

# sapa:

ouvrir ensemble  
la fenêtre des possibles

By Hydro



INFORMATION PRESSE OCTOBRE 2020

## Deux solutions Sapa disponibles en aluminium bas carbone recyclé Hydro CIRCAL 75R : Coulissant à levage CONFORT SMARTLINE et Façade ELEGANCE 52



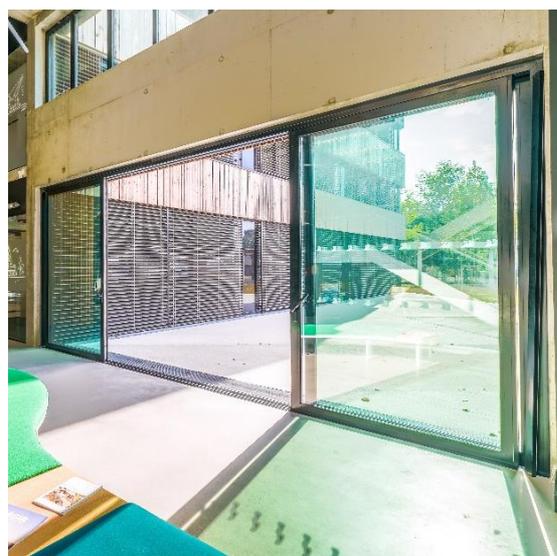
Sapa poursuit sa dynamique en proposant, depuis fin septembre, deux de ses solutions phares en aluminium bas carbone recyclé Hydro CIRCAL 75R : le Coulissant à levage CONFORT SMARTLINE et la Façade ELEGANCE 52. Cet alliage de seconde fusion est le **seul sur le marché à se composer d'au minimum 75 % de matières recyclées post-consommation**, provenant essentiellement de menuiseries aluminium issues de chantiers de déconstruction. Il **affiche ainsi la plus faible empreinte carbone au monde, soit 2,3 kg CO<sub>2</sub>e/kg d'aluminium\***. Déjà reconnues pour leurs performances thermiques optimales, les deux solutions Sapa participent ainsi à la conception de bâtis éco-responsables en accord avec les normes HQE, LEED, BREEAM, DGNB... Elles répondent également à une demande croissante des particuliers, de plus en plus attentifs à choisir des produits respectueux de l'environnement. De véritables atouts pour les fabricants-installateurs et les partenaires du réseau Solutions Pro Sapa.

### Coulissant à levage CONFORT SMARTLINE

Cette baie coulissante se distingue par de **grandes dimensions (L. 3,1 m x h. 2,8 m, soit 9 m<sup>2</sup>/vantail)** conjuguées à de **hautes performances (jusqu'à  $U_w < 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  et  $A^*4 - E^*900 - V^*C3$ )**. Elle convient à tous les types de projets à la recherche de confort et d'économie d'énergies : logements individuels ou collectifs, hôtels, bureaux, concessions de voitures...

CONFORT SMARTLINE est proposée avec **trois niveaux d'isolation : Basic, Super Isolation et Super Haute Isolation certifiée MINERGIE en triple vitrage**. Ils permettent d'obtenir le meilleur coefficient thermique global du bâti et de s'adapter ainsi aux besoins spécifiques de chaque projet.

Minimaliste et droit, son design **maximise la lumière du jour dans les espaces** ( $S_w = 0,57$  et  $T_{lw} = 57 \%$ ). Son **système de poignée à levage facilite l'ouverture et la fermeture du vantail**. L'effort de manœuvre est réduit, limitant les besoins en motorisation.



Siège Charier - Architecte Pierre Loisel  
Crédit photo Sapa

\* La fabrication est certifiée ISO 14064 par un organisme indépendant (DNV GL1) et confirmée par l'initiative pour le recyclage de l'aluminium en circuit fermé AIUIF. Sa traçabilité est totale. Les deux autres marques du groupe Hydro, TECHNAL et WICONA, commercialisent l'aluminium recyclé Hydro CIRCAL 75R depuis 2019.

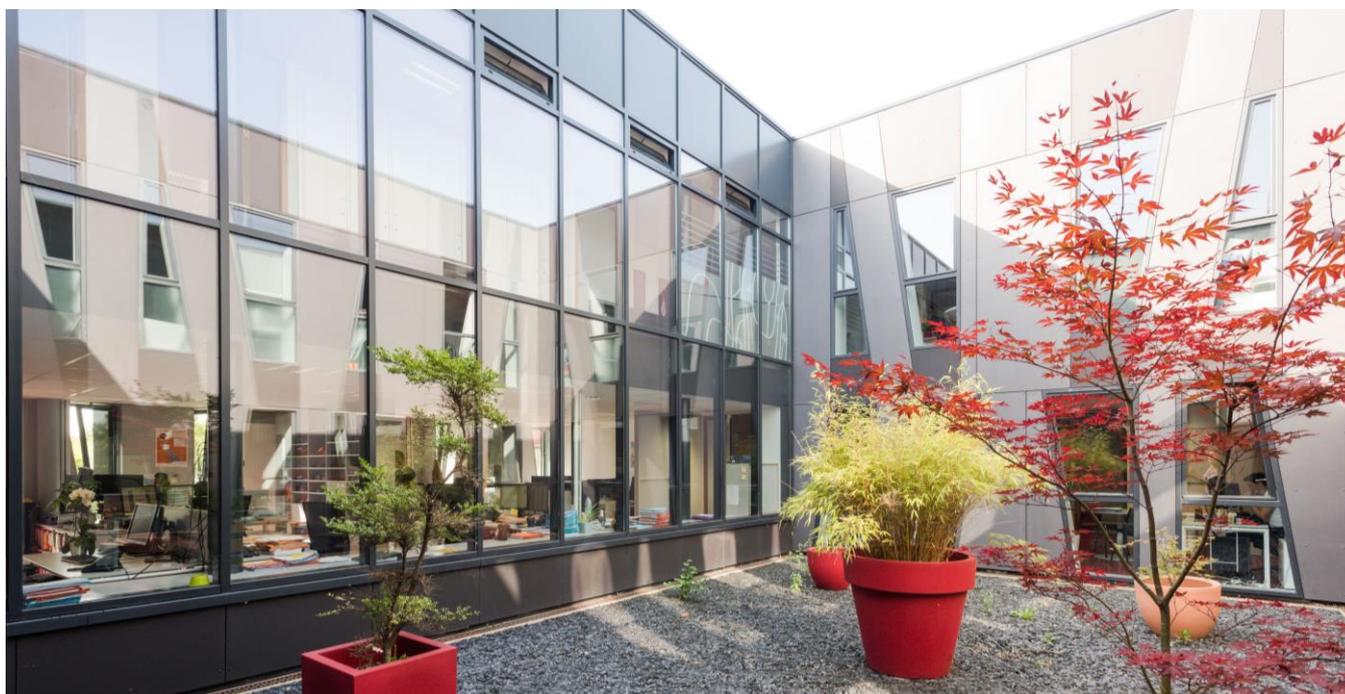
## Façade ELEGANCE 52

Cette façade est **disponible en 4 niveaux d'isolation** (Basic, Isolation, Super Isolation et Super Haute Isolation) permettant d'atteindre une performance thermique maximale **Ucw de 0,65 W/m<sup>2</sup>K**. Conforme aux exigences des Bâtiments Basse Consommation, elle permet d'**adapter aisément des brise-soleil**. Elle dispose de multiples profondeurs de profils en réponse aux différents besoins de résistance au vent. Elles permettent également d'intégrer des prises de vitrage comprises entre 4 et 62 mm d'épaisseur et des remplissages pouvant atteindre 400 kg.

ELEGANCE 52 offre également une **diversité de conceptions architecturales** pour répondre au plus près des attentes des architectes : aspect grille, trame horizontale, trame verticale, grille avec ouvrant invisible, ouvrant pompier, aspect lisse (VEC) et intégration d'ouvrants cachés. Elle se personnalise grâce à une **combinaison de différents design de coiffes et de meneaux**, et un large éventail de couleurs. Les masses aluminium de ses montants et traverses sont fines (52 mm). Gage d'économie pour le fabricant, le **système constructif est simple avec la possibilité d'utiliser des montants identiques aux traverses**.



Centre aquatique Alréo - Architecte Jacques Rougerie  
Crédit photo Sapa



Vannes Agglo - Architecte Atelier Arcau  
Crédit photo Sapa

### Visuels disponibles sur simple demande au service de presse :

CABINET VERLEY - DJAMELA BOUABDALLAH et CAROLINE RANSON  
Tél. : 01 47 60 22 62 - [djamela@cabinet-verley.com](mailto:djamela@cabinet-verley.com) - [caroline@cabinet-verley.com](mailto:caroline@cabinet-verley.com)  
[www.cabinet-verley.com](http://www.cabinet-verley.com) - [www.sapa-france.fr](http://www.sapa-france.fr)