

LE PANNEAU COFFRANT DE DIMENSION MAXI

*Horizont*AL

- ▶ ADAPTÉ AUX GRANDES CELLULES
- ▶ MOINS DE 25 KG
- ▶ TÊTE COFFRANTE UNIQUE

INNOVATION
2022

Alphi
Coffrage et étaielement

DIMINUEZ LE TEMPS DE MISE EN ŒUVRE...

HorizontAL

■ La gamme HorizontAL est un coffrage de type panneau destiné aux **grandes cellules**, ce qui en fait le système idéal pour la construction de bâtiments fonctionnels.

■ Performant, le système HorizontAL permet une reprise **d'épaisseur de béton** jusqu'à 30-35 cm et 50 cm avec renforts.

■ **Simple**, l'HorizontAL est composé d'une tête d'étais unique, pour toutes les configurations de montage, et d'un panneau coffrant proposé en 2 dimensions.

▷ PRODUCTIVITÉ

- Cadence de pose élevée.
- Souplesse d'utilisation grâce aux poutrelles de compensation qui permettent de se raccorder au TopDalle et au TopDalle Eco.
- Une tête unique pour toutes les configurations.
- Contreplaqué coffrant intégré.
- Les grandes dimensions du panneau permettent de coffrer jusqu'à 3,50 m de hauteur sans PIRL.

▷ SÉCURITÉ

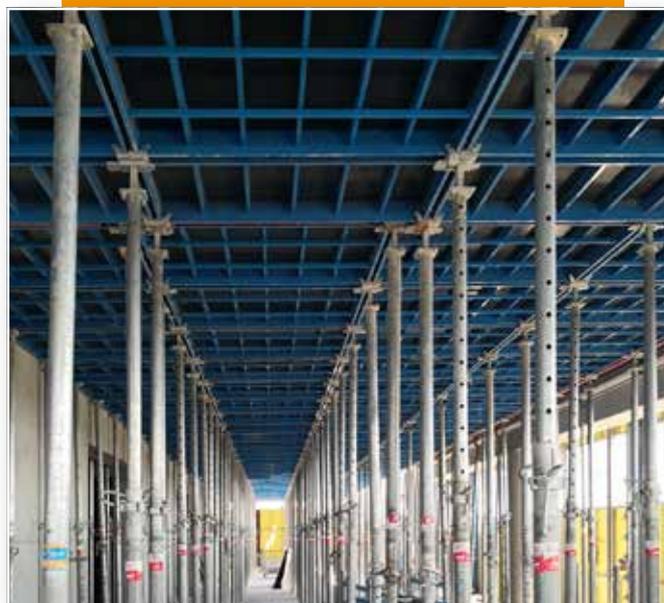
- Pose et dépose depuis le sol des panneaux et des compensations lorsqu'elles sont supérieures à 20 cm.
- La tête assure un montage du panneau en sécurité et prévient le soulèvement en cas de vent.
- La surface pleine inhérente au système constitue une véritable plateforme de travail.
- La protection collective AlphiSafe est intégrée au panneau grâce aux adaptateurs appropriés. Elle contribue à limiter les chutes de hauteur.

▷ ERGONOMIE

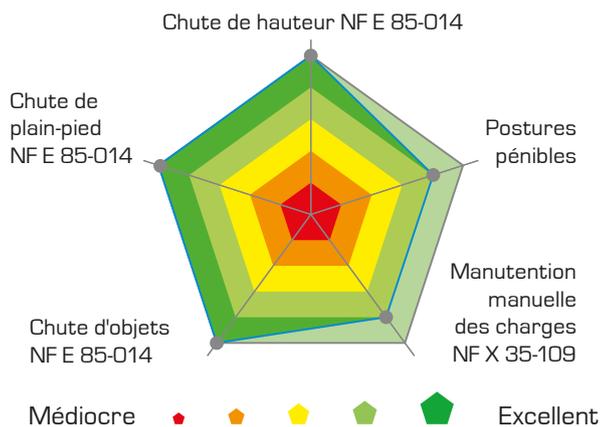
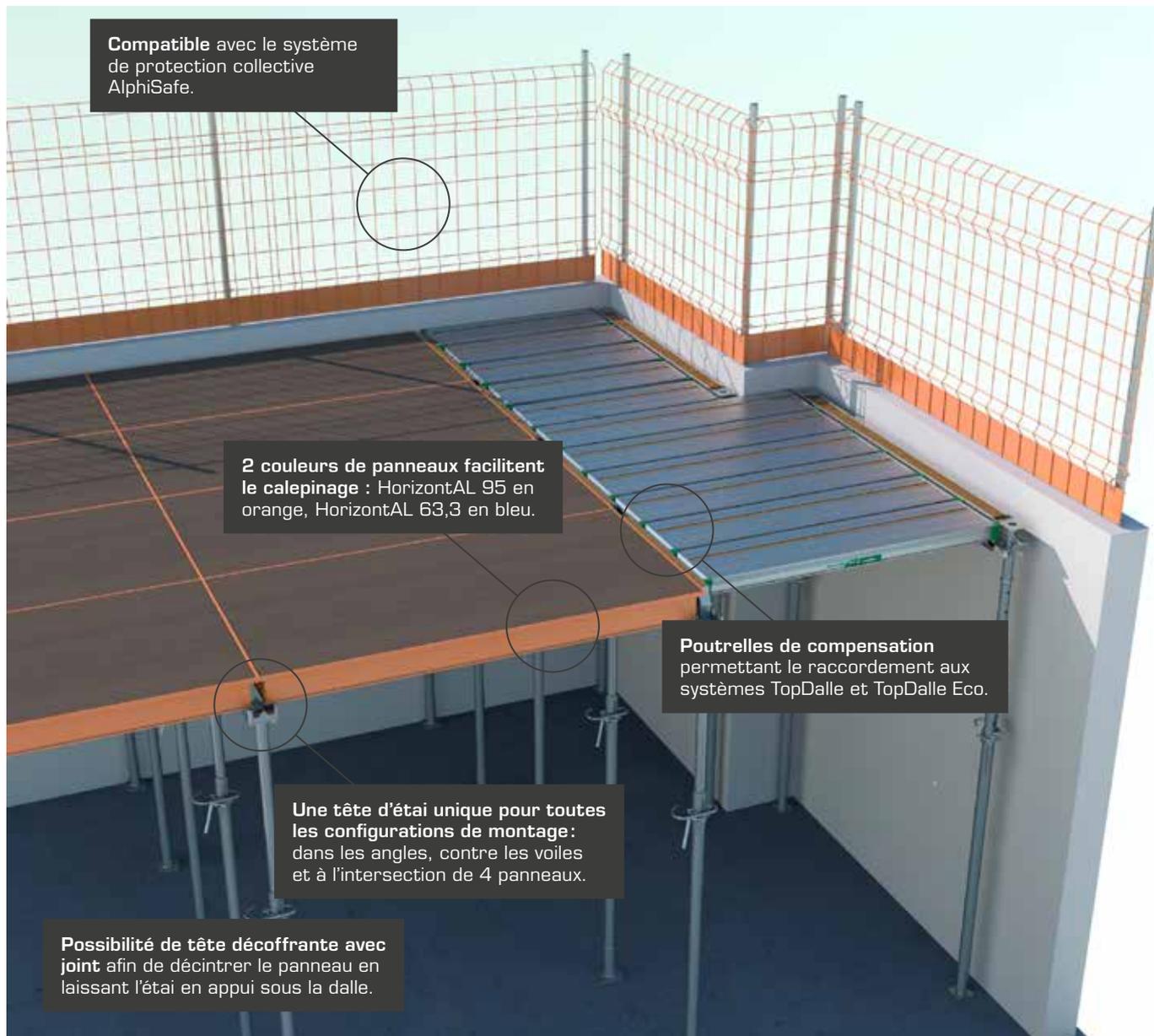
- Panneaux légers : 24,9 kilos pour le panneau de 190 x 95 cm, soit 13,8 kilos/m². 2 compagnons suffisent à sa manutention, conformément au code du travail.
- À grande hauteur, le MaxUpDown facilite la manipulation des panneaux et participe à la diminution des TMS.



Chantier : To-Lyon ■ Client : Vinci ■ Lieu : Lyon



... TOUT EN RENFORÇANT LA SÉCURITÉ SUR VOS CHANTIERS



▷ PERFORMANCES, SÉCURITÉ ET PÉNIBILITÉ

HorizontAL est le coffrage par panneau le plus performant de sa génération en tenant compte des contraintes des normes NF E 85-014 et NF X 35-109.

MANUTENTION FACILITÉE

MaxUP

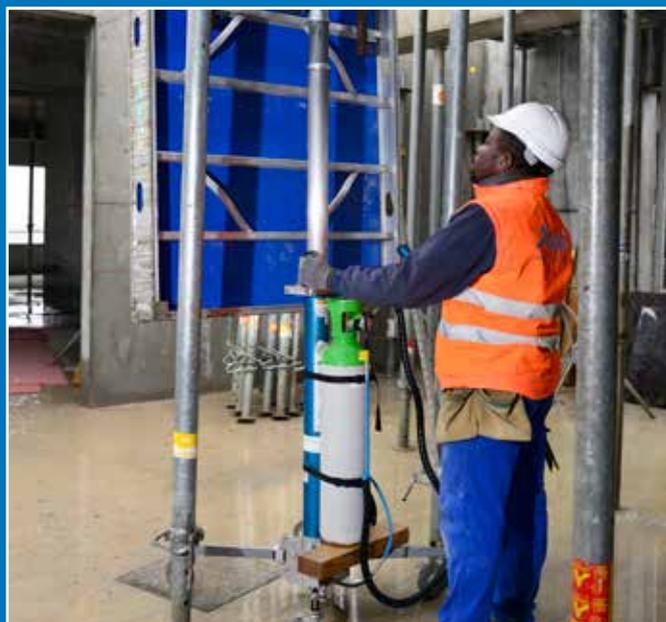
- MaxUp est un appareil permettant de monter sans effort les panneaux de coffrage HorizontAL sur les têtes d'étais.

MaxDown

- MaxDown est un appareil facilitant le décoffrage des panneaux HorizontAL à grande hauteur. Un filet de protection réceptionne et sécurise la descente du panneau.

▷ SÉCURITE ET PÉNIBILITÉ

- Les coffreurs travaillent de plain-pied (la PIRL n'est plus nécessaire).
- Ils n'ont plus à manipuler de charges lourdes en hauteur.



Coffrage et étaielement

Siège social
Savoie Hexapole - Bâtiment A
129, rue Nicolas Copernic
73420 Méry
Tél. +33 (0)4 79 61 85 90
info@alphi.fr

Agence Paris
Tél. +33 (0)1 30 52 24 30
info.paris@alphi.fr

Agence Bordeaux
Tél. +33 (0)4 58 39 00 75
info.bordeaux@alphi.fr

Pôle logistique
ZI Le Jasmin
73240 Saint-Genix-les-Villages

ALPHI.FR



Matériel pour la construction

Tél. +41 21 843 95 85
info@adria-sa.ch

ADRIA-SA.CH



Coffrage et étaielement

Tél. +352 266 877 81
info@alphilux.lu

ALPHILUX.LU



Formworks & Solutions

Tél. +221 77 495 51 63
m.bathily@alphi-africa.com

ALPHI-AFRICA.COM



Formworks & Solutions

Tél. +974 4475 9901
info@alphi-formworks.com

ALPHI-FORMWORKS.COM

RETROUVEZ TOUS LES PRODUITS ALPHI

