



hilzinger
HORIZON 6700 -
Système Aluminium
Coulissant

**LES +
PRODUITS**

- ▶ Dormant coupe droite et coupe d'onglet
- ▶ Ouvrants pour prise de vitrage :
28 mm ou 32 mm
- ▶ Esthétique carrée des ouvrants
- ▶ Montants d'accrochages avec rupture
de pont thermique à joint intégré
- ▶ Ouvrants renforcés pour grande dimension
- ▶ Compatibilité avec les produits gamme 70
(tapées, bavettes tubulaires et couvre-
joints)
- ▶ Performance thermique et phonique
renforcée

HORIZON 6700 POUR UN CONFORT OPTIMAL ET DE MODERNISME

OUVRANTS

- ▶ Ouvrants pour prise de vitrage : 28 mm ou 32 mm
- ▶ Esthétique contemporaine (carré) avec des lignes minimalistes
- ▶ Ouvrants renforcés pour grandes dimensions (largeur 1600 mm x hauteur 2500 mm /VTL)
- ▶ Clair de vitrage amélioré avec la traverse intermédiaire réduite (55 mm)
- ▶ Montants d'accrochage avec rupture de pont thermique et joint EPDM intégré

DORMANTS COUPE DROITE

- ▶ Dormant monobloc (couvre-joints, tapées et bavette intégrées) assemblé en coupe droite pour isolation de 100 à 220 mm
- ▶ Traverse haute réduite pour passage du volet roulant
- ▶ Dormant 2 et 3 rails et galandage 1 et 2 rails
- ▶ Bouclier thermique renforcé
- ▶ Traverse haute : bouclier thermique en mousse à mémoire de forme
- ▶ Dormant aligné avec l'ouvrant côté intérieur
- ▶ Seuil PMR de 20 mm à rupture thermique en option (2 rails)

DORMANTS COUPE D'ONGLET

- ▶ Dormant périphérique coupe d'onglet de base 70 mm avec double pieds de clippage intégré
- ▶ Dormant 2, 3, 4 rails dormant réno, châssis coulifixe
- ▶ Bouclier thermique bas
- ▶ Traverse haute : bouclier thermique en mousse à mémoire de forme
- ▶ Capot latéral de finition avec joint supplémentaire
- ▶ Seuil PMR de 20 mm à rupture thermique en option (2 rails)

ACCESSOIRES

- ▶ Galets double réglables (130 kg en standard) roulettes nylon à roulement à aiguilles sur rail alu
- ▶ Galets double réglables roulettes inox à roulement à aiguilles (à partir de 130 kg jusqu'à 160 kg) sur rail inox
- ▶ Fermetures par crémone à crochet multipoint
- ▶ Poignée SABBA, Séduction, poignée cuvette
- ▶ Couleurs disponibles pour les poignées : blanc, noir, anthracite et inox Claro

Coloris poignées

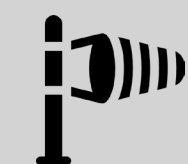


OPTIONS

- ▶ Serrure avec cylindre européen

PERFORMANCES :

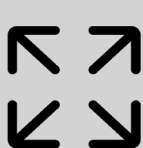
Performances variables selon profils et dimensions



A*4/E*7B/V*A2



160 KG / VTL



L 1600 MM
H 2500 MM
(/ VTL)



UW=1,3 W/M.K *
(UG= 1,0 W/M².K)
SW=0,33



Phonique
jusqu'à 35 dB
(Ra, tr)

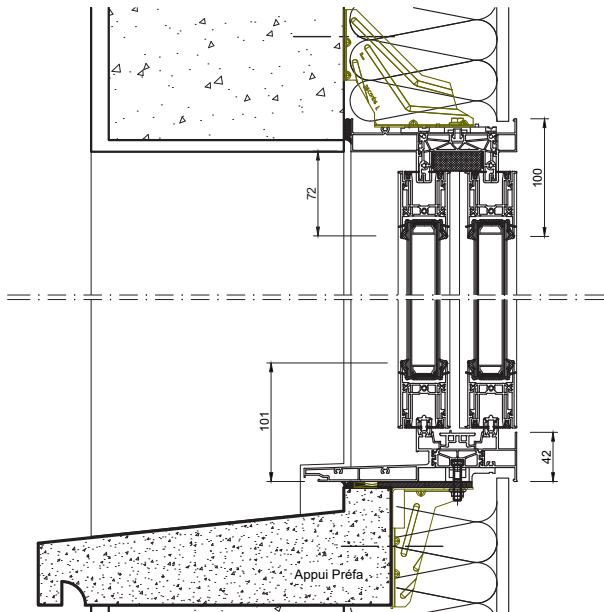


PMR

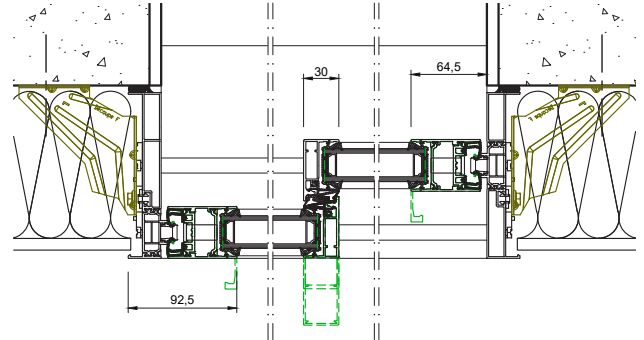
* Exemple avec un châssis de L 2,35 x H 2,18 - Ug = 1,0 W/m².KTGI Spacer

COUPE DROITE

COUPE VERTICALE



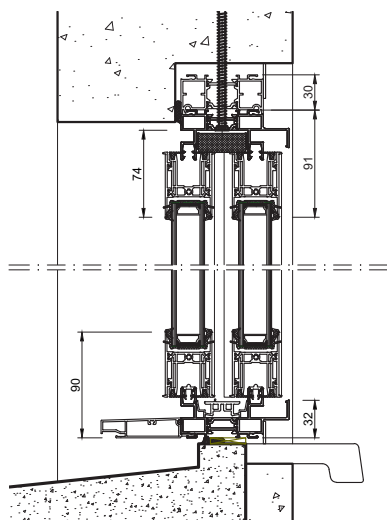
COUPE HORIZONTALE



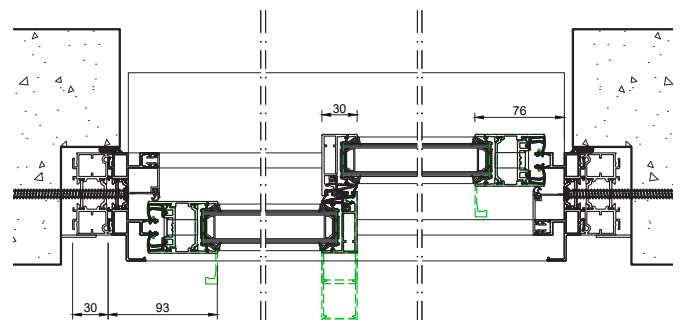
Renforts selon dimensions suivant hauteur du châssis

COUPE D'ONGLET

COUPE VERTICALE



COUPE HORIZONTALE



Renforts selon dimensions suivant hauteur du châssis

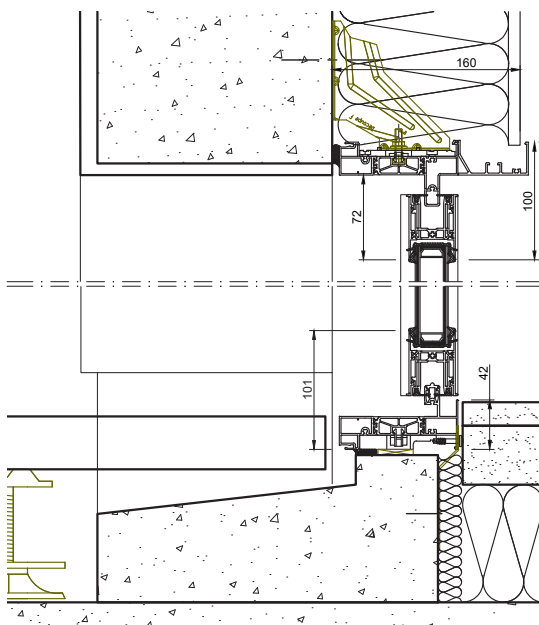
LE GALANDAGE 6700 POUR PLUS D'OUVERTURE ET DE MODERNISME

La nouvelle génération de galandage à rupture de pont thermique qui complète notre gamme.

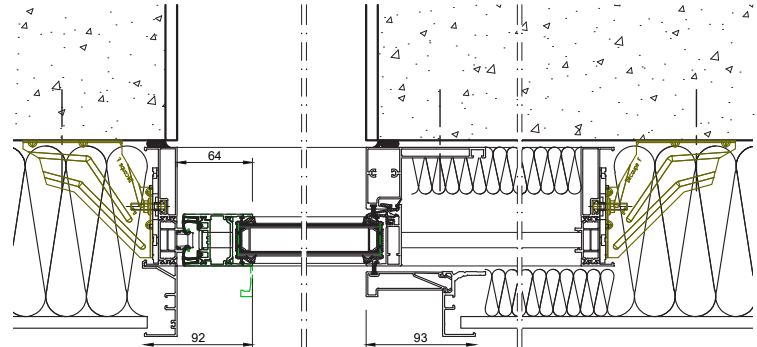
LES + PRODUITS

- ▶ Fenêtre et porte-fenêtre à galandage
- ▶ Dormant 1 et 2 rails en coupe droite
- ▶ Isolation intérieure épaisseur 160 mm si 1 vantail ou 2 vantaux face à face sur dormant 1 rail et épaisseur 220 mm si 2 vantaux sur dormant 2 rails
- ▶ Isolation intérieure épaisseur 160 mm si 1 vantail ou 2 vantaux face à face sur dormant 1 rail avec volet roulant monobloc et épaisseur 220 mm si 2 vantaux avec volet roulant sur dormant 2 rails
- ▶ Ouvrants pour prise de vitrage : 28 - 32 mm
- ▶ Esthétique contemporaine (carrée)

COUPE VERTICALE

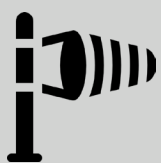


COUPE HORIZONTALE



PERFORMANCES :

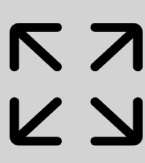
Performances variables selon profils et dimensions



A*4/E*7B/V*C2



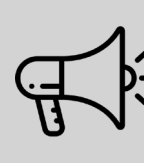
160 KG



L 1600 MM
H 2500 MM
(par vantail)



UW=1,4 W/M.K *
(UG= 1,0 W/M².K)
SW=0,42



Phonique
jusqu'à 35 dB
(Ra, tr)



PMR

* Exemple avec un châssis de L 1,6 x H 2,25 - Ug = 1,0 W/m².KTGI Spacer

NOS EQUIPEMENTS POUR ALLIER CONFORT ET QUALITE

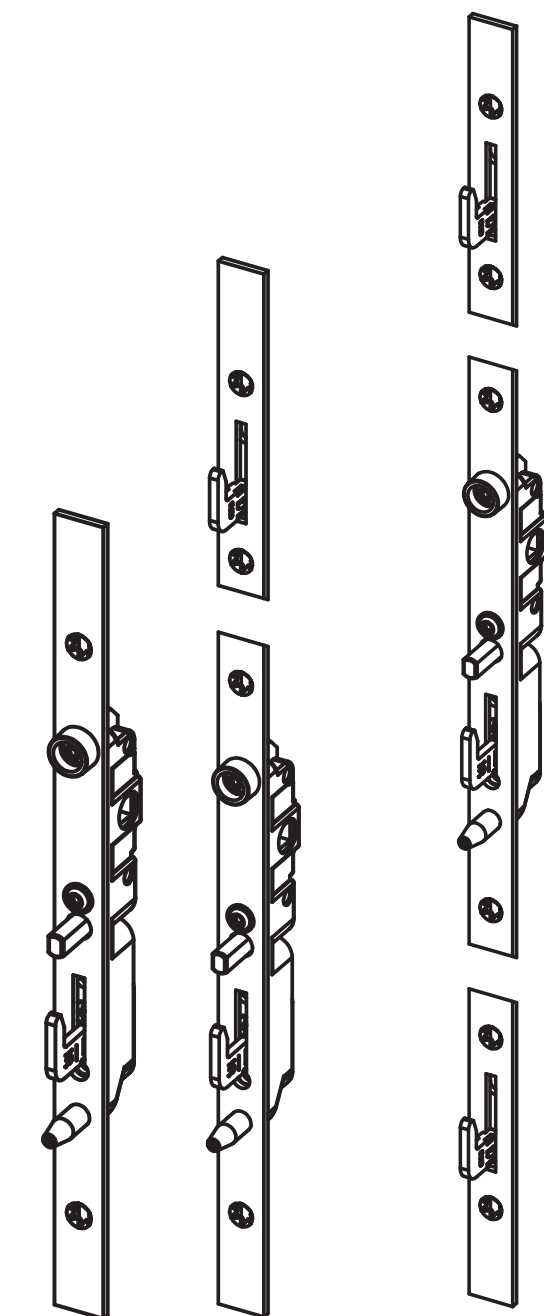
CREMONES

Des crémones pour plus de confort et de sécurité :

- ▶ Tringle en acier
- ▶ Crochet de verrouillage en acier
- ▶ Serrure multipoint en version standard selon la hauteur de l'ouvrant et sans plus-value

3 crémones sont disponibles en fonction des dimensions des châssis :

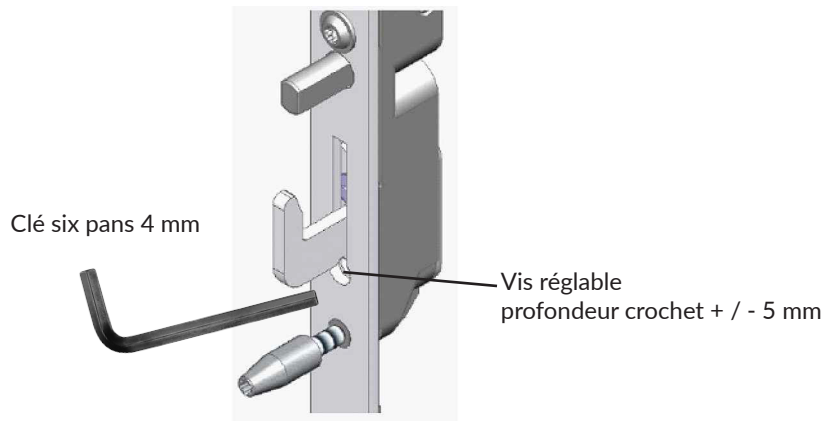
- ▶ Crémone 1 point (L1)
- ▶ Crémone 2 points (L2)
- ▶ Crémone 3 points (L3)
- option verrouillable par cylindre en PV



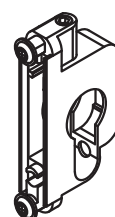
1 point

2 points

3 points



Anti dégondage : doigts inox
Ouverture de gâche à 10 mm :
amélioration tolérance à l'effet bi-lame
Essais à l'arrachement
Butée intégrée



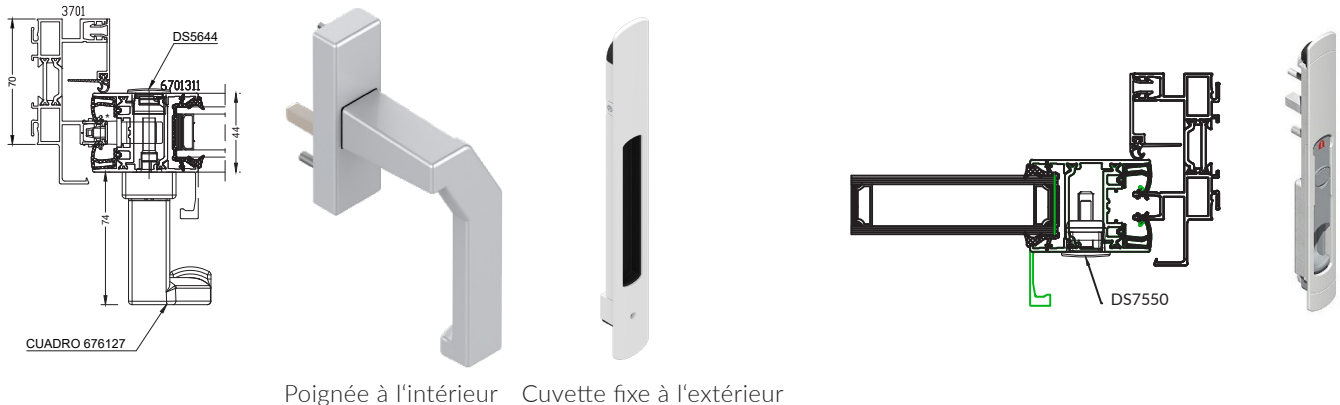
Option cylindre

POIGNEES

Standard sur vantail principal : Poignée CUADRO + Cuvette fixe extérieure
Standard sur vantail secondaire : Poignée Cuvette SOLÈNE manœuvrable

POIGNÉE CUADRO - RÉF. 676126 OU 676127
AVEC CUVETTE EXTÉRIEURE FIXE - RÉF. DS5644

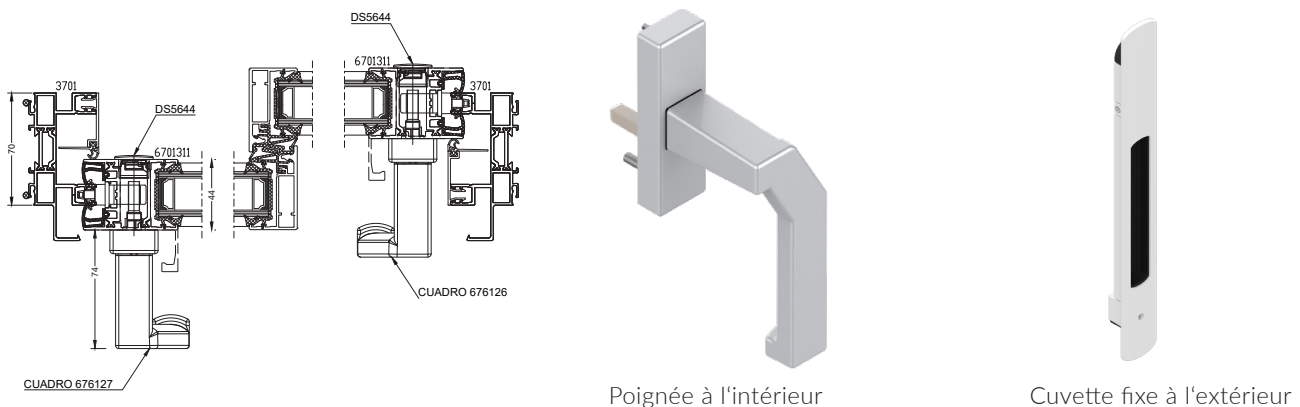
POIGNÉE CUVETTE SOLÈNE INTÉRIEURE
MANŒUVRABLE - RÉF. DS7550



Poignée à l'intérieur Cuvette fixe à l'extérieur

Option 1 : Poignées identiques (Poignée CUADRO + Cuvette fixe extérieure) sur les deux vantaux

POIGNÉE CUADRO - RÉF. 676126 OU 676127 AVEC CUVETTE EXTÉRIEURE FIXE - RÉF. DS5644



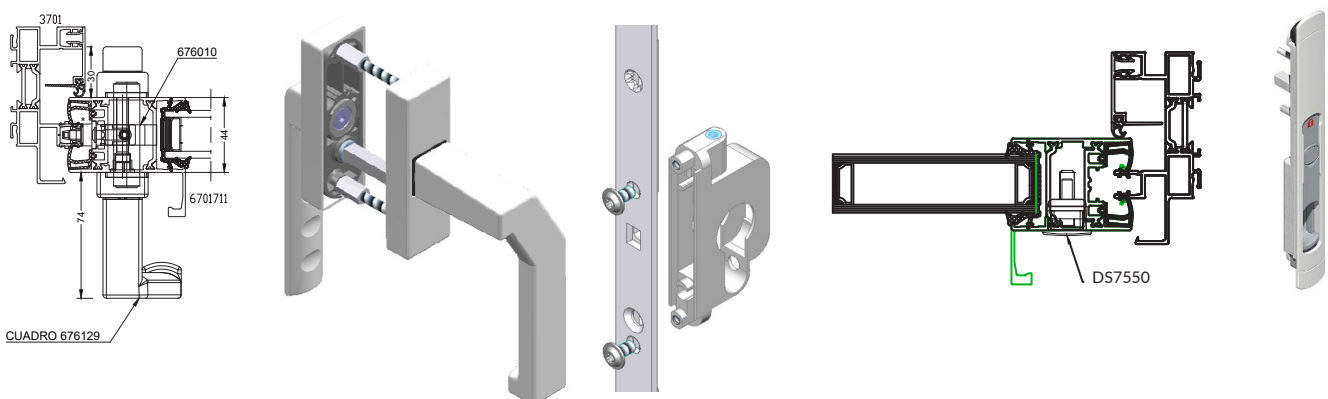
Poignée à l'intérieur

Cuvette fixe à l'extérieur

Option 2 : Vantail principal : Poignée CUADRO et cylindre intérieurs, saillie réduite extérieure
Vantail secondaire : Poignée Cuvette SOLÈNE manœuvrable

ENSEMBLE POIGNÉE CUADRO - PZ
- RÉF. 676128 OU 676129
+ BARILLET - RÉF. 676010

POIGNÉE CUVETTE SOLÈNE INTÉRIEURE
MANŒUVRABLE - RÉF. DS7550



Ensemble intérieur - extérieur
(côté extérieur saillie réduite)

NUANCIER PROFILS

Teintes Classiques RAL



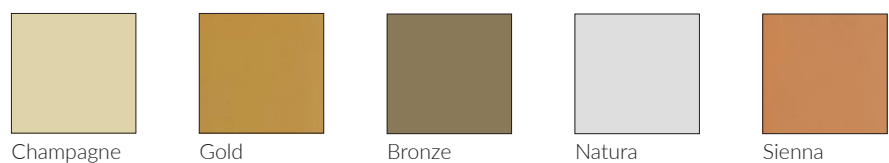
Teintes Tendances



Les Sablés



Les Anodics





Couval
groupe **hilzinger**

hilzinger
Fabricant de Fenêtres et Portes.

