

Sofiplas S.A

Chaussée de Tirlemont, 73
 B-5030 GEMBLOUX
 Tél. 0032(0)81 62 54 54
 Fax 0032(0)81 62 54 27
 N° ENTREPRISE : 0416.750.206
 N° TVA BE 0416.750.206
 ING : 360-1024824-25
 IBAN : BE70 3601 0248 2425

Devis

COPROPRIETE 4030-4035
 Rampe des Ardennais 21
 1348 Louvain La Neuve

TVA: NA
 Tél: 010 45 36 20; 0475 24 97 17
 Fax: 010 45 36 45
 N° client: YYY2806

info@sofiplas.be
 www.sofiplas.be

Adresse de livraison	Rue du Paradis n°2 et rue du Pachis n°2 + solde rue des Blancs Chevaux 1348 Louvain-La Neuve			
Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication

Madame, Monsieur,

Nous vous remercions pour l'intérêt que vous portez à nos produits et vous transmettons notre meilleure offre pour la fourniture et la pose de menuiseries en PVC.

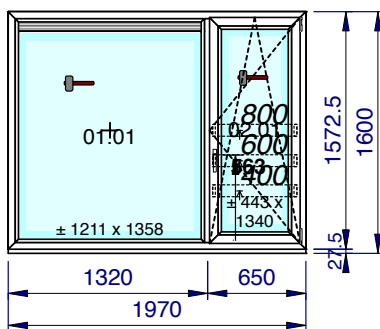
- Nos fenêtres se composent de :
 - ✓ Profilés **AD76** de chez **Kömmerling**,
 - ✓ 5 chambres d'isolation, épaisseur 76mm,
 - ✓ Assemblages à onglets par soudures,
 - ✓ Assemblages en T réalisés mécaniquement,
 - ✓ Renforcement par acier galvanisé,
 - ✓ Double frappe (2 joints de pourtour),
- Une **quincaillerie** de sécurité de type ROTO NT munie de gâches anti-fausse manœuvre (WK1 ou WK2) avec rehausseur et guidance de fermeture.
- **Double ou triple vitrage** à isolation renforcée (selon détail dans l'offre.)
L'intercalaire Thermix est de série sans supplément.
Les vitrages sont tous avec « arrêtes abattues » réduisant le risque de casse thermique après pose au départ des calles.
- Toutes **nos portes** sont assemblées avec renforts soudés au niveau des coins, sont munies de 3 ou 4 charnières à réglage multidirectionnel et d'une brosse ou plinthe mécanique assurant l'étanchéité en bas de porte. Sur demande, elles peuvent être équipées de serrures haute sécurité de type 5 points à crochets. Les panneaux de porte sont de marque Frager.
- Les fenêtres proposées dans ce devis atteignent une **atténuation acoustique** comprise entre 30 et 35 dB. Si vous désirez augmenter les performances d'isolation acoustiques de celles-ci, nous nous ferons un plaisir d'étudier ensemble les meilleures combinaisons de vitrages avec nos châssis.
- Notre **délai de fabrication** est de 7 à 8 semaines, à partir de la date de la prise des

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

mesures définitives et réception du bordereau signé pour accord.

Ci après, vous trouverez, poste par poste tous les détails techniques de votre devis :

Châssis 001	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Paradis 2/001 à 008 Commune

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

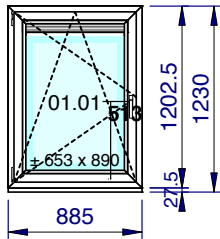
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.970,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.243 x 1.391
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.373

Prix du châssis	1.322,81 EUR
------------------------	---------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 002	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/003

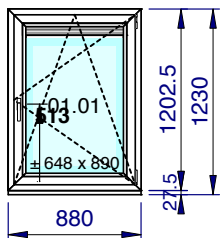
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Norme de vent</i>	<i>Classe IV (Grande ville)</i>		
<i>Hauteur du bâtiment</i>	<i>16 m</i>		
<i>Drainage</i>	<i>En Face Avant</i>		
Profils périph.	Appui N° 15 en bas (Déduit)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profil Posé ou Non Posé	Non Posé		
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Avec Rejet d'Eau</i>	<i>Non</i>		
<i>Finition</i>	<i>Standard</i>		
<i>Hauteur Poignée</i>	<i>Simple ouvrant OB RotoNT</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Couleur Kit</i>	<i>Poignée(s) et Caches Standard</i>		
Aérateur	Aérateur Renson AR-75	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio
Type de commande	Commande manuelle		
Débit nominal (sous 2 Pa)	Débit nominal de 54.9 m³/h.m		

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	885,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	685 x 923

Prix du châssis	609,81 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 003	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/004

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Norme de vent</i>	<i>Classe IV (Grande ville)</i>		
<i>Hauteur du bâtiment</i>	<i>16 m</i>		
<i>Drainage</i>	<i>En Face Avant</i>		
Profils périph.	Appui N° 15 en bas (Déduit)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profil Posé ou Non Posé	Non Posé		
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Avec Rejet d'Eau</i>	<i>Non</i>		
<i>Finition</i>	<i>Standard</i>		
<i>Hauteur Poignée</i>	<i>Simple ouvrant OB RotoNT</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Couleur Kit</i>	<i>Poignée(s) et Caches Standard</i>		
Aérateur	Aérateur Renson AR-75	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio
Type de commande	Commande manuelle		
Débit nominal (sous 2 Pa)	Débit nominal de 54.9 m³/h.m		

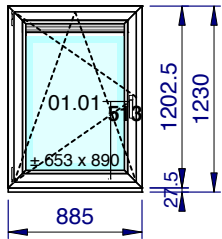
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	880,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 923

Prix du châssis	609,10 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 004	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/005

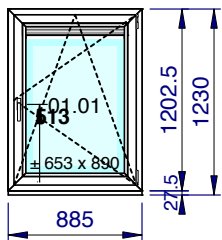
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	885,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	685 x 923

Prix du châssis	609,81 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 005	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/006

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

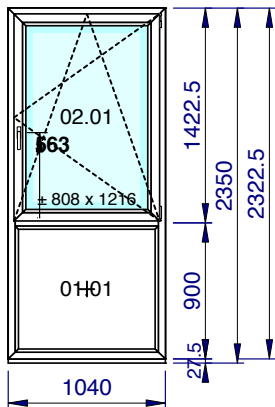
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	885,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	685 x 923

Prix du châssis	609,81 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 006	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/hall

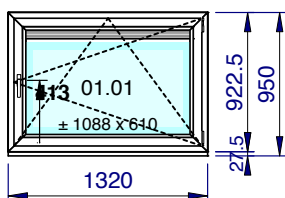
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux Type d'isolation	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40		
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.040,0
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 934 x 819 mm	0,765	

Vitrages et panneaux	Dimensions
02.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	840 x 1.248
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	934 x 819

Prix du châssis	903,11 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 007	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/007

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>413 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

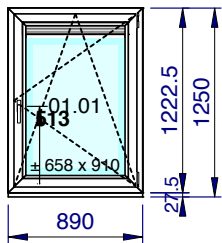
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.320,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.120 x 643

Prix du châssis	696,75 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 008	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/008

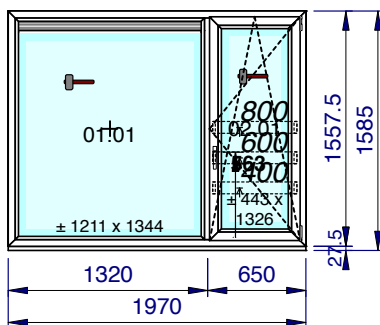
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	890,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	690 x 943

Prix du châssis	612,92 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 009	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/101 à 108 Commun

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

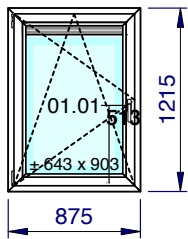
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.970,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.243 x 1.376
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.358

Prix du châssis	1.319,88 EUR
------------------------	---------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 010	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



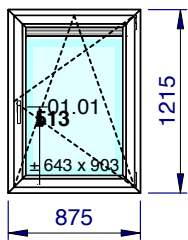
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/101

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 011	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



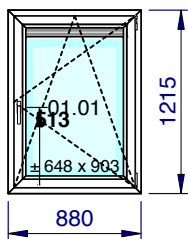
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/102

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 012	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/104

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

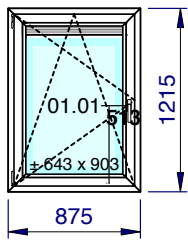
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 935

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 012	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis	599,00 EUR
-----------------	------------

Châssis 013	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



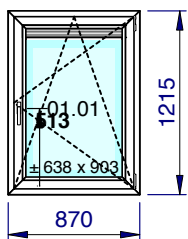
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/105

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 014	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



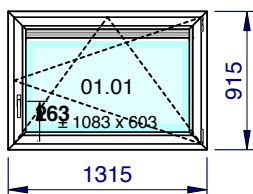
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/105

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	670 x 935

Prix du châssis	597,57 EUR
-----------------	------------

Châssis 015	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/107

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 263 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

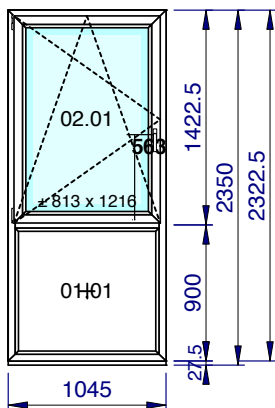
Châssis 015	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.115 x 635

Prix du châssis	669,23 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 016	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux Type d'isolation	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40		
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

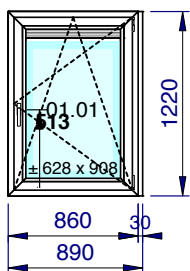
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/couloir

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.045,0
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 939 x 819 mm	0,769	

Vitrages et panneaux	Dimensions
02.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	845 x 1.248
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	939 x 819

Prix du châssis	904,24 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 017	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



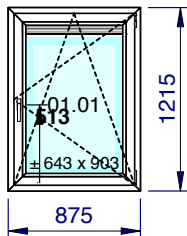
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Elargisseur 30 mm à droite (Déduit) Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/108

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 017	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
<i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Articles		Quantité	Dimension
Rehausse de 30 mm - KOM76AD - Couleur 80 (ext.), WS (int.) - Ame Blanche		1,000	1.220,0
Prépose sur Châssis		1,000	
Vitrages et panneaux		Dimensions	
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir		660 x 940	
Prix du châssis			614,61 EUR

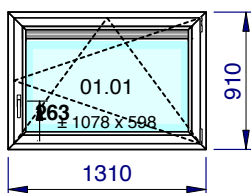
Châssis 018	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/104

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Vitrages et panneaux		Dimensions	
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir		675 x 935	
Prix du châssis			598,26 EUR

Châssis 019	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--

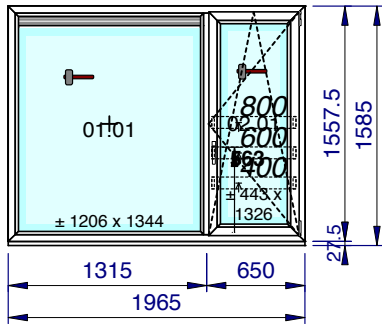


1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/105

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 263 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Vitrages et panneaux		Dimensions	
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir		1.110 x 630	
Prix du châssis			655,53 EUR

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 020	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Paradis 2/201 à 208 Commu

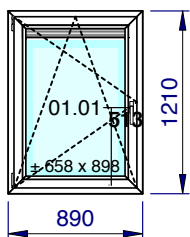
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> Non Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.965,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.376
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.358

Prix du châssis	1.318,47 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 021	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Paradis 2/201

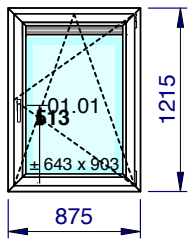
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)
Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	690 x 930

Prix du châssis	599,81 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 022	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



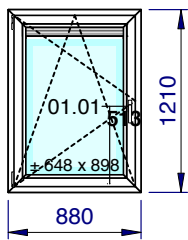
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/202

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 023	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



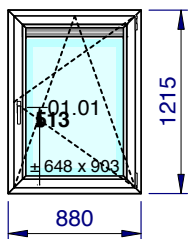
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/203

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 930

Prix du châssis	598,39 EUR
-----------------	------------

Châssis 024	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/204

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

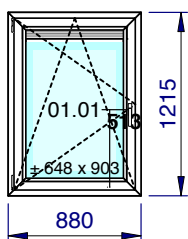
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 935

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 024	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis **599,00 EUR**

Châssis 025	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



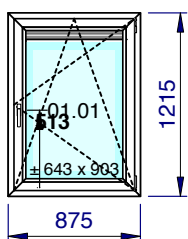
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/205

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 935

Prix du châssis **599,00 EUR**

Châssis 026	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/206

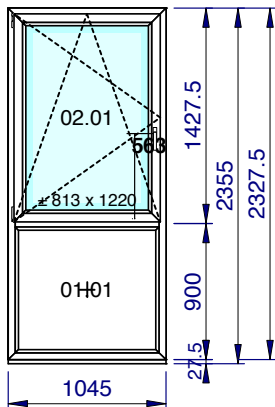
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis **598,26 EUR**

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 027	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux Type d'isolation	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40		
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

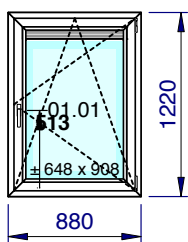
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/couloir

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.045,0
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 939 x 819 mm	0,769	

Vitrages et panneaux	Dimensions
02.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	845 x 1.253
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	939 x 819

Prix du châssis 904,85 EUR

Châssis 028	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

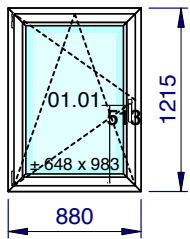
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/208

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 940

Prix du châssis 599,58 EUR

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 029	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

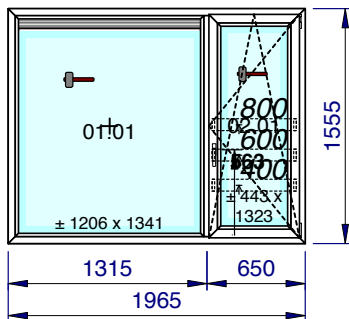
1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Paradis 2/211

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 1.015

Prix du châssis	490,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 030	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> <i>Meneau(x)</i> <i>Finition</i> <i>Renforcement traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure

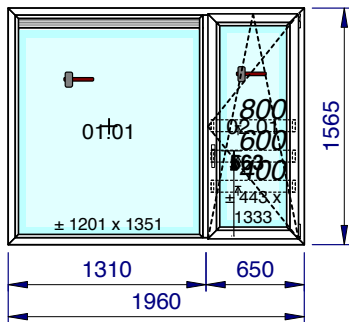
Localisation: Rue du Paradis 2/211

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.373
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.355

Prix du châssis	1.293,96 EUR
------------------------	---------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 031	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



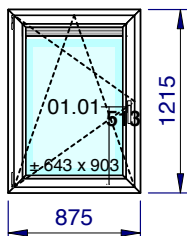
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/301 à 308

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.233 x 1.383
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.365

Prix du châssis	1.295,81 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 032	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/301

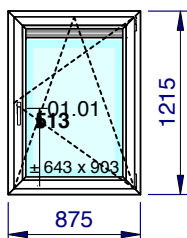
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base) Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 033	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



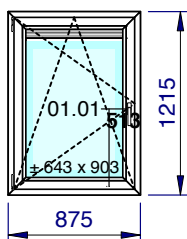
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/302

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 034	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



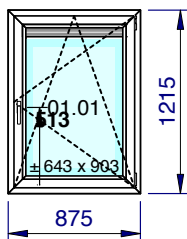
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/303

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 035	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/306

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

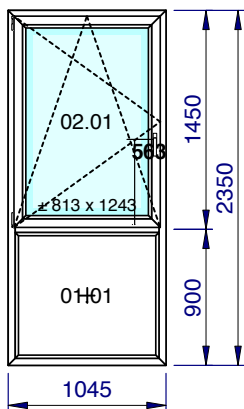
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 035	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis 598,26 EUR

Châssis 036	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Panneaux Type d'isolation	Fixe Simple Cadre (76AD) Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

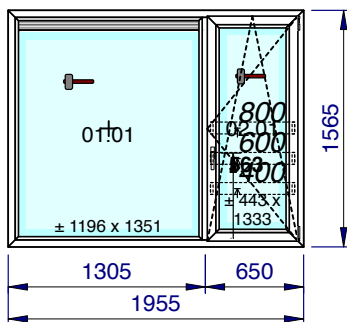
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/couloir

Articles	Quantité	Dimension
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 939 x 819 mm	0,769	

Vitrages et panneaux	Dimensions
02.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	845 x 1.275
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	939 x 819

Prix du châssis 894,00 EUR

Châssis 037	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisation
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/401 à 408 Commun

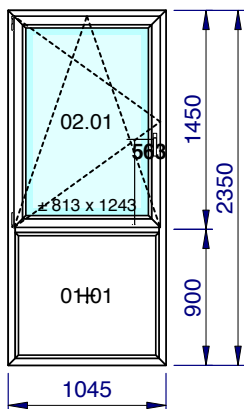
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.228 x 1.383
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.365

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 037	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis 1.294,10 EUR

Châssis 038	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Panneaux Type d'isolation	Fixe Simple Cadre (76AD) Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

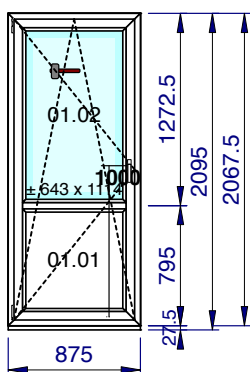
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/couloir

Articles	Quantité	Dimension
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 939 x 819 mm	0,769	

Vitrages et panneaux	Dimensions
02.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	845 x 1.275
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	939 x 819

Prix du châssis 894,00 EUR

Châssis 039	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type de Renforcement</i> <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Type Châssis</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Panneaux Type d'isolation Traverse(s) <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Entièrement Renforcé 2.5 mm</i> <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>Porte Balcon</i> <i>1000 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/101 à 109 commun

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	875,0
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 671 x 665 mm	0,446	

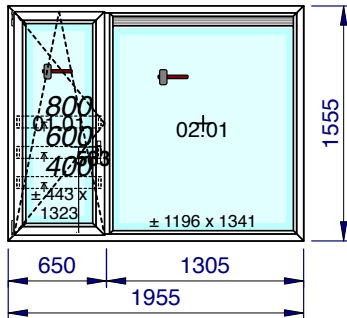
Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 039	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.147
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	671 x 665

Prix du châssis	789,81 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 040	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

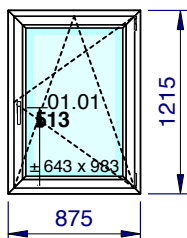
Localisation: Rue du Pachis 2/101 à 109 coummun

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.355
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.228 x 1.373

Prix du châssis	1.292,04 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 041	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/101 à 109 coummun

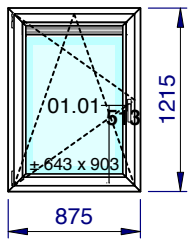
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.015

Prix du châssis	489,54 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 042	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



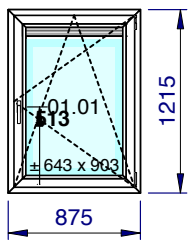
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/103

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 043	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



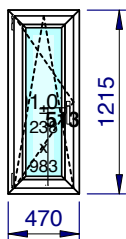
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/106

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 044	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/106

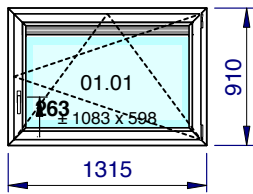
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	270 x 1.015

Prix du châssis	403,06 EUR
-----------------	------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 045	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



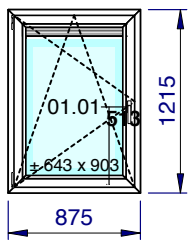
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/108

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 263 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base) Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.115 x 630

Prix du châssis	667,96 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 046	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



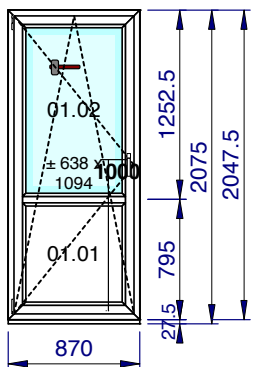
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/109

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base) Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 047	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/201 à 209 commun

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type de Renforcement</i> <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Type Châssis</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Panneaux Type d'isolation	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Entièrement Renforcé 2.5 mm</i> <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>Porte Balcon</i> 1000 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 047	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

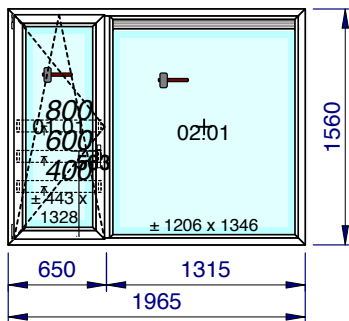
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Traverse(s) Finition	Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard		

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	870,0
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 666 x 665 mm	0,443	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	670 x 1.127
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	666 x 665

Prix du châssis	786,43 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 048	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--

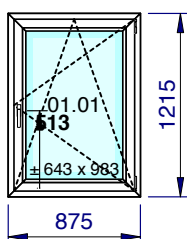


	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) Finition Renforcement traverse	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) Standard Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> Finition Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.360
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.378

Prix du châssis	1.294,67 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 049	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> Finition <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/201 à 209 commun

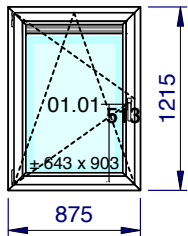
Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 049	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.015

Prix du châssis	489,54 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 050	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



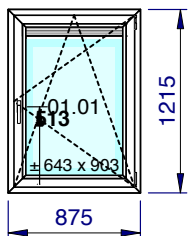
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/201

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 051	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/202

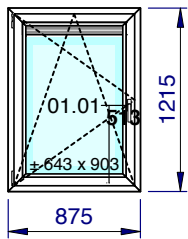
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 052	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



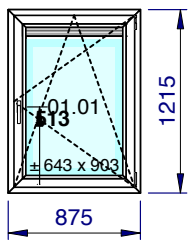
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/203

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 053	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



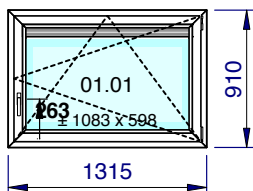
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/204

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 054	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/205

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 263 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

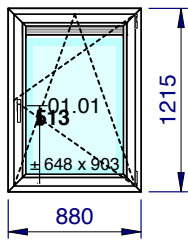
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.115 x 630

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 054	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis 667,96 EUR

Châssis 055	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



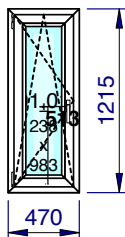
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/206

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 935

Prix du châssis 599,00 EUR

Châssis 056	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



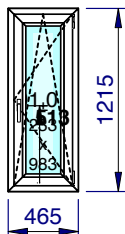
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/206

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	270 x 1.015

Prix du châssis 403,06 EUR

Châssis 057	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/207

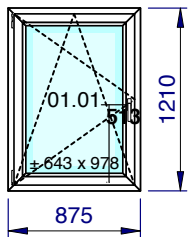
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	265 x 1.015

Prix du châssis 402,36 EUR

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	--	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 058	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



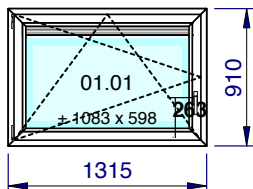
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent Classe IV (Grande ville)</i> <i>Hauteur du bâtiment 16 m</i> <i>Drainage En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau Non</i> <i>Finition Standard</i> <i>Simple ouvrant OB RotoNT</i> <i>Hauteur Poignée 513 mm</i> <i>Couleur Kit Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/207

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.010

Prix du châssis	488,95 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 059	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



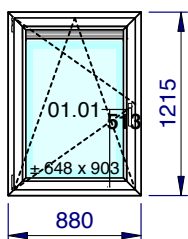
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent Classe IV (Grande ville)</i> <i>Hauteur du bâtiment 16 m</i> <i>Drainage En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau Non</i> <i>Finition Standard</i> <i>Simple ouvrant OB RotoNT</i> <i>Hauteur Poignée 263 mm</i> <i>Couleur Kit Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/208

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.115 x 630

Prix du châssis	667,96 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 060	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent Classe IV (Grande ville)</i> <i>Hauteur du bâtiment 16 m</i> <i>Drainage En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau Non</i> <i>Finition Standard</i> <i>Simple ouvrant OB RotoNT</i> <i>Hauteur Poignée 513 mm</i> <i>Couleur Kit Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

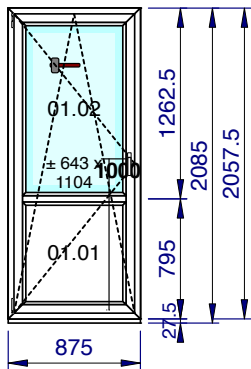
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/209

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	680 x 935

Prix du châssis	599,00 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 061	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/301 à 309 coummon

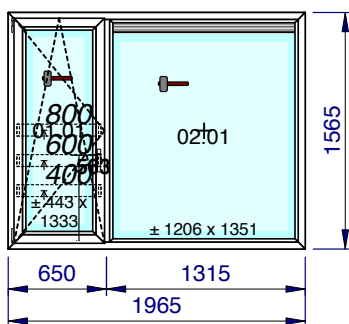
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type de Renforcement</i> <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Type Châssis</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> Panneaux	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Entièrement Renforcé 2.5 mm</i> <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>Porte Balcon</i> 1000 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	875,0
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 671 x 665 mm	0,446	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.137
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	671 x 665

Prix du châssis	788,62 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 062	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/301 à 309 coummon

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

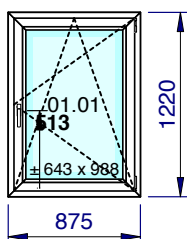
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.365
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.383

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 062	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis	1.295,65 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 063	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

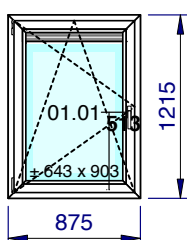
1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/201 à 209 coummen

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.020

Prix du châssis	490,13 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 064	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		Brun noir	Blanc lisse (base)
Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

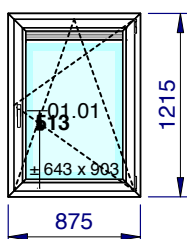
1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/301

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 065	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		Brun noir	Blanc lisse (base)
Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue du Pachis 2/302

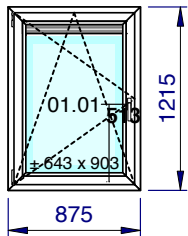
Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 065	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 066	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



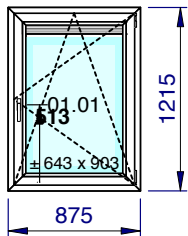
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/303

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 067	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



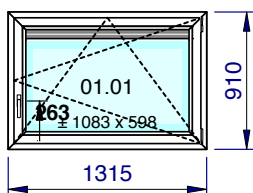
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/304

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i> <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 068	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



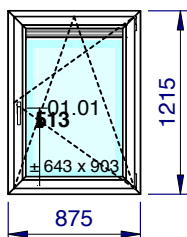
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/305

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 068	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Hauteur Poignée Couleur Kit Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Simple ouvrant OB RotoNT 263 mm Poignée(s) et Caches Standard Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Vitrages et panneaux		Dimensions	
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir		1.115 x 630	
Prix du châssis		667,96 EUR	

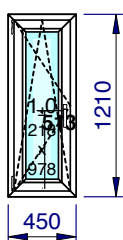
Châssis 069	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Avec Rejet d'Eau Finition Hauteur Poignée Couleur Kit Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm Poignée(s) et Caches Standard Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base) Blanc signalisatio
Vitrages et panneaux		Dimensions	
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir		675 x 935	
Prix du châssis		598,26 EUR	

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/306

Châssis 070	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--

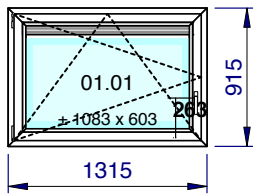


	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Avec Rejet d'Eau Finition Hauteur Poignée Couleur Kit	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)
Vitrages et panneaux		Dimensions	
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir		250 x 1.010	
Prix du châssis		399,78 EUR	

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/306

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 071	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



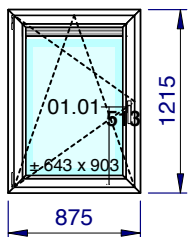
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/308

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent</i> Classe IV (Grande ville) <i>Hauteur du bâtiment</i> 16 m <i>Drainage</i> En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau</i> Non <i>Finition</i> Standard <i>Hauteur Poignée</i> 263 mm <i>Couleur Kit</i> Poignée(s) et Caches Standard <i>Aérateur</i> Aérateur Renson AR-75 <i>Type de commande</i> Commande manuelle <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i> Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.115 x 635

Prix du châssis	669,23 EUR
-----------------	------------

Châssis 072	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



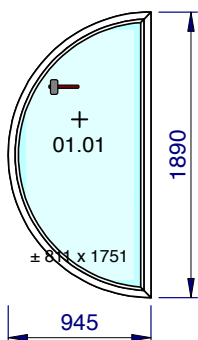
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/309

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent</i> Classe IV (Grande ville) <i>Hauteur du bâtiment</i> 16 m <i>Drainage</i> En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau</i> Non <i>Finition</i> Standard <i>Hauteur Poignée</i> 513 mm <i>Couleur Kit</i> Poignée(s) et Caches Standard <i>Aérateur</i> Aérateur Renson AR-75 <i>Type de commande</i> Commande manuelle <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i> Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 935

Prix du châssis	598,26 EUR
-----------------	------------

Châssis 073	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/001

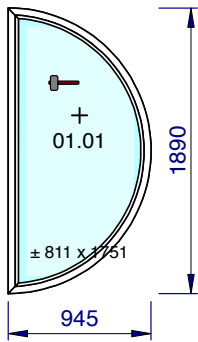
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Dim tableau: 1890 x 945 <i>Norme de vent</i> Classe IV (Grande ville) <i>Hauteur du bâtiment</i> 16 m <i>Drainage</i> En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	Forme Libre

Prix du châssis	528,47 EUR
-----------------	------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 074	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Dim tableau: 1890 x 945 <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

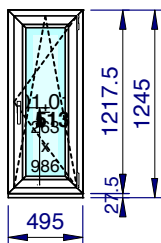
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	Forme Libre

Prix du châssis	528,47 EUR
------------------------	-------------------

1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/001

Châssis 075	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	495,0

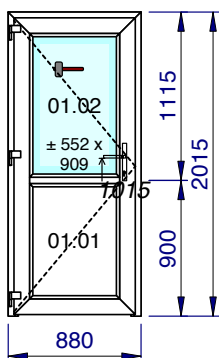
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	295 x 1.018

Prix du châssis	413,92 EUR
------------------------	-------------------

1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/001

Châssis 076	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Type De Bas de Porte</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure

Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/101

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 076	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

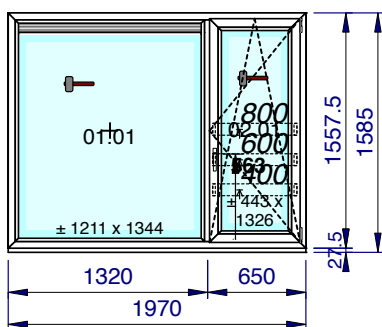
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Type de Serrure Type de Charnières Type de Gâches Trou de Poignée Couleur poignée Nombre de Charnières	Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) 3 Points à Clé P3 Charnières Standards Gâches individuelles Double Poignée/Plaque Propreté Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)		
Type d'isolation	Isolation XPS40		
Traverse(s)	Traverse ouvrant de 84 mm (76AD)		
Finition	Standard		

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 580 x 750 mm	0,435	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	584 x 941
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	580 x 750

Prix du châssis	1.011,33 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 077	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/101

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage Meneau(x) Finition Renforcement traverse	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant Traverse dormant de 84 mm (76AD) Standard Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisation
Ouvrant 2 Avec Rejet d'Eau Finition	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Option 1 Option 2 Option 3 Hauteur Poignée Couleur Kit	Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

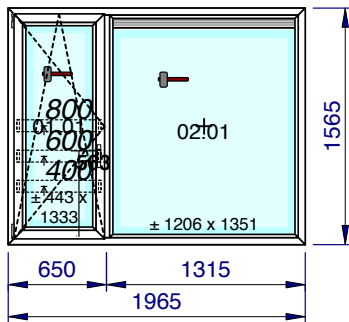
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.970,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.243 x 1.376
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.358

Prix du châssis	1.319,88 EUR
------------------------	---------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 078	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



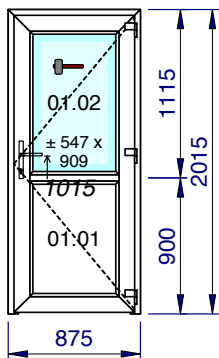
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/102

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) Standard Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> Standard Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.365
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.383

Prix du châssis	1.295,65 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 079	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 9/102

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil Seuil alu pour Kommerling 76AD	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Oui	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i> <i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i> Panneaux Type d'isolation Traverse(s) <i>Finition</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Seuil Alu</i> Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté</i> Standard Standard Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 575 x 750 mm	0,431	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	579 x 941

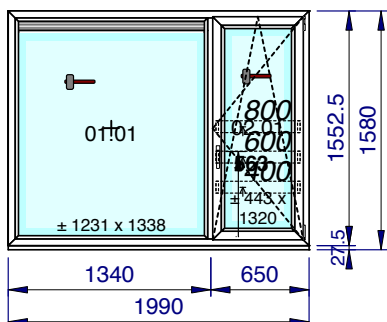
Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 079	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	575 x 750

Prix du châssis	1.010,31 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 080	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 11/

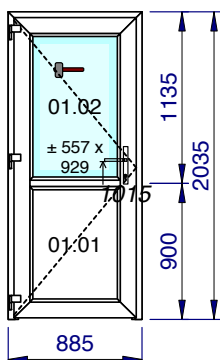
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> <i>Meneau(x)</i> <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.990,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.263 x 1.371
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.353

Prix du châssis	1.321,61 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 081	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 11

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil Seuil alu pour Kommerling 76AD	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Oui	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de</i> <i>Porte</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Seuil Alu</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 081	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

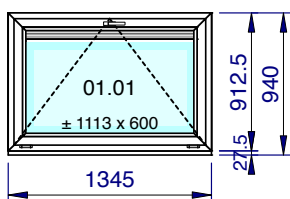
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
	Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>Type de Serrure</i> 3 Points à Clé P3 <i>Type de Charnières</i> Charnières Standards <i>Type de Gâches</i> Gâches individuelles <i>Trou de Poignée</i> Double Poignée/Plaque Propreté <i>Couleur poignée</i> Standard <i>Nombre de Charnières</i> Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)		
Type d'isolation	Isolation XPS40		
Traverse(s)	Traverse ouvrant de 84 mm (76AD)		
Finition	Standard		

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 585 x 750 mm	0,439	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	589 x 961
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	585 x 750

Prix du châssis	1.014,67 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 082	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 11

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent</i> Classe IV (Grande ville) <i>Hauteur du bâtiment</i> 16 m <i>Drainage</i> En Face Avant <i>Profils périph.</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) <i>Profil Posé ou Non Posé</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Avec Rejet d'Eau</i> Non <i>Finition</i> Standard <i>Type de Fermeture</i> Tombant intérieur <i>Couleur Kit</i> Poignée Haute <i>Aérateur</i> Poignée et Caches Standard <i>Type de commande</i> Aérateur Renson AR-75 <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i> Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		Brun noir	Blanc lisse (base)
		RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

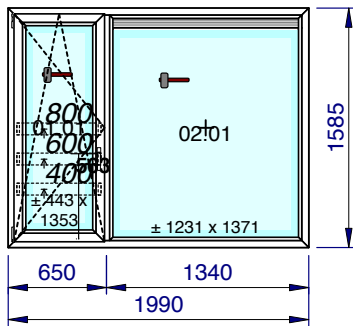
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.345,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.145 x 633

Prix du châssis	719,46 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 083	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



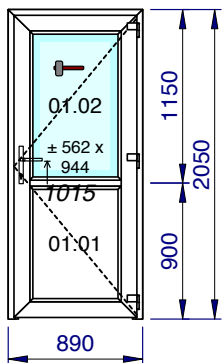
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 13

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.385
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.263 x 1.403

Prix du châssis	1.303,79 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 084	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 13

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil Seuil alu pour Kommerling 76AD	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Oui	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i> <i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Seuil Alu</i> Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté</i> <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux Type d'isolation Traverse(s) <i>Finition</i>	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i>		

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 590 x 750 mm	0,443	

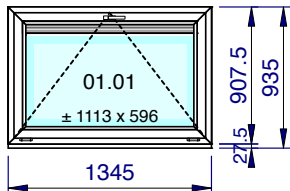
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	594 x 976

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 084	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	590 x 750

Prix du châssis	1.017,42 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 085	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 13

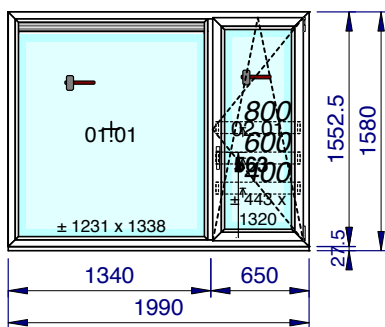
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Type de Fermeture</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Tombant intérieur <i>Poignée Haute</i> <i>Poignée et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.345,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.145 x 628

Prix du châssis	718,68 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 086	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 17

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.990,0

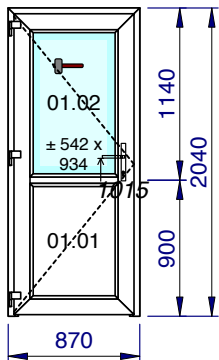
Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 086	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.263 x 1.371
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.353

Prix du châssis	1.321,61 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 087	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 17

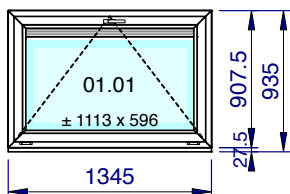
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Seuil alu pour Kommerling 76AD	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Seuil Alu</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
 <i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i>	Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux <i>Type d'isolation</i> <i>Traverse(s)</i> <i>Finition</i>	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard		

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext. Brun noir nervuré 80 - L x H : 570 x 750 mm	0,427	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	574 x 966
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	570 x 750

Prix du châssis	1.012,23 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 088	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



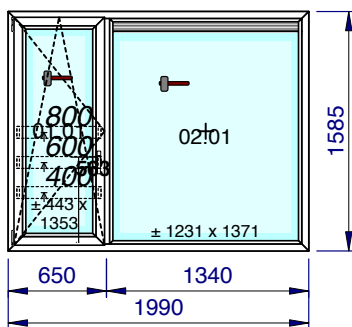
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 17

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Tombant intérieur	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
 <i>Type de Fermeture</i> <i>Couleur Kit</i>	<i>Poignée Haute</i> <i>Poignée et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 088	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio
Articles	Quantité	Dimension	
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.345,0	
Vitrages et panneaux	Dimensions		
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.145 x 628		
Prix du châssis		718,68 EUR	

Châssis 089	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--

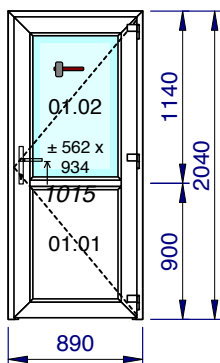


1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 19

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> <i>Meneau(x)</i> <i>Finition</i> <i>Renforcement traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Vitrages et panneaux	Dimensions		
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.385		
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.263 x 1.403		
Prix du châssis		1.303,79 EUR	

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 090	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 19

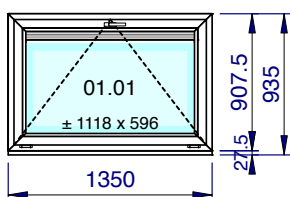
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Oui	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Seuil Alu</i> Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté</i> <i>Standard</i> <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i>		Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard		
<i>Type d'isolation</i> <i>Traverse(s)</i> <i>Finition</i>			

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 590 x 750 mm	0,443	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	594 x 966
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	590 x 750

Prix du châssis	1.016,27 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 091	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 19

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Tombant intérieur <i>Poignée Haute</i> <i>Poignée et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Type de Fermeture</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur <i>Type de commande</i> Débit nominal (sous 2 Pa)	<i>Poignée et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
		RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.350,0

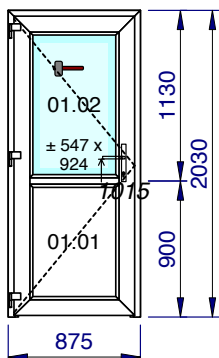
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.150 x 628

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
-----------------------	-----------------	--	-------------------------------	-------------------------------

Châssis 091	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Prix du châssis 719,31 EUR

Châssis 092	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 15/201

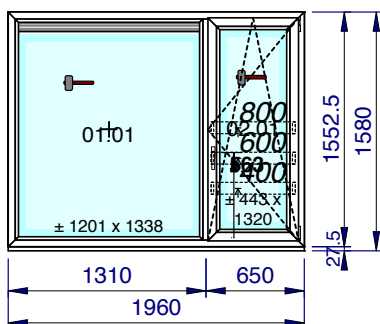
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Seuil alu pour Kommerling 76AD	Oui		
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'intérieur <i>Seuil Alu</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i>	Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)		
Type d'isolation	Isolation XPS40		
Traverse(s)	Traverse ouvrant de 84 mm (76AD)		
Finition	Standard		

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext. Brun noir nervuré 80 - L x H : 575 x 750 mm	0,431	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	579 x 956
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	575 x 750

Prix du châssis 1.012,07 EUR

Châssis 093	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue des Blancs Chevaux 15/201

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Aérateur <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 093	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

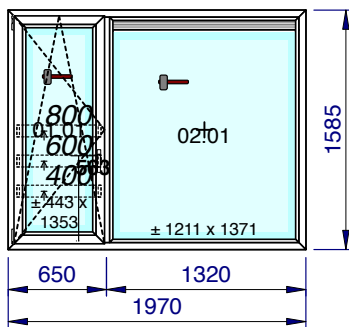
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Option 1 Option 2 Option 3 Hauteur Poignée Couleur Kit	Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.960,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.233 x 1.371
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.353

Prix du châssis	1.317,40 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 094	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



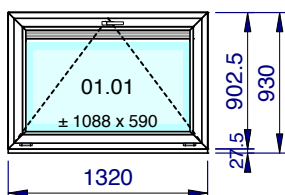
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis1/002

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage Meneau(x) Finition Renforcement traverse	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant Traverse dormant de 84 mm (76AD) Standard Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Avec Rejet d'Eau Finition	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.385
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.243 x 1.403

Prix du châssis	1.300,43 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 095	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



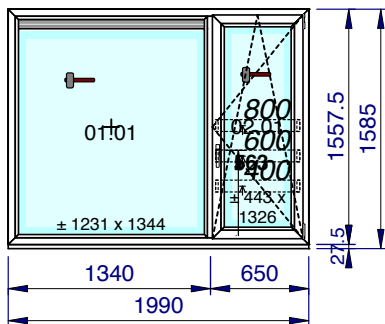
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis1/002

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Avec Rejet d'Eau Finition	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 095	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Type de Fermeture Couleur Kit Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Tombant intérieur Poignée Haute Poignée et Caches Standard Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Articles	Quantité	Dimension	
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.320,0	
Vitrages et panneaux	Dimensions		
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.120 x 623		
Prix du châssis		714,93 EUR	

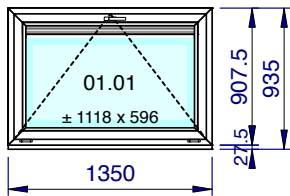
Châssis 096	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis1/001

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage Meneau(x) Finition Renforcement traverse Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant Traverse dormant de 84 mm (76AD) Standard Non Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 Avec Rejet d'Eau Finition Option 1 Option 2 Option 3 Hauteur Poignée Couleur Kit	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)
Articles	Quantité	Dimension	
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.990,0	
Vitrages et panneaux	Dimensions		
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.263 x 1.376		
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.358		
Prix du châssis		1.322,60 EUR	

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 097	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloles: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis1/001

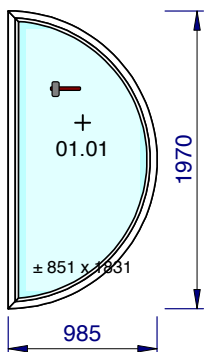
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Type de Fermeture</i> <i>Couleur Kit</i> Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Tombant intérieur <i>Poignée Haute</i> <i>Poignée et Caches Standard</i> Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base) RAL 8022 - Brun noir

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.350,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.150 x 628

Prix du châssis	719,31 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 098A	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloles: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
--------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/209

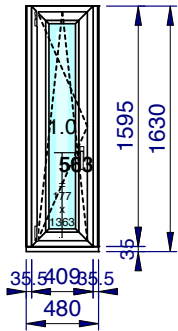
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Dim tableau: 1970 x 985 <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	Forme Libre

Prix du châssis	557,59 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 098B	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parclases: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
--------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/209

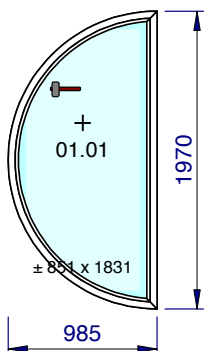
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Norme de vent</i> Classe IV (Grande ville) <i>Hauteur du bâtiment</i> 16 m <i>Drainage</i> En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profils périph.	Elargisseur 30 mm à gauche (Déduit)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profil Posé ou Non Posé	Posé		
Profil Posé ou Non Posé	Profil de raccordement n° 1 à gauche (Déduit) Posé		
Profil Posé ou Non Posé	Elargisseur 30 mm à droite (Déduit) Posé		
Profil Posé ou Non Posé	Profil de raccordement n° 1 à droite (Déduit) Posé		
Seuil	76753 Et Seuil Alu + Support de seuil		
Rehausse posée ou non	Non Posé		
Avec Seuil Alu (Non Posé)	Seuil 130 mm		
Avec Embouts	Pour Maçonnerie		
Type de fixation	Sans fixation		
Couleur	RAL 8022		
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Type de Renforcement</i> Entièrement Renforcé 2.5 mm <i>Avec Rejet d'Eau</i> Non <i>Finition</i> Standard Simple ouvrant OB RotoNT	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Hauteur Poignée</i>	563 mm	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Couleur Kit</i>	Poignée(s) et Caches Standard		

Articles	Quantité	Dimension
Profilé de raccordement - KOM76AD - Couleur 80 (ext.), WS (int.) - Ame Blanche	2,000	1.595,0
Rehausse de 30 mm - KOM76AD - Couleur 80 (ext.), WS (int.) - Ame Blanche	2,000	1.595,0
Pièce d'étanchéité pour seuil Alu BUG	2,000	
Prépose sur Châssis	4,000	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 6/14/4s Clair U=1.2 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	209 x 1.395

Prix du châssis	574,04 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 098C	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parclases: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
--------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Dim tableau:</i> 1970 x 985 <i>Norme de vent</i> Classe IV (Grande ville) <i>Hauteur du bâtiment</i> 16 m <i>Drainage</i> En Face Avant	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

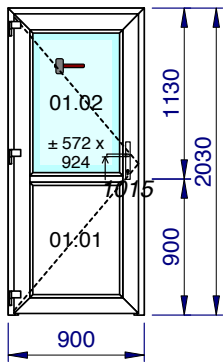
Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	Forme Libre

Prix du châssis	557,59 EUR
------------------------	-------------------

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/209

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 099	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/209

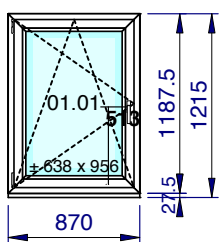
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Oui	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'Intérieur <i>Seuil Alu</i> Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux Type d'isolation Traverse(s) Finition	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales) Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext. Brun noir nervuré 80 - L x H : 600 x 750 mm	0,450	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	604 x 956
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	600 x 750

Prix du châssis	1.017,10 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 100	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/210

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 513 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

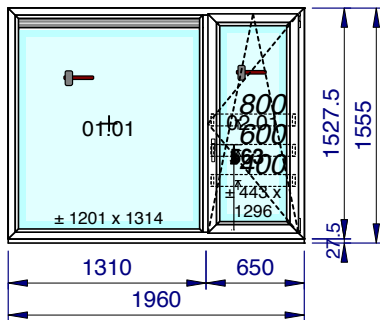
Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	870,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	670 x 988

Prix du châssis	489,67 EUR
------------------------	-------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 101	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/210

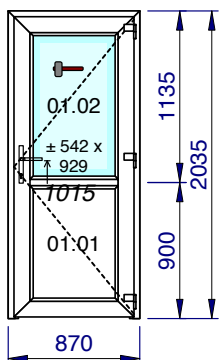
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> Non Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.960,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.233 x 1.346
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.328

Prix du châssis	1.312,51 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 102	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/210

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil Seuil alu pour Kommerling 76AD	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD Oui	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i> <i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i> Panneaux	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'intérieur <i>Seuil Alu</i> Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté</i> <i>Standard</i> <i>Standard</i> Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)
Type d'isolation Traverse(s) Finition	Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard		

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

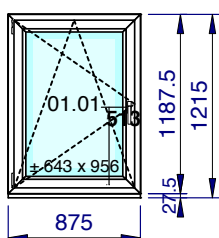
Châssis 102	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext. Brun noir nervuré 80 - L x H : 570 x 750 mm	0,427	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	574 x 961
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	570 x 750

Prix du châssis	1.011,64 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 103	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/310

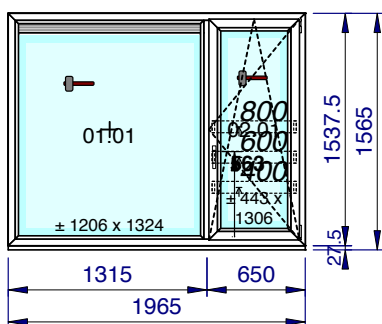
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Norme de vent</i>	<i>Classe IV (Grande ville)</i>		
<i>Hauteur du bâtiment</i>	<i>16 m</i>		
<i>Drainage</i>	<i>En Face Avant</i>		
Profils périph.	Appui N° 15 en bas (Déduit)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profil Posé ou Non Posé	Non Posé		
Ouvrant 1	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Avec Rejet d'Eau</i>	<i>Non</i>		
<i>Finition</i>	<i>Standard</i>		
<i>Hauteur Poignée</i>	<i>Simple ouvrant OB RotoNT</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Couleur Kit</i>	<i>Poignée(s) et Caches Standard</i>		

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	875,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 988

Prix du châssis	490,37 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 104	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/310

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant	Dormant châssis de 67 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Norme de vent</i>	<i>Classe IV (Grande ville)</i>		
<i>Hauteur du bâtiment</i>	<i>16 m</i>		
<i>Drainage</i>	<i>En Face Avant</i>		
Meneau(x)	Traverse dormant de 84 mm (76AD)		
<i>Finition</i>	<i>Standard</i>		
<i>Renforcement</i>	<i>Non</i>		
<i>traverse</i>			
Profils périph.	Appui N° 15 en bas (Déduit)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Profil Posé ou Non Posé	Non Posé		
Ouvrant 1	Fixe Simple Cadre (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Aérateur	Aérateur Renson AR-75	RAL 8022 - Brun noir	RAL 9016 - Blanc signalisatio
Type de commande	Commande manuelle		
Débit nominal (sous 2 Pa)	Débit nominal de 54.9 m³/h.m		
Ouvrant 2	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD)	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Avec Rejet d'Eau</i>	<i>Non</i>		
<i>Finition</i>	<i>Standard</i>		

Devis DCH10853		06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
Châssis 104	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	

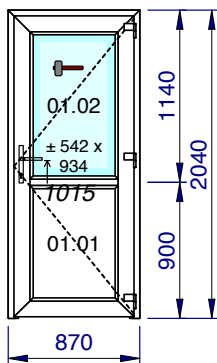
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.965,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.356
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.338

Prix du châssis	1.314,52 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 105	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)	
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/310

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Seuil	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Seuil de Porte pour Kommerling 76AD	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Seuil alu pour Kommerling 76AD Oui			
Ouvrant 1 <i>Type De Bas de Porte</i>	Porte Simple ouvrant de 126 mm (76AD) vers l'intérieur <i>Seuil Alu</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
<i>Type de Serrure</i> <i>Type de Charnières</i> <i>Type de Gâches</i> <i>Trou de Poignée</i> <i>Couleur poignée</i> <i>Nombre de Charnières</i>	Porte Simple Ouvrant Intérieur (gâche filante possible) <i>3 Points à Clé P3</i> <i>Charnières Standards</i> <i>Gâches individuelles</i> <i>Double Poignée/Plaque Propreté Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Panneaux	Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)		
<i>Type d'isolation</i> <i>Traverse(s)</i> <i>Finition</i>	Isolation XPS40 Traverse ouvrant de 84 mm (76AD) Standard		

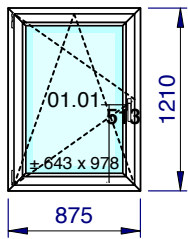
Articles	Quantité	Dimension
Double poignée blanche - brune sur plaque de propreté (FAM ART 5110)	1,000	
Panneau 43 mm - Tôle 1.5 - Isolant XPS40 - Tôle 1.5 mm - filmé 1 face :int. Blanc lisse WS / ext.Brun noir nervuré 80 - L x H : 570 x 750 mm	0,427	

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.02: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	574 x 966
01.01: Panneau lisse L>H (si nervures: horizontales)	570 x 750

Prix du châssis	1.012,23 EUR
------------------------	---------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 106	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



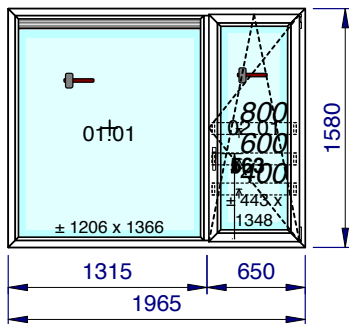
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT <i>513 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/311

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	675 x 1.010

Prix du châssis	488,95 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 107	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> <i>Meneau(x)</i> <i>Finition</i> <i>Renforcement traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Aérateur</i> <i>Type de commande</i> <i>Débit nominal (sous 2 Pa)</i>	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

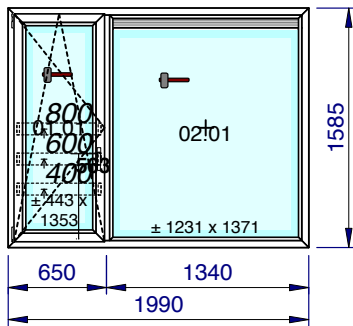
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Paradis 2/311

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.398
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.380

Prix du châssis	1.298,85 EUR
------------------------	---------------------

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 108	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



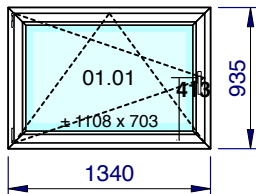
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/001

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Meneau(x) <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 2 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.385
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.263 x 1.403

Prix du châssis	1.303,79 EUR
------------------------	---------------------

Châssis 109	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



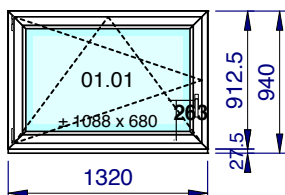
1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/001

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT 413 mm <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.140 x 735

Prix du châssis	524,22 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 110	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/002

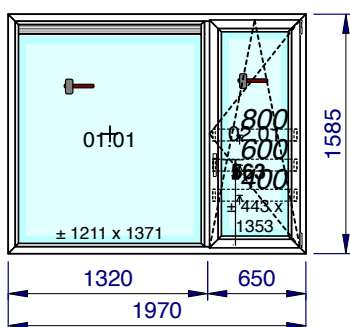
	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> 16 m <i>En Face Avant</i> Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Châssis 110	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Hauteur Poignée Couleur Kit	Simple ouvrant OB RotoNT 263 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Articles	Quantité	Dimension	
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.320,0	
Vitrages et panneaux	Dimensions		
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.120 x 713		
Prix du châssis		523,49 EUR	

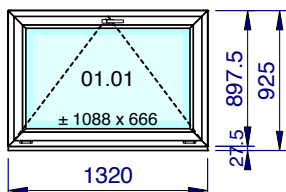
Châssis 111	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/002

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage Meneau(x) Finition Renforcement traverse	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant Traverse dormant de 84 mm (76AD) Standard Non	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 Avec Rejet d'Eau Finition	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Simple ouvrant OB RotoNT	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Option 1 Option 2 Option 3 Hauteur Poignée Couleur Kit	Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 563 mm Poignée(s) et Caches Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Vitrages et panneaux	Dimensions		
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.243 x 1.403		
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.385		
Prix du châssis		1.301,25 EUR	

Châssis 112	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/003

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant Norme de vent Hauteur du bâtiment Drainage Profils périph. Profil Posé ou Non Posé	Dormant châssis de 67 mm (76AD) Classe IV (Grande ville) 16 m En Face Avant Appui N° 15 en bas (Déduit) Non Posé	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Avec Rejet d'Eau Finition	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) Non Standard Tombant intérieur	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Type de Fermeture Couleur Kit	Poignée Haute Poignée et Caches Standard	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

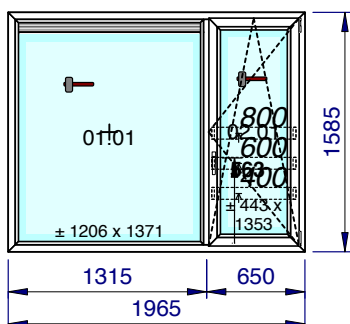
Châssis 112	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--

Articles	Quantité	Dimension
Seuil de 27.5 mm - KOM76AD - Couleur 80 - Ame Blanche	1,000	1.320,0

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DV 4/16/4s Clair U=1.1 W/m²K - 24 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.120 x 698

Prix du châssis	536,65 EUR
------------------------	-------------------

Châssis 113	Qté 1	Système: Kommerling 76 AD	Parcloses: Parclose (76AD)	Couleur: Extérieur: Brun noir nervuré; Intérieur: Blanc lisse (base)
-------------	-------	---------------------------	----------------------------	--



1/50 - Vue intérieure
Localisation: Rue du Pachis 2/003

	Description	Couleur	
		Extérieur	Intérieur
Dormant <i>Norme de vent</i> <i>Hauteur du bâtiment</i> <i>Drainage</i> <i>Meneau(x)</i> <i>Finition</i> <i>Renforcement</i> <i>traverse</i>	Dormant châssis de 67 mm (76AD) <i>Classe IV (Grande ville)</i> <i>16 m</i> <i>En Face Avant</i> Traverse dormant de 84 mm (76AD) <i>Standard</i> <i>Non</i>	Brun noir nervuré	Blanc lisse (base)
Ouvrant 1 Aérateur Type de commande Débit nominal (sous 2 Pa)	Fixe Simple Cadre (76AD) Aérateur Renson AR-75 Commande manuelle Débit nominal de 54.9 m³/h.m	Brun noir nervuré RAL 8022 - Brun noir	Blanc lisse (base) RAL 9016 - Blanc signalisatio
Ouvrant 2 <i>Avec Rejet d'Eau</i> <i>Finition</i> Option 1 Option 2 Option 3 <i>Hauteur Poignée</i> <i>Couleur Kit</i>	1 Vantail - Ouvrant de 78 mm (76AD) <i>Non</i> <i>Standard</i> Simple ouvrant OB RotoNT Listel Alu laqué + embouts 400 Listel Alu laqué + embouts 600 Listel Alu laqué + embouts 800 <i>563 mm</i> <i>Poignée(s) et Caches Standard</i>	Brun noir nervuré Brun noir nervuré	Blanc lisse (base) Blanc lisse (base)

Vitrages et panneaux	Dimensions
01.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	1.238 x 1.403
02.01: DVF 1 Face 4s/14/33.2 U=1.1 W/m²K - 25 mm - Warm edge: Intercalaire Thermix Noir	475 x 1.385

Prix du châssis	1.299,84 EUR
------------------------	---------------------

Fournitures supplémentaires: profils					
Code	Description	Quantité	Longueur	Prix unitaire	Total
K-PC-PA9.G1	Seuil de 50 mm - KOM76AD refendable - Couleur 80 - Ame	130,000	6.000	10,35 EUR	8.072,55 EUR
91005.WS	Plat de 50x3 mm - Blanc dans la masse	130,000	6.000	1,81 EUR	1.413,48 EUR
K-PC-EQ50X100.WS	Equerre 50x 100 - KOM76AD - Blanc dans la masse	50,000	6.000	5,99 EUR	1.796,05 EUR

Instructions pour la pose					
Code	Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	Total
D-25DEPBOIS	Dépose anciennes menuiseries bois	191,280	m²		
EV-25EVACCHA	Evacuation anciens châssis	191,820	m²		
P-25MATPOS	Forfait matériel de pose	191,820	m²		
P-25POSPVC+20M²	Pose de menuiseries en pvc sur seuil pierre bleue	191,820	m²		
I-25ISOLPU	Isolation des menuiseries avec mousse PU	593,760	mct		
ET-25REJPOL-50MC	Rejointoyage extérieur au silicone polyuréthane (épaisseur du joint de max. 15mm)	593,760	mct		
F-25LATFININT	Pose de latte de finition intérieure en pvc ou aluminium	593,760	mct		
F-25LATFINEXT	Pose de latte de finition extérieure en pvc ou aluminium	593,760	mct		
D-25INSTAL	Installation de chantier	1,000	fft		
M-25LIFT	Manutention avec lift extérieur	30,000	heure		

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Instructions pour la pose					
Code	Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	Total
M-25LOCNAC1SEM	Location nacelle 1 semaine	1,000	pce		

	Total net
Total	102.406,77 EUR
Total net TVA 6%	102.406,77 EUR 6.144,41 EUR
Total TVAC	108.551,18 EUR

Paiement: 60 % à la commande solde à la livraison

Notre offre comprend:

- Le mesurage et les déplacements,
- La livraison sur chantier,
- La fourniture de tous les articles décrits ci-dessus,
- La pose et les finitions eventuelles, telles que décrites à la rubrique "instuctions de pose".

Notre offre ne comprend pas:

- La fourniture et la pose de supports externes à la maçonnerie, lorsque les châssis sont posés dans l'épaisseur de l'isolant (ex: cornières, équerres, Purenit etc...)
- Les câblages électriques nécessaires aux raccordements de volets, stores éventuels ou portes motorisées. (à faire réaliser par une entreprise agée pour les travaux d'électricité).
- Les réparations éventuelles des maçonneries extérieures en cas de rénovation ou le rejointoyage au silicone d'une épaisseur supérieure à 15 mm.
- Les engins de levage de type « lourd » (grue, nacelle, camion ventouse), si l'acheminement des châssis sur le chantier s'avérait impossible.
- La réservation d'une zone de stationnement pour le camion, pour la durée des travaux, auprès de l'administration communale, si cela s'avérait nécessaire.
- La main d'oeuvre et les finitions non décrites explicitement dans l'offre à la rubrique "instructions de pose".
- La mise en œuvre de toute étanchéité à l'air ou à l'eau différente que celle décrite dans l'offre.
- Les fournitures non reprises explicitement dans l'offre, comme par exemple: Les serrures à cartes ou à codes, les cylindres à combinaisons de clés ou Pass hiérarchisés, les serrures électriques, les motorisations de portes, les boîtes aux lettres, les numéros de maisons, les arrêts de portes fixés au sol, les garde-corps, les films appliqués sur les vitrages, les protections solaires fixes ou amovibles, les screens, ventelles, lamelles, brise-vue, les bardages ainsi que tout autre type d'habillage ou de parement extérieur...

Validité de l'offre:

Nos offres de prix sont valables 2 mois.

Conformité de l'offre:

Veillez vérifier attentivement les croquis (proportions, symétries, sens d'ouvertures etc...), les quantités, ainsi que le descriptif (vitrages, accessoires, quincailleries, couleur etc...).

Dans tous les cas, nous considérerons que vous avez pris connaissance des détails de notre offre et que vous en acceptez le contenu au prix convenu, sans pouvoir exiger par la suite autre chose que ce qui y figure.

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Cette offre a été établie sur base des éléments nous ayant été communiqués ou discutés avec notre délégué commercial Sofiplas.

Nous pourrions néanmoins être amenés à la corriger en fonction d'éléments neufs constatés sur chantier lors de la prise des mesures de fabrication.

En cas de doute, n'hésitez pas à poser vos questions à notre technicien lors de la prise des mesures définitives. Toute adaptation, modification de votre devis est encore possible à ce stade.

Dans le cas d'une modification au mesurage, un avenant vous sera envoyé pour approbation des éventuels changements. Attention, toute modification entrainera inévitablement une prolongation au niveau du délai de fabrication. Dans ce cas, le délai prend cours dès réception de votre accord sur les modifications et signature de l'avenant.

N.B: Nous attirons votre attention sur le fait que certains coloris ou revêtements "hors standard" peuvent entrainer une augmentation de prix, et cela même si le cahier des charges mentionne que: "La couleur est au choix du maître de l'ouvrage et à définir avant le début des travaux".

En cas de doute sur le choix de la couleur, veuillez nous consulter afin que nous puissions vous informer des différentes possibilités et conditions.

Nouvelle Norme de sécurité vitrages NBN S 23.002.

Cette offre de prix tient compte de la norme NBN S 23.002

La norme NBN S23-002 de 1989, revue en 1992 et aussi connue sous l'appellation STS38, a été modifiée. Sa publication au moniteur Belge rend son application obligatoire selon la loi. En d'autre terme, l'utilisation d'un verre de sécurité se révélera, dans un nombre croissant de cas, non plus conseillée, mais obligatoire, y compris pour les bâtiments privés. De ce fait, le choix d'options ne satisfaisant pas à cette nouvelle norme se fera sous votre entière responsabilité et déchargera SOFIPLAS de toute responsabilité.

Isolation thermique et ventilation NBN D50-001.

Veuillez noter que cette norme **a été prise en compte pour la réalisation de votre offre**, étant donné qu'aucun détail ne nous a été communiqué. Cette norme s'applique aux constructions ou parties de constructions neuves, destinées au logement. La norme donne les directives sur les dispositifs de ventilation dans les unités d'habitations.

Conditions de paiement:

Un acompte de 50% vous sera demandé, par virement, avant la mise en production de votre commande. Un deuxième acompte de 40% vous sera demandé quelques jours avant la pose (en cas de non paiement de ce deuxième acompte, votre livraison ne sera pas effectuée). Le solde de 10% devra être payé par un chèque certifié à remettre le jour de la réception de fin de travaux à votre délégué commercial Sofiplas. Le solde peut également être payé par virement bancaire.

Délai de livraison:

Notre délai de livraison est donné à titre indicatif. **Attention**, le délai ne prendra cours qu'après réception de votre acompte et mesurage définitif effectué.

La date exacte de la livraison vous sera communiquée dans les 8 jours suivant le mesurage définitif.

Devis DCH10853	06/05/18	Vos références: Kots et Studios	Traité par g.dieudonne	Dimensions fabrication
----------------	----------	---------------------------------	------------------------	------------------------

Nous restons à votre entière disposition pour toute information complémentaire et vous prions de croire, Madame, Monsieur, en l'expression de notre parfaite considération.

Service commercial:

Tél: 081/62.54.40.
Fax : 081/62.54.10.

Pour accord, le client :