



LALOI MENUISERIES
156 IMPASSE DE LA BOURGADE

31670 LABEGE

Tél. : 05 62 88 25 80

E-mail : contact@lalo-menuiseries.com

Votre contact : Emilie

Délai :

Adresse du chantier : Monsieur SEBASTIEN MULATTIERI - - -

Réf. : PERSO

EDE 2024061125

S/B1

DEVIS N° 00348

Date : 27/02/2024

Code Client : DIV45349603700

Tél. : /

Fax :

E-mail :

Monsieur SEBASTIEN MULATTIERI

39 rte chemin jolia

31410 LONGAGUES - 2/5 km

Désignation	Qté	Pu HT	Total HT	TVA
- Rail inox.				
- 2° Droit et gauche Finekush..				
- poigne NOUVE CADRE Finekush..				
- Voir poignée ext (S/B1).				
- Sci EZELE				
21 Rue des villages				
31410 NARB.				
↳ 7878 € HT				
SANS FRAIS DE				
PORT				
<u>A LIVRER</u>				

LALOI MENUISERIES - 156 IMPASSE DE LA BOURGADE - 31670 LABEGE - FRANCE
Tél. : 05 62 88 25 80 - E-mail : contact@lalo-menuiseries.com - www.lalo-menuiseries.com
S.A.S. au capital de 42000 Euros - SIRET 410 393 086 00039 - APE 2512Z - TVA

Désignation

Qté

Pu HT

Total HT

TVA

Porte à usage intensif Aluminium LALOI Menuiseries Gamme PL67
 Rupture Thermique totale
 1 millions de cycles classe 8
 Classement A4 E8B VA3
 $U_w : 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ - $S_w : 0.39$ - $Tlw : 50^*$
 Laquage Qualicoat
 *Porte 1 vantail (L1.06 x H2.18) - $U_g 1.0$

Ensemble composé**Larg 2700 mm x Haut 2500 mm**

- Porte lourde avec serrure et seuil PMR 1 vantail : Larg 1200 mm x Haut 2350 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
- . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
- . Pose en applique
- . Dimensions tableau
- . Dormant pour isolation de 120mm
- . Seuil PMR à rupture thermique
- . Double vitrage sécurité 44/16/4 ITR ($TL=78\%$, $FS=56\%$, poids 40 kg/m²)
- . Intercalaire Warm Edge coloris noir
- . Ouverture intérieure
- . Sens d'ouverture à droite (vue intérieure)

Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT
HAUTEUR 2950 MM

GAMME PL+ (PROFIL RENFORCE)

- Châssis fixe : Larg 750 mm x Haut 2450 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
- . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
- . Pose en applique
- . Dimensions tableau
- . Dormant pour isolation de 120mm
- . Double vitrage sécurité 44/16/4 ITR ($TL=78\%$, $FS=56\%$, poids 40 kg/m²)
- . Intercalaire Warm Edge coloris noir


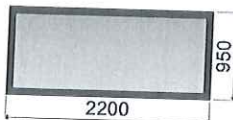
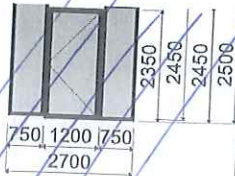
Dont éco-contribution REP PMCB : 0,50€ HT
HAUTEUR 3000 MM

- Châssis fixe : Larg 750 mm x Haut 2450 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
- . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
- . Pose en applique
- . Dimensions tableau
- . Dormant pour isolation de 120mm
- . Double vitrage sécurité 44/16/4 ITR ($TL=78\%$, $FS=56\%$, poids 40 kg/m²)
- . Intercalaire Warm Edge coloris noir

Dont éco-contribution REP PMCB : 0,50€ HT
HAUTEUR 3000 MM- Profil de jonction renforcé : Long 6000 mm
Jonction Renf
 Fabrication française
Châssis fixe**Larg 2200 mm x Haut 950 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
- . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
- . Pose en applique
- . Dimensions tableau
- . Dormant pour isolation de 120mm
- . 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

Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 2 : 4,50€ HT)
LARGEUR 3300 MM
 Fabrication française


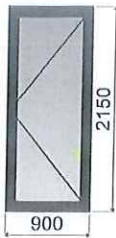
Désignation

Qté

Pu HT

Total HT

TVA



Porte habitat avec serrure et seuil PMR 1 vantail
Larg 900 mm x Haut 2150 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ($U_g=1.1\text{ W/m}^2\text{K}$, $TL=79\%$, $FS=61\%$, poids 20 kg/m^2)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . Sens d'ouverture à définir
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT

Fabrication française

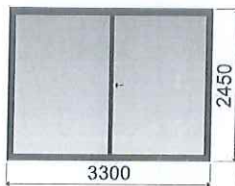
1

893,12

893,12

1

571,63



*Coulissant Aluminium LALOI Menuiseries Gamme CL32 Rupture thermique totale Finesse chicanes 35mm Classement A4 E9b VC2**
*Uw : 1,4 W/m²K - 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 3300 mm x Haut 2450 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Poignée 20° sur vantail principal et vantail secondaire
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ($U_g=1.1\text{ W/m}^2\text{K}$, $TL=79\%$, $FS=61\%$, poids 20 kg/m^2)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . Verrouillage 3 points
 - . Sens d'ouverture à définir
 - . Rails ALUMINIUM
 - . Joint EPDM sur montant
 - . Roulettes réglables
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 4 : 9,00€ HT)
- LARGEUR 3300 MM / HAUTEUR 2550 MM INCLUS SEUIL ENCASTRE

Fabrication française

4

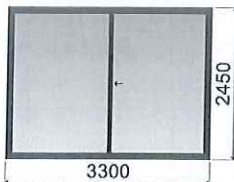
1 440,05

5 760,20

1

981,63

3686,52



Coulissant 2 vantaux 2 rails
Larg 3300 mm x Haut 2450 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Poignée 20° sur vantail principal et vantail secondaire
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ($U_g=1.1\text{ W/m}^2\text{K}$, $TL=79\%$, $FS=61\%$, poids 20 kg/m^2)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . Verrouillage 3 points
 - . Sens d'ouverture à définir
 - . Rails ALUMINIUM
 - . Joint EPDM sur montant
 - . Roulettes réglables
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT
- LARGEUR 4000 MM / HAUTEUR 2550 MM INCLUS SEUIL ENCASTRE

Fabrication française

1

1 813,15

1 813,15

1

1160,12

Désignation

Qté

Pu HT

Total HT

TVA

**Châssis fixe****Larg 400 mm x Haut 2450 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage sécurité 44²/16/4 ITR (TL=78%, FS=56%, poids 40 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 6 : 13,50€ HT)
- HAUTEUR 2500 MM

Fabrication française

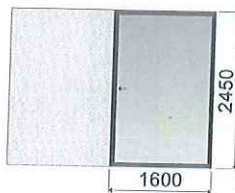
6

352,56

2 115,36

1

225,64



*Coulissant Aluminium LALOI Menuiseries Gamme CL32 Rupture thermique totale Finesse chicanes 35mm 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*

Galandage 1 vantail 1 rail**Larg 1600 mm x Haut 2450 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 180mm
 - . Poignée 20° sur vantail principal
 - . Double vitrage isolant 6/18/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61%, poids 20 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . Verrouillage 3 points
 - . Sens d'ouverture à définir
 - . Rails INOX
 - . Joint EPDM sur montant
 - . Roulettes réglables
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 2 : 4,50€ HT)
- LARGEUR 2000 MM / HAUTEUR 2550 MM

Fabrication française

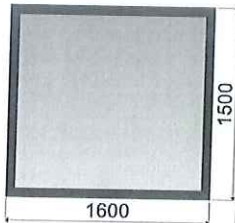
2

1 317,06

2 634,12

1

842,92

**Châssis fixe****Larg 1600 mm x Haut 1500 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage décoratif 44² ITR/16/4 dépoli (TL=78%, FS=60%, poids 20 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT
- PLUS VALUE SOUFFLET : 379 EUROS NET HT

Fabrication française

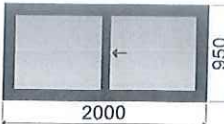

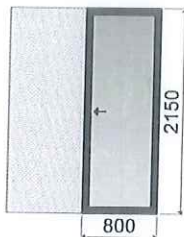

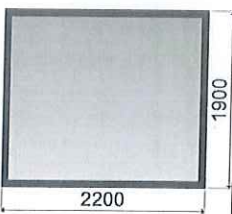

1

583,74

583,74

1

773,60

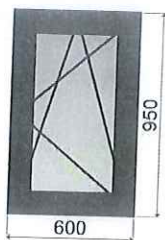
	Désignation	Qté	Pu HT	Total HT	TVA
	Coulissant 2 vantaux 2 rails Larg 2000 mm x Haut 950 mm <ul style="list-style-type: none"> . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure . Pose en applique . Dimensions tableau . Dormant pour isolation de 120mm . Poignée 20° sur vantail principal et vantail secondaire . 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 . Sens d'ouverture à définir . Rails ALUMINIUM . Joint EPDM sur montant . Roulettes réglables Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT  Fabrication française	1	620,16	620,16	1
	Galandage 1 vantail 1 rail Larg 800 mm x Haut 2150 mm <ul style="list-style-type: none"> . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure . Pose en applique . Dimensions tableau . Dormant pour isolation de 180mm . Poignée 20° sur vantail principal . Double vitrage sécurité 44²/16/4 ITR (TL=78%, FS=56%, poids 40 kg/m²) . Intercalaire Warm Edge coloris noir . Verrouillage 3 points . Sens d'ouverture à définir . Rails ALUMINIUM . Joint EPDM sur montant . Roulettes réglables Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT  Fabrication française	1	765,98	765,98	1
	Châssis fixe Larg 2200 mm x Haut 1900 mm <ul style="list-style-type: none"> . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure . Pose en applique . Dimensions tableau . Dormant pour isolation de 120mm . Double vitrage isolant 6/18/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61%, poids 20 kg/m²) . Intercalaire Warm Edge coloris noir Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT LARGEUR 2500 MM  Fabrication française	1	1 033,27	1 033,27	1

Désignation

Qté

Pu HT

Total HT TVA


Ouvrant à la française caché 1 vantail
Larg 600 mm x Haut 950 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage sécurité 44²/16/4 ITR (TL=78%, FS=56% , poids 40 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . 1 vantail oscillo-battant
 - . Sens d'ouverture à définir
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 3 : 6,75€ HT)

Fabrication française

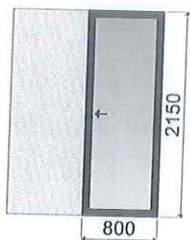
3

427,66

1 282,98

1

273,27


Galandage 1 vantail 1 rail
Larg 800 mm x Haut 2150 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 180mm
 - . Poignée 20° sur vantail principal
 - . Double vitrage sécurité 44²/16/4 ITR (TL=78%, FS=56% , poids 40 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . Verrouillage 3 points
 - . Sens d'ouverture à définir
 - . Rails ALUMINIUM
 - . Joint EPDM sur montant
 - . Roulettes réglables
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT
LARGEUR 700 MM

Fabrication française

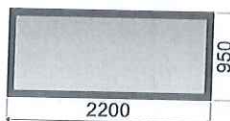
1

765,98

765,98

1

690,24


Châssis fixe
Larg 2200 mm x Haut 950 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61% , poids 20 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT
LARGEUR 3000 MM

Fabrication française

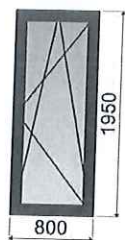
1

505,85

505,85

1

323,75


Ouvrant à la française caché 1 vantail
Larg 800 mm x Haut 1950 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61% , poids 20 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . 1 vantail oscillo-battant
 - . Sens d'ouverture à définir
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT

Fabrication française

1

577,29

577,29

1

369,42

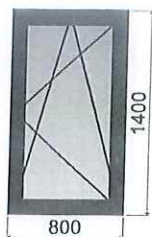
Désignation

Qté

Pu HT

Total HT

TVA

**Ouvrant à la française caché 1 vantail****Larg 800 mm x Haut 1400 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ($U_g=1.1\text{ W/m}^2\text{K}$, $TL=79\%$, $FS=61\%$, poids 20 kg/m^2)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . 1 vantail oscillo-battant
 - . Sens d'ouverture à définir
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT

Fabrication française

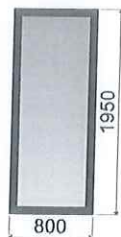
1

501,06

501,06

1

390,62

**Châssis fixe****Larg 800 mm x Haut 1950 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ($U_g=1.1\text{ W/m}^2\text{K}$, $TL=79\%$, $FS=61\%$, poids 20 kg/m^2)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 2 : 4,50€ HT)

Fabrication française

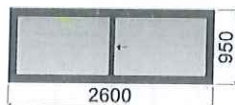
2

307,15

614,30

1

196,58



*Coulissant Aluminium LALOI Menuiseries Gamme CL32 Rupture thermique totale Finesse chicanes 35mm 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 2600 mm x Haut 950 mm**

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Poignée 20° sur vantail principal et vantail secondaire
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR ($U_g=1.1\text{ W/m}^2\text{K}$, $TL=79\%$, $FS=61\%$, poids 20 kg/m^2)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
 - . Verrouillage 1 point
 - . Sens d'ouverture à définir
 - . Rails ALUMINIUM
 - . Joint EPDM sur montant
 - . Roulettes réglables
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 3 : 6,75€ HT)

Fabrication française

3

719,63

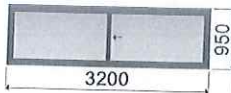
2 158,89

1

460,56

Désignation

Qté Pu HT Total HT TVA

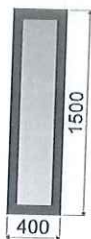

Coulissant 2 vantaux 2 rails
Larg 3200 mm x Haut 950 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Poignée 20° sur vantail principal et vantail secondaire
 - . 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
 - . Sens d'ouverture à définir
 - . Rails ALUMINIUM
 - . Joint EPDM sur montant
 - . Roulettes réglables
- Dont éco-contribution REP PMCB : 2,25€ HT
LARGEUR 4500

Fabrication française

Qté	Pu HT	Total HT	TVA
1	1 149,02	1 149,02	1

1 335,37


Châssis fixe
Larg 400 mm x Haut 1500 mm

- . Couleur intérieure de la menuiserie : Noir profond RAL 9005 granité
 - . Couleur extérieure de la menuiserie : idem intérieure
 - . Pose en applique
 - . Dimensions tableau
 - . Dormant pour isolation de 120mm
 - . Double vitrage isolant 4/20/4 ITR (Ug=1.1W/m²K, TL=79%, FS=61%, poids 20 kg/m²)
 - . Intercalaire Warm Edge coloris noir
- Dont éco-contribution REP PMCB unitaire : 2,25€ HT (total pour 3 : 6,75€ HT)

Fabrication française

3	239,66	718,98	1
---	--------	--------	---

1 573,67

remise commerciale

remise commerciale

1	-2 000,00	-2 000,00	1
---	-----------	-----------	---

23 587,67

TOTAL perso

23 587,67

22500 HT = 22500 TTC

22500

14,1. 0,36. K 0,64.

Règlement : Règlement Habituel

Acompte demandé : 0,00 €

Solde prévu : 32 524,27 €

Total TVA 1 (20%) = 5 420,71 €

Total TVA 2 (10%) = 0,00 €

Total TVA 3 (5,5%) = 0,00 €

Nos prix sont établis sur la base des taux de TVA en vigueur à la date de la remise de l'offre. Toute variation ultérieure de ces taux, imposés par la loi, sera répercutée sur ces prix.

Images et photos non contractuelles - ce devis est valable 1 mois

Total HT :	27 103,56 €
------------	-------------

Total TVA :	5 420,71 €
-------------	------------

Total TTC :	32 524,27 €
-------------	-------------

Bon pour accord

Fait à :

le :

Signature client :

LALOI MENUISERIES - 156 IMPASSE DE LA BOURGADE - 31670 LABEGE - FRANCE
 Tél. : 05 62 88 25 80 - E-mail : contact@lalo-menuiseries.com - www.lalo-menuiseries.com
 S.A.S. au capital de 42000 Euros - SIRET 410 393 086 00039 - APE 2512Z - TVA