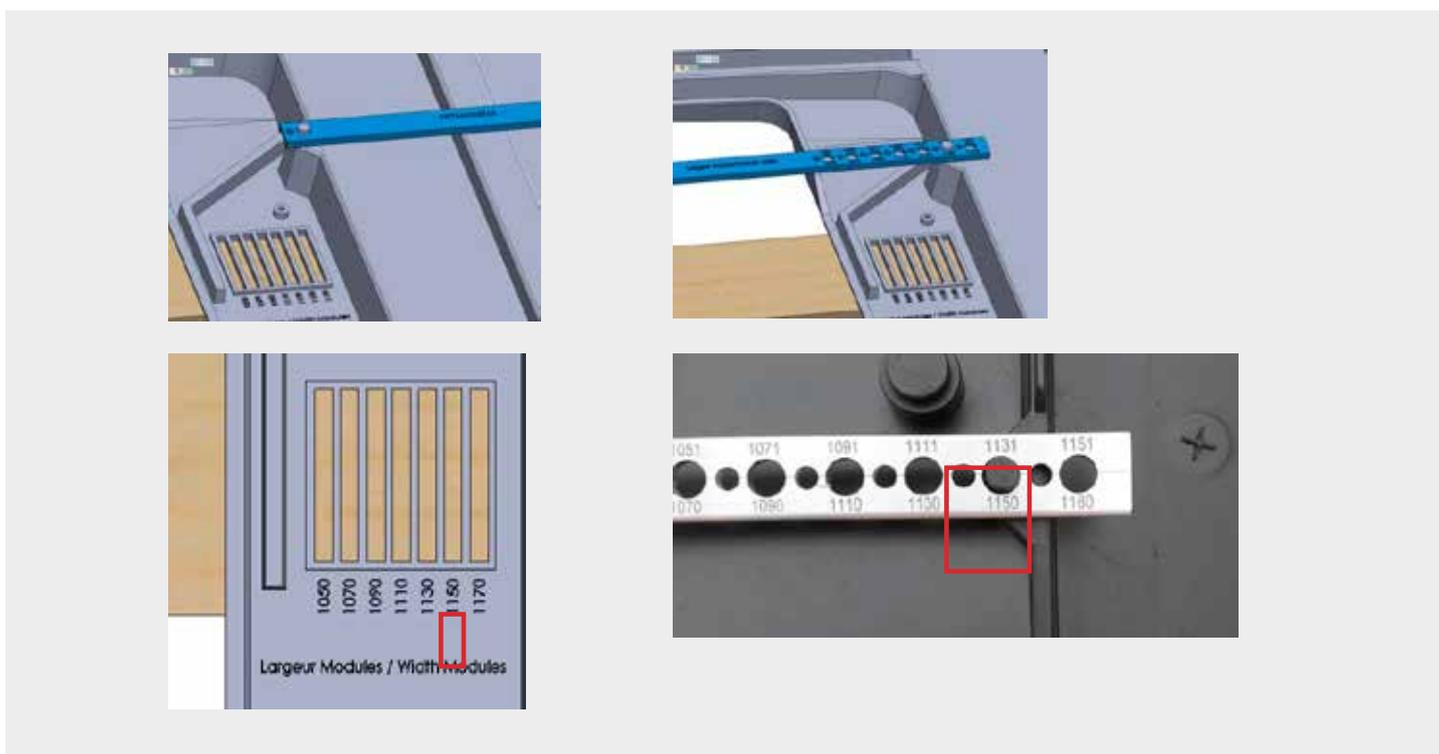
## 6. Vissez les pattes double

Commencer par visser la patte du haut (a).

**Attention :** retirer la vis de positionnement du cadre



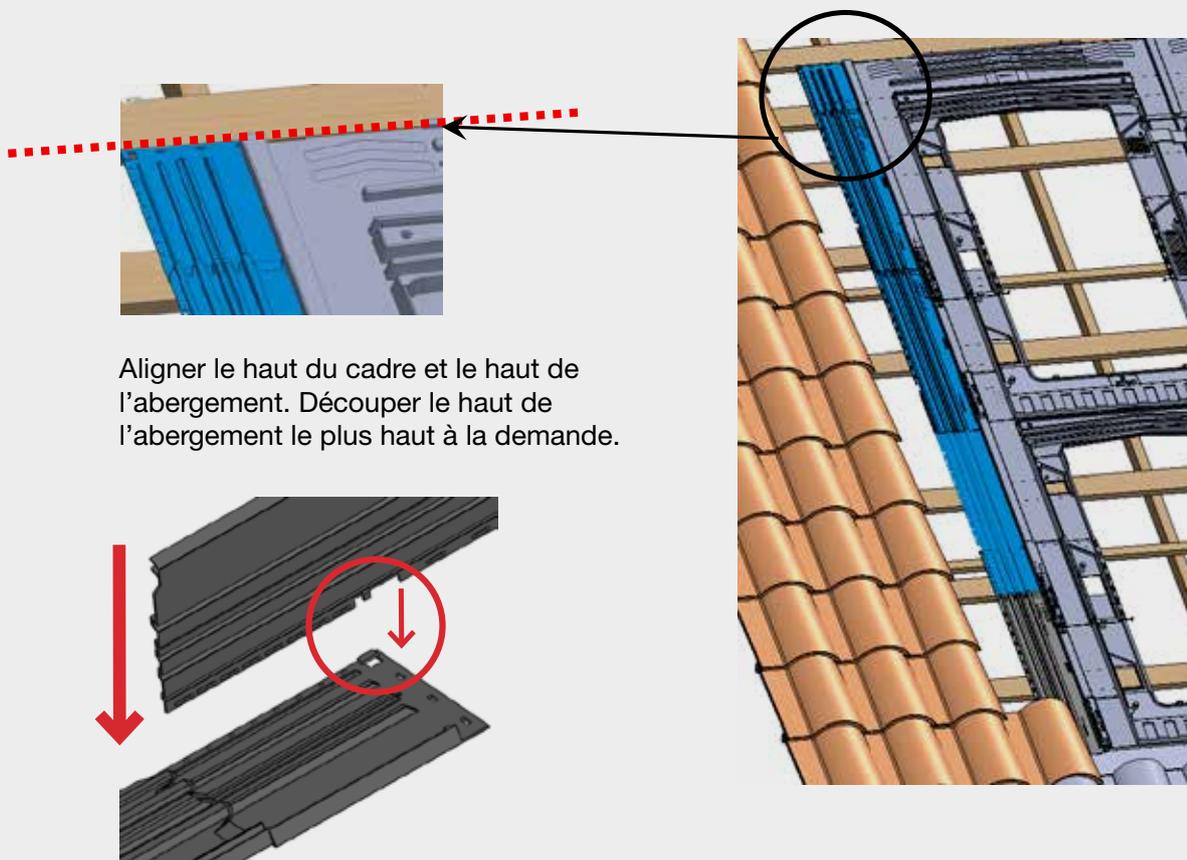
Utiliser les piges de montage pour garantir le bon espacement des cadres



Cadre	Installation de support intermédiaire
Cadre 1031 - 1050 mm	1050 mm
Cadre 1051 - 1070 mm	1070 mm
Cadre 1091 - 1110 mm	1110 mm
Cadre 1131 - 1150 mm	1150 mm

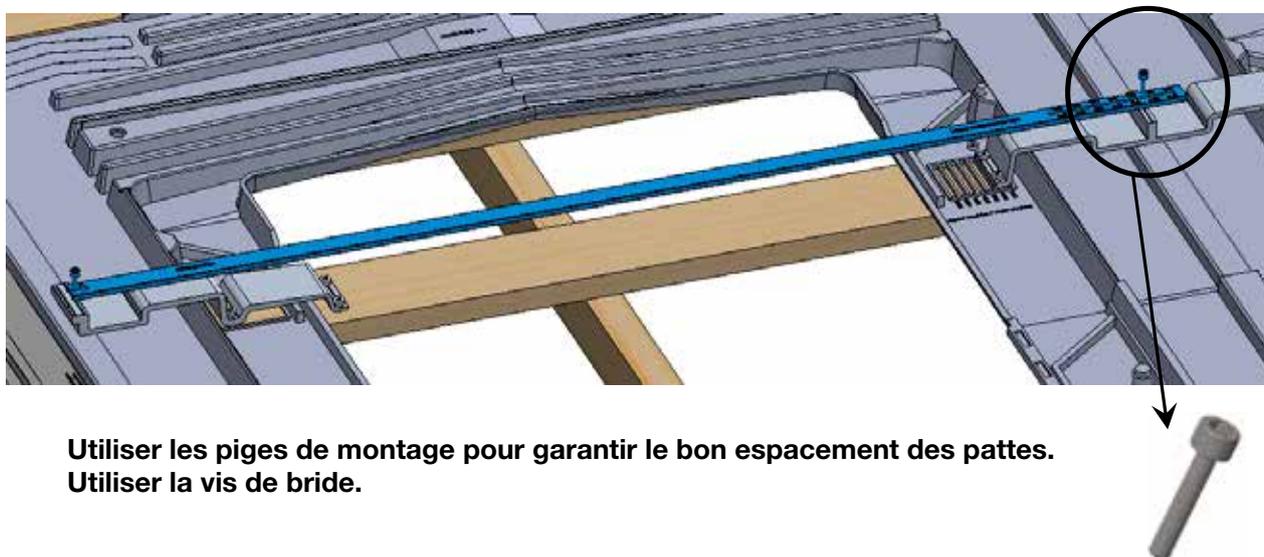
## Guide de montage rapide EASY ROOF INTEGRATION KIT

### 7. Mise en place des abergements



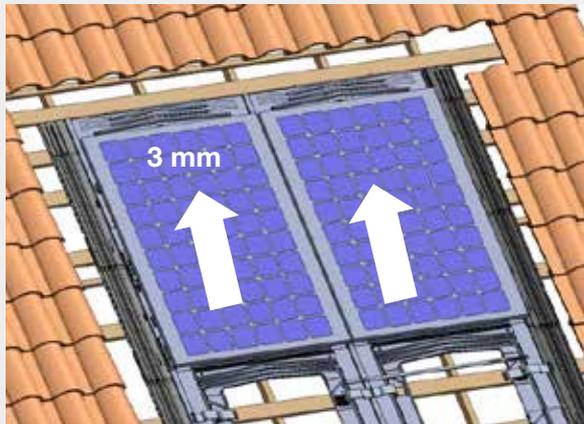
Aligner le haut du cadre et le haut de l'abergement. Découper le haut de l'abergement le plus haut à la demande.

### 8. Mise en place des pattes simples



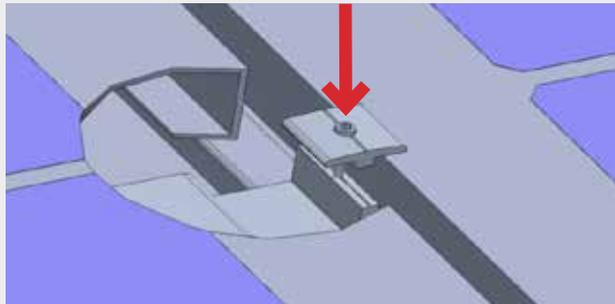
Utiliser les pignes de montage pour garantir le bon espacement des pattes.  
Utiliser la vis de bride.

## 9. Mise en place des modules



Positionner le module sur la butée du cadre puis l'ajuster si nécessaire.

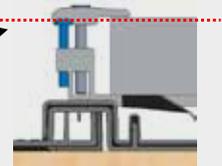
## 10. Bridage



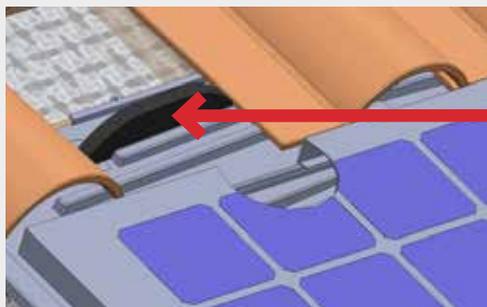
Couple de serrage 8,8 Nm



Régler les vis de butée de la bride simple



## 13. Mise en place des tuiles



Coller EPDM (pour les tuiles canal et mécaniques)

Recouvrement mini des tuiles sur le haut du cadre 150 mm

  
**TEJAS BORJA**  
Since 1899

Una marca  
**EDILIANS GROUP**



**125** years  
1899-2024

TEJAS BORJA S.A.U (Edilians Group)  
Ctra. Llíria a Pedralba, Km. 3 - 46160 Llíria, Valencia, SPAIN  
T.+34 96 279 80 14 - solar@tejasborja.com - [tejasborja.com](http://tejasborja.com)