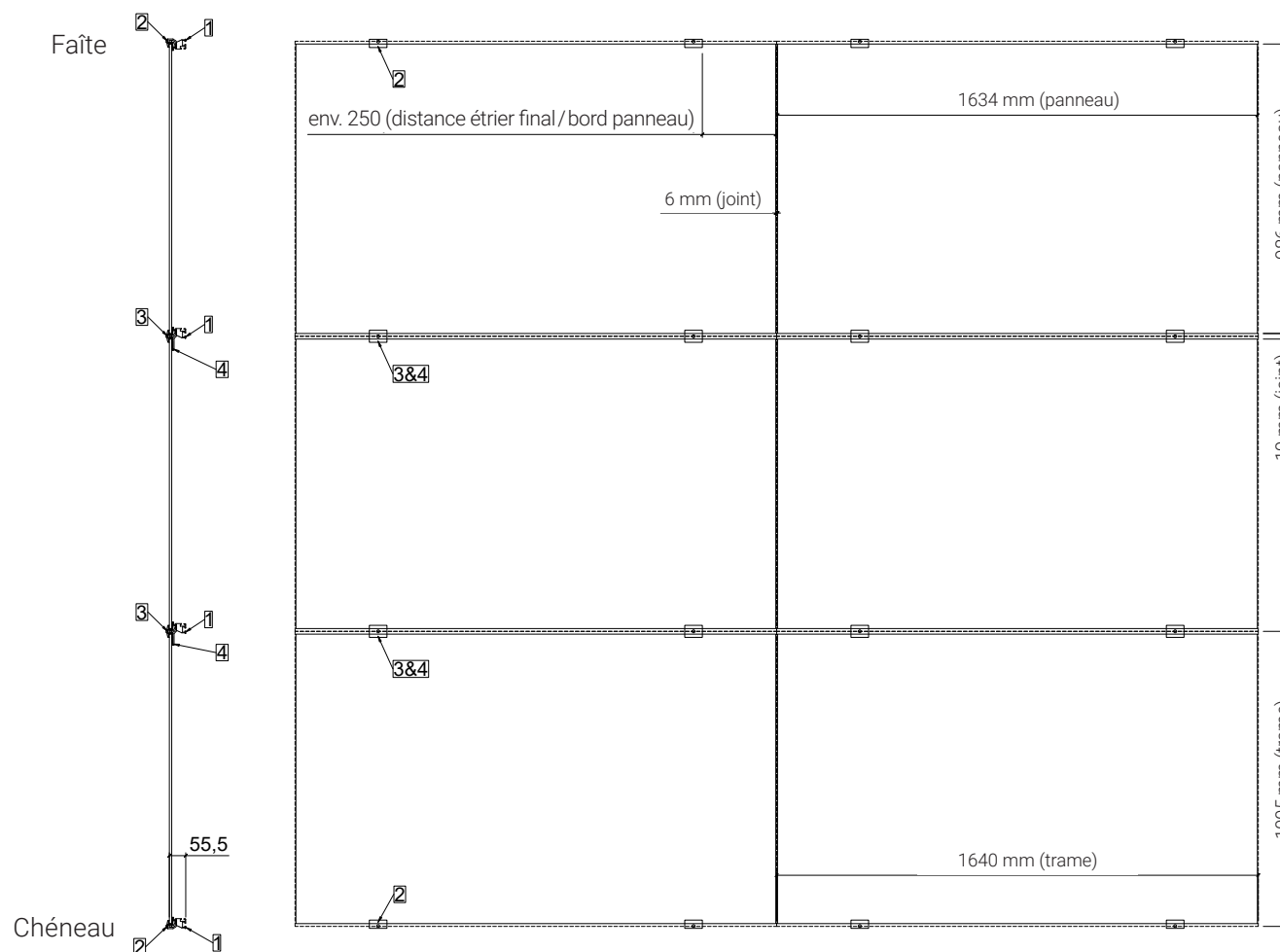


LAYUP Toit en pente

Dimensions de planification (panneau bi-verre GG 1634 x 986)

| A4 | 1:25 | 07.04.2020 |

- 1 LAYUP profilé
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas

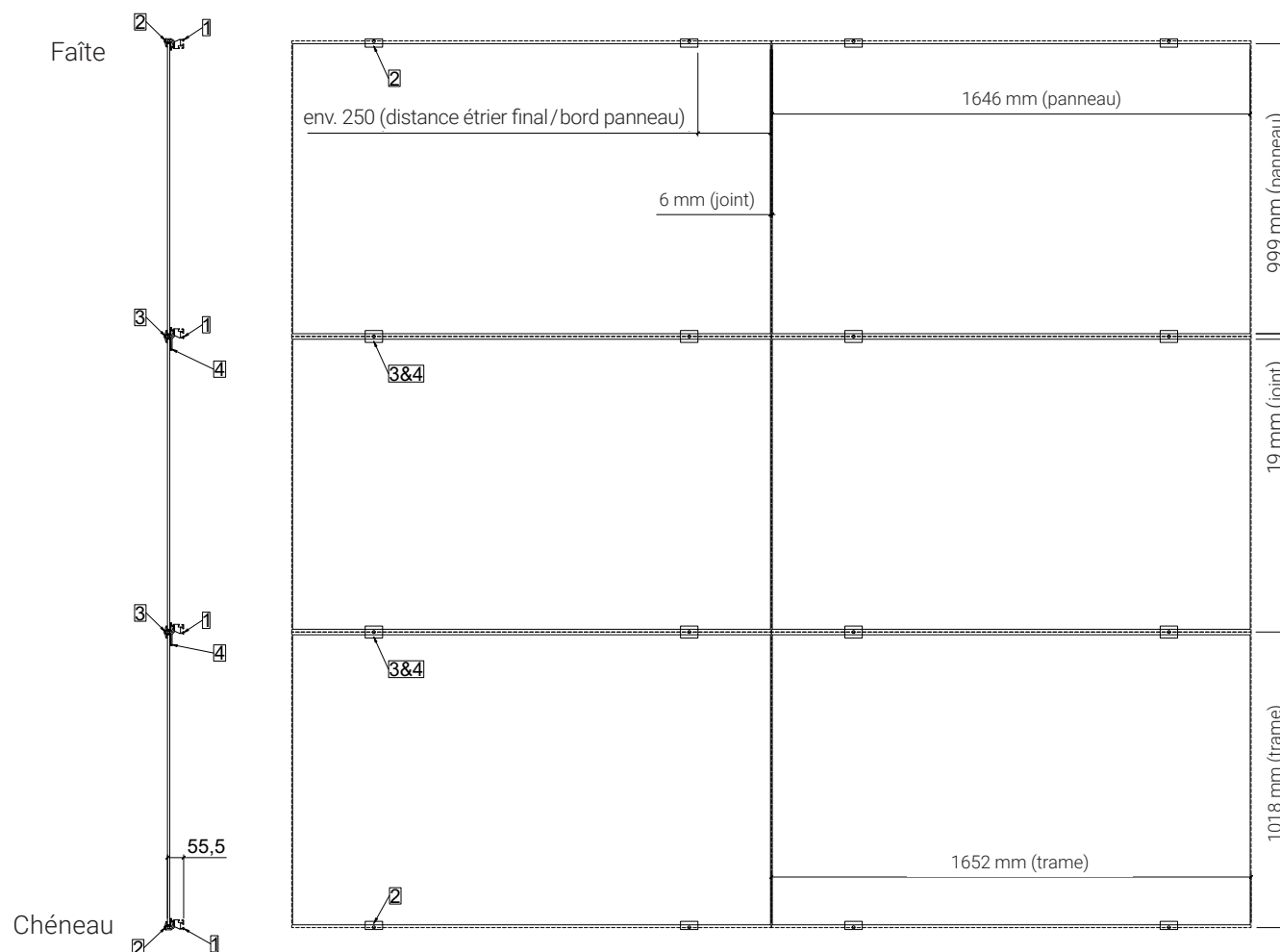


LAYUP Toit en pente

Dimensions de planification (panneau bi-verre GG2 1646 x 999)

| A4 | 1:25 | 07.04.2020 |

- 1 LAYUP profilé
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas

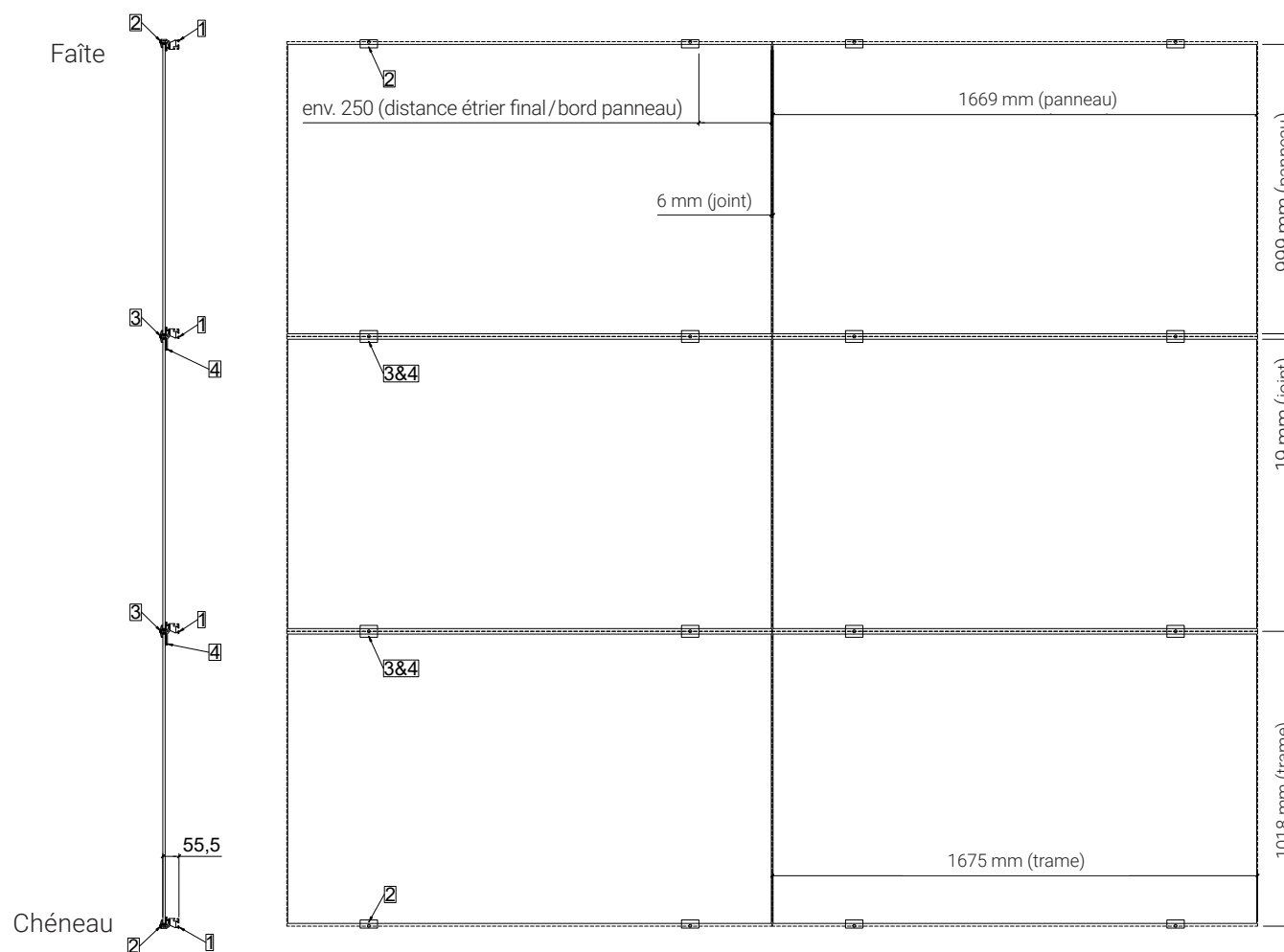


LAYUP Toit en pente

Dimensions de planification (panneau bi-verre GG3 1669 x 999)

| A4 | 1:25 | 07.04.2020 |

- 1 LAYUP profilé
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas

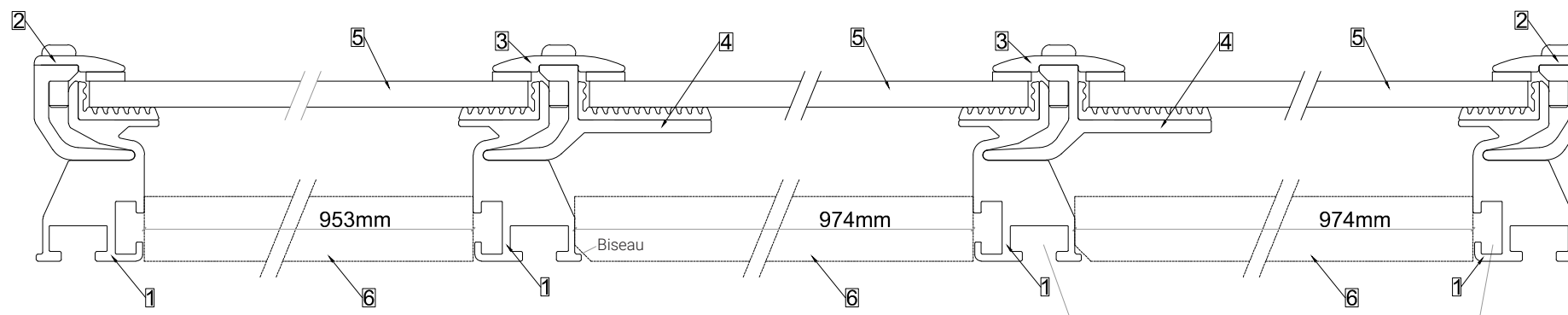
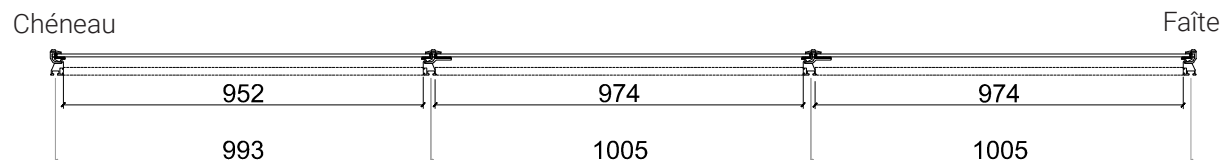


LAYUP Toit en pente

Informations sur le montage (panneau bi-verre GG 1634 x 986)

| A4 | 1:20 | 07.04.2020 |

- 1 LAYUP profilé
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas
- 5 Panneau bi-verre GG 1634 x 986
- 6 Latte de toit (guide de montage)



- Longueur max. du profilé LAYUP : 6560 mm (4 panneaux)
- Raccorder profilés avec connecteur de profilé LAYUP
- Visser connecteur de profilé LAYUP d'un seul côté
- Prévoir un joint de dilatation de 5 mm
- Distance entre l'extrémité du profil pour raccordement au point d'appui : max. 600 mm
- Chaque panneau est maintenu par 4 étriers. Pour des exigences plus élevées (à partir de 2.5 kN/m² de succion du vent), il est possible d'installer davantage d'étriers ou d'appuis.

Longueur du support primaire :

Trame x Nombre de panneaux + 15 mm + 2 x 10 mm
(saillie du support primaire) = Longueur du support primaire

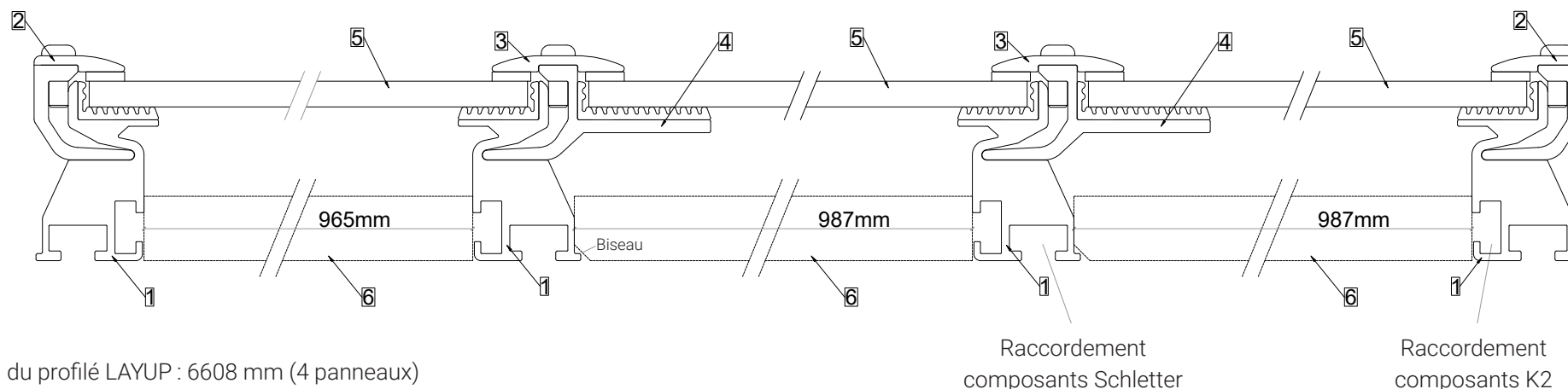
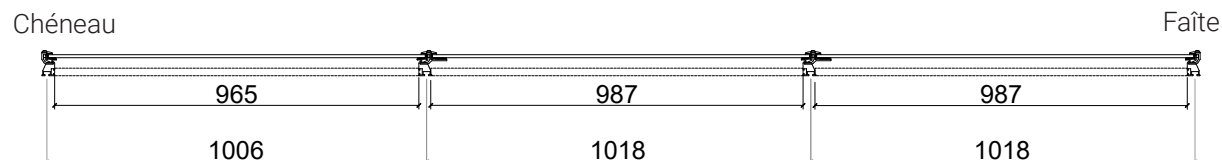
p.ex. 1005 mm x 4 + 15 + 20 = 4055 mm

LAYUP Toit en pente

Informations sur le montage (panneau bi-verre GG2 1646 x 999)

| A4 | 1:20 | 07.04.2020 |

- 1 LAYUP profilé
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas
- 5 Panneau bi-verre GG2 1646 x 999
- 6 Latte de toit (guide de montage)



- Longueur max. du profilé LAYUP : 6608 mm (4 panneaux)
- Raccorder profilés avec connecteur de profilé LAYUP
- Visser connecteur de profilé LAYUP d'un seul côté
- Prévoir un joint de dilatation de 5 mm
- Distance entre l'extrémité du profil pour raccordement au point d'appui : max. 600 mm
- Chaque panneau est maintenu par 4 étriers. Pour des exigences plus élevées (à partir de 2.5 kN/m² de suction du vent), il est possible d'installer davantage d'étriers ou d'appuis.

Longueur du support primaire :

Trame x Nombre de panneaux + 15 mm + 2 x 10 mm
(saillie du support primaire) = Longueur du support primaire

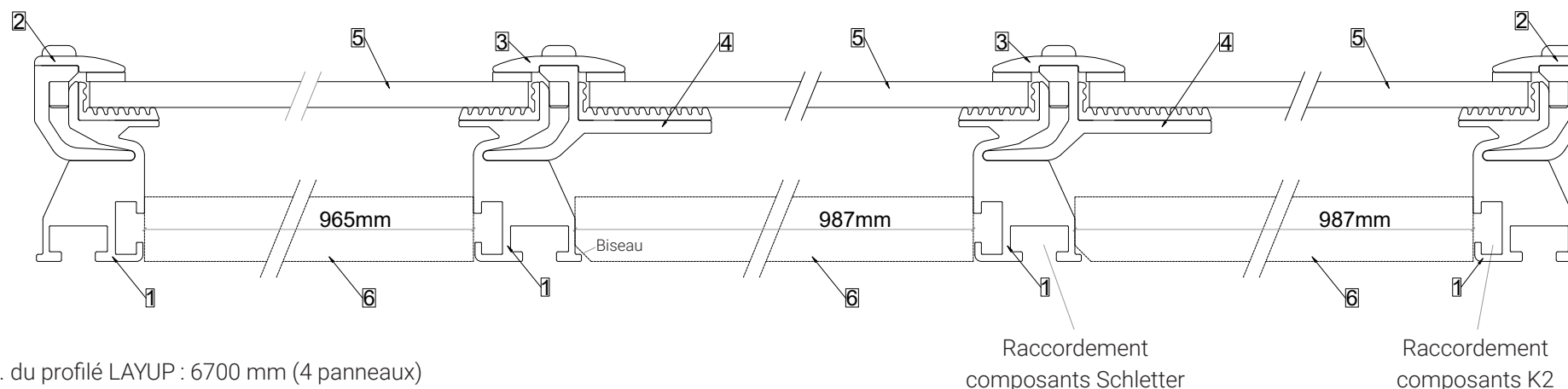
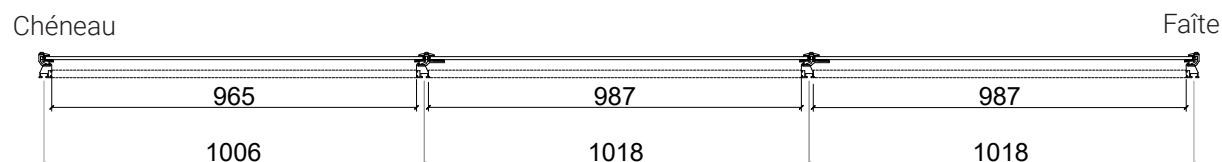
p.ex. 1018 mm x 4 + 15 + 20 = 4107 mm

LAYUP Toit en pente

Informations sur le montage (panneau bi-verre GG3 1669 x 999)

| A4 | 1:20 | 07.04.2020 |

- 1 LAYUP profilé
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas
- 5 Panneau bi-verre GG3 1669 x 999
- 6 Latte de toit (guide de montage)



- Longueur max. du profilé LAYUP : 6700 mm (4 panneaux)
- Raccorder profilés avec connecteur de profilé LAYUP
- Visser connecteur de profilé LAYUP d'un seul côté
- Prévoir un joint de dilatation de 5 mm
- Distance entre l'extrémité du profil pour raccordement au point d'appui : max. 600 mm
- Chaque panneau est maintenu par 4 étriers. Pour des exigences plus élevées (à partir de 2.5 kN/m² de succion du vent), il est possible d'installer davantage d'étriers ou d'appuis.

Longueur du support primaire :

Trame x Nombre de panneaux + 15 mm + 2 x 10 mm
(saillie du support primaire) = Longueur du support primaire

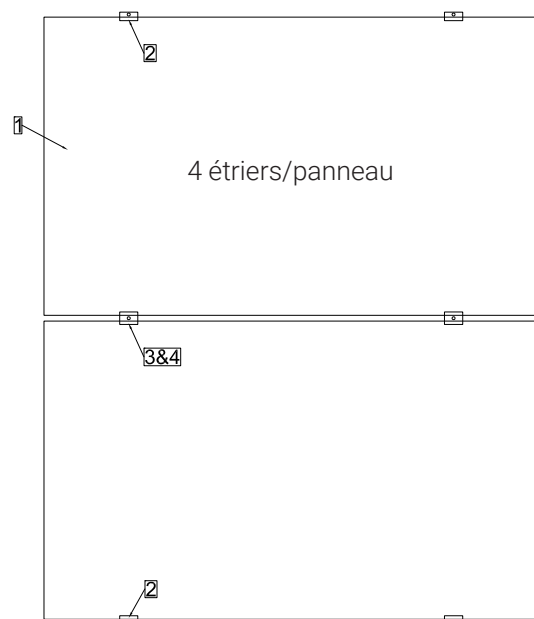
p.ex. 1018 mm x 4 + 15 + 20 = 4107 mm

Configuration des étriers

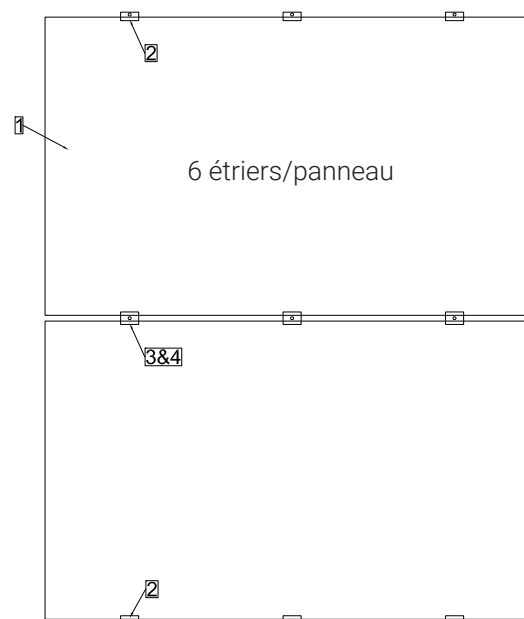
| A4 | 1:20 | 07.04.2020 |

- 1 Panneau bi-verre 1634x986, 1646x999, 1669x999
- 2 LAYUP étrier final
- 3 LAYUP étrier intermédiaire haut
(est considéré comme un double étrier)
- 4 LAYUP étrier intermédiaire bas

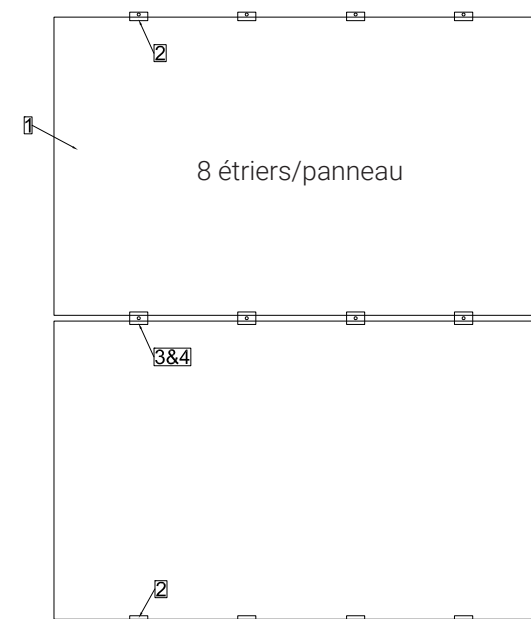
< 2.5 kN/m² succion du vent (CEI 61215)
< 3.5 kN/m² charge de neige (env. 800 m)



2.5 - 3.7 kN/m² succion du vent
3.5 - 5 kN/m² charge de neige (env. 1000 m)



3.7 - 4.9 kN/m² succion du vent
5 - 8 kN/m² charge de neige (env. 1200 m)



- Des exigences plus élevées peuvent être conçues sur demande.
- Toutes ces indications (kN/m²) sont des limites de charge sans facteurs de sécurité.