

EDE 2024020395

3/14



COMMANDE N° 00018

Date : 23/02/2024

Code Client :

Tél. : 0562882580/

Fax :

E-mail : blaloi@laloimenuiseries.com

**TLILI MAKREM**

5 chemin du moulin

31770 COLOMIERS

Tél. : 06 75 85 18 40

Fax :

E-mail : tlilimakrem@yahoo.fr

**LALOI MENUISERIES**

156 Impasse de la bourgade

**31670 LABEGE**

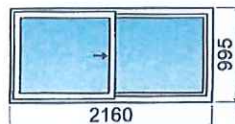
France

Votre contact : M. TLILI MAKREM

Tél : 06 75 85 18 40

Mail : tlilimakrem@yahoo.fr

Réf. : AMPAT - AMPAT



**Désignation**

**Qté**

Coulissant Aluminium LALOI Menuiseries Gamme CL32 Rupture thermique totale Finesse chicanes 35 mm Classement A4 E9b VC2\*

Uw : 1,4 W/m².K - SW 0.64 - Tlw 0.65\*

Acoustique : 34 (-1,-2) Db\*

Laquage Qualicoat

\*PF 2vtx 2800\*2700 avec Kit thermique

**Coulissant 2 vantaux 2 rails**

**Larg 2160 mm x Haut 995 mm**

390

. Couleur intérieure de la menuiserie : Blanc RAL 9010 Brillant

. Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure

. Pose en rénovation

. Dimensions fabrication

. Dormant rénovation de 67 mm

. Poignée 20° sur vantail principal et Cuvette sur vantail secondaire

. Couvres joint de 46 mm (4 côtés)

. Cornières 60°30 (3côtés) et bavette 90°70

. Double vitrage isolant 4/20/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61%, poids 20 kg/m²)

. Intercalaire Warm Edge coloris noir

. Verrouillage 1 point

. Vantail de service à gauche (vue intérieure)

. Rails ALUMINIUM

. Joint EPDM sur montant

. Roulettes réglables

. Hauteur d'allège maçonnerie = 1200mm

. Hauteur de poignée standard

Dont éco-contribution REP PNCB : 0,50€ HT

1

746,35

TLILI MAKREM - 5 chemin du moulin - 31770 COLOMIERS - FRANCE

Tél. : 06 75 85 18 40 - Fax : - E-mail : tlilimakrem@yahoo.fr -

E.U.R.L. au capital de - 50171101400040 - APE 4332A - TVA FR59501711014

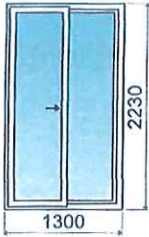
Certificat RGE n° E-E131976

Assurance decennale et responsabilité civile : MAAF PRO Contrat n° 131234781



## Désignation

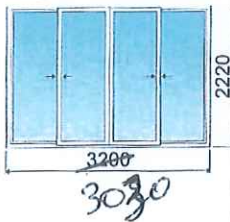
Qté

**Coulissant 2 vantaux 2 rails****Larg 1300 mm x Haut 2230 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Blanc RAL 9010 Brillant
  - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
  - . Pose en rénovation
  - . Dimensions fabrication
  - . Dormant rénovation de 67 mm
  - . Poignée 20° sur vantail principal et Cuvette sur vantail secondaire
  - . Couvres joint de 46 mm (4 côtés)
  - . Cornières 60°30 (3côtés) et bavette 90°70
  - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ( $U_g=1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ,  $TL=79\%$ ,  $FS=61\%$ , poids 20 kg/m²)
  - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
  - . Verrouillage 3 points
  - . Vantail de service à gauche (vue intérieure)
  - . Rails ALUMINIUM
  - . Joint EPDM sur montant
  - . Roulettes réglables
  - . Mortaise + grille autoréglable sur menuiserie
  - . Hauteur d'allège maçonnerie = 0mm
  - . Hauteur de poignée standard
- Dont éco-contribution REP PMCB : 0,50€ HT

1

906,40 €

**Coulissant 4 vantaux 2 rails****Larg ~~3200~~ mm x Haut 2220 mm**

Larg 3030

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Blanc RAL 9010 Brillant
  - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
  - . Pose en rénovation
  - . Dimensions fabrication
  - . Dormant rénovation de 67 mm
  - . Poignée 20° sur vantail principal et Cuvette sur vantail secondaire
  - . Couvres joint de 46 mm (4 côtés)
  - . Cornières 60°30 (3côtés) et bavette 90°70
  - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ( $U_g=1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ,  $TL=79\%$ ,  $FS=61\%$ , poids 20 kg/m²)
  - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
  - . Verrouillage 3 points
  - . Rails ALUMINIUM
  - . Joint EPDM sur montant
  - . Roulettes réglables
  - . Mortaise + grille autoréglable sur menuiserie
  - . Hauteur d'allège maçonnerie = 0mm
  - . Hauteur de poignée standard
- Dont éco-contribution REP PMCB : 0,50€ HT

1

1789,70 €

cache démonté.  
non monté.

TLILI MAKREM - 5 chemin du moulin - 31770 COLOMIERS - FRANCE

Tél. : 06 75 85 18 40 - Fax : - E-mail : tllimakrem@yahoo.fr -

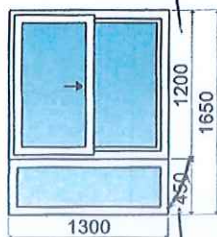
E.U.R.L. au capital de - 50171101400040 - APE 4332A - TVA FR59501711014

Certificat RGE n° E-E13 1976

Assurance decennale et responsabilité civile : MAAF PRO Contrat n° 131234781

## Désignation

Qté



Fenêtres à Frappe Aluminium LALOI Menuiseries Gamme FR67

Rupture Thermique totale

Classement A4 E7B VC2

Uw : 1.3 W/m²K - Sw : 0.64 - Tlw : 62

Laquage Qualicoat

## Ensemble composé

Larg 1300 mm x Haut 1650 mm

- Couissant 2 vantaux 2 rails : Larg 1300 mm x Haut 1200 mm
  - . Couleur intérieure de la menuiserie : Blanc RAL 9010 Brillant
  - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
  - . Pose en rénovation
  - . Dimensions fabrication
  - . Dormant rénovation de 67 mm
  - . Poignée 20° sur vantail principal et Cuvette sur vantail secondaire
  - . Couvres joint de 46 mm (4 côtés)
  - . Cornières 60°30 (3côtés) et bavette 90°70
  - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61%, poids 20 kg/m²)
  - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
  - . Verrouillage 1 point
  - . Vantail de service à gauche (vue intérieure)
  - . Rails ALUMINIUM
  - . Joint EPDM sur montant
  - . Roulettes réglables
  - . Mortaise + grille autoréglable sur menuiserie
  - . Hauteur d'allège maçonnerie = 800 mm
  - . Hauteur de poignée standard
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 0,50€ HT (total pour 3 : 1,50€ HT)
- Châssis fixe : Larg 1300 mm x Haut 450 mm
  - . Couleur intérieure de la menuiserie : Blanc RAL 9010 Brillant
  - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
  - . Pose en rénovation
  - . Dimensions fabrication
  - . Dormant rénovation de 67 mm
  - . Couvres joint de 46 mm (4 côtés)
  - . Cornières 60°30 (3côtés) et bavette 90°70
  - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61%, poids 20 kg/m²)
  - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
  - . Hauteur d'allège maçonnerie = 600 mm
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 0,50€ HT (total pour 3 : 1,50€ HT)

3

982,42  
x 3

TILILI MAKREM - 5 chemin du moulin - 31770 COLOMIERS - FRANCE

Tél. : 06 75 85 18 40 - Fax : - E-mail : tilimakrem@yahoo.fr -

E.U.R.L. au capital de - 50171101400040 - APE 4332A - TVA FR59501711014

Certificat RGE n° E-E13 1976

Assurance decennale et responsabilité civile : MAAF PRO Contrat n° 131234781