



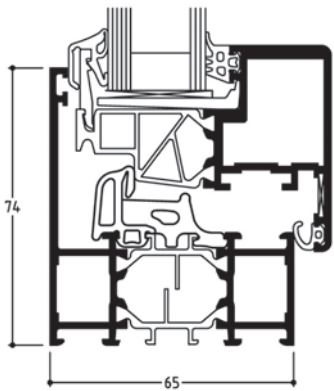
## WICLINE® 65HI

### Ouvrant Caché - Haute Isolation

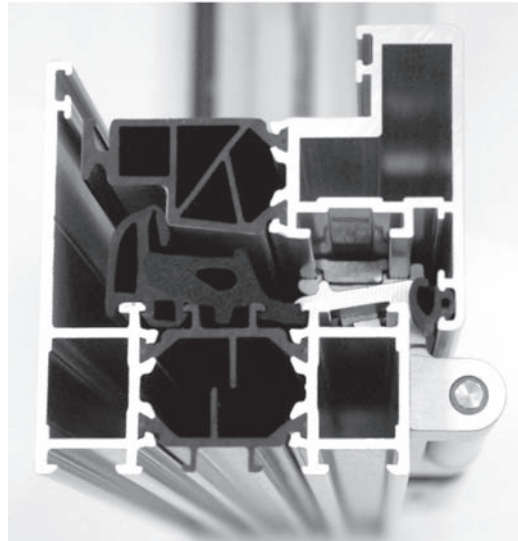
Fenêtres et portes-fenêtres en aluminium

- Dormants 65 mm
- Ouvrants 75 mm
- Rupture de pont thermique

#### Ouvrant caché, drainage visible



Coupe verticale (échelle 1/2)



Ouvrant caché Wicline 65 HI

#### Performances

**Thermique** (porte-fenêtre 1 vantail L 1 250 x H 2 180 mm)

- $U_w = 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$  (avec  $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ )
- $0,15 < S_w < 0,50$  suivant facteur solaire vitrage  $S_g$
- $Tl = 85 \%$

#### Acoustique

- $RA_{tr} = 35, 38 \text{ et } 40 \text{ dB}$

#### Essais A.E.V.

- A\*4 – E\*750 – V\*C5 (fenêtre 1 vantail L 1 250 x H 1 750 mm)
- A\*4 – E\*750 – V\*C5 (fenêtre 1 vantail L 1 250 mm x H 2 250 mm)

#### Applications



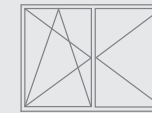
Châssis à la française



Châssis oscillant-battant



Châssis à la française 2 vantaux



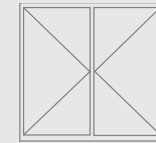
Châssis oscillant-battant



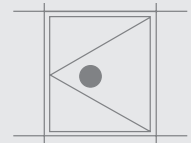
Châssis à soufflet



Châssis fixe



Châssis porte-fenêtre 1 et 2 vantaux avec seuil PMR



Accès pompiers



Ensemble composé



Ensemble menuiserie

#### Ingénieurs d'Affaires :

**Christian Bernardi** : ☎ 06 09 20 61 06

christian.bernardi@hydro.com

Départements : 2A, 2B 04, 05, 06, 07, 13, 26, 30, 48, 83, 84

**Joël Biu** : ☎ 06 24 25 58 47

joel.biu@hydro.com

Départements : 09, 11, 12, 19, 23, 24, 31, 32, 33, 34, 40, 46, 47, 64, 65, 66, 81, 82, 87

**Hamid Blurfruchan** : ☎ 06 09 61 24 46

hamid.blurfruchan@hydro.com

Départements : 01, 03, 15, 38, 39, 43, 42, 63, 69, 71, 73, 74

**Sophie Depardieu** : ☎ 06 12 38 14 11

sophie.depardieu@hydro.com

Départements : 16, 17, 18, 22, 29, 35, 36, 37, 41, 42, 43, 44, 49, 53, 56, 72, 79, 85, 86

**Loïc Henaff** : ☎ 06 14 88 41 30

loic.henaff@hydro.com

Départements : 14, 27, 28, 50, 59, 60, 61, 62, 75, 76, 78, 80, 92, 95

**Gaëlle Rouez Maurel** : ☎ 06 03 73 25 46

gaelle.rouezmaurel@hydro.com

Départements : 02, 08, 10, 21, 25, 45, 51, 52, 54, 55, 57, 58, 67, 68, 70, 77, 88, 89, 90, 91, 93, 94