



MONO

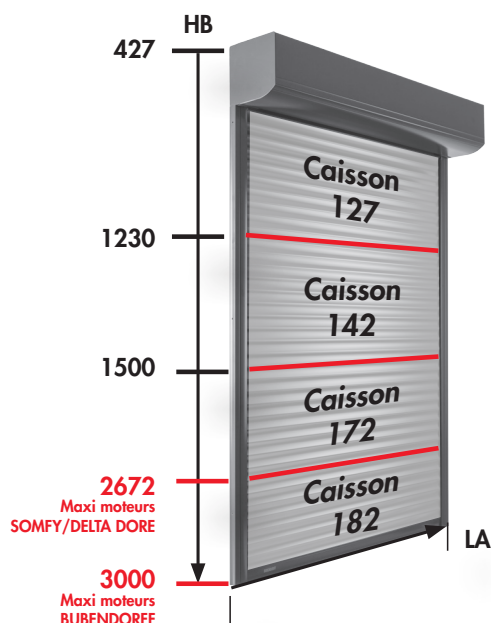
Le volet spécial rénovation

Manceuvres disponibles :

BUBENDORFF	SO	: radio solaire, avec émetteur
	R	: radio secteur, avec émetteur
	MI	: filaire secteur, livré sans inverseur
DELTA DORE	TYT	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 1701
	TYE	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 2331
SOMFY	IOE	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Amy 1 IO
	IOT	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
	RSE	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Amy 1 IO
	RST	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
SIMU	FSO	: filaire secteur T5S AUTO, livré sans inverseur

LIMITES DIMENSIONNELLES

DP368



LA mini

470 en R, MI
490 en SO
715 en IOE, IOT
620 en RSE, RST
570 en TYT, TYE
655 en FSO

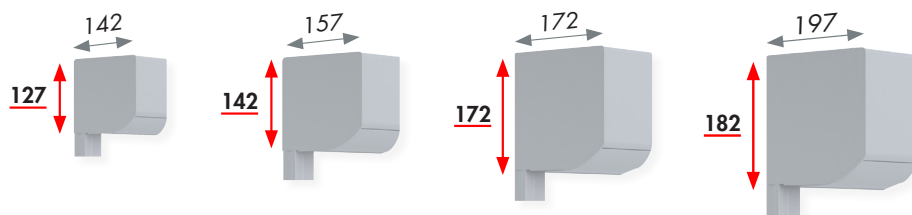
LA maxi 3500

Surface maxi 8,5 m²

Moteurs SO, TYT et TYE : surface maxi 7,5 m²

HB = hauteur caisson comprise - LA = largeur hors-tout volet - (en mm)

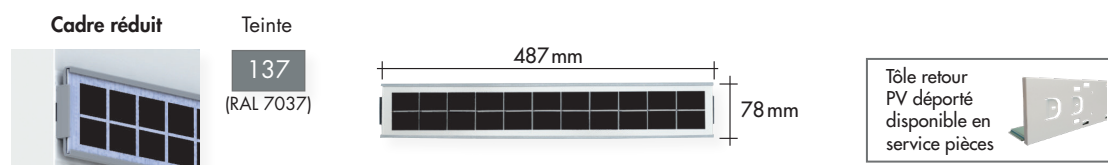
TAILLES DE CAISSON



Il est possible d'uniformiser la taille de caisson sur tous les volets avec l'option **UC**, quelle que soit leur hauteur. Cela est conseillé dans le cas de pose sur une même façade, afin d'avoir un alignement parfait des caissons.

PANNEAU PV

Panneau PV sur caisson ou en déporté en moteur SO.



COULISSES & IMPLANTATIONS

Enroulement :	intérieur		extérieur	
Implantation :	N° 1	N° 2	N° 3	N° 4
Fixation :				
Coulisses ALU :	 MA		 MS	

Arrêts bas de coulisse

Fournis en accessoire si implantation N°4, et pour toutes les autres implantations si HC (hauteur coulisse) > 2000 mm.



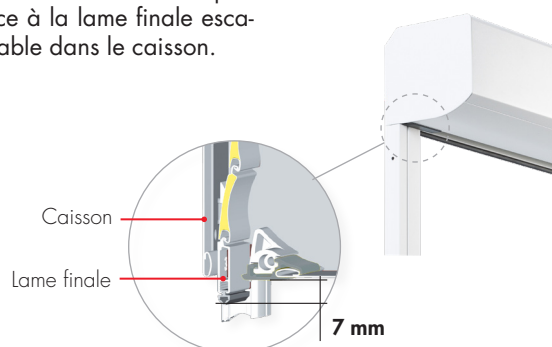
POSITION SORTIE DE CÂBLE

Caisson	Y	Enroulement extérieur	Enroulement intérieur
127	20		
142	30		
172	20		
182	30		

Entraxe de perçage à 12 mm du bord du caisson

RETOMBÉE SOUS CAISSON

Préservation du clair de jour grâce à la lame finale escamotable dans le caisson.





MONO ITE

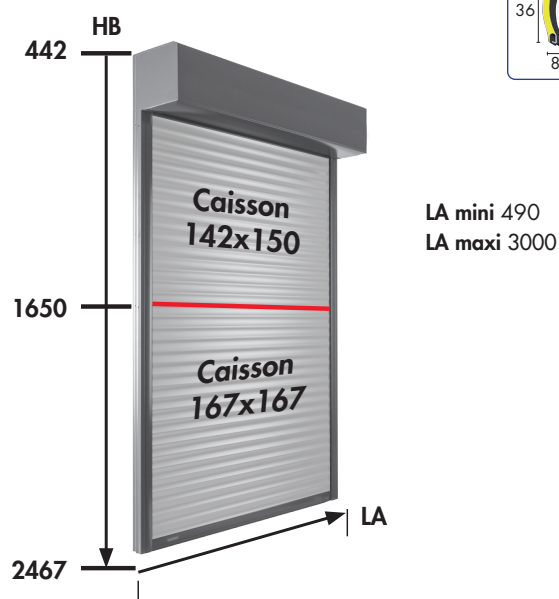
Le volet adapté à l'ITE (Isolation Thermique Extérieure)

Manceuvres disponibles :

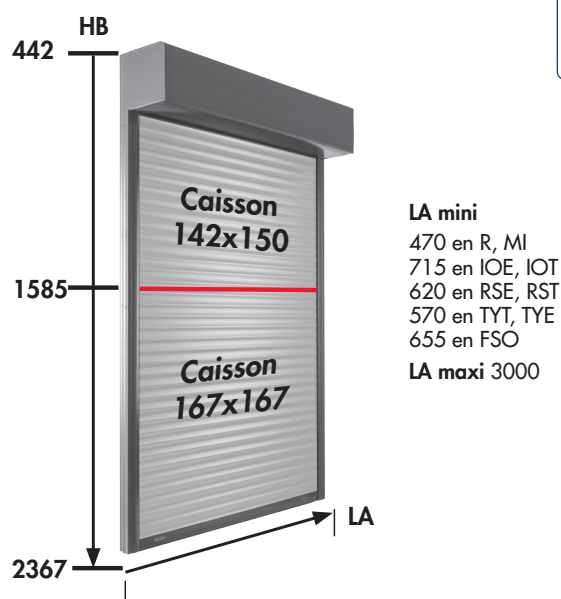
BUBENDORFF	SO	: radio solaire, avec émetteur
	R	: radio secteur, avec émetteur
	MI	: filaire secteur, livré sans inverseur
DELTA DORE	TYT	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 1701
	TYE	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 2331
SOMFY	IOE	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Amy 1 IO
	IOT	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
	RSE	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Amy 1 IO
SIMU	RST	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
	FSO	: filaire secteur T5S AUTO, livré sans inverseur

LIMITES DIMENSIONNELLES

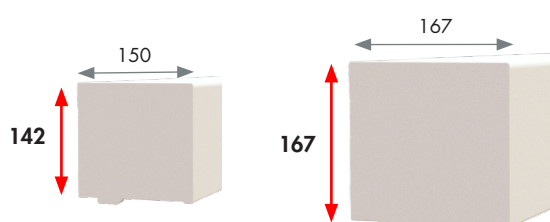
DP368 - Moteur solaire SO



DP368 - Autres moteurs



TAILLES DE CAISSON



Forme optimisée pour une pose intégrée dans l'isolation thermique extérieure. Trappe de visite plate pour alignement parfait avec ITE.

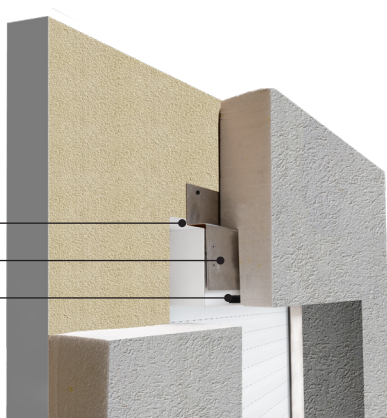
Verrouillage trappe de visite par clips inox répartis sur la largeur



La trappe de visite est plus courte pour permettre l'accès au volet sans risque de dégrader le crépis.

Pose conforme avec le Cahier du CSTB 3709 V2 (systèmes d'isolation thermique extérieure par enduit sur isolant).

isolant collé sous le linteau
tôle galva > 2 mm (non fournie)
joint de désolidarisation (non fourni)



EMBOUTS DE CAISSON

TEINTES

Blanc

100

Gris anthracite

117

Embout **teinte 100**

> associés aux teintes encadrement 100, 105 et 225

Embout **teinte 117**

> associés aux 11 autres teintes encadrement

Thermoplastique teinté masse



Recouvrement 10 mm pour le retour de crépis

CORNIÈRE & CAISSON ENDUISABLE

Disponible à partir du 1er septembre 2025

Option cornière seule ou cornière + face enduisable



Teinte cornière associée à la teinte des embouts (100 ou 117)

En cas de manœuvre SO, panneau PV déporté obligatoire

COULISSES & IMPLANTATIONS

Enroulement :	intérieur	extérieur		
Implantation :	N° 1	N° 2	N° 3	N° 4
Fixation :				
Coulisses ALU :				

Arrêts bas de coulisse

Fournis en accessoire si implantation N°4, et pour toutes les autres implantations si HC (hauteur coulisse) > 2000 mm.



POSITION SORTIE DE CÂBLE (hors SO)

Enroulement	Y
142	30
167	31

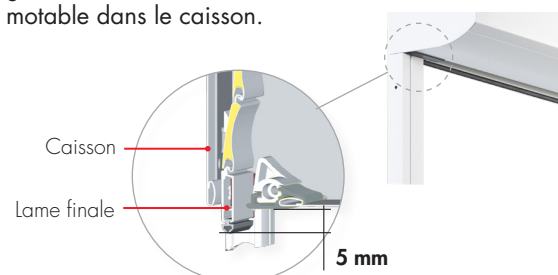
IMPLANTATION PV

En manœuvre SO le panneau photovoltaïque est fixé sur le caisson.
En cas de pose derrière un isolant, cocher l'option **panneau PV déporté**.



RETOMBÉE SOUS CAISSON

Préservation du clair de jour grâce à la lame finale escamotable dans le caisson.





TRADI

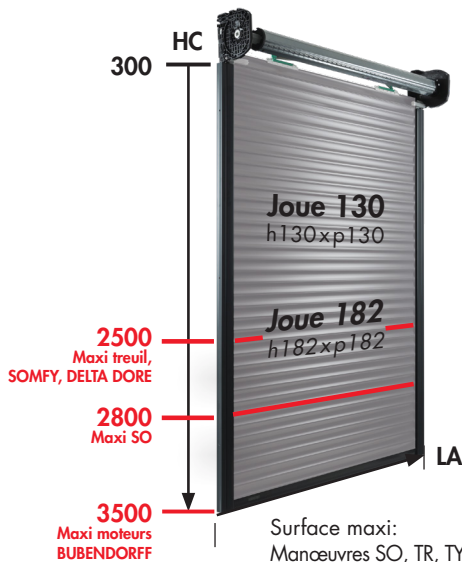
Le volet à intégrer dans un coffre existant

Manœuvres disponibles :

BUBENDORFF	SO	: radio solaire, avec émetteur
	R	: radio secteur, avec émetteur
	MI	: filaire secteur, livré sans inverseur
DELTA DORE	TYT	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 1701
	TYE	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 2331
SOMFY	IOE	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Amy 1 IO
	IOT	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
	RSE	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Amy 1 IO
	RST	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
SIMU	FSO	: filaire secteur T5S AUTO, livré sans inverseur
TREUIL	TR45	: treuil, sortie de caisson en sous-face
	TR90	: treuil, sortie de caisson de face

LIMITES DIMENSIONNELLES

DP368



LA mini
490 en R, MI
520 en SO
710 en IOE, IOT
620 en RSE, RST
570 en TYT, TYE
650 en FSO
470 en TRx
LA maxi 3500

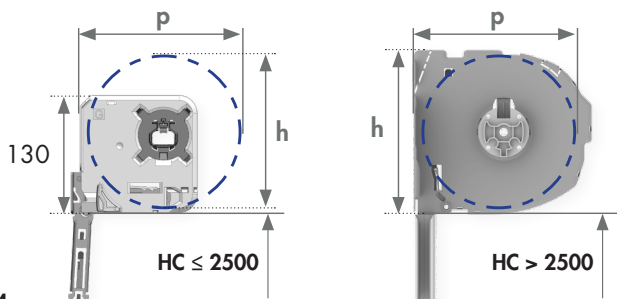
DP413



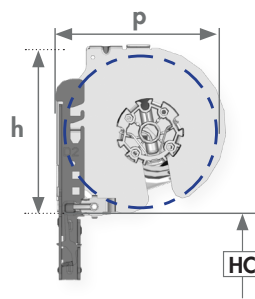
LA mini
490 en R, MI
740 en IOE, IOT
685 en FSO
LA maxi 4500

DIAMÈTRE D'ENROULEMENT

Joues thermoplastique renforcées pour DP368



Joues acier pour DP413

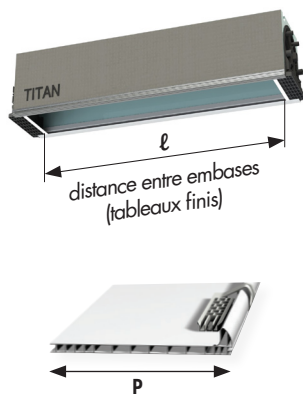


Encombrement maxi (h x p)

Lames :	DP368	DP413
Hauteur HC		
1000 :	142 x 151	182 x 182
1500 :	155 x 155	
2350 :	170 x 170	212 x 215
2500 :	175 x 175	235 x 250
2800 :	182 x 187	235 x 250
3000 :	182 x 187	
3500 :	212 x 215	245 x 260

Prévoir un jeu de 10mm

SOUS-FACE POUR CAISSON TITAN



Profondeur **P** :

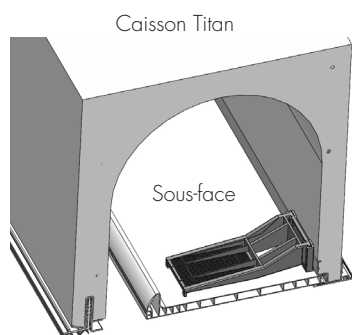
185 : pour caisson type 28/28 et 28/30

205 : pour caisson type 30/30

Livrée à la longueur **ℓ + 23**

Blanc	Gris Clair	Blanc Perlé	Gris Anthracite	Noir Foncé
Sous-face non plaxée			Sous-face plaxée	

RENFORT DE SOUS-FACE



ℓ > 2400 : livré avec **1** sachet renfort
ℓ > 3600 : livré avec **2** sachets renfort

Renfort

Platine de fixation et équerre (grappe)
Livré avec vis de fixation



COULISSES & IMPLANTATIONS

Enroulement :	intérieur		extérieur	
Implantation :	N° 1	N° 9	N° 3	N° 5
Fixation :				
Coulisses ALU :				
Tablier :	DP368 - MS et MA*		DP413 - MG	

Arrêts bas de coulisse

Fournis en accessoire si HC (hauteur coulisse) > 2000 mm.



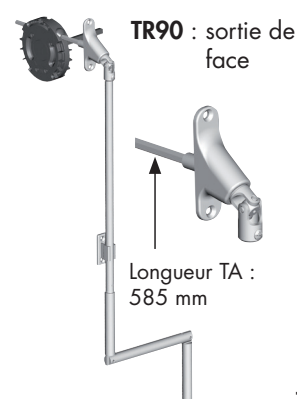
SORTIES DE CAISSON

Treuil en sortie de face, débrayable en position basse.
Rapport 1/5,25 ou 1/7 selon configuration.

Précisez côté gauche ou droite (toujours vue intérieure)

Tube et manivelle de teinte marron si caisson, coulisses et lame finale en marron 240 ou chêne doré 310, sinon de teinte blanche .

Longueur manivelle déployée : **1400** ou **2300** mm (ajustable sur chantier)





TRADI TITAN INTÉGRÉ

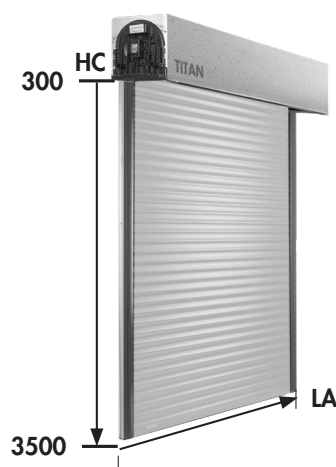
Le volet intégré dans son coffre pour la construction neuve

Manceuvres disponibles :

BUBENDORFF	SO	: radio solaire, avec émetteur
	R	: radio secteur, avec émetteur
	MI	: filaire secteur, livré sans inverseur
DELTA DORE	TYT	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 1701
	TYE	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 2331
SOMFY	IOE	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Amy 1 IO
	IOT	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
	RSE	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Amy 1 IO
	RST	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
SIMU	FSO	: filaire secteur T5S AUTO, livré sans inverseur

LIMITES DIMENSIONNELLES

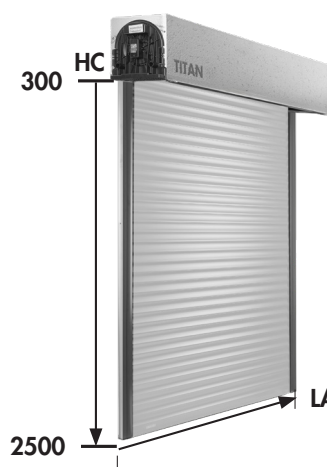
DP368



LA mini
470 en R, MI
490 en SO
630 en IOE, IOT
540 en RSE, RST
485 en TYT, TYE
575 en FSO
LA maxi 3500

Surface maxi:
Moteurs SO, TYT et TYE = 7,5 m², autres moteurs = 8,5 m²
HC = hauteur coulisses - LA = largeur hors-tout volet - (en mm)

DP413

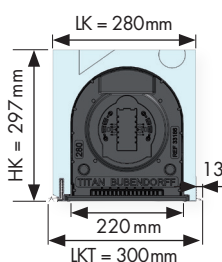


LA mini
470 en R, MI
630 en IOE, IOT
575 en FSO
LA maxi 4500

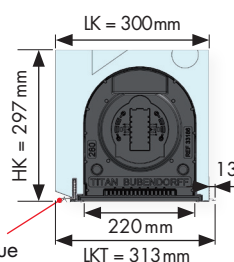
Surface maxi 10 m²

TAILLE DES CAISSONS

28/28



28/30

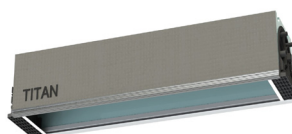


Profil
télescopique

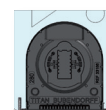
CAISSON TITAN BUBENDORFF

TITAN F

Parement enduit extérieur



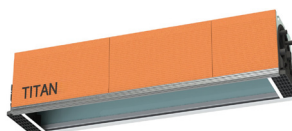
Pour isolation intérieure, extérieure,
mur béton, parpaing



- Polystyrène
- Parement enduit
- Profil télescopique inclus
- Renforts de liaison menuiserie intégrés

TITAN G

Parement brique



Pour isolation intérieure, monomur, mur en brique



- Polystyrène
- Parement brique, épaisseur 7 mm
- Profil télescopique inclus
- Renforts de liaison menuiserie intégrés

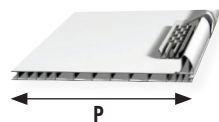
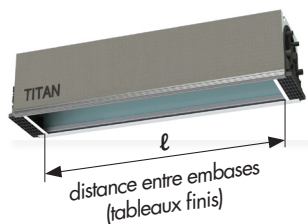
SOUS-FACE POUR CAISSON TITAN



Profondeur **P** :

185 : pour caisson type 28/28 et 28/30

205 : pour caisson type 30/30

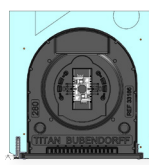
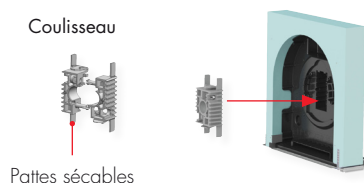


Livrée à la longueur $\ell + 23$

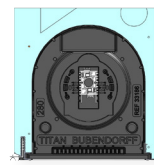
Blanc	Gris Clair	Blanc Perlé	Gris Anthracite	Noir Foncé
Sous-face non placée			Sous-face placée	

RATTRAPAGE DE FAUX NIVEAU

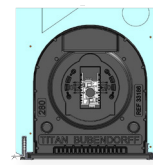
Réglable de +10 à -10mm par pas de 5 mm.



Centré



+ 10



- 10

COULISSES & IMPLANTATIONS

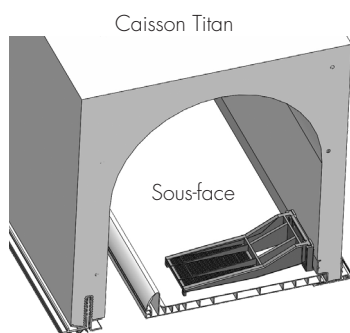
Implantation / enroulement :	intérieur	N°1	N°9
	extérieur	N°3	N°5
Coulisses ALU			
MS 45 / 26 MG 45 / 31			
Tablier : DP368 - MS		DP413 - MG	

Arrêts bas de coulisse

Fournis en accessoire si HC (hauteur coulisse) > 2000 mm.



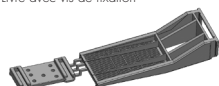
RENFORT DE SOUS-FACE



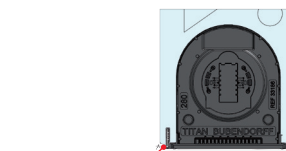
$\ell > 2400$: livré avec 1 sachet renfort
 $\ell > 3600$: livré avec 2 sachets renfort

Renfort

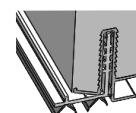
Platine de fixation et équerre (grappe)
 Livré avec vis de fixation



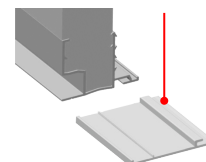
PROFILS DE CAISSON



Profil télescopique
 intérieur pour la fixation et l'étanchéité sur la menuiserie.



Profil de finition PVC
 à clipper sur le profil aluminium extérieur.



BLOC N / R

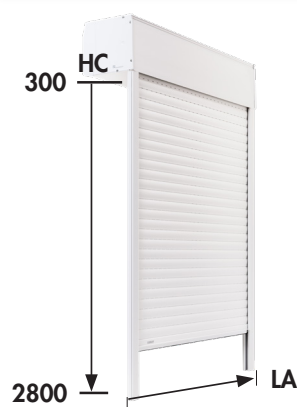
Le volet à monter sur menuiserie

Manœuvres disponibles :

BUBENDORFF	SO	: radio solaire, avec émetteur
	R	: radio secteur, avec émetteur
	MI	: filaire secteur, livré sans inverseur
DELTA DORE	TYT	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 1701
	TYE	: radio secteur Tymoov RP2, livré avec émetteur Tyxia 2331
SOMFY	IOE	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Amy 1 IO
	IOT	: radio secteur Oximo IO, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
	RSE	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Amy 1 IO
	RST	: radio secteur RS100, livré avec émetteur Situo 1 IO Pure
SIMU	FSO	: filaire secteur T5S AUTO, livré sans inverseur
	TR	: treuil, sortie de caisson en sous-face
TREUIL	TRD	: treuil, sortie de caisson déportée en sous-face
	TRF	: treuil, sortie de caisson de face
	TRE	: treuil décalé, sortie de caisson en sous-face (BLOC R)
	TRED	: treuil décalé, sortie de caisson déportée en sous-face (BLOC R)

LIMITES DIMENSIONNELLES

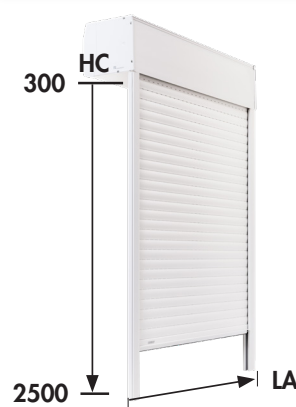
DP368



LA mini
470 en R, MI
500 en SO
775 en IOE, IOT
620 en RSE, RST
570 en TYT, TYE
650 en FSO
450 en TRx
LA maxi 3000

Surface maxi:
Manœuvres SO, TR, TYT et TYE = 7,5 m²
HC = hauteur coulisses - LA = largeur hors-tout volet - (en mm)

P368



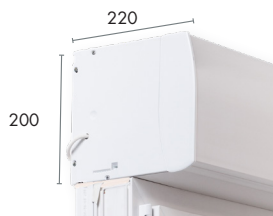
LA mini
470 en R, MI
500 en SO
775 en IOE, IOT
620 en RSE, RST
570 en TYT, TYE
650 en FSO
450 en TRx
LA maxi 1600

TYPE PRODUIT

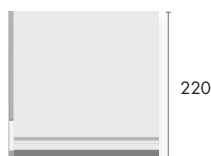
Taille de coffre unique

BLOC N

Pour la pose entre tableau (en tunnel)
ou en applique intérieure



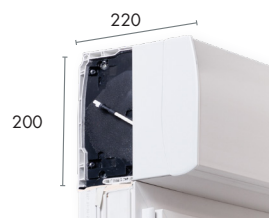
Vue de dessus



Taille de coffre unique

BLOC R

Pour la pose en neuf ou en réno avec un
croquage du coffre pour un alignement
parfait au dormant de la fenêtre



Vue de dessus

