VOLETS ROULANTS

# TARIF 2026

Equipe Baie

Habille vos Baies

Protège vos Biens

ADRESSE : 11 rue des Frères Henri et Antoine Maurras

13016 Marseille

Tél : 04 91 03 00 42

MAIL : contact@equipebaie.fr

# CONDITIONS GENERALES DE VENTE ET DE GARANTIE

# DE LA SOCIETE EQUIPE BAIE

Toute vente implique l'acceptation expresse des conditions ci-après sans aucune réserve, quelles que soient les clauses pouvant figurer sur les propres documents du client.
Le retard dans les délais de livraison ne peut donner lieu à indemnité ou annulation de la commande.
Tous nos prix s'entendent hors taxes départ nos établissements.
Nos fournitures, même convenues franco, voyagent aux risques et périls du destinataire, à qui il appartient, en cas d'avaries ou de pertes, de faire toutes réserves, et d'exercer tout recours auprès des transporteurs responsables.
Les réclamations concernant la qualité et les manquants non imputables aux transports devront être formulées par écrit dans les 8 jours de réception (courrier, fax, E-mail).
Aucun retour de marchandise ne pourra être effectué sans notre consentement, ce consentement n'impliquant aucune reconnaissance.
Nos factures sont payables à 30 jours fin de mois par traite sauf dérogation exceptionnelle.
En cas de non-paiement d'un règlement à l'échéance prévue :
Les sommes dues produisent de plein droit intérêts au taux de base bancaires majoré de deux points.
Toutes les sommes, même non échues, deviennent immédiatement exigibles sans mise en de meure préalable ;
En outre, dans le cas de recouvrement contentieux, il sera dû par le client défaillant une clause pénale d'un montant forfaitaire de 15 % des sommes restant dues même si l'obligation principale a été en partie exécutée.
Lorsque le crédit de l'acheteur se détériore, nous nous réservons le droit, même après expédition partielle d'une commande, d'exiger de l'acheteur les garantie que nous jugeons convenables en vue de la bonne exécution des engagements pris. Le refus d'y satisfaire nous donne le droit d'annuler tout ou partie du marché.
En cas de prolon0gation de traites, les frais et intérêts résultant de cette prorogation seront à la charge de l'acheteur.
En cas de contestation, les Tribunaux de MARSEILLE **sont seuls compétents.**

**RESERVE DE PROPRIETE** (Loi n° 80335 du 12 mai 1980)

Il est expressément stipulé que la propriété de la marchandise livrée ne sera transférée à l'acheteur qu'après paiement intégral du prix.
Néanmoins, l'acheteur sera responsable des marchandises bien que non propriétaire dès leur délivrance.
L'acheteur est autorisé à revendre la marchandise livrée dans son commerce normal avec obligation que cette vente soit effectuée avec réserve de propriété. Toutefois, en cas de revente régulière par l'acheteur, sa créance est considérée comme nous étant cédées.
Nos produits sont garantis tous défauts de matières et vices de construction pendant un an. Dans le cas de négligence, de mauvais entretien ou utilisation incorrecte de tout utilisateur, la garantie ne joue pas. **Cette garantie est strictement limitée à l'échange pur et simple en nos usines** de pièces reconnues défectueuses, sans indemnité d'aucune sorte pour main d'œuvre de démontage, remontage, immobilisation, frais de transport, etc.
La garantie moteur 5 ans est effectuée par le fabriquant, après expertise du moteur incriminé par leurs services.
Sauf demande spécifique écrite sur le bon de commande, nous sommes seul décisionnaire du choix de nos fournisseurs et produits.
Ne pouvant connaitre la destination et l'utilisation finale de nos produits, la garantie contre les risques dus au vent est prise par le professionnel installateur.
Les sécurités vent et anémomètre sont des produits de confort et ne peuvent à aucun cas garantir le store contre rafale de vent. L'utilisation de store doit être interdite en cas de gros vent.

**CLAUSE DE CONFIDENTIALITE**

Tous les documents techniques et tarifs fournis par nos soins, de nos produits demeurent notre propriété. La reproduction ou divulgation à nos concurrents ou utilisé à d'autres fins que celles de la commande pour laquelle ils ont été fournis, peut engendrer des poursuites.
Plan et photos non contractuels. EQUIPE BAIE se réserve la possibilité de modifier ses produits techniquement.

# SOMMAIRE

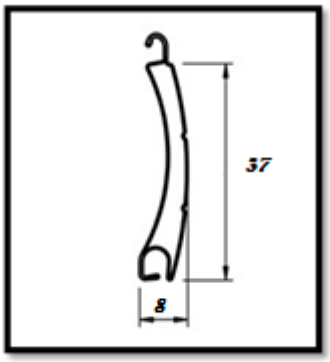

| DÉSIGNATION | PAGE |
|---|---|
| **FICHES TECHNIQUES** | |
| LAMES SELECTIVES 8/37 | 4 |
| LAMES SELECTIVES 9/44 | 5 |
| LAMES SELECTIVES 14/55 | 6 |
| LAMES HAUTES SECURITE | 7 |
| LAMES SELECTIVES 19/77 | 8 |
| LAME ALU C-37HQ | 9 |
| **VOLETS ROULANTS TRADITIONNELS** | |
| VR 9/44 MANŒUVRE/ELECTRIQUE | 12 |
| VR 9/44 MANŒUVRE/TREUIL | 13 |
| VR 14/55 MANŒUVRE/ELECTRIQUE | 14 |
| VR 14/55 MANŒUVRE/TREUIL | 15 |
| VR HAUTE DENSITÉ 14/53 MAN/ELEC | 16 |
| VR HAUTE DENSITÉ 14/53 MAN/TREUIL | 17 |
| VR ACIER 14/55 MANŒUVRE/ELECTRIQUE | 18 |
| VR 19/77 MANŒUVRE/ELECTRIQUE | 19 |
| VR C-37HQ MANŒUVRE ELECTRIQUE | 20 |
| **MONOBLOC** | |
| POSITIONNEMENT SORTIE CAISSON | 23 |
| TYPE DE MONOBLOC POUR RENOVATION | 24 |
| TYPE DE BLOCBAIE | 25 |
| MONO 9/44 MANŒUVRE ELECTRIQUE | 26 |
| MONO 9/44 MANŒUVRE/TREUIL | 27 |
| MONO 14/55 MANŒUVRE/ELECTRIQUE | 28 |
| MONO 14/55 MANŒUVRE/TREUIL | 29 |
| MONO HAUTE DENSITÉ 14/53 ELEC | 30 |
| MONO ACIER 14/55 ELECTRIQUE | 31 |
| MONO C-37HQ MANŒUVRE ELECTRIQUE | 32 |
| MONO SOLAIRE 9/44 MAN/ELEC | 34-35 |
| MONO + MOUSTIQUAIRE 9/44 MAN/ELEC | 36-37 |
| THERMOBOX 14/55 MAN/ELECTRIQUE | 38 |
| THERMOBOX 14/55 MAN/TREUIL | 39 |
| BLOCBAIE PVC 9/44 ALU MAN/ELEC | 40 |
| BLOCBAIE PVC 9/44 ALU MAN/TREUIL | 41 |
| MONO 19/77 ALU MANŒUVRE ELECTRIQUE | 42 |
| FICHE TECHNIQUE MONO 19/77 | 43 |
| PLUS VALUE POUR PORTE DE GARAGE | 44 |
| **TABLIERS** | |
| TABLIER ADP 9/45 | 47 |
| TABLIER ADP 13/55 | 48 |
| TABLIER ACIER 14/55 | 49 |
| TABLIER ADP 20/75 | 50 |
| TABLIER C-37HQ | 51 |

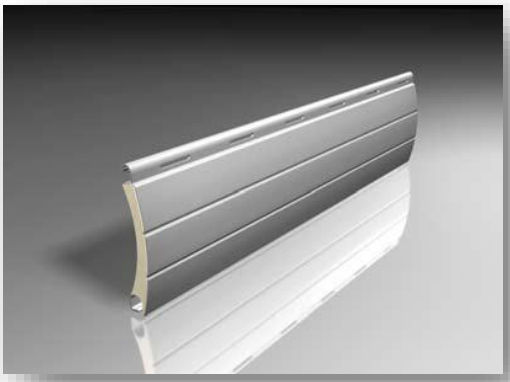
| DÉSIGNATION | PAGE |
|---|---|
| **LES AXES** | |
| AXE 5KG/M² MAN/ELEC | 54 |
| AXE 5KG/M² MAN/TREUIL | 55 |
| AXE 11KG/M² MAN/ELEC | 56 |
| AXE 11KG/M² MAN/TREUIL | 57 |
| **OPTIONS** | |
| PLUS VALUE COULEURS | 58 |
| PLUS VALUE ELECTRIQUE | 59-60 |
| **MOTEURS** | |
| MOTEURS TUBULAIRES SIMU | 63 |
| MOTEUR TUBULAIRE SOMFY | 64 |
| MOTEURS IO & RS100 & SOLAIRES | 65 |
| MOTEURS TUBULAIRES GAPOSA | 66 |
| MOTEURS TUBULAIRES EBOK | 67 |
| MOTORISATION SOLAIRE | 68 |
| ADAPTATIONS | 70 |
| SUPPORTS MOTEURS | 71 |
| **CAISSON TUNNEL** | |
| FICHE TECHNIQUE | 74 |
| TARIF | 75 |
| **RIDEAUX METALLIQUES** | |
| FICHE PRODUITS | 76 |
| TARIF RIDEAUX METALLIQUES | 77 |
| AXE DE RIDEAUX METALLIQUES | 78-79 |
| PIECES DETACHEES RLA | 80-81 |
| **FERMETURES SPECIFIQUES** | |
| MONOBLOC MAXIVISION | 84 |
| VOLET ROULANT LAMES ORIENTABLES | 85 |
| MONOBLOC LAMES ORIENTABLES | 86 |
| VOLET BATTANT ALU EXTRUDE | 87 |
| VOLET COULISSANT ALU | 88-89 |
| OUVRE BAIE AUTOMATIQUE | 90-91 |
| **FACONNAGE DE TOLES** | |
| TARIF PLIAGES | 93 |
| **OPTIONS** | |
| PLUS VALUE PROFILS ALU POUR TABLIER | 94 |
| PLUS VALUE MECANIQUE | 95 |
| **PIECES DETACHEES** | 96-99 |

# EQUIPE BAIE

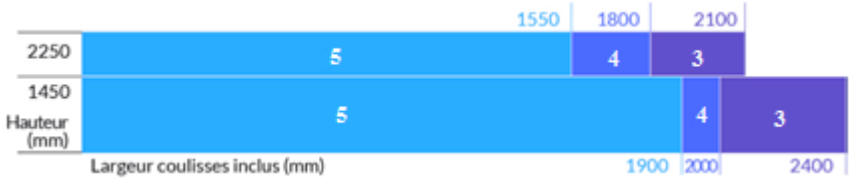
# FICHE TECHNIQUE LAME SELECTIVE 8/37

## LAME ALU DOUBLE PAROIS, MOUSSE POLYURETHANE



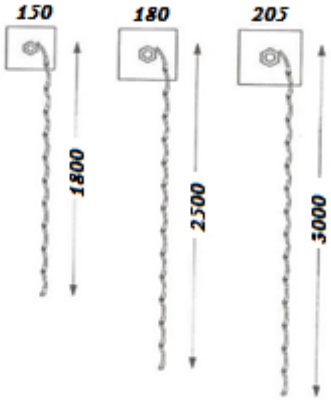



- **CLASSIFICATION RÉSISTANCES AUX CHARGES DE VENT**




| | Vitesse du vent | Pa=N/m² |
|---|---|---|
| 5 | 92 km/h | 400 Pa |
| 4 | 73 km/h | 250 Pa |
| 3 | 56 km/h | 150 Pa |

ENCOMBREMENT A L'ENROULEMENT SUR UN AXE DE 53




| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 9/39 SELECTIVE | |
|---|---|
| POIDS M/L | 115 gr/m |
| POIDS M² | 2900 gr/m² |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 2200 mm |
| PAS DE LA LAME | 39 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 26 |
| DENSITE DE LA MOUSSE | 90 kg/m 3 |
| EPAISSEUR FEUILLARD | 28/100 |
| COEFFICIENT THERMIQUE DE 0 à 100 °C | 935 j/kg °C |
| CONDUCTIVITE THERMIQUE à 25 °C | 166 w/m °C |
| CONFORME A LA NORME CE | |

*Classification effectuée par notre fabricant de lames selon la Norme UNE EN 13659:2004+A1: 2009. Cette classification est réalisée à travers des éssais selon la Norme UNE EN 1932: 2014 "Resistance au vent"

COLORIS STANDARD

TABL + COUL + FINALE

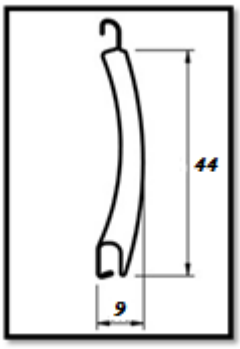
| COLORIS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| RAL | 9010 | 8019 | 3100 | 7016 |

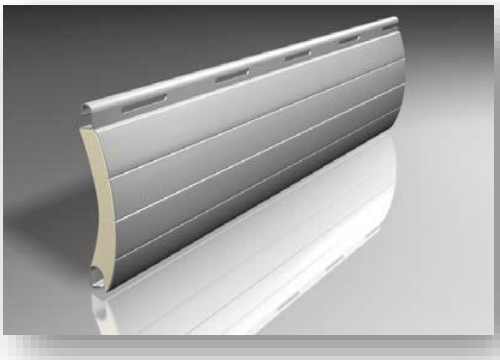
En tant que professionnel vous êtes tenus de respecter les spécifications techniques.

# EQUIPE BAIE

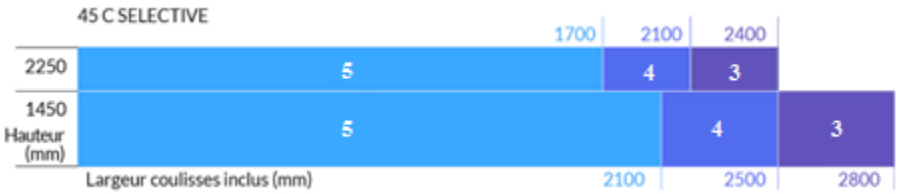
# FICHE TECHNIQUE LAME SELECTIVE 9/44

## LAME ALU DOUBLE PAROIS, MOUSSE POLYURETHANE



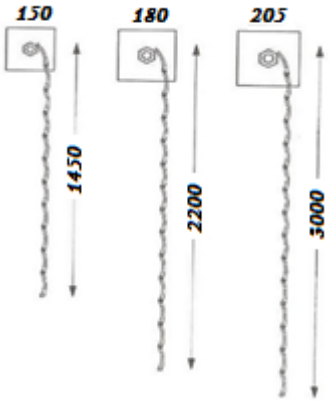



- **CLASSIFICATION RÉSISTANCES AUX CHARGES DE VENT**




| | Vitesse du vent | Pa=N/m² |
|---|---|---|
| 5 | 92 km/h | 400 Pa |
| 4 | 73 km/h | 250 Pa |
| 3 | 56 km/h | 150 Pa |

| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 9/45 SELECTIVE | |
|---|---|
| POIDS M/L | 132 gr/m |
| POIDS M² | 2900 gr/m² |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 2600mm |
| PAS DE LA LAME | 45 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 22 |
| DENSITE DE LA MOUSSE | 90 kg/m 3 |
| EPAISSEUR FEUILLARD | 28/100 |
| COEFFICIENT THERMIQUE DE 0 à 100 °C | 935 j/kg °C |
| CONDUCTIVITE THERMIQUE à 25 °C | 166 w/m °C |
| CONFORME A LA NORME CE | |




**En tant que professionnel vous êtes tenus de respecter les spécifications techniques.** *Classification effectuée par notre fabricant de lames selon la Norme UNE EN 13659:2004+A1: 2009

COLORIS STANDARD

TABL+COF+COUL+FINALE

| COLORIS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAL | 9010 | 1015 | 8019 | 3100 | 7016 |

COLORIS TABLIER HORS STANDARD : +5%

COLORIS FBC/FBF:COFFRE+COUL+FIN : MARRON

| COLORIS | | |
|---|---|---|
| RAL | FBC | FBF |

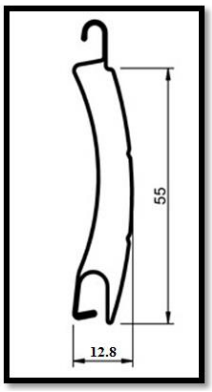
COLORIS HORS STANDARD COUL+FIN+COFFRE : PLUS VALUE LAQUAGE

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5024 | 6019 | 6021 | 6005 | 7038 | 2100 | 9007 | 9005 |

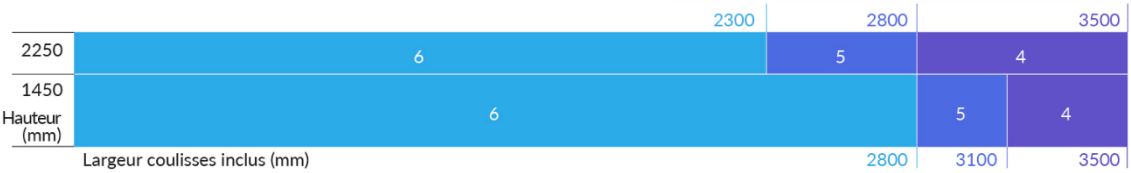
# EQUIPE BAIE

# FICHE TECHNIQUE LAME SELECTIVE 14/55

## LAME ALU DOUBLE PAROIS, MOUSSE POLYURETHANE



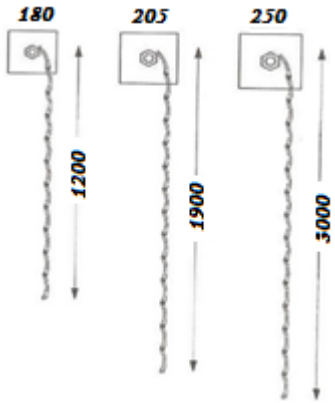
- **CLASSIFICATION RÉSISTANCES AUX CHARGES DE VENT**




| | Vitesse du vent | Pa=N/m² |
|---|---|---|
| 6 | 113 km/h | 600 Pa |
| 5 | 92 km/h | 400 Pa |
| 4 | 73 km/h | 250 Pa |

ENCOMBREMENT A L'ENROULEMENT SUR UN AXE DE 89

| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 13/55 SELECTIVE | |
|---|---|
| POIDS M/L | 210 gr/m |
| POIDS M² | 3780 gr/m² |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 3500 mm |
| PAS DE LA LAME | 55 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 18 |
| DENSITE DE LA MOUSSE | 90 kg/m 3 |
| EPAISSEUR FEUILLARD | 30/100 |
| COEFFICIENT THERMIQUE DE 0 à 100 °C | 935 j/kg °C |
| CONDUCTIVITE THERMIQUE à 25 °C | 166 w/m °C |
| CONFORME A LA NORME CE | |




* **En tant que professionnel vous êtes tenus de respecter les spécifications techniques.** *Classification effectuée par notre fabricant de lames selon la Norme UNE EN 13659:2004+A1: 2009

COLORIS STANDARD

TABL+COF+COUL+FINALE

COLORIS TABLIER HORS STANDARD : +5%

COLORIS FBC/FBF:COFFRE+COUL+FIN : MARRON

| COLORIS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAL | 9010 | 1015 | 8019 | 3100 | 7016 |

COLORIS HORS STANDARD COUL+FIN+COFFRE : PLUS VALUE LAQUAGE

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6021 | 6005 | 7038 | 2100 | 9007 | 9005 |

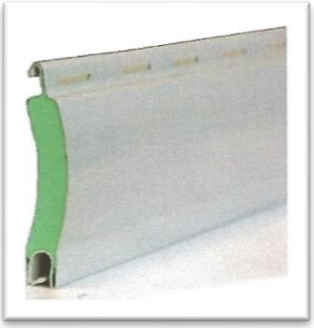
# EQUIPE BAIE

# FICHE TECHNIQUE LAME HAUTE SECURITE

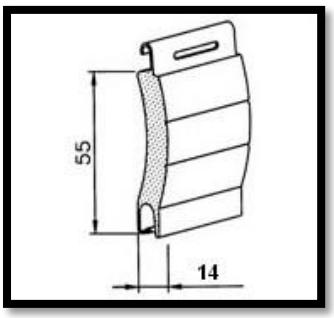
## LAMES 14/53 MOUSSE HAUTE DENSITE

SECURITE

**SUR COMMANDE**



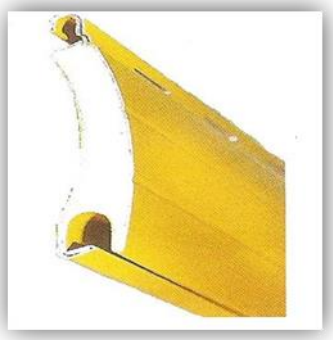
| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 14/53 HAUTE DENSITE | |
|---|---|
| POIDS M/L | 256 gr/m |
| POIDS M² | 4600 gr/m² |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 4500 mm |
| PAS DE LA LAME | 55 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 18 |
| DENSITE DE LA MOUSSE | 232 kg/m 3 |
| EPAISSEUR FEUILLARD | 32/100 |



SECURITE RENFORCEE

## LAMES 14/55 ACIER DOUBLE PAROIS

**SUR COMMANDE**

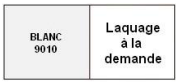


| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 14/55 ACIER DOUBLE PAROIS | |
|---|---|
| POIDS M/L | 490 gr/m |
| POIDS M² | 9 kg/m² ~ |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 3500 mm |
| PAS DE LA LAME | 55 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 18 |
| DENSITE DE LA MOUSSE | 120 kg/m 3 |
| EPAISSEUR FEUILLARD | 32/100 |

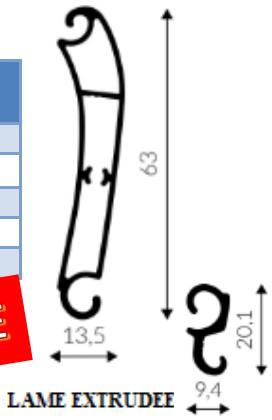
## LAMES 14/55 EXTRUDEES AUTOBLAQUANTES LP65

**SUR COMMANDE**

| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 13.5/63 ALUMINIUM EXTRUDE | |
|---|---|
| POIDS M/L | 500 gr/m |
| POIDS M² | 12 kg/m² ~ |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 4000 mm |
| PAS DE LA LAME | 63 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 15 |

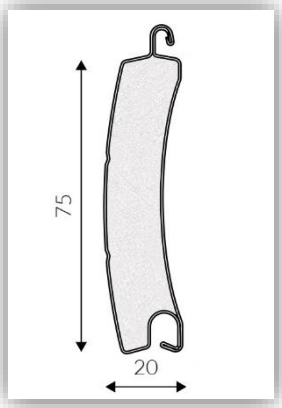


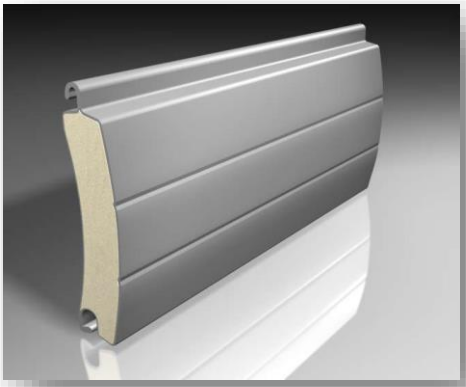

HAUTE SECURITE



# EQUIPE BAIE

# FICHE TECHNIQUE LAME SELECTIVE 19/75

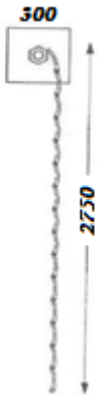


EMCOMBREMENT A L'ENROULEMENT

SUR UN AXE DE 89

| CARACTERISTIQUES TECHNIQUE LAME 20/75 SELECTIVE | |
|---|---|
| POIDS M/L | 305 gr/m |
| POIDS M² | 4730 gr/m² |
| LARGEUR MAXI CONSEILLE (CLASSEMENT V3) | 4500 mm |
| PAS DE LA LAME | 77 mm |
| NOMBRE DE LAMES AU M² | 13 |
| DENSITE DE LA MOUSSE | 90 kg/m 3 |
| EPAISSEUR FEUILLARD | 32/100 |
| CONFORME A LA NORME CE | |




COLORIS STANDARD

TABL+COF+COUL+FINALE

| COLORIS | | | |
|---|---|---|---|
| RAL | 9010 | 8019 | 7016 |

COLORIS TABLIER STANDARD : +5%

COLORIS FBC/FBF:COFFRE+COUL+FIN : MARRON

COLORIS 6021 : COFFRE + COUL + FIN : +VALUE LAQUAGE

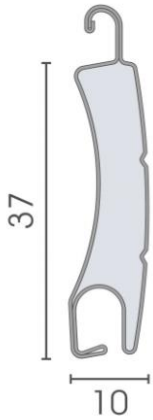
SUR COMMANDE :

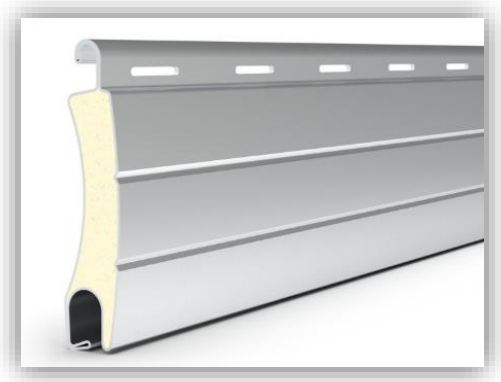
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6021 | FBF | FBC | 1015 | 2100 | 9007 | 9005 |

# EQUIPE BAIE

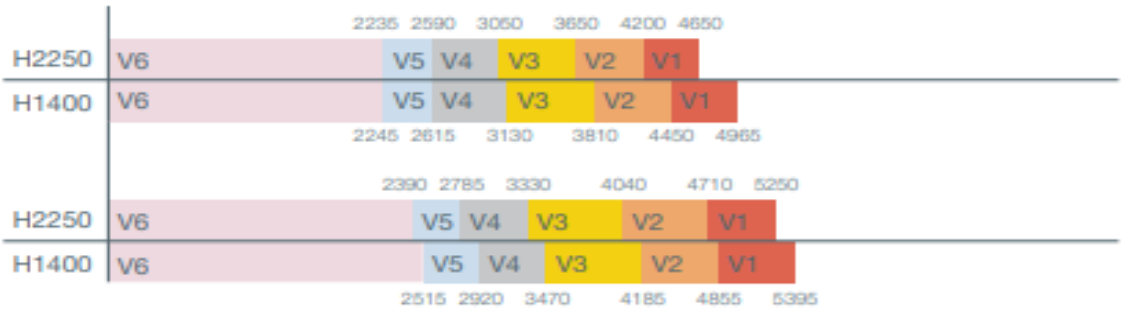
# FICHE TECHNIQUE LAME C-37HQ

Nouveauté



- **CLASSIFICATION RÉSISTANCES AUX CHARGES DE VENT**




Ce modèle permet son installation sur de grandes largeurs, grâce à l'épaisseur du feuillard et la haute densité de la mousse de polyuréthane pour un diamètre d'enroulement minimum.

- **Diamètre d'enroulement sur axe de deprat 64**

| Hauteur à l'axe | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Sur axe de 64 sans DVA** | **140** | **150** | **160** | **170** | **180** | **190** | **205** | **210** | **220** | **230** | **240** |

## Données Techniques

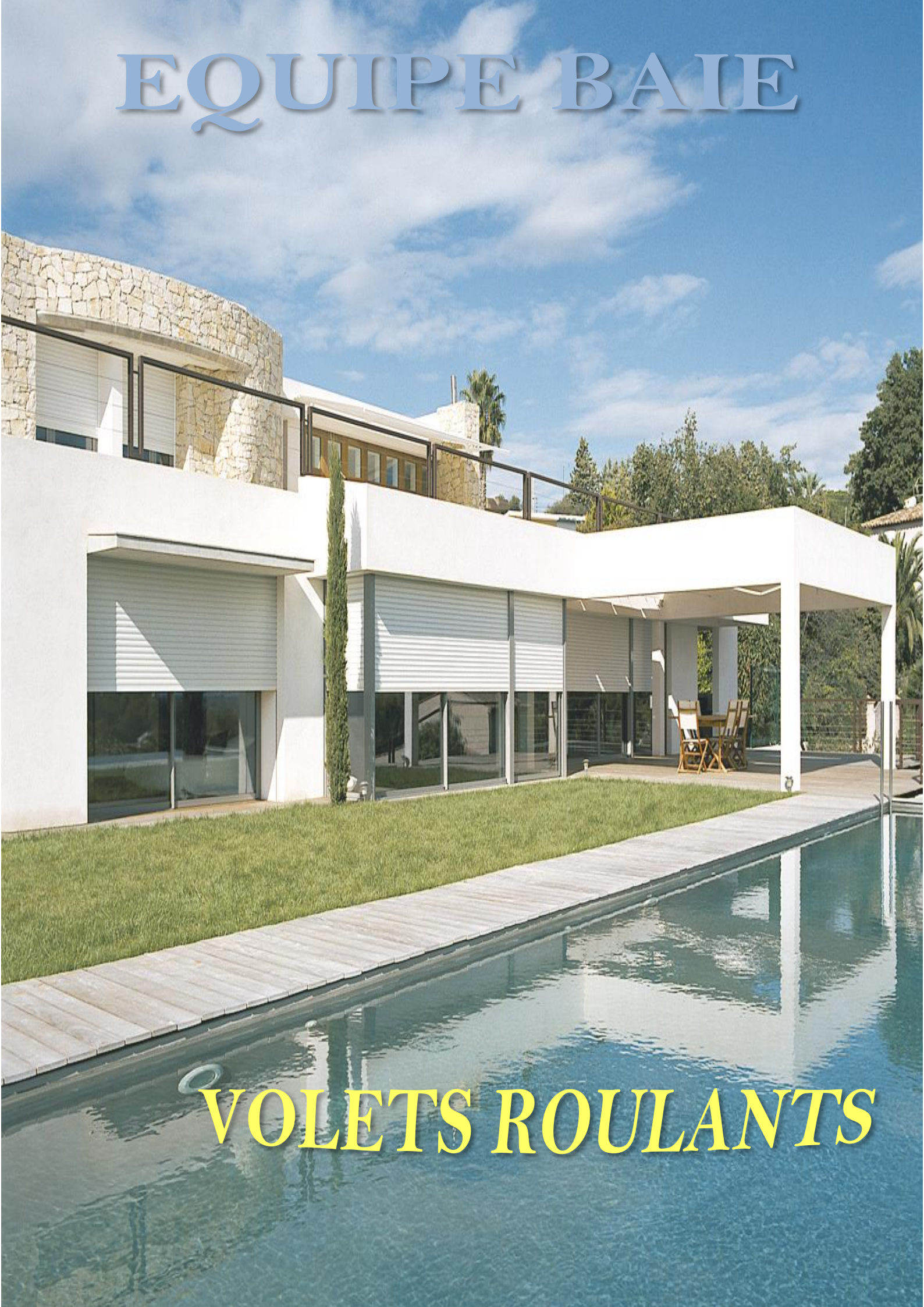
| | |
|---|---|
| Matière | Aluminium 3105 H46 |
| Pas de lame | 37 mm |
| Épaisseur nominale | 10 mm |
| Épaisseur totale feuillard | 0,415 ± 0,02 mm |
| Lames par mètre de hauteur | 27 |
| Diamètre d'enroulement | Ø 40 |
| Poids par 1 m2 | D90 4,900 Kg |

## Gamme de couleurs:

Blanc 7016

**POUR TOUT AUTRES COLORIS NOUS CONTACTER.**

# EQUIPE BAIE



# VOLETS ROULANTS

# EQUIPE BAIE

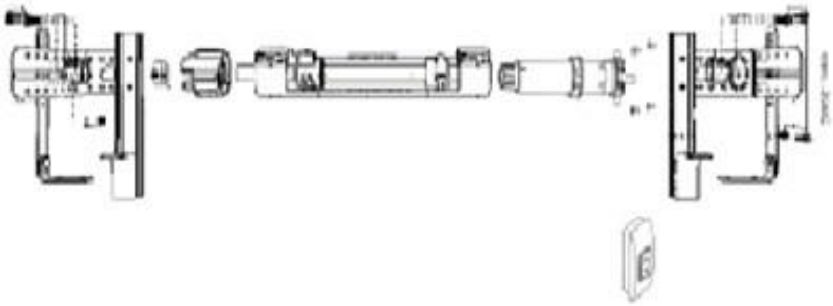
## VR ALU DP 9/44 ou 8/37 MAN/ELEC

**Lame laquée couleur standard** (page 64) **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs de verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 370 | 385 | 398 | 410 | 425 | 470 | 494 | 501 | 515 | 530 | 566 |
| 1200 | 378 | 396 | 406 | 414 | 475 | 487 | 517 | 521 | 561 | 579 | 596 |
| 1400 | 384 | 406 | 425 | 476 | 499 | 521 | 561 | 571 | 591 | 612 | 635 |
| 1600 | 402 | 4 | 474 | 487 | 511 | 551 | 589 | 601 | 623 | 656 | 692 |
| 1800 | 437 | 470 | 492 | 507 | 556 | 579 | 612 | 620 | 646 | 689 | 749 |
| 2000 | 454 | 487 | 517 | 551 | 574 | 601 | 641 | 659 | 714 | 771 | 816 |
| 2200 | 461 | 499 | 526 | 566 | 596 | 618 | 663 | 694 | 775 | 793 | 845 |
| 2400 | 476 | 511 | 561 | 579 | 612 | 646 | 703 | 771 | 804 | 841 | 903 |
| 2600 | 487 | 521 | 582 | 596 | 630 | 656 | 725 | 793 | 838 | 896 | 937 |
| 2800 | 499 | 543 | 601 | 614 | 646 | 692 | 782 | 827 | 892 | 929 | 986 |
| 3000 | 511 | 579 | 612 | 635 | 686 | 771 | 810 | 861 | 919 | 935 | 1 019 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

*Attention : Lame 8/37 sans butée latérale, si buté*

*Lame de 8/37 largeur maxi 2200*

# EQUIPE BAIE

## VR ALU DP 9/44 ou 8/37 MAN/TREUIL

**Lame laquée couleur standard (page 64)** **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 263 | 278 | 287 | 295 | 422 | 319 | 334 | 340 | 347 | 364 | 429 |
| 1200 | 275 | 287 | 298 | 311 | 322 | 334 | 358 | 376 | 424 | 435 | 447 |
| 1400 | 280 | 298 | 313 | 322 | 338 | 354 | 425 | 429 | 446 | 462 | 477 |
| 1600 | 287 | 311 | 324 | 334 | 354 | 404 | 441 | 454 | 468 | 481 | 497 |
| 1800 | 295 | 319 | 338 | 366 | 405 | 429 | 460 | 466 | 490 | 572 | 596 |
| 2000 | 311 | 334 | 347 | 405 | 434 | 454 | 479 | 490 | 525 | 593 | 644 |
| 2200 | 319 | 347 | 362 | 418 | 446 | 466 | 501 | 542 | 587 | 653 | 689 |
| 2400 | 322 | 349 | 405 | 436 | 460 | 477 | 562 | 620 | 651 | 683 | 728 |
| 2600 | 330 | 370 | 427 | 454 | 477 | 509 | 593 | 668 | 705 | 736 | 768 |
| 2800 | 340 | 377 | 441 | 466 | 490 | 538 | 606 | 707 | 747 | 776 | 812 |
| 3000 | 347 | 432 | 466 | 501 | 580 | 633 | 680 | 728 | 772 | 818 | 849 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95

*Attention : Lame 8/37 sans butée latérale, si butée +5%*

*Lame de 8/37 largeur maxi 2200*

# EQUIPE BAIE

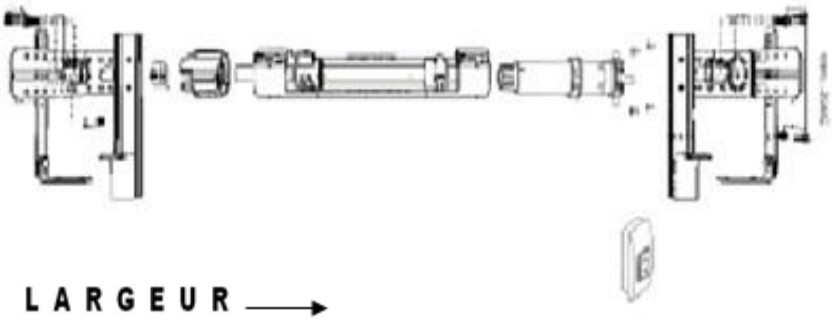
## VR ALU DOUBLE PAROIS 14/55 MAN/ELEC

**Lame laquée couleur standard** (page 64) **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1200 | 466 | 477 | 633 | 651 | 680 | 705 | 771 | 796 | 833 | 870 | 895 | 912 | 943 | 990 |
| 1400 | 481 | 633 | 656 | 675 | 752 | 788 | 820 | 846 | 867 | 906 | 947 | 990 | 1 014 | 1 038 |
| 1600 | 622 | 651 | 668 | 705 | 776 | 816 | 843 | 882 | 930 | 978 | 1 008 | 1 025 | 1 086 | 1 145 |
| 1800 | 656 | 675 | 763 | 788 | 823 | 859 | 891 | 943 | 990 | 1 016 | 1 077 | 1 133 | 1 168 | 1 217 |
| 2000 | 680 | 740 | 790 | 818 | 870 | 895 | 906 | 961 | 1 014 | 1 071 | 1 120 | 1 166 | 1 229 | 1 360 |
| 2200 | 691 | 763 | 812 | 859 | 906 | 967 | 1 014 | 1 049 | 1 096 | 1 181 | 1 217 | 1 253 | 1 311 | 1 407 |
| 2400 | 740 | 796 | 846 | 895 | 957 | 1 002 | 1 062 | 1 120 | 1 168 | 1 235 | 1 321 | 1 347 | 1 420 | 1 454 |
| 2600 | 799 | 823 | 870 | 930 | 1 025 | 1 073 | 1 120 | 1 145 | 1 181 | 1 240 | 1 336 | 1 366 | 1 478 | 1 550 |
| 2800 | 833 | 873 | 906 | 959 | 1 049 | 1 096 | 1 145 | 1 176 | 1 264 | 1 288 | 1 407 | 1 454 | 1 526 | 1 597 |
| 3000 | 835 | 882 | 953 | 1 002 | 1 065 | 1 110 | 1 157 | 1 217 | 1 300 | 1 360 | 1 478 | 1 550 | 1 574 | 1 621 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

# EQUIPE BAIE

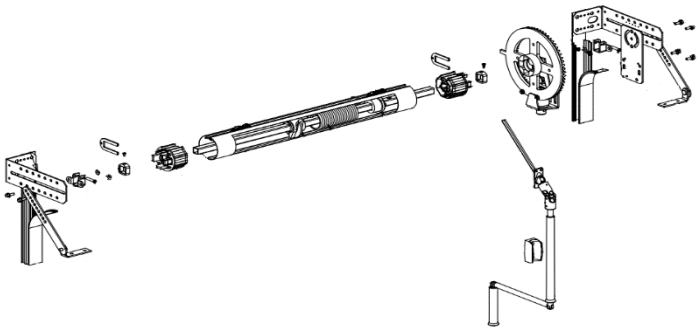
## VR ALU DOUBLE PAROIS 14/55 MAN/TREUIL

**Lame laquée couleur standard** (page 64) **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1 200 | 1 400 | 1 600 | 1 800 | 2 000 | 2 200 | 2 400 | 2 600 | 2 800 | 3 000 | 3 200 | 3 400 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 200 | 309 | 343 | 429 | 441 | 466 | 481 | 529 | 546 | 558 | 585 | 591 | 601 |
| 1 400 | 324 | 434 | 452 | 468 | 525 | 538 | 552 | 572 | 591 | 620 | 656 | 675 |
| 1 600 | 436 | 454 | 475 | 529 | 546 | 562 | 576 | 593 | 644 | 677 | 685 | 700 |
| 1 800 | 456 | 479 | 538 | 550 | 576 | 585 | 601 | 653 | 680 | 691 | 707 | 728 |
| 2 000 | 468 | 540 | 554 | 582 | 593 | 606 | 656 | 685 | 705 | 740 | 763 | 812 |
| 2 200 | 544 | 558 | 564 | 596 | 620 | 658 | 689 | 709 | 752 | 778 | 837 | 887 |
| 2 400 | 562 | 572 | 601 | 622 | 660 | 691 | 718 | 761 | 792 | 846 | 908 | 943 |
| 2 600 | 611 | 633 | 677 | 707 | 734 | 782 | 806 | 859 | 922 | 969 | 1 002 | 1 049 |
| 2 800 | 683 | 720 | 742 | 792 | 814 | 870 | 935 | 978 | 1 023 | 1 062 | 1 116 | 1 181 |
| 3 000 | 691 | 728 | 796 | 818 | 876 | 943 | 980 | 1 030 | 1 067 | 1 122 | 1 190 | 1 204 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95

# EQUIPE BAIE

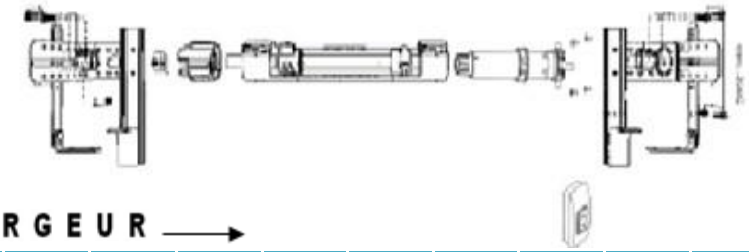
## VR ALU D.P MOUSSE POLYURÉTHANE (MOUSSE DURE) 14/53 MAN/ELEC

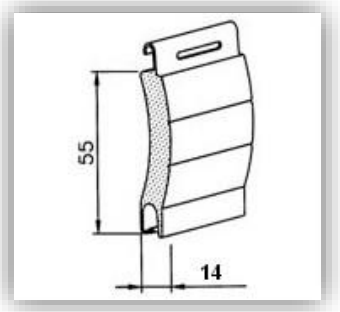
**Lame laquée couleur blanc** **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**
**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

SECURITE






LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 815 | 853 | 877 | 902 | 927 | 951 | 990 | 1 015 | 1 127 | 1 177 | 1 201 | 1 265 | 1 290 | 1 353 | 1 403 | 1 503 |
| 1200 | 839 | 889 | 902 | 927 | 977 | 1 051 | 1 090 | 1 115 | 1 152 | 1 226 | 1 253 | 1 315 | 1 365 | 1 440 | 1 477 | 1 577 |
| 1400 | 877 | 927 | 939 | 964 | 1 026 | 1 140 | 1 177 | 1 190 | 1 226 | 1 340 | 1 365 | 1 428 | 1 452 | 1 541 | 1 566 | 1 628 |
| 1600 | 902 | 964 | 977 | 1 015 | 1 127 | 1 226 | 1 253 | 1 277 | 1 327 | 1 378 | 1 414 | 1 491 | 1 527 | 1 628 | 1 665 | 1 691 |
| 1800 | 927 | 1 002 | 1 076 | 1 115 | 1 201 | 1 265 | 1 290 | 1 315 | 1 353 | 1 428 | 1 477 | 1 552 | 1 602 | 1 691 | 1 727 | 1 766 |
| 2000 | 977 | 1 115 | 1 152 | 1 177 | 1 258 | 1 315 | 1 340 | 1 378 | 1 516 | 1 541 | 1 566 | 1 616 | 1 665 | 1 741 | 1 778 | 1 829 |
| 2200 | 1 002 | 1 152 | 1 201 | 1 226 | 1 302 | 1 365 | 1 403 | 1 477 | 1 577 | 1 616 | 1 628 | 1 678 | 1 727 | 1 791 | 1 829 | 1 878 |
| 2400 | 1 103 | 1 190 | 1 226 | 1 265 | 1 353 | 1 477 | 1 541 | 1 566 | 1 628 | 1 665 | 1 691 | 1 741 | 1 803 | 1 878 | 1 904 | 1 928 |
| 2600 | 1 127 | 1 240 | 1 253 | 1 302 | 1 403 | 1 552 | 1 602 | 1 628 | 1 653 | 1 702 | 1 727 | 1 815 | 1 866 | 1 953 | 1 992 | 2 003 |
| 2800 | 1 164 | 1 265 | 1 290 | 1 327 | 1 452 | 1 577 | 1 628 | 1 678 | 1 717 | 1 754 | 1 778 | 1 890 | 1 940 | 2 017 | 2 053 | 2 066 |
| 3000 | 1 201 | 1 315 | 1 327 | 1 378 | 1 527 | 1 602 | 1 653 | 1 727 | 1 778 | 1 815 | 1 853 | 1 992 | 2 042 | 2 079 | 2 128 | 2 203 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

- Coloris standard blanc, 7016
- Autres coloris sur commande
- Plus-value mécanique page 95 sous réserve de faisabilité
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60
- 

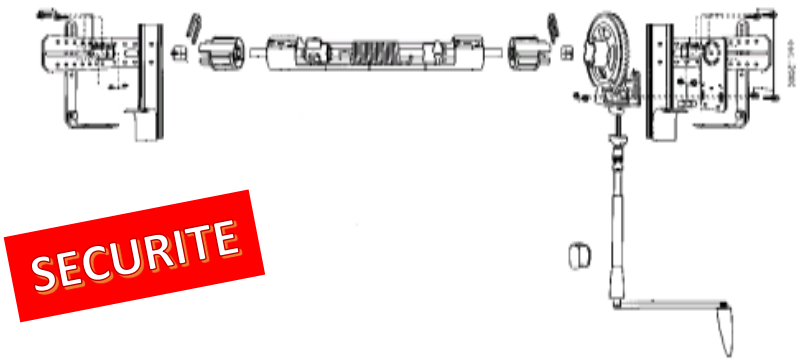
# EQUIPE BAIE

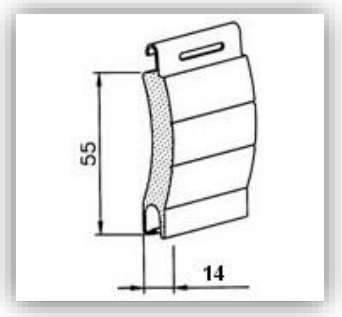
## VR ALU D.P MOUSSE POLYURÉTHANE (MOUSSE DURE) 14/53 MAN/TREUIL

**Lame laquée couleur blanc** **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**
**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**




LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1 200 | 1 400 | 1 600 | 1 800 | 2 000 | 2 200 | 2 400 | 2 600 | 2 800 | 3 000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 446 | 476 | 478 | 497 | 528 | 532 | 550 | 571 | 700 | 707 |
| 1200 | 471 | 503 | 505 | 526 | 562 | 571 | 669 | 691 | 784 | 790 |
| 1400 | 492 | 528 | 532 | 554 | 676 | 684 | 735 | 761 | 836 | 839 |
| 1600 | 517 | 554 | 562 | 664 | 714 | 747 | 773 | 803 | 886 | 1 049 |
| 1800 | 530 | 578 | 660 | 686 | 764 | 773 | 803 | 995 | 1 084 | 1 090 |
| 2000 | 552 | 686 | 689 | 742 | 799 | 809 | 1 002 | 1 036 | 1 216 | 1 220 |
| 2200 | 575 | 714 | 740 | 771 | 834 | 1 002 | 1 043 | 1 157 | 1 267 | 1 272 |
| 2400 | 678 | 740 | 767 | 801 | 1 029 | 1 041 | 1 157 | 1 197 | 1 320 | 1 325 |
| 2600 | 698 | 784 | 790 | 826 | 1 058 | 1 150 | 1 190 | 1 234 | 1 362 | 1 446 |

## *OPTIONS :*

- Coloris standard blanc, 7016
- Autres coloris sur commande
- Plus-value mécanique page 95 sous réserve de faisabilité

# EQUIPE BAIE

## VR ACIER D.P MOUSSE DOUBLE DENSITE 14/55 MAN/ELEC

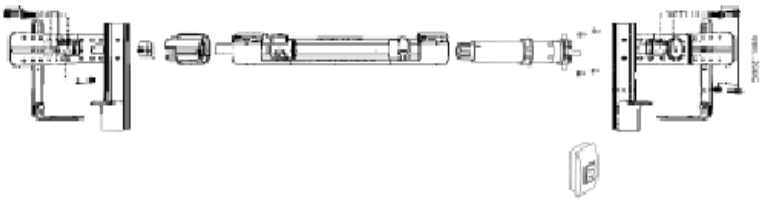
**Lame acier couleur blanc 25, Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

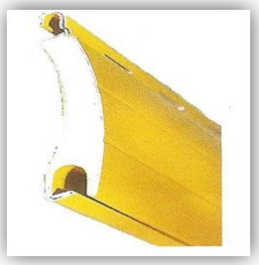
**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

SECURITE RENFORCEE





LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1 000 | 1 200 | 1 400 | 1 600 | 1 800 | 2 000 | 2 200 | 2 400 | 2 600 | 2 800 | 3 000 | 3 200 | 3 400 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 000 | 644 | 662 | 688 | 719 | 823 | 854 | 864 | 881 | 902 | 953 | 960 | 964 | 979 |
| 1 200 | 661 | 683 | 741 | 833 | 853 | 891 | 898 | 922 | 944 | 1 003 | 1 184 | 1 188 | 1 207 |
| 1 400 | 680 | 729 | 854 | 858 | 881 | 924 | 932 | 959 | 1 156 | 1 229 | 1 234 | 1 241 | 1 346 |
| 1 600 | 696 | 834 | 872 | 879 | 904 | 950 | 961 | 1 163 | 1 190 | 1 265 | 1 359 | 1 365 | 1 386 |
| 1 800 | 735 | 855 | 901 | 905 | 934 | 986 | 1 169 | 1 201 | 1 316 | 1 405 | 1 410 | 1 502 | 1 526 |
| 2 000 | 842 | 877 | 926 | 934 | 964 | 1 197 | 1 206 | 1 327 | 1 359 | 1 542 | 1 546 | 1 552 | 1 667 |
| 2 200 | 856 | 895 | 948 | 956 | 1 163 | 1 222 | 1 319 | 1 356 | 1 477 | 1 581 | 1 673 | 1 680 | 1 707 |
| 2 400 | 876 | 917 | 977 | 1 156 | 1 191 | 1 342 | 1 355 | 1 480 | 1 519 | 1 719 | 1 724 | 1 817 | 1 847 |
| 2 600 | 901 | 946 | 1 008 | 1 188 | 1 225 | 1 383 | 1 481 | 1 522 | 1 652 | 1 775 | 1 868 | 1 871 | 1 989 |

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

## *OPTIONS :*

- Coloris standard blanc, 7016
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

# EQUIPE BAIE

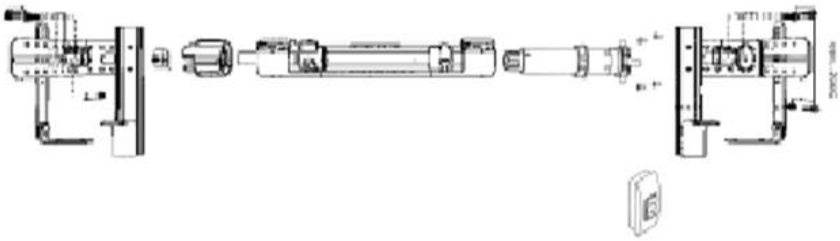
## VR ALU DOUBLE PAROIS 19/77 MAN/ELEC

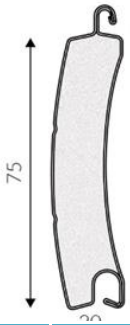
**Lame alu laquée couleur standard** **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**






Lame sélective épaisseur feuillard 32/100

Mousse double densité 90 kg / m3

LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | 4400 | 4600 | 4800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 1 119 | 1 132 | 1 160 | 1 187 | 1 262 | 1 269 | 1 331 | 1 357 | 1 429 | 1 458 | 1 486 | 1 517 | 1 547 | 1 577 | 1 605 |
| 1200 | 1 184 | 1 197 | 1 230 | 1 260 | 1 399 | 1 453 | 1 462 | 1 490 | 1 525 | 1 558 | 1 594 | 1 628 | 1 661 | 1 805 | 1 839 |
| 1400 | 1 248 | 1 262 | 1 345 | 1 429 | 1 534 | 1 545 | 1 552 | 1 582 | 1 623 | 1 660 | 1 807 | 1 847 | 1 886 | 1 924 | 1 964 |
| 1600 | 1 298 | 1 358 | 1 440 | 1 483 | 1 600 | 1 608 | 1 617 | 1 651 | 1 802 | 1 843 | 1 882 | 1 925 | 1 968 | 2 010 | 2 044 |
| 1800 | 1 406 | 1 464 | 1 511 | 1 557 | 1 684 | 1 696 | 1 814 | 1 851 | 1 897 | 1 944 | 1 990 | 2 036 | 2 082 | 2 123 | 2 169 |
| 2000 | 1 526 | 1 541 | 1 591 | 1 639 | 1 888 | 1 896 | 1 905 | 1 946 | 1 994 | 2 043 | 2 093 | 2 142 | 2 191 | 2 235 | 2 398 |
| 2200 | 1 575 | 1 591 | 1 645 | 1 807 | 1 962 | 1 971 | 1 980 | 2 021 | 2 076 | 2 130 | 2 184 | 2 237 | 2 401 | 2 451 | 2 505 |
| 2400 | 1 628 | 1 644 | 1 811 | 1 870 | 2 036 | 2 045 | 2 057 | 2 103 | 2 161 | 2 220 | 2 387 | 2 447 | 2 504 | 2 553 | 2 649 |
| 2600 | 1 674 | 1 803 | 1 865 | 1 924 | 2 101 | 2 112 | 2 122 | 2 169 | 2 231 | 2 401 | 2 462 | 2 526 | 2 694 | 2 711 | 2 808 |
| 2800 | 1 739 | 1 868 | 1 935 | 1 998 | 2 195 | 2 202 | 2 211 | 2 374 | 2 437 | 2 504 | 2 570 | 2 744 | 2 809 | 2 844 | 2 869 |
| 3000 | 1 896 | 1 916 | 1 986 | 2 055 | 2 259 | 2 267 | 2 385 | 2 438 | 2 507 | 2 577 | 2 754 | 2 823 | 2 891 | 2 906 | 2 941 |

**Si porte de garage respecter norme obligatoire (voir options spécifiques)**

## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value porte de garage page 44

# EQUIPE BAIE

## VR ALU LAME C-37HQ MAN/ELEC

**VR lame double parois C-37HQ haute densité** **Couleur blanc ou 7016**

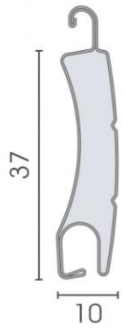
**Grande largeur pour un diamètre d'enroulement minimum**

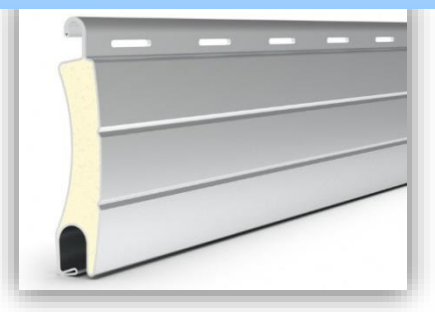
**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V3**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

Nouveauté



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 863 | 903 | 930 | 957 | 982 | 1 009 | 1 050 | 1 076 | 1 195 | 1 247 | 1 274 | 1 341 | 1 368 | 1 434 | 1 487 | 180 |
| 1200 | 890 | 942 | 957 | 982 | 1 035 | 1 114 | 1 155 | 1 182 | 1 221 | 1 300 | 1 327 | 1 394 | 1 447 | 1 526 | 1 566 | |
| 1400 | 930 | 982 | 995 | 1 021 | 1 088 | 1 209 | 1 247 | 1 261 | 1 300 | 1 420 | 1 447 | 1 513 | 1 540 | 1 634 | 1 660 | |
| 1600 | 957 | 1 021 | 1 035 | 1 076 | 1 195 | 1 300 | 1 327 | 1 355 | 1 407 | 1 461 | 1 499 | 1 581 | 1 619 | 1 725 | 1 765 | |
| 1800 | 982 | 1 062 | 1 141 | 1 182 | 1 274 | 1 341 | 1 368 | 1 394 | 1 434 | 1 513 | 1 566 | 1 645 | 1 699 | 1 792 | 1 831 | |
| 2000 | 1 035 | 1 182 | 1 221 | 1 247 | 1 334 | 1 394 | 1 420 | 1 461 | 1 608 | 1 634 | 1 660 | 1 714 | 1 765 | 1 846 | 1 885 | 205 |
| 2200 | 1 062 | 1 221 | 1 274 | 1 300 | 1 380 | 1 447 | 1 487 | 1 566 | 1 671 | 1 714 | 1 725 | 1 778 | 1 831 | 1 898 | 1 938 | |
| 2400 | 1 168 | 1 261 | 1 300 | 1 341 | 1 434 | 1 566 | 1 634 | 1 660 | 1 725 | 1 765 | 1 792 | 1 846 | 1 911 | 1 991 | 2 018 | |
| 2600 | 1 195 | 1 315 | 1 327 | 1 380 | 1 487 | 1 645 | 1 699 | 1 725 | 1 752 | 1 804 | 1 831 | 1 925 | 1 978 | 2 070 | 2 113 | |
| 2800 | 1 235 | 1 341 | 1 368 | 1 407 | 1 540 | 1 671 | 1 725 | 1 778 | 1 819 | 1 859 | 1 885 | 2 004 | 2 057 | 2 138 | 2 176 | 250 |
| 3000 | 1 274 | 1 394 | 1 407 | 1 461 | 1 619 | 1 699 | 1 752 | 1 831 | 1 885 | 1 925 | 1 966 | 2 113 | 2 164 | 2 203 | 2 256 | |

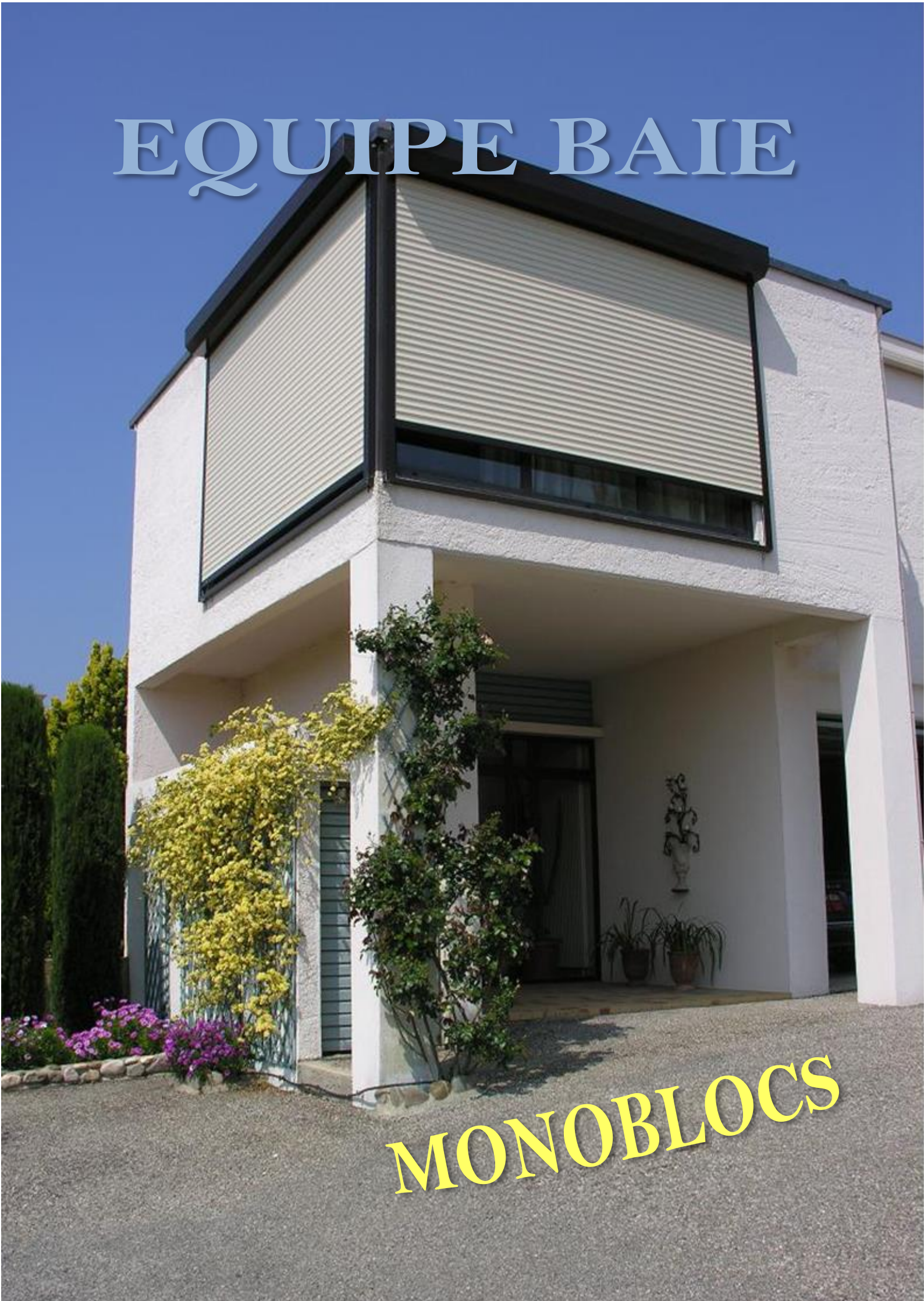
## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Coloris standard blanc, 7016
- Plus-value mécanique page 95 sous réserve de faisabilité
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

*Lame spéciale grande largeur enroulement réduit.*

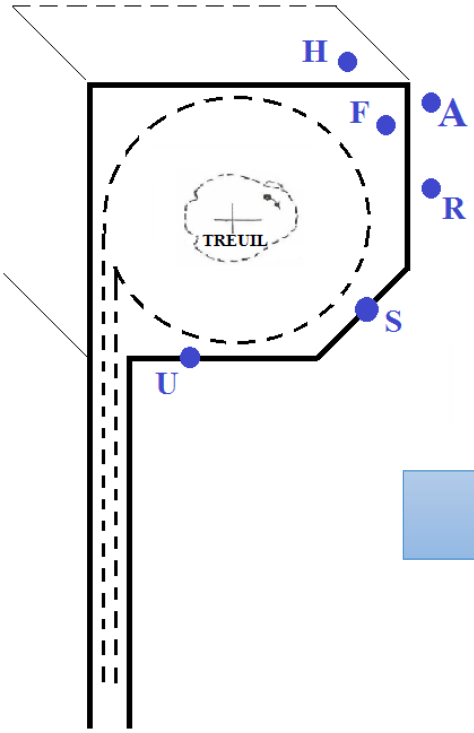
# EQUIPE BAIE



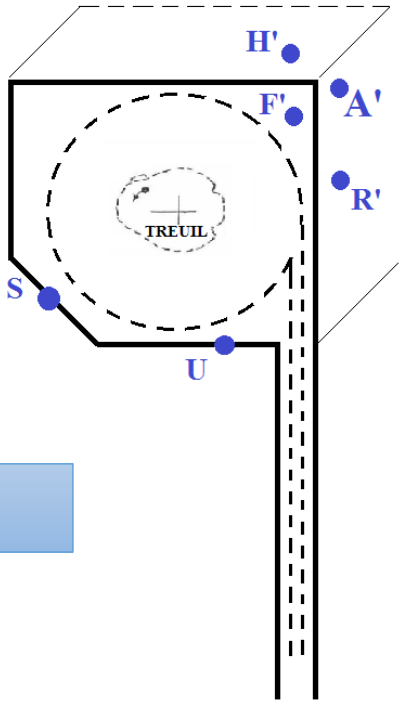
## MONOBLOCS

# DISPOSITIONS DES SORTIES SUR MONOBLOC

## ENROULEMENT INTERIEUR

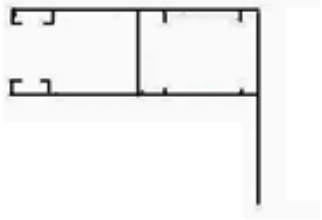



## ENROULEMENT EXTERIEUR

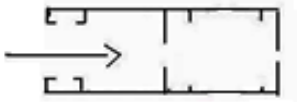



## COULISSES POUR MONOBLOC

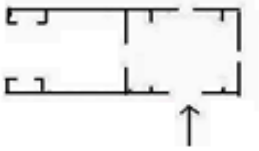
**COULISSE A AILE**



**COULISSE TABLEAU**



**COULISSE FACADE**



## *Type de sortie*

*R* : Sortie à 90° manœuvre par treuil (double genouillère obligatoire) ou électrique. Face avant.

*R'* : Sortie à 90° manœuvre par treuil (double genouillère obligatoire) ou électrique. Face arrière.

*F et F'* : Sortie fil sur flasque pour pose façade exclusivement.

*H* : Sortie fil sur la face plafond. Pose façade intérieur.

*H'* : Sortie fil sur la face plafond. Pose façade extérieur prévoir étanchéité du passage câble.

*S* : Sortie 45° sur pan coupé de la face avant

*U* : Sortie droite face de dessous

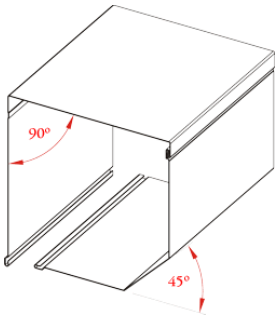
*A* : Sortie du fil sur la face avant en partie haute

*A'* : Sortie du fil sur la face arrière en partie haute

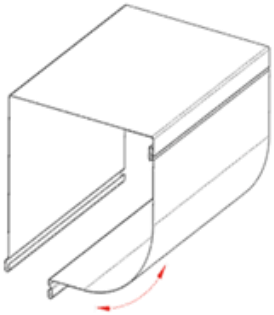
# EQUIPE BAIE

# MONOBLOC POUR RENOVATION

## TYPE DE COFFRES



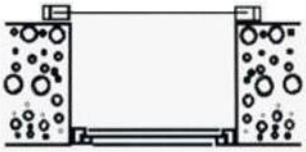

COFFRE PAN COUPE



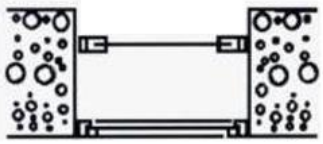
COFFRE ARRONDI

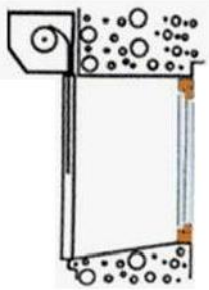
## TYPE DE POSES

POSE FACADE

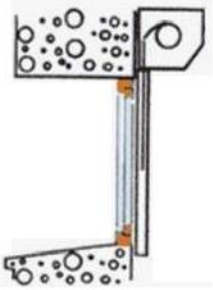


POSE TABLEAU

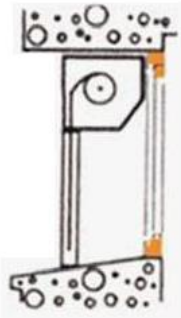




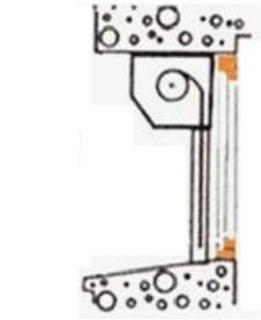
ENROULEMENT EXTERIEUR



ENROULEMENT INTERIEUR



ENROULEMENT INTERIEUR



ENROULEMENT EXTERIEUR

## DIMENSIONS COFFRES

| DIM CAISSON | DISPONIBILITE | LP39 | LP45 | LP55 | LP77 |
|---|---|---|---|---|---|
| **150** | RD – 45 | 2100 | 1400 | | |
| **180** | RD – 45 | 2700 | 2300 | 1200 | |
| **205** | RD – 45 | 3300 | 3000 | 1800 | |
| **250** | 45 | | 3400 | 3000 | |
| **300** | 45 | | | 3300 | 2900 |

## DIMENSIONS COULISSES

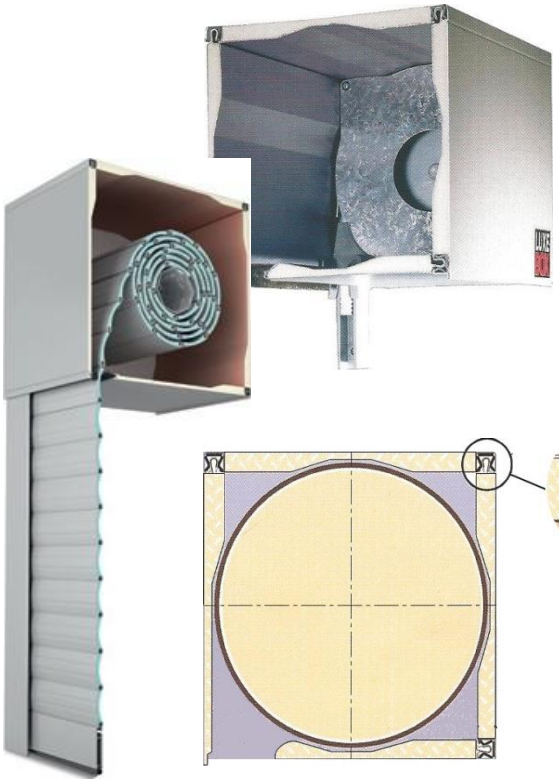
| DIM CAISSON | LP39 | LP45 | LP55 | LP77 |
|---|---|---|---|---|
| **150** | 55 X 2 | 55 X 2 | | |
| **180** | 55 X 2 | 55 X 2 | 66 X 2 | |
| **205** | 55 X 2 | 55 X 2 | 66 X 2 | |
| **250** | | 55 X 2 | 76 X 2 | |
| **300** | | | 76 X 2 | 95 X 2 |

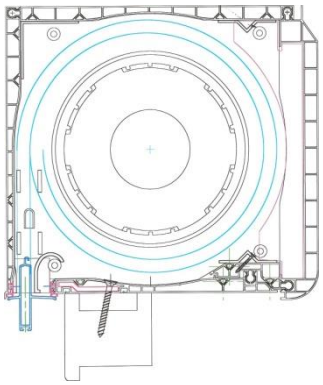
## COULEURS EN STOCK

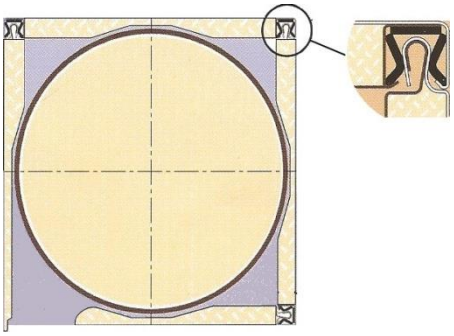
| COLORIS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAL | 9010 | 1015 | 8019 | 3100 | 7016 |

# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC POUR BLOC BAIE

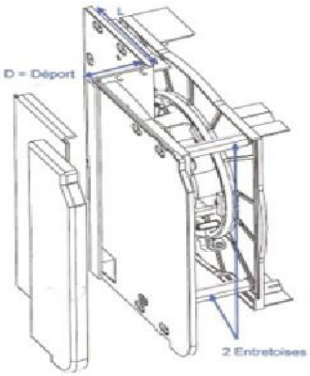






Production terminée

Jusqu'à épuisement du stock




### BLOC BAIE PVC

| COLORIS | | |
|---|---|---|
| RAL | 9010 | 7016 |

### THERMOBOX

| COLORIS | |
|---|---|
| RAL | 9010 |

| DIM CAISSON | LP39 | LP45 | LP55 |
|---|---|---|---|
| **200** | 3300 | 3000 | 1800 |
| **240** | | 3400 | 2500 |

| DIMENSION THERMOBOX | LP 8/39 | LP 9/44 | LP 14/55 |
|---|---|---|---|
| **245** | | 3100 | 2500 |

# EQUIPE BAIE

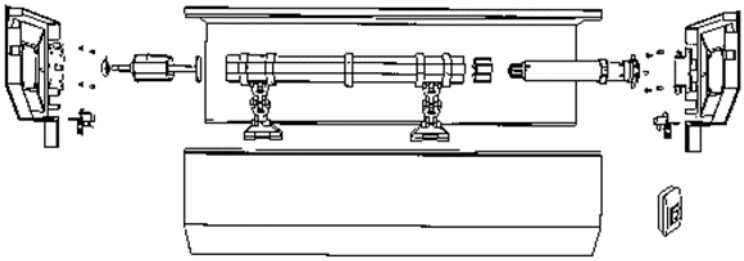
## MONOBLOC ALU 9/44 ou 8/37 MAN/ELEC

**Mono/bloc alu, pan coupé ou arrondi** — **Couleur standard (page 64)**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint** — **Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 399 | 419 | 432 | 444 | 462 | 552 | 584 | 590 | 607 | 622 | 637 | 150 |
| 1200 | 408 | 427 | 448 | 458 | 560 | 576 | 600 | 609 | 627 | 643 | 658 | |
| 1400 | 442 | 462 | 485 | 584 | 603 | 622 | 650 | 660 | 680 | 784 | 803 | |
| 1600 | 448 | 475 | 567 | 594 | 620 | 637 | 671 | 678 | 780 | 805 | 826 | 180 |
| 1800 | 462 | 496 | 582 | 611 | 635 | 656 | 690 | 778 | 810 | 832 | 853 | |
| 2000 | 470 | 584 | 609 | 624 | 650 | 674 | 782 | 805 | 828 | 891 | 921 | |
| 2200 | 502 | 622 | 650 | 671 | 699 | 803 | 851 | 864 | 927 | 1 015 | 1 052 | |
| 2400 | 597 | 633 | 664 | 683 | 778 | 826 | 869 | 917 | 987 | 1 038 | 1 063 | 205 |
| 2600 | 609 | 647 | 678 | 699 | 817 | 846 | 894 | 1 002 | 1 061 | 1 093 | 1 125 | |
| 2800 | 620 | 658 | 694 | 801 | 836 | 864 | 948 | 1 052 | 1 086 | 1 122 | 1 205 | |
| 3000 | 631 | 671 | 706 | 812 | 851 | 912 | 1 054 | 1 070 | 1 106 | 1 199 | 1 237 | |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

*Attention : Lame 8/37 sans butée latérale*

# EQUIPE BAIE

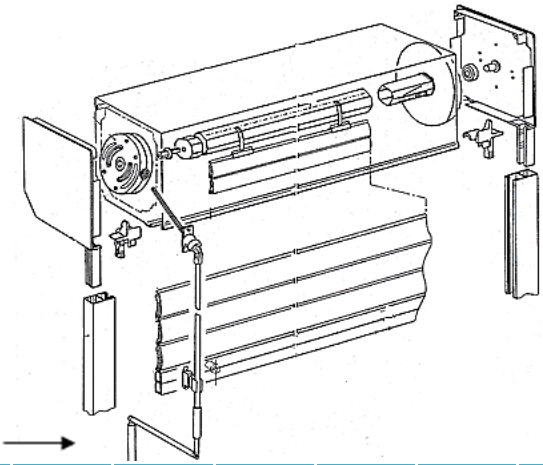
## MONOBLOC ALU 9/44 ou 8/37 MAN/TREUIL

**Mono/bloc alu, pan coupé ou arrondi** — **Couleur standard (page 64)**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint** — **Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 298 | 309 | 320 | 330 | 341 | 415 | 431 | 437 | 448 | 459 | 471 | 150 |
| 1200 | 305 | 316 | 330 | 338 | 415 | 427 | 444 | 449 | 464 | 475 | 488 | |
| 1400 | 324 | 342 | 358 | 431 | 446 | 459 | 481 | 492 | 503 | 582 | 594 | |
| 1600 | 332 | 353 | 429 | 442 | 457 | 471 | 489 | 502 | 582 | 596 | 611 | 180 |
| 1800 | 339 | 360 | 442 | 453 | 470 | 486 | 512 | 583 | 599 | 614 | 632 | |
| 2000 | 350 | 432 | 449 | 463 | 481 | 497 | 588 | 596 | 612 | 659 | 741 | |
| 2200 | 373 | 459 | 481 | 496 | 519 | 599 | 631 | 651 | 688 | 773 | 796 | |
| 2400 | 443 | 469 | 491 | 506 | 591 | 611 | 645 | 681 | 765 | 789 | 812 | 205 |
| 2600 | 449 | 478 | 502 | 518 | 606 | 627 | 660 | 760 | 785 | 809 | 834 | |
| 2800 | 458 | 488 | 513 | 592 | 620 | 639 | 702 | 778 | 803 | 827 | 917 | |
| 3000 | 467 | 496 | 523 | 603 | 630 | 676 | 780 | 792 | 817 | 906 | 933 | |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95

*Attention : Lame 8/37 sans butée latérale*

# EQUIPE BAIE

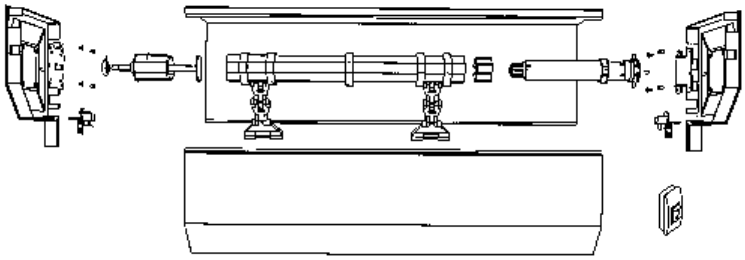
## MONOBLOC ALU 14/55 MAN/ELEC

**Mono/bloc alu, pan coupé ou arrondi** **Couleur standard (page 64)**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 544 | 564 | 574 | 591 | 606 | 629 | 639 | 653 | 671 | 730 | 756 | 763 | 776 | 832 | 849 | 180 |
| 1200 | 562 | 576 | 590 | 611 | 626 | 653 | 662 | 721 | 741 | 757 | 790 | 796 | 812 | 867 | 1 062 | |
| 1400 | 572 | 592 | 607 | 628 | 646 | 718 | 729 | 748 | 768 | 788 | 823 | 864 | 1 058 | 1 079 | 1 100 | |
| 1600 | 591 | 615 | 630 | 654 | 718 | 753 | 762 | 785 | 807 | 862 | 1 077 | 1 089 | 1 108 | 1 131 | 1 155 | 205 |
| 1800 | 605 | 630 | 649 | 716 | 738 | 773 | 786 | 812 | 1 042 | 1 067 | 1 113 | 1 120 | 1 143 | 1 168 | 1 195 | |
| 2000 | 618 | 645 | 707 | 733 | 758 | 799 | 810 | 1 042 | 1 069 | 1 095 | 1 145 | 1 155 | 1 178 | 1 205 | 1 408 | |
| 2200 | 755 | 785 | 844 | 876 | 902 | 947 | 1 162 | 1 191 | 1 221 | 1 253 | 1 306 | 1 315 | 1 339 | 1 545 | 1 575 | 250 |
| 2400 | 776 | 849 | 868 | 902 | 929 | 1 179 | 1 193 | 1 223 | 1 256 | 1 287 | 1 345 | 1 530 | 1 557 | 1 590 | 1 620 | |
| 2600 | 796 | 873 | 893 | 928 | 983 | 1 210 | 1 223 | 1 258 | 1 292 | 1 324 | 1 562 | 1 573 | 1 599 | 1 632 | 1 755 | |
| 2800 | 814 | 890 | 912 | 950 | 1 181 | 1 234 | 1 250 | 1 285 | 1 320 | 1 528 | 1 594 | 1 605 | 1 721 | 1 756 | 1 791 | |
| 3000 | 877 | 914 | 937 | 1 175 | 1 209 | 1 266 | 1 282 | 1 319 | 1 528 | 1 566 | 1 636 | 1 733 | 1 763 | 1 799 | 1 836 | |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

# EQUIPE BAIE

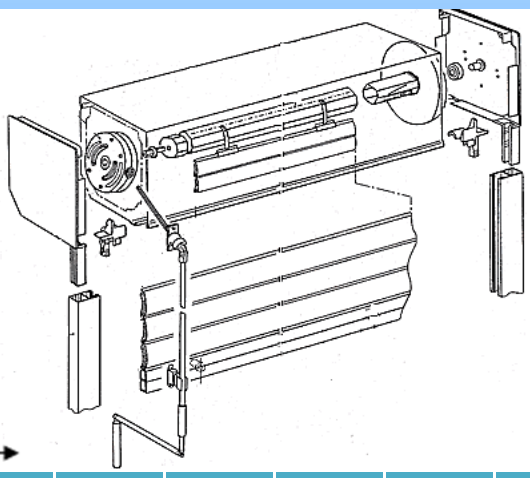
## MONOBLOC ALU 14/55 MAN/TREUIL

**Mono/bloc alu, pan coupé ou arrondi** **Couleur standard (page 64)**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | Caisson |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 343 | 358 | 366 | 384 | 460 | 479 | 490 | 503 | 520 | 538 | 562 | 180 |
| 1200 | 356 | 372 | 384 | 454 | 477 | 503 | 513 | 531 | 546 | 564 | 620 | |
| 1400 | 364 | 386 | 454 | 479 | 501 | 525 | 538 | 554 | 606 | 644 | 680 | |
| 1600 | 384 | 456 | 481 | 503 | 525 | 552 | 566 | 599 | 663 | 716 | 752 | 205 |
| 1800 | 396 | 475 | 501 | 522 | 542 | 574 | 649 | 673 | 725 | 788 | 823 | |
| 2000 | 473 | 497 | 513 | 540 | 562 | 601 | 691 | 707 | 763 | 849 | 878 | |
| 2200 | 534 | 585 | 601 | 633 | 649 | 705 | 776 | 823 | 859 | 943 | 969 | 250 |
| 2400 | 599 | 642 | 660 | 705 | 718 | 790 | 846 | 882 | 967 | 1 025 | 1 058 | |
| 2600 | 635 | 663 | 680 | 725 | 812 | 861 | 939 | 993 | 1 030 | 1 077 | 1 140 | |

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95

# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC ALU, VR MOUSSE POLYURÉTHANE (MOUSSE DURE) 14/53

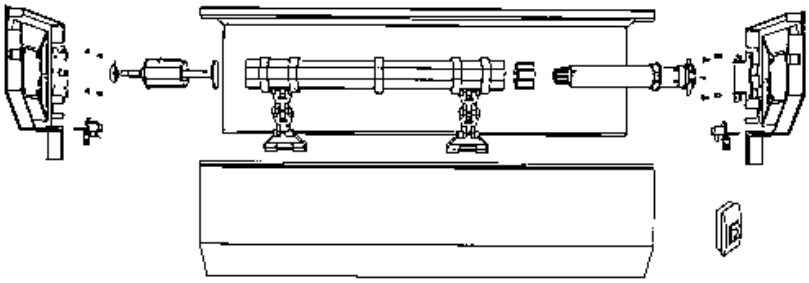
**Mono/bloc alu, pan coupé ou arrondi + VR ASR mousse dure 14/55**
**Couleur blanc**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

SECURITE



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 857 | 901 | 954 | 971 | 1 007 | 1 068 | 1 084 | 1 125 | 1 163 | 1 257 | 1 271 | 1 327 | 1 361 | 1 487 | 1 529 | 1 569 | 1 618 | 205 |
| 1200 | 897 | 943 | 1 006 | 1 020 | 1 062 | 1 130 | 1 149 | 1 192 | 1 237 | 1 382 | 1 486 | 1 502 | 1 540 | 1 588 | 1 717 | 1 762 | 1 809 | |
| 1400 | 932 | 984 | 1 055 | 1 070 | 1 115 | 1 191 | 1 213 | 1 297 | 1 433 | 1 557 | 1 576 | 1 592 | 1 719 | 1 767 | 1 819 | 1 954 | 2 091 | |
| 1600 | 971 | 1 030 | 1 107 | 1 121 | 1 170 | 1 257 | 1 308 | 1 451 | 1 505 | 1 649 | 1 749 | 1 765 | 1 812 | 1 951 | 2 008 | 2 062 | 2 120 | |
| 1800 | 1 003 | 1 065 | 1 148 | 1 162 | 1 213 | 1 339 | 1 448 | 1 505 | 1 650 | 1 805 | 1 822 | 1 920 | 1 970 | 2 028 | 2 088 | 2 146 | 2 208 | |
| 2000 | 1 037 | 1 107 | 1 199 | 1 211 | 1 297 | 1 486 | 1 513 | 1 659 | 1 723 | 1 979 | 1 993 | 2 011 | 2 062 | 2 124 | 2 274 | 2 339 | 2 390 | |
| 2200 | 1 077 | 1 147 | 1 247 | 1 289 | 1 437 | 1 550 | 1 659 | 1 728 | 1 883 | 2 070 | 2 084 | 2 100 | 2 141 | 2 221 | 2 286 | 2 352 | 2 421 | 250 |
| 2400 | 1 114 | 1 190 | 1 299 | 1 426 | 1 490 | 1 698 | 1 725 | 1 883 | 1 917 | 2 115 | 2 130 | 2 146 | 2 200 | 2 270 | 2 336 | 2 406 | 2 466 | |
| 2600 | 1 143 | 1 224 | 1 361 | 1 467 | 1 536 | 1 749 | 1 860 | 1 937 | 2 014 | 2 226 | 2 330 | 2 345 | 2 357 | 2 390 | 2 543 | 2 619 | 2 694 | |
| 2800 | 1 181 | 1 268 | 1 498 | 1 517 | 1 677 | 1 812 | 1 923 | 2 007 | 2 088 | 2 400 | 2 417 | 2 434 | 2 493 | 2 566 | 2 643 | 2 721 | 2 806 | |
| 3000 | 1 219 | 1 331 | 1 550 | 1 654 | 1 729 | 1 958 | 1 988 | 2 076 | 2 246 | 2 493 | 2 508 | 2 531 | 2 574 | 2 660 | 2 742 | 2 909 | 3 061 | |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

Coulisse profonde à partir de 3800

## OPTIONS : [2]

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Coloris standard blanc et 7016, autres coloris sur commande
- Plus-value mécanique page 95 sous réserve de faisabilité
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC ALU, VR ACIER 14/55 MAN/ELEC

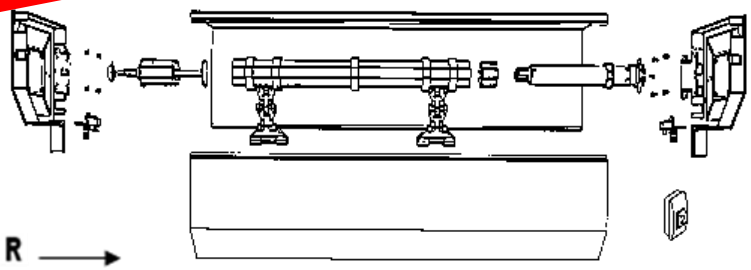
**Mono/bloc alu pan coupé + VR ACIER 14/55, Couleur blanc**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande. vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

SECURITE RENFORCEE



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 783 | 809 | 840 | 875 | 978 | 1 013 | 1 026 | 1 054 | 1 078 | 1 130 | 1 144 | 205 |
| 1200 | 807 | 833 | 892 | 983 | 1 009 | 1 049 | 1 064 | 1 091 | 1 118 | 1 179 | 1 353 | |
| 1400 | 828 | 878 | 1 000 | 1 013 | 1 040 | 1 084 | 1 100 | 1 130 | 1 318 | 1 388 | 1 401 | |
| 1600 | 848 | 979 | 1 020 | 1 037 | 1 065 | 1 113 | 1 130 | 1 322 | 1 354 | 1 427 | 1 520 | |
| 1800 | 890 | 1 005 | 1 052 | 1 065 | 1 098 | 1 148 | 1 327 | 1 360 | 1 475 | 1 554 | 1 571 | |
| 2000 | 990 | 1 030 | 1 081 | 1 093 | 1 129 | 1 346 | 1 363 | 1 478 | 1 517 | 1 684 | 1 698 | |
| 2200 | 1 012 | 1 053 | 1 107 | 1 118 | 1 315 | 1 375 | 1 472 | 1 508 | 1 627 | 1 724 | 1 818 | 250 |
| 2400 | 1 033 | 1 077 | 1 135 | 1 310 | 1 346 | 1 488 | 1 507 | 1 627 | 1 669 | 1 854 | 1 868 | |
| 2600 | 1 056 | 1 101 | 1 164 | 1 338 | 1 378 | 1 525 | 1 624 | 1 667 | 1 792 | 1 904 | 1 995 | |
| 2800 | 1 073 | 1 123 | 1 350 | 1 361 | 1 482 | 1 553 | 1 653 | 1 779 | 1 823 | 2 020 | 2 035 | |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

*OPTIONS :*

- Coloris standard blanc et 7016, autres coloris sur commande
- Plus-value mécanique page 95 sous réserve de faisabilité
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

*Attention : Tablier très lourd non monté en usine (renforcer les fixations)*

# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC ALU, VR LAME C-37HQ MAN/ELEC

**Mono/bloc alu, pan coupé ou arrondi + VR lame double parois C-37HQ haute densité**
**Couleur blanc ou 7016**

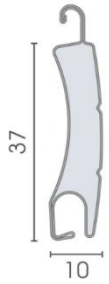
**Grande largeur pour un diamètre d'enroulement minimum**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V3**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

Nouveauté



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 954 | 1 012 | 1 030 | 1 068 | 1 131 | 1 149 | 1 192 | 1 234 | 1 332 | 1 347 | 1 407 | 1 442 | 1 577 | 1 621 | 1 662 | 180 |
| 1200 | 1 000 | 1 067 | 1 082 | 1 126 | 1 198 | 1 218 | 1 263 | 1 311 | 1 466 | 1 575 | 1 591 | 1 632 | 1 683 | 1 819 | 1 868 | |
| 1400 | 1 044 | 1 119 | 1 133 | 1 182 | 1 262 | 1 285 | 1 374 | 1 519 | 1 651 | 1 670 | 1 687 | 1 822 | 1 873 | 1 928 | 2 071 | |
| 1600 | 1 091 | 1 173 | 1 189 | 1 240 | 1 332 | 1 387 | 1 539 | 1 594 | 1 746 | 1 853 | 1 871 | 1 922 | 2 067 | 2 127 | 2 186 | |
| 1800 | 1 128 | 1 217 | 1 233 | 1 285 | 1 419 | 1 535 | 1 594 | 1 749 | 1 913 | 1 931 | 2 036 | 2 087 | 2 150 | 2 213 | 2 274 | |
| 2000 | 1 173 | 1 272 | 1 283 | 1 374 | 1 575 | 1 603 | 1 759 | 1 827 | 2 098 | 2 114 | 2 132 | 2 186 | 2 251 | 2 411 | 2 480 | 205 |
| 2200 | 1 216 | 1 322 | 1 367 | 1 524 | 1 643 | 1 759 | 1 832 | 1 995 | 2 195 | 2 209 | 2 227 | 2 270 | 2 353 | 2 423 | 2 494 | |
| 2400 | 1 261 | 1 377 | 1 511 | 1 580 | 1 800 | 1 829 | 1 995 | 2 032 | 2 241 | 2 259 | 2 274 | 2 332 | 2 407 | 2 477 | 2 549 | |
| 2600 | 1 298 | 1 442 | 1 554 | 1 628 | 1 853 | 1 971 | 2 053 | 2 135 | 2 358 | 2 469 | 2 485 | 2 499 | 2 534 | 2 695 | 2 776 | |
| 2800 | 1 344 | 1 588 | 1 609 | 1 777 | 1 922 | 2 039 | 2 126 | 2 213 | 2 544 | 2 562 | 2 580 | 2 642 | 2 720 | 2 801 | 2 884 | 250 |
| 3000 | 1 411 | 1 643 | 1 754 | 1 833 | 2 077 | 2 106 | 2 200 | 2 381 | 2 642 | 2 659 | 2 682 | 2 729 | 2 818 | 2 906 | 3 083 | |

*Lame spéciale grande largeur enroulement réduit*

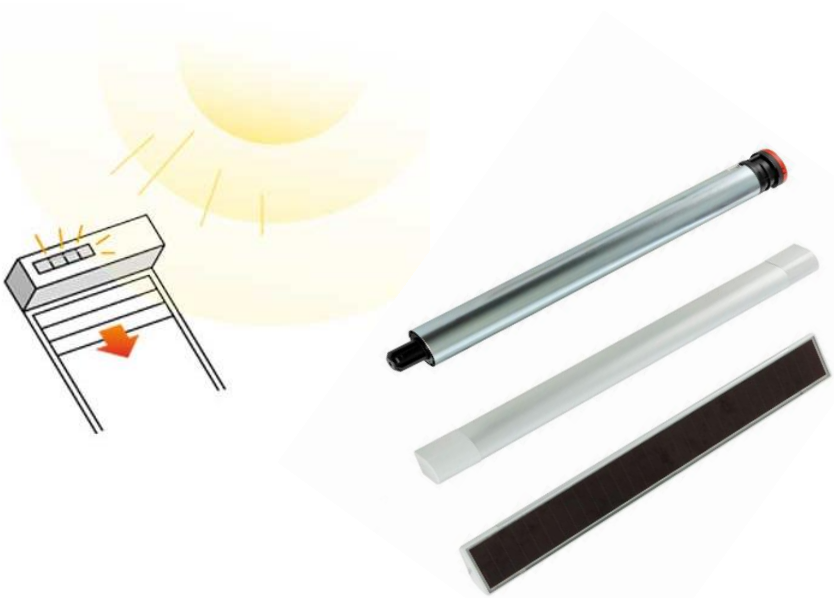
## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value mécanique page 95 sous réserve de faisabilité
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

*Attention : Tablier très lourd non monté en usine (renforcer les fixations)*

# EQUIPE BAIE



# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC ALU 9/45 ou 8/37 SOLAIRE

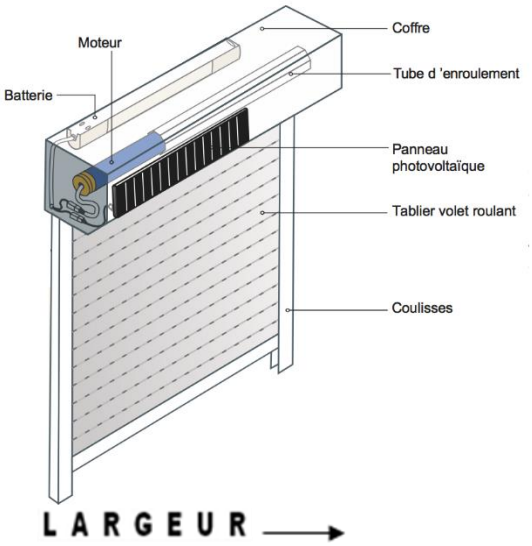
**Mono/bloc alu électrique SOLAIRE radio SIMU ou Somfy,**

**Pan coupé ou arrondi, Couleur standard**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 800 | 1 123 | 1 165 | 1 180 | 1 230 | 1 265 | 1 295 | 1 342 | 180 |
| 1000 | 1 151 | 1 193 | 1 216 | 1 257 | 1 295 | 1 321 | 1 365 | |
| 1200 | 1 180 | 1 230 | 1 245 | 1 284 | 1 321 | 1 353 | 1 394 | |
| 1400 | 1 203 | 1 265 | 1 287 | 1 305 | 1 344 | 1 379 | 1 434 | |
| 1600 | 1 230 | 1 295 | 1 312 | 1 342 | 1 377 | 1 411 | 1 468 | 205 |
| 1800 | 1 265 | 1 321 | 1 344 | 1 373 | 1 411 | 1 455 | 1 521 | |
| 2000 | 1 309 | 1 353 | 1 382 | 1 401 | 1 463 | 1 498 | 1 568 | |
| 2200 | 1 342 | 1 399 | 1 422 | 1 450 | 1 491 | 1 541 | 1 594 | |

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58

*Attention : Lame 8/37 sans butée latéral*

Equipe Baie

LA SOLUTION SOLAIRE EB

# Monobloc alu électrique SOLAIRE radio EB,

**Lame alu 8/37 ou 9/45,**

**Coffre pan coupé ou arrondi, Couleur standard : blanc, ral 7016, marron, AS**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint anti-bruit. Verrouillage automatique du tablier**

## Lame 9/44 ou 8/37 jusqu'à 2000 de large

LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 724 | 740 | 760 | 800 | 810 | 840 | 880 | 910 | 950 | 1000 | 1050 | 180 |
| 1200 | 740 | 760 | 780 | 820 | 830 | 870 | 910 | 940 | 980 | 1040 | 1080 | |
| 1400 | 780 | 800 | 810 | 850 | 860 | 900 | 940 | 960 | 1010 | 1060 | 1120 | |
| 1600 | 810 | 820 | 840 | 880 | 900 | 920 | 970 | 990 | 1040 | 1090 | 1 150 | |
| 1800 | 830 | 840 | 870 | 910 | 930 | 950 | 1 000 | 1020 | 1070 | 1 130 | 1 180 | |
| 2000 | 860 | 880 | 900 | 940 | 980 | 990 | 1 030 | 1050 | 1 090 | 1 150 | 1 200 | 205 |
| 2200 | 880 | 900 | 930 | 970 | 1 020 | 1 040 | 1 070 | 1 090 | 1 120 | 1 180 | 1 240 | |
| 2400 | 900 | 920 | 960 | 1 000 | 1 050 | 1 080 | 1 100 | 1120 | 1 150 | 1 220 | 1 280 | |
| 2600 | 920 | 940 | 980 | 1 030 | 1 080 | 1 110 | 1 130 | 1 150 | 1 180 | 1 260 | 1 310 | |
| 2800 | 940 | 960 | 1 010 | 1 050 | 1 100 | 1 140 | 1 160 | 1190 | 1 210 | 1 300 | 1 350 | |

## Lame 14/55

LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 940 | 970 | 1000 | 1080 | 1100 | 1150 | 1 200 | 1250 | 205 |
| 1200 | 960 | 990 | 1030 | 1120 | 1140 | 1 190 | 1 240 | 1280 | |
| 1400 | 980 | 1010 | 1050 | 1160 | 1 180 | 1 230 | 1 280 | 1330 | |
| 1600 | 1020 | 1040 | 1080 | 1 200 | 1 220 | 1 260 | 1 320 | 1360 | |
| 1800 | 1060 | 1080 | 1 110 | 1 240 | 1 280 | 1 300 | 1 350 | 1390 | |
| 2000 | 1090 | 1110 | 1 150 | 1 280 | 1 310 | 1 340 | 1 380 | 1430 | 250 |
| 2200 | 1 120 | 1140 | 1 180 | 1 310 | 1 350 | 1 400 | 1 440 | 1 480 | |
| 2400 | 1150 | 1170 | 1 220 | 1 340 | 1 380 | 1 450 | 1 490 | 1520 | |
| 2600 | 1 180 | 1210 | 1 250 | 1 370 | 1 410 | 1 480 | 1 540 | 1 580 | |
| 2800 | 1200 | 1240 | 1 280 | 1 390 | 1 450 | 1 520 | 1 620 | 1650 | |

Coloris Standard / Plus-value couleurs page 58

# EQUIPE BAIE

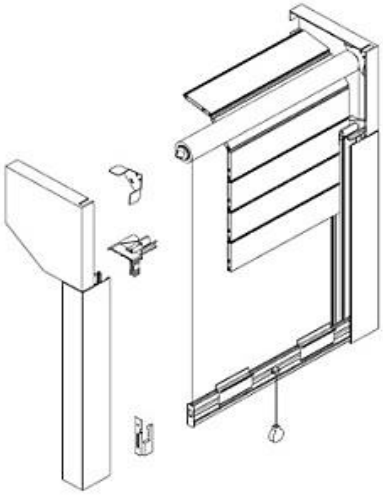
# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC ALU 9/45 ou 8/37 MAN/ELEC MOUSTIQUAIRE INTEGREE

**Mono/bloc alu 9/45 électrique avec moustiquaire intégrée, pan coupé ou arrondi, Couleur standard blanc ou marron, Coulisses et finale alu extrudé avec joint,**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | Caisson |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 706 | 760 | 782 | 835 | 936 | 180 |
| 1200 | 737 | 803 | 856 | 916 | 978 | |
| 1400 | 770 | 838 | 901 | 954 | 1 037 | |
| 1600 | 803 | 877 | 940 | 997 | 1 056 | 205 |
| 1800 | 832 | 895 | 967 | 1 039 | 1 130 | |

**Possibilité d'utilisation de la lame 8/37 pour diminution hauteur caisson**

## *OPTIONS :*

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95 *Attention : Lame 8/37 sans butée latérale*

# EQUIPE BAIE

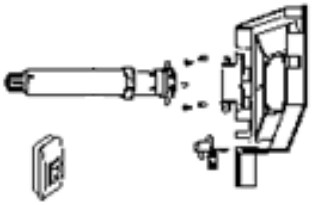
## THERMOBOX ALU ISOLE 13/55 MAN/ELEC

**Thermo box alu isolé, coffre 90°, Face avant démontable, Couleur blanc**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1200 | 889 | 922 | 963 | 1 000 | 1 080 | 1 121 | 1 170 | 1 221 | 1 258 | 1 291 | 245 |
| 1400 | 914 | 946 | 1 036 | 1 085 | 1 131 | 1 172 | 1 206 | 1 258 | 1 311 | 1 369 | |
| 1600 | 927 | 975 | 1 061 | 1 115 | 1 156 | 1 209 | 1 270 | 1 332 | 1 376 | 1 405 | |
| 1800 | 1 025 | 1 061 | 1 109 | 1 160 | 1 206 | 1 270 | 1 332 | 1 371 | 1 447 | 1 516 | |
| 2000 | 1 079 | 1 123 | 1 192 | 1 231 | 1 257 | 1 328 | 1 397 | 1 470 | 1 507 | 1 595 | |
| 2200 | 1 102 | 1 164 | 1 229 | 1 303 | 1 367 | 1 419 | 1 480 | 1 582 | 1 635 | 1 684 | |
| 2400 | 1 139 | 1 201 | 1 279 | 1 341 | 1 417 | 1 492 | 1 554 | 1 639 | 1 742 | 1 782 | |
| 2600 | 1 163 | 1 237 | 1 350 | 1 415 | 1 477 | 1 517 | 1 567 | 1 643 | 1 756 | 1 801 | |

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

*Attention : Coffre coloris Blanc laquage impossible*

*Fabrication jusqu'à épuisement du stock !*

# EQUIPE BAIE

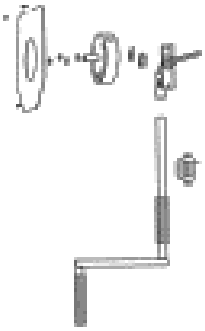
## THERMOBOX ALU 13/55 MAN/TREUIL

**Thermo box alu isolé, coffre 90°, Face avant démontable, Couleur blanc**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint, Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1200 | 587 | 684 | 717 | 740 | 764 | 791 | 858 | 893 | 927 | 952 | 245 |
| 1400 | 680 | 706 | 742 | 771 | 833 | 862 | 887 | 927 | 946 | 967 | |
| 1600 | 728 | 795 | 825 | 852 | 883 | 912 | 975 | 1 023 | 1 041 | 1 072 | |
| 1800 | 791 | 818 | 858 | 879 | 906 | 973 | 1 011 | 1 036 | 1 063 | 1 099 | |
| 2000 | 839 | 881 | 906 | 933 | 999 | 1 042 | 1 076 | 1 127 | 1 167 | 1 230 | |
| 2200 | 846 | 893 | 933 | 988 | 1 033 | 1 067 | 1 125 | 1 167 | 1 242 | 1 307 | |
| 2400 | 886 | 922 | 935 | 1 023 | 1 062 | 1 122 | 1 167 | 1 237 | 1 316 | 1 365 | |
| 2600 | 964 | 1 007 | 1 052 | 1 115 | 1 153 | 1 223 | 1 300 | 1 364 | 1 412 | 1 475 | |

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95

*Attention : Coffre coloris Blanc laquage impossible*

*Fabrication jusqu'à épuisement du stock !*

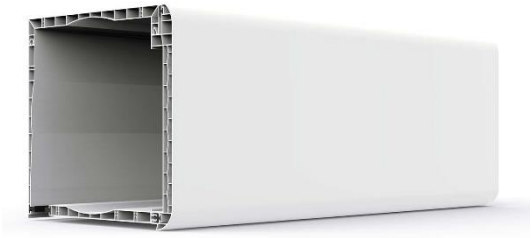
# EQUIPE BAIE

## BLOCBAIE PVC DOUBLE PAROIS + VR ALU D.P 9/45 OU 8/37 MAN/ELEC

**Bloc baie PVC double parois, Face avant démontable, Couleur blanc ou 7016 plaxé, Coulisses et finale alu extrudé avec joint Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | Lame 9/44 | Lame 7/39 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 499 | 518 | 534 | 554 | 572 | 596 | 611 | 629 | 649 | 668 | 691 | 200 | |
| 1200 | 505 | 525 | 544 | 568 | 582 | 609 | 622 | 642 | 660 | 683 | 709 | | |
| 1400 | 516 | 531 | 552 | 618 | 639 | 657 | 688 | 700 | 721 | 832 | 851 | | |
| 1600 | 520 | 540 | 601 | 630 | 653 | 676 | 711 | 719 | 826 | 855 | 877 | | |
| 1800 | 527 | 548 | 616 | 649 | 674 | 696 | 731 | 823 | 840 | 881 | 904 | | |
| 2000 | 534 | 618 | 646 | 660 | 688 | 714 | 780 | 834 | 856 | 900 | 945 | | |
| 2200 | 542 | 659 | 682 | 711 | 742 | 756 | 800 | 852 | 870 | 920 | 976 | | |
| 2400 | 564 | 680 | 704 | 720 | 728 | 764 | 830 | 876 | 892 | 950 | 1 010 | 225 | |
| 2600 | 582 | 700 | 716 | 730 | 744 | 778 | 840 | 890 | 912 | 970 | 1 042 | | |
| 2800 | 600 | 720 | 726 | 742 | 756 | 804 | 860 | 910 | 926 | 990 | 1 060 | | |
| 3000 | 620 | 732 | 740 | 766 | 778 | 820 | 880 | 936 | 948 | 1 000 | 1 086 | | |

**LARGEUR MAXI POUR LAME 8/37 : 2200**

**DIM COFFRE**

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- Plus-value sur manœuvre électrique page 59 et 60

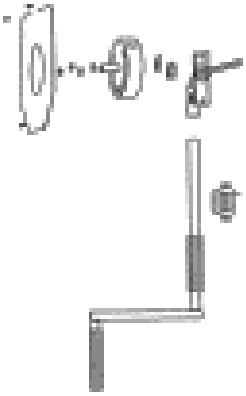
# EQUIPE BAIE

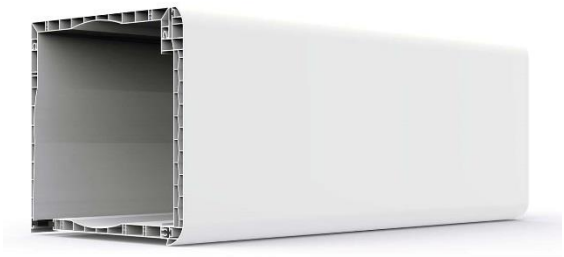
## BLOCBAIE PVC DOUBLE PAROIS + VR ALU D.P 9/45 OU 8/37 MAN/TREUIL

**Bloc baie PVC double parois, Face avant démontable, Couleur blanc ou 7016 plaxé, Coulisses et finale alu extrudé avec joint Verrouillage automatique du tablier**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**





LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | Lame 9/44 | Lame 7/39 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 347 | 356 | 370 | 384 | 396 | 439 | 457 | 463 | 200 | |
| 1200 | 349 | 360 | 375 | 391 | 439 | 454 | 471 | 477 | | |
| 1400 | 356 | 366 | 382 | 457 | 473 | 485 | 509 | 512 | | |
| 1600 | 358 | 372 | 456 | 469 | 483 | 500 | 519 | 532 | | |
| 1800 | 364 | 380 | 468 | 480 | 498 | 516 | 543 | 616 | | |
| 2000 | 370 | 458 | 477 | 491 | 509 | 527 | 617 | 632 | | |
| 2200 | 394 | 485 | 509 | 526 | 549 | 635 | 669 | 690 | | |

**LARGEUR MAXI POUR LAME 8/37 : 2200**

**DIM COFFRE**

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 58
- Plus-value mécanique page 95
- 

**RAL 7016**

**+ 10%**

# EQUIPE BAIE

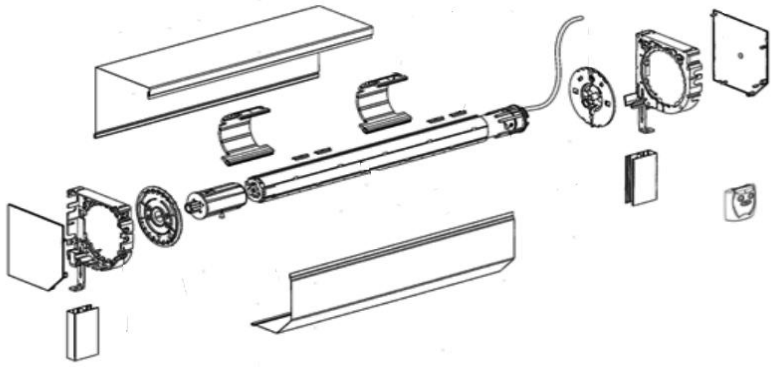
## MONOBLOC ALU + VR ADP 19/77 MAN/ELEC

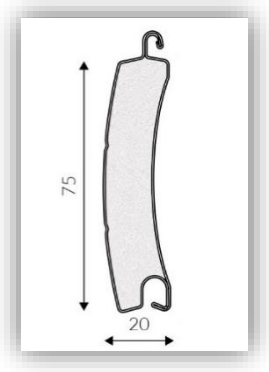
**Lame alu laquée, couleur voir page 64,** **Coulisses alu extrudé avec joint feutre**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire,** **Dispositifs verrouillage automatique**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**






LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | 4400 | 4600 | 4800 | 5000 | Coffre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2000 | 1 404 | 1 427 | 1 474 | 1 523 | 1 775 | 1 794 | 1 812 | 1 853 | 1 902 | 2 041 | 2 087 | 2 136 | 2 184 | 2 232 | 2 368 | 2 416 | 300 |
| 2200 | 1 452 | 1 476 | 1 526 | 1 718 | 1 845 | 1 863 | 1 881 | 1 924 | 2 065 | 2 117 | 2 166 | 2 219 | 2 360 | 2 411 | 2 461 | 2 514 | |
| 2400 | 1 500 | 1 524 | 1 719 | 1 773 | 1 909 | 1 928 | 2 038 | 2 083 | 2 138 | 2 192 | 2 337 | 2 391 | 2 447 | 2 501 | 2 646 | 2 700 | |
| 2600 | 1 535 | 1 700 | 1 758 | 1 813 | 1 958 | 2 067 | 2 085 | 2 135 | 2 190 | 2 337 | 2 393 | 2 452 | 2 598 | 2 654 | 2 712 | 2 769 | |
| 2800 | 1 584 | 1 750 | 1 810 | 1 870 | 2 119 | 2 136 | 2 154 | 2 293 | 2 354 | 2 414 | 2 474 | 2 625 | 2 685 | 2 746 | 2 806 | 2 864 | |
| 3000 | 1 761 | 1 787 | 1 849 | 2 003 | 2 166 | 2 186 | 2 292 | 2 344 | 2 407 | 2 469 | 2 621 | 2 683 | 2 747 | 2 810 | 3 052 | 3 115 | |

**SI PORTE DE GARAGE RESPECTER NORMES OBLIGATOIRES**

Motorisation standard EB*
Motorisation Somfy +5%

**SI GRANDE LARGEUR RENFORCER LA FIXATION DU COFFRE SUR CHANTIER**

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs page 60

| OPTION | PRIX |
|---|---|
| MOTEUR SECOURS EB | 180 |
| MANŒUVRE DE SECOURS AIMENTEE 90° | 40 |
| SERRURE SORTIE SECOURS | 138 |
| KIT SECOURS HAUTEUR D'HOMME | 240 |

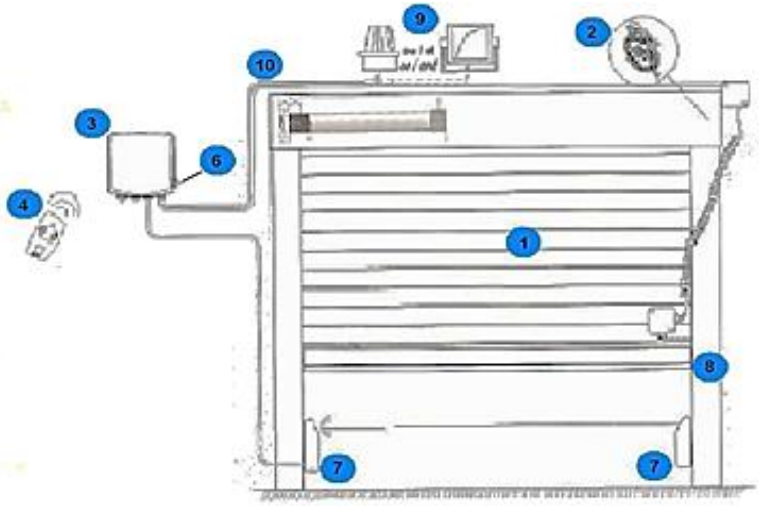
Options supplémentaires page 46

| OPTION | PRIX |
|---|---|
| ARMOIRE SEQUENTIELLE GAPOSA | 256 |
| EMETTEUR GAPOSA | 58 |
| ARMOIRE PREMIUM | 640 |
| EMETTEUR PREMIUM | 70 |

# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC ALU ADP 19/77 MAN/ELEC

LAME AVEC HUBLOT POLYCARBONATE 36€ HT/ML




NOUVEAU

**ARMOIRE EASY PREMIUM**

**Kit de protection sur la descente sans fils avec détecteur de présence**

**Facilité d'installation pour une porte conforme**

| N° | DÉSIGNATION | COMMANDE SEQUENTIEL | COMMANDE AUTOMATIQUE |
|---|---|---|---|
| 1 | Rideau piloté par moteur monophasé | | |
| 2 | Antichute | OBLIGATOIRE | OBLIGATOIRE |
| 3 | Boitier de commande séquentiel | | |
| 4 | Télécommande radio | | |
| 5 | Contact à clé extérieur | | |
| 6 | Bouton poussoir intérieur | | |
| 7 | Cellule photo-électrique | | OBLIGATOIRE |
| 8 | Barre palpeuse | OBLIGATOIRE | OBLIGATOIRE |
| 9 | Feu de signal | OBLIGATOIRE | OBLIGATOIRE |
| 10 | Manœuvre de secours par manivelle | OBLIGATOIRE | OBLIGATOIRE |

# EQUIPE BAIE

## PLUS VALUE POUR PORTE DE GARAGE

| MARQUES / PRODUITS | SOMFY | GAPOSA | NOUVEAU ARMOIRE PREMIUM |
|---|---|---|---|
| Armoire récepteur séquentiel<br>Seule avec branchement sécurité<br><br>Conforme à la norme CE | IO : 560€ HT<br>RTS : 523€ HT | 256€ HT | 640€ HT |
| Emetteur bip voiture | 98€ HT | 58€ HT | 70€ HT |
| Kit manœuvre de secours + manivelle aimantée | **EB :** 185€ HT | **Somfy :** 232€ HT | |

| | |
|---|---|
| Feu clignotant 220 V / 25 W<br>**67 € HT** | Projecteur halogène 150 W<br>Matériel professionnel<br>**50 € HT** |
| Contact à clé à position maintenue<br>**90 €HT** | Cache à clé pour trous extérieur de la manœuvre de secours<br>**120 € HT** |
| Photocellule filaire, Pose en applique<br>**100 € HT** | Photocellule, Cellule émettrice sur pile<br>Cellule réceptrice filaire<br>**189 € HT** |
| Barre de sécurité par cellules photo électrique<br>*cellule optique*<br>< 3 m **240 € HT**<br>> 3 m **330 € HT** | Antichute pour porte enroulable 80NM<br>**150 € HT** |
| Emetteur pour barre palpeuse par cellule photo électrique<br>**240 € HT** | Kit connectique optique pour barre palpeuse par cellule photo<br>**150 € HT** |
| Kit de manœuvre à hauteur d'homme pour moteur avec secours<br>(Plus-value sur manœuvre de secours)<br>**240 € HT** | Bras articulé pour manœuvre de secours sur coffre Alu<br>**34 € HT** |
| Kit de protection pour manœuvre de secours sur coffre Alu<br>(Plus-value sur manœuvre de secours)<br>**150 € HT** | |

# EQUIPE BAIE

# TABLIERS

# EQUIPE BAIE

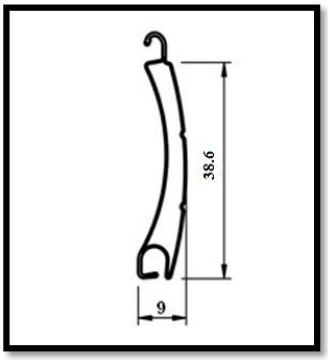
## TABLIER ALU DOUBLE PAROIS 9/45 ou 8/37

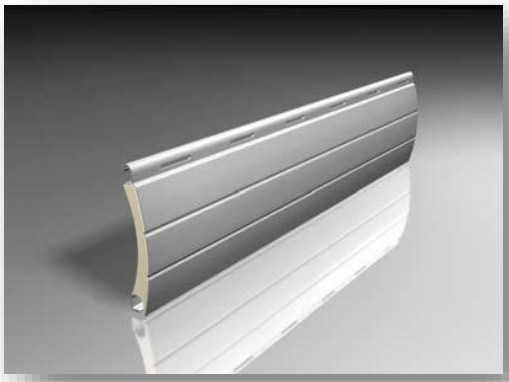
**Lame laquée couleur standard**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire, sangles d'attache**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 140 | 151 | 161 | 167 | 176 | 185 | 201 | 214 | 229 | 246 | 263 | 280 |
| 1200 | 145 | 159 | 171 | 175 | 186 | 196 | 213 | 228 | 245 | 260 | 279 | 299 |
| 1400 | 150 | 166 | 180 | 185 | 200 | 208 | 255 | 274 | 292 | 313 | 334 | 358 |
| 1600 | 156 | 173 | 186 | 193 | 208 | 247 | 269 | 288 | 301 | 318 | 340 | 364 |
| 1800 | 161 | 181 | 196 | 205 | 247 | 259 | 286 | 305 | 327 | 343 | 360 | 377 |
| 2000 | 167 | 188 | 205 | 242 | 256 | 271 | 299 | 320 | 341 | 359 | 385 | 404 |
| 2200 | 173 | 194 | 214 | 251 | 269 | 288 | 314 | 335 | 353 | 371 | 396 | 424 |
| 2400 | 177 | 202 | 248 | 257 | 278 | 297 | 318 | 340 | 358 | 386 | 410 | 438 |
| 2600 | 184 | 210 | 257 | 269 | 288 | 309 | 331 | 353 | 377 | 406 | 434 | 463 |
| 2800 | 190 | 218 | 268 | 344 | 368 | 394 | 421 | 452 | 482 | 516 | 552 | 590 |
| 3000 | 194 | 252 | 277 | 354 | 379 | 404 | 434 | 464 | 497 | 531 | 568 | 608 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

*Attention : Lame 8/37 sans butée latérale, si pose arrêt latéral +10%*
*Lame 8/37 largeur maxi 2200*

## OPTIONS :

- Couleur lame 8/37 : Blanc / 9010, Gris / 7016, AS, Marron / 8019
- Plus-value couleurs voir page 58
- Plus-value profils alu pour tablier voir page 94

# EQUIPE BAIE

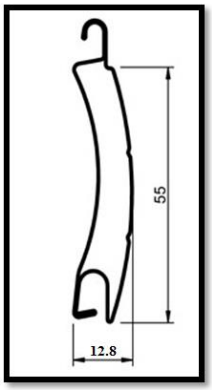
## TABLIER ALU DOUBLE PAROIS 13/55

**Lame laquée couleur standard**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire, sangles d'attache**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 150 | 165 | 179 | 192 | 201 | 205 | 214 | 222 | 230 | 246 | 252 | 259 | 284 | 305 | 364 | 381 |
| 1200 | 159 | 174 | 189 | 205 | 212 | 216 | 226 | 235 | 246 | 259 | 266 | 276 | 299 | 323 | 383 | 395 |
| 1400 | 169 | 185 | 202 | 216 | 225 | 229 | 239 | 248 | 259 | 277 | 282 | 293 | 318 | 343 | 405 | 419 |
| 1600 | 180 | 194 | 213 | 229 | 238 | 245 | 264 | 292 | 308 | 352 | 369 | 425 | 433 | 459 | 500 | 527 |
| 1800 | 190 | 207 | 226 | 245 | 252 | 258 | 295 | 314 | 331 | 379 | 397 | 457 | 466 | 492 | 539 | 569 |
| 2000 | 203 | 218 | 239 | 258 | 268 | 274 | 316 | 335 | 355 | 406 | 426 | 488 | 502 | 526 | 575 | 607 |
| 2200 | 214 | 232 | 253 | 274 | 285 | 290 | 337 | 359 | 379 | 436 | 457 | 521 | 538 | 564 | 616 | 650 |
| 2400 | 227 | 239 | 269 | 290 | 314 | 331 | 361 | 385 | 406 | 468 | 488 | 560 | 575 | 605 | 658 | 694 |
| 2600 | 240 | 260 | 286 | 309 | 337 | 354 | 387 | 417 | 440 | 504 | 526 | 605 | 621 | 652 | 712 | 750 |
| 2800 | 254 | 276 | 301 | 332 | 364 | 381 | 418 | 449 | 476 | 545 | 569 | 652 | 671 | 705 | 768 | 809 |
| 3000 | 271 | 293 | 320 | 359 | 393 | 412 | 453 | 485 | 513 | 587 | 614 | 705 | 726 | 761 | 828 | 873 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs voir page 58
- Plus-value profils alu pour tablier voir page 94

# EQUIPE BAIE

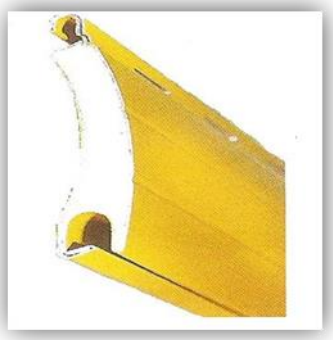
## TABLIER ACIER D.P MOUSSE DOUBLE DENSITE 14/55

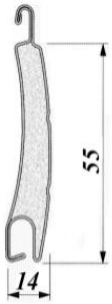
**Lame acier couleur blanc 25 et Marron 34**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire, sangle d'attaches**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**






Lames épaisseur feuillard 30/100

Mousse double densité 90 kg/m3, Poids 11kh/m²

LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 284 | 304 | 336 | 338 | 375 | 407 | 411 | 431 | 449 | 567 | 569 | 570 |
| 1200 | 303 | 327 | 364 | 384 | 407 | 444 | 448 | 531 | 554 | 620 | 677 | 682 |
| 1400 | 319 | 348 | 410 | 411 | 435 | 537 | 545 | 570 | 650 | 732 | 733 | 737 |
| 1600 | 336 | 385 | 429 | 432 | 518 | 567 | 575 | 657 | 684 | 771 | 817 | 822 |
| 1800 | 352 | 409 | 457 | 521 | 549 | 605 | 666 | 697 | 774 | 871 | 873 | 987 |
| 2000 | 392 | 429 | 540 | 549 | 579 | 696 | 701 | 782 | 817 | 1 036 | 1 038 | 1 041 |
| 2200 | 407 | 446 | 562 | 568 | 655 | 724 | 776 | 812 | 961 | 1 079 | 1 082 | 1 084 |
| 2400 | 422 | 528 | 590 | 648 | 685 | 803 | 812 | 964 | 1 007 | 1 135 | 1 139 | 1 183 |
| 2600 | 443 | 551 | 619 | 675 | 716 | 838 | 961 | 1 003 | 1 048 | 1 188 | 1 236 | 1 238 |

Dimensions hors norme. Fabrication sous responsabilité client

## *OPTIONS :*

- Coloris disponible blanc et 7016
- Plus-value profils alu pour tablier voir page 94

# EQUIPE BAIE

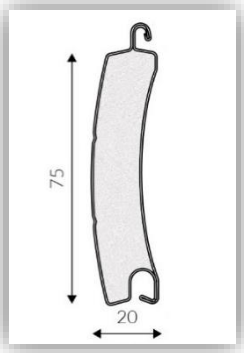
## TABLIER DOUBLE PAROIS 19/77

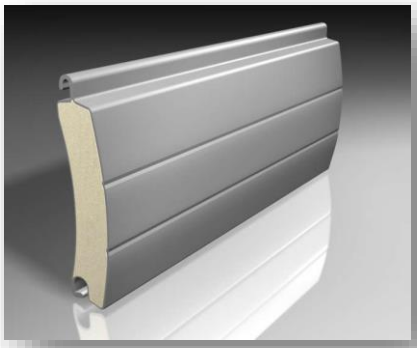
**Lame alu laquée, sans ajours. Couleur standard blanc, marron ivoire et ral 7016.**

**Finale alu extrudé avec joint tubulaire.** **Tablier avec arrêt latéral PVC**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V2**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



Lames sélectives épaisseur feuillard 32/100

Mousse double densité 90 kg/m3

LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 2000 | 2400 | 2800 | 3200 | 3600 | 4000 | 4400 | 4800 | 5200 | 5600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1400 | 345 | 414 | 483 | 552 | 621 | 689 | 758 | 827 | 897 | 966 |
| 1800 | 415 | 494 | 579 | 662 | 750 | 827 | 908 | 993 | 1 072 | 1 158 |
| 2000 | 460 | 552 | 643 | 733 | 817 | 920 | 1 010 | 1 097 | 1 188 | 1 787 |
| 2200 | 506 | 601 | 702 | 807 | 908 | 1 012 | 1 111 | 1 213 | 1 313 | 1 413 |
| 2400 | 552 | 662 | 771 | 882 | 983 | 1 097 | 1 213 | 1 316 | 1 430 | 1 531 |
| 2600 | 597 | 714 | 833 | 945 | 1 072 | 1 188 | 1 320 | 1 430 | 1 531 | 1 673 |
| 2800 | 648 | 725 | 899 | 1 035 | 1 149 | 1 286 | 1 405 | 1 546 | 1 670 | 1 812 |
| 3000 | 689 | 817 | 964 | 1 100 | 1 241 | 1 380 | 1 515 | 1 650 | 1 791 | 1 927 |

## *OPTIONS :*

- Plus-value couleurs voir page 58
- Plus-value profils alu pour tablier voir page 94

# EQUIPE BAIE

## TABLIER LAME C-37HQ

**Tablier lame double parois C-37HQ haute densité** **Couleur blanc ou 7016**

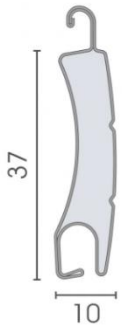
**Grande largeur pour un diamètre d'enroulement minimum**

**Coulisses et finale alu extrudé avec joint feutre**

**Largeur maxi conforme à la norme CE, Classement vent V3**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**

Nouveauté



Lames : épaisseur feuillard 42/100

Mousse double densité 90 kg/m3

LARGEUR →

| HAUTEUR ↓ | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 255 | 274 | 286 | 292 | 306 | 315 | 330 | 350 | 359 | 371 | 404 | 435 | 520 | 544 |
| 1200 | 270 | 292 | 302 | 309 | 323 | 334 | 350 | 371 | 380 | 394 | 427 | 462 | 547 | 564 |
| 1400 | 287 | 309 | 321 | 328 | 342 | 353 | 371 | 426 | 402 | 418 | 454 | 489 | 579 | 597 |
| 1600 | 305 | 328 | 339 | 349 | 377 | 416 | 438 | 501 | 526 | 607 | 618 | 654 | 713 | 752 |
| 1800 | 323 | 349 | 359 | 369 | 421 | 448 | 471 | 541 | 567 | 652 | 666 | 704 | 770 | 812 |
| 2000 | 342 | 369 | 382 | 391 | 449 | 479 | 506 | 581 | 608 | 696 | 717 | 751 | 821 | 865 |
| 2200 | 361 | 391 | 405 | 415 | 482 | 512 | 541 | 622 | 652 | 744 | 768 | 805 | 880 | 927 |
| 2400 | 383 | 415 | 448 | 471 | 516 | 550 | 581 | 669 | 696 | 798 | 821 | 862 | 941 | 991 |
| 2600 | 408 | 440 | 482 | 504 | 552 | 594 | 629 | 720 | 751 | 862 | 886 | 930 | 1 015 | 1 070 |
| 2800 | 432 | 475 | 520 | 544 | 596 | 642 | 679 | 777 | 812 | 930 | 958 | 1 006 | 1 095 | 1 154 |
| 3000 | 457 | 512 | 560 | 588 | 645 | 692 | 733 | 839 | 877 | 1 006 | 1 035 | 1 087 | 1 182 | 1 246 |

Gamme de couleurs:

Blanc 7016

# EQUIPE BAIE

# LES AXES

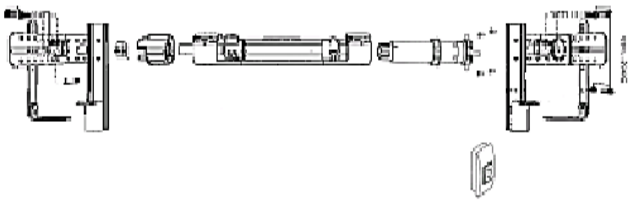
# EQUIPE BAIE

## AXE COMPLET POUR VR DE 5KG/M² MAN/ELEC

**Axe de diamètres 53 ou 60 (suivant largeur)**

**Avec accessoires de pose**

**Avec interrupteur montée/descente**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 288 | 290 | 291 | 292 | 309 | 310 | 313 | 314 | 315 | 331 | 332 |
| 1200 | 288 | 290 | 291 | 307 | 309 | 310 | 313 | 327 | 329 | 331 | 362 |
| 1400 | 288 | 290 | 306 | 307 | 309 | 324 | 326 | 327 | 359 | 361 | 362 |
| 1600 | 288 | 291 | 306 | 307 | 323 | 324 | 326 | 357 | 359 | 361 | 377 |
| 1800 | 288 | 291 | 306 | 322 | 323 | 324 | 356 | 357 | 374 | 375 | 377 |
| 2000 | 291 | 302 | 320 | 322 | 323 | 355 | 356 | 372 | 374 | 391 | 392 |
| 2200 | 291 | 302 | 320 | 322 | 354 | 355 | 371 | 372 | 390 | 391 | 419 |
| 2400 | 302 | 318 | 320 | 353 | 354 | 370 | 371 | 389 | 390 | 418 | 419 |
| 2600 | 302 | 318 | 320 | 353 | 354 | 370 | 387 | 389 | 417 | 418 | 509 |
| 2800 | 302 | 318 | 351 | 353 | 369 | 370 | 387 | 416 | 417 | 508 | 509 |
| 3000 | 317 | 318 | 351 | 368 | 369 | 384 | 387 | 416 | 507 | 508 | 509 |

*Calcul du poids du tablier = larg x haut x pds au m²*

- Plus-value sur manœuvre électrique voir page 59 et 60

| Compris : |
|---|
| Accessoire de pose drapeau ou tradiéal |

| ABAQUE DE SOULEVEMENT SUIVANT AXE | | | |
|---|---|---|---|
| PUISSANCE | VITESSE (tour minute) | POIDS DE SOULEVEMENT AXE DE 60 | POIDS DE SOULEVEMENT AXE DE 89 |
| 10 NM | 17 | 22 KG | 17 KG |
| 15 NM | 17 | 36 KG | 32 KG |
| 30 NM | 17 | 60 KG | 46 KG |
| 50 NM | 12 | 70 KG | 65 KG |

**Motorisation standard EB***
**Motorisation Somfy +7%**

# EQUIPE BAIE

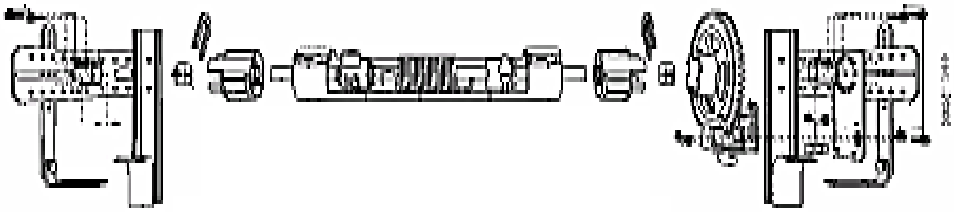
## AXE COMPLET POUR VR DE 5KG/M² MAN/TREUIL

**Axe de diamètres 53 ou 60 (suivant largeur)**

**Avec accessoires de pose**

**Ressort de compensation à partir**

**de 25 kg de tablier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 112 | 112 | 117 | 118 | 119 | 128 | 129 | 145 | 146 | 148 | 159 | 161 |
| 1200 | 112 | 112 | 117 | 118 | 128 | 128 | 129 | 145 | 154 | 155 | 159 | 171 |
| 1400 | 112 | 112 | 117 | 126 | 128 | 128 | 138 | 154 | 154 | 169 | 170 | 171 |
| 1600 | 112 | 112 | 125 | 126 | 128 | 137 | 138 | 154 | 167 | 169 | 170 | 180 |
| 1800 | 112 | 112 | 125 | 126 | 134 | 137 | 138 | 164 | 167 | 179 | 179 | 180 |
| 2000 | 112 | 124 | 125 | 133 | 134 | 137 | 148 | 164 | 177 | 179 | 189 | 190 |
| 2200 | 112 | 124 | 125 | 133 | 134 | 148 | 148 | 174 | 177 | 185 | 189 | 198 |
| 2400 | 135 | 137 | 149 | 150 | 164 | 167 | 176 | 177 | 190 | 192 | 202 | 203 |
| 2600 | 135 | 137 | 149 | 150 | 164 | 167 | 176 | 184 | 190 | 202 | 202 | 214 |
| 2800 | 135 | 137 | 149 | 162 | 164 | 174 | 176 | 184 | 198 | 202 | 213 | 214 |
| 3000 | 135 | 148 | 149 | 162 | 172 | 174 | 183 | 184 | 198 | 208 | 213 | 214 |

**Axe avec ressort**

**Axe sans ressort**

**Compris :**

* Accessoire de pose drapeau ou tradidéal
* Genouillère 45° ou 90° (double genouillère)
* Treuil couple conique ou extra plat

* Option : Manivelle voir page 101.

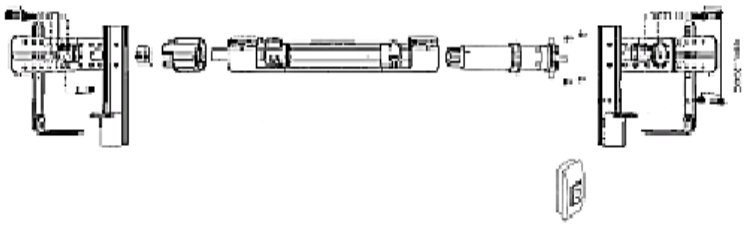
# EQUIPE BAIE

## AXE COMPLET POUR VR DE 11KG/M² MAN/ELEC

**Axe de diamètres 60 ou 89 (suivant largeur)**

**Avec accessoires de pose**

**Avec interrupteur montée / descente**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | 4400 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 362 | 364 | 365 | 366 | 393 | 395 | 396 | 397 | 399 | 423 | 425 | 426 | 427 | 454 | 455 | 457 | 458 | 483 |
| 1200 | 362 | 364 | 365 | 390 | 393 | 395 | 396 | 420 | 422 | 423 | 449 | 450 | 452 | 454 | 480 | 481 | 482 | 483 |
| 1400 | 362 | 364 | 389 | 390 | 393 | 416 | 418 | 420 | 443 | 447 | 449 | 450 | 477 | 478 | 480 | 504 | 505 | 506 |
| 1600 | 362 | 387 | 389 | 390 | 415 | 416 | 418 | 442 | 443 | 447 | 475 | 476 | 477 | 500 | 503 | 504 | 529 | 531 |
| 1800 | 362 | 387 | 389 | 414 | 415 | 416 | 441 | 442 | 469 | 471 | 475 | 498 | 499 | 524 | 526 | 527 | 553 | 554 |
| 2000 | 385 | 387 | 413 | 414 | 415 | 440 | 441 | 466 | 469 | 494 | 495 | 498 | 523 | 524 | 551 | 552 | 576 | 578 |
| 2200 | 385 | 387 | 413 | 414 | 439 | 440 | 465 | 466 | 492 | 494 | 519 | 520 | 523 | 550 | 551 | 575 | 576 | 602 |
| 2400 | 385 | 412 | 413 | 438 | 439 | 464 | 465 | 491 | 492 | 518 | 519 | 544 | 549 | 572 | 574 | 600 | 601 | 648 |
| 2600 | 385 | 412 | 413 | 438 | 439 | 464 | 489 | 491 | 517 | 518 | 543 | 544 | 570 | 572 | 597 | 600 | 647 | 648 |
| 2800 | 385 | 412 | 437 | 438 | 463 | 464 | 489 | 516 | 517 | 542 | 543 | 568 | 592 | 595 | 645 | 646 | 647 | 648 |
| 3000 | 411 | 412 | 437 | 462 | 463 | 488 | 489 | 516 | 540 | 542 | 566 | 591 | 592 | 644 | 645 | 646 | 671 | 672 |

- Plus-value sur manœuvre électrique voir page 59 et 60

**Motorisation standard EB***
**Motorisation Somfy +7%**

| Compris : |
|---|
| * Accessoire de pose drapeau ou tradidéal |

| ABAQUE DE SOULEVEMENT SUIVANT AXE | | | |
|---|---|---|---|
| PUISSANCE | VITESSE (tour minute) | POIDS DE SOULEVEMENT AXE DE 60 | POIDS DE SOULEVEMENT AXE DE 89 |
| 10 NM | 17 | 22 KG | 17 KG |
| 15 NM | 17 | 36 KG | 32 KG |
| 30 NM | 17 | 60 KG | 46 KG |
| 50 NM | 12 | 70 KG | 65 KG |
| 60 NM | 12 | - | 80 KG |
| 80 NM | 12 | - | 100 KG |
| 100 NM | 12 | - | 145 KG |
| 120 NM | 12 | - | 160 KG |

*Calcul du poids du tablier = larg x haut x pds au m3*

# EQUIPE BAIE

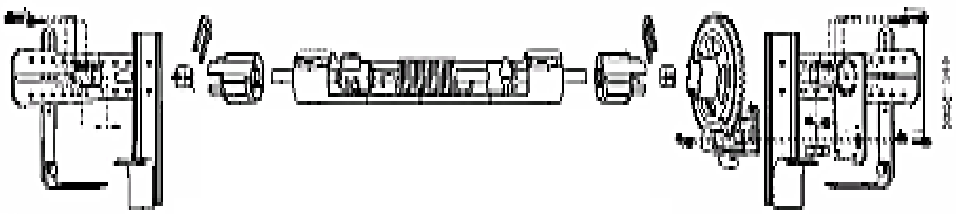
## AXE COMPLET POUR VR DE 11KG/M² MAN/TREUIL

**Avec accessoires de pose**

**Largeur maxi conforme à la norme CE**

**Classement vent V3**

**Lors de votre commande, vous devez vérifier le classement au vent de votre chantier**



LARGEUR →

HAUTEUR ↓

| | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 266 | 270 | 272 | 275 | 344 | 348 | 353 | 357 | 363 | 395 | 398 | 402 |
| 1200 | 266 | 270 | 272 | 341 | 344 | 348 | 353 | 383 | 386 | 395 | 426 | 431 |
| 1400 | 266 | 270 | 336 | 341 | 344 | 377 | 381 | 383 | 413 | 420 | 426 | 431 |
| 1600 | 266 | 332 | 336 | 341 | 369 | 377 | 381 | 411 | 413 | 420 | 450 | 453 |
| 1800 | 266 | 332 | 336 | 365 | 369 | 377 | 405 | 411 | 444 | 446 | 450 | 480 |
| 2000 | 326 | 332 | 360 | 365 | 369 | 402 | 405 | 437 | 444 | 473 | 477 | 480 |
| 2200 | 326 | 332 | 360 | 365 | 398 | 402 | 434 | 437 | 470 | 473 | 501 | 509 |
| 2400 | 326 | 356 | 360 | 395 | 398 | 431 | 434 | 461 | 470 | 498 | 501 | 536 |
| 2600 | 350 | 356 | 360 | 395 | 398 | 431 | 455 | 461 | 495 | 498 | 531 | 536 |
| 2800 | 350 | 356 | 386 | 395 | 426 | 431 | 455 | 491 | 495 | 527 | 531 | 560 |
| 3000 | 350 | 356 | 386 | 420 | 426 | 452 | 455 | 491 | 521 | 527 | 555 | 588 |

**Axe sans ressort**

**Axe avec ressort**

**Compris :**

* Accessoire de pose drapeau ou tradidéal
* Genouillère 45° ou 90° (double genouillère)
* Treuil couple conique
* Manivelle

# EQUIPE BAIE

## PLUS VALUE COULEURS

| Couleurs | 9/45 | 14/55 | 19/77 | Monobloc | Coulisse | Finale |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BLANC 9010 | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard |
| BEIGE 1008 | Sur cde +5% | Sur cde +5% | Sur cde +5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| FB.CLAIR 5102 | + Value 5% | + Value 5% | Sur cde +5% | | | |
| FB.FONCE 6101 | + Value 5% | + Value 5% | + Value 5% | | | |
| MARRON | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard |
| NOIR 9005 | + Value 5% | + Value 5% | Sur cde 5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| NOIR 2100 SABLE | + Value 5% | + Value 5% | + Value 5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| GRIS 7016 | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard |
| G.ARGENTE 9007 | + Value 5% | + Value 5% | Sur cde 5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| G.SOURIS 7038 | Standard | Standard | Sur cde +3% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| G.AS 3100 | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard | Standard |
| VERT 6005 | Sur cde +5% | Sur cde +5% | Sur cde +5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| V. CLAIR 6019 | + Value 5% | + Value 5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| VERT 6021 | Sur cde +5% | Sur cde +5% | Sur cde +5% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| BLEU 5024 | Sur cde +10% | Sur cde +10% | Sur cde +10% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |
| ROUGE 3005 | Sur cde +10% | Sur cde +10% | Sur cde +10% | + Value laquage | + Value laquage | + Value laquage |

Autres couleurs disponibles sur demande.

| *PLUS VALUE LAQUAGE* | |
|---|---|
| **Monobloc + joue jusqu'à caisson 205** | 103 €/ml |
| **Monobloc + joue jusqu'à caisson 250 et 300** | 114 €/ml |
| **Coulisses standards** | 26 €/ml |
| **Coulisses grandes dimensions (pour lame 19/77)** | 30 €/ml |
| **Finale standard** | 26€ /ml |
| **Finale grandes dimensions (pour lame 19/77)** | 30 €/ml |
| **Tablier 9/45 et 14/55** | 114 €/m² |
| **Tablier 19/77 et extrudé** | 128 €/m² |
| **Minimum forfait laquage** | 121 € Net |
| Tous nos laquages sont grainés | |

# EQUIPE BAIE

## OPTIONS SUR MANŒUVRE ELECTRIQUE

| MARQUE / PRODUITS | SOMFY ou SIMU RTS | SOMFY | GAPOSA | E-B |
|---|---|---|---|---|
| Kit moteur radio embarquée + émetteur mural (Plus-value sur manœuvre électrique filaire) | RTS : 242 € | IO : 263€ | 210€ | 180€ |
| Kit manœuvre de secours + manivelle aimantée (filaire) (Plus-value sur manœuvre électrique filaire) | 200 € | 200€ | 160€ | 130€ |
| Emetteur mural 1 canal | RTS ou IO 63€ | 90€ | 63€ | 42€ |
| Emetteur mural 5 canaux | 137€ | - | 84€ | 48€ |
| Emetteur« MINI » radio portable | 67 € | 67 € | 53€ | 48€ |
| Emetteur mobil 1 canal | RTS ou IO 77€ | 92€ / IO : 95€ | 65€ | 48€ |
| Emetteur mobil 5 canaux | 105€ | 132€ / IO : 134€ | 95€ | 63€ |
| Emetteur mural TIMER 1 canal | 125€ | 260€ | - | 122€ |
| Box internet | 302 € | 302 € | 280 € | 200 € |

# EQUIPE BAIE

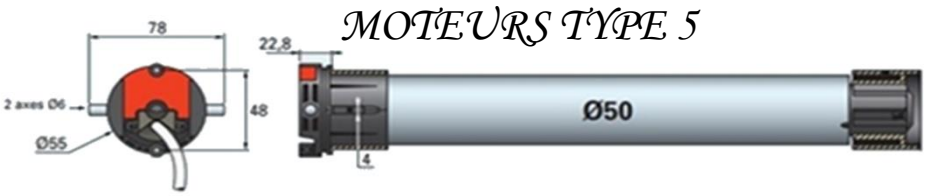
| MARQUES / PRODUITS | SIMU | SOMFY | GAPOSA | E-B |
|---|---|---|---|---|
| Emetteur mobil (télis) TIMER 6 canaux | 324€ | 331€ | 210€ | - |
| Emetteur mobil LCD 16 canaux | 255€ | 261€ | - | 166€ |
| Télécommande type voiture | 70€ | 98€ | 58€ | 53€ |
| Récepteur radio déporté (FRS) | 147€ | 179€ | 137€ | 95€ |
| Micro récepteur HZ | 116€ | 126€ | 99€ | 95€ |
| Emetteur HZ contact Sec | 233€ | 229€ | - | - |
| Digicode radio | 221€ | 284€ | - | - |

| | |
|---|---|
| Contact à clé à position maintenue<br>Montage en saillie **84€ HT** | Kit de manœuvre à hauteur d'Homme<br>pour moteur avec secours **210€ HT** |
| Contact à clé encastré<br>**84€ HT** | Inverseur étanche montage en saillie<br>**84€ HT** |
| Chargeur pour batterie (moteur solaire EB)<br>**50€ HT** | Chargeur pour batterie (moteur solaire SOMFY)<br>**60€ HT** |

# MOTEURS

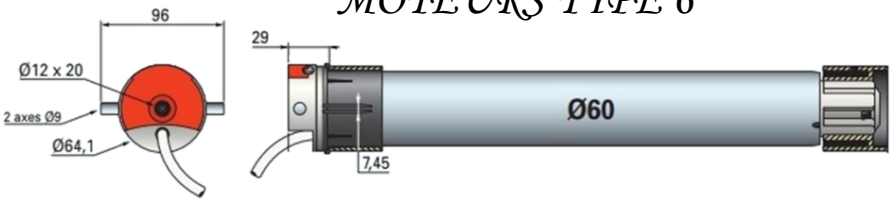
# MOTEURS TIBULAIRES

## MOTEURS TYPE 5



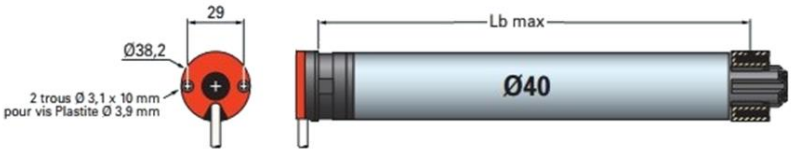

| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement Lames 9/44 Axe de 60 (Kg) | Poids de Soulèvement Lames 13/55 Axe de 89 (Kg) | Prix € Moteur tubulaire Filaire | Prix € Moteur tubulaire Radio RTS | Prix € Moteur tubulaire Secours filaire | Prix € Moteur tubulaire Secours radio RTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 510 | 10NM | 17 | 22KG | 17KG | 160 | 300 | 370 | 526 |
| 515 | 15NM | 17 | 36KG | 32KG | 167 | 313 | 386 | 25NM 614 |
| 530 | 30NM | 17 | 60KG | 46KG | 228 | 382 | 446 | 35NM 720 |
| 550 | 50NM | 12 | 70KG | 65KG | 279 | 473 | 549 | 725 |

## MOTEURS TYPE 6




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 660 | 60NM | 12 | | 80KG | 446 | 601 | 627 | 772 |
| 680 | 80NM | 12 | | 100KG | 484 | 644 | 650 | 812 |
| 6100 | 100NM | 12 | | 145KG | 588 | 806 | 754 | 914 |
| 6120 | 120NM | 12 | | 160KG | 664 | 824 | 830 | 996 |

## MOTEURS TYPE 4




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 406 | 6NM | 12 | 15KG Ø 40 | | 314 | - | - | - |
| 409 | 9NM | 12 | 20KG Ø 40 | | 339 | 484 | - | - |
| 413 | 13NM | 8 | 25KG Ø 40 | | 373 | 516 | - | - |

Poids de soulèvement théoriques et non contractuels (calcul du poids larg. x hauteur x poids au m² du VR).
Abaque pour une hauteur maxi de 2400
MOTEURS SANS SUPPORT NI ADAPTATIONS

# MOTEURS TIBULAIRES

## *MOTEURS TYPE 5*

| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement sept-44 Ø 60 | Poids de soulèvement 13/55 Ø 89 | Prix € Moteur tubulaire Filaire LT | Prix € Moteur tubulaire Radio RTS ALTUS | Prix € Moteur tubulaire Secours filaire | Prix € Moteur tubulaire Secours radio RTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ARIANE | 6NM | 17 | 10KG | - | 222 | 355 | - | - |
| JET | 10NM | 17 | 18KG | 15KG | 243 | 389 | 408 | 531 |
| METEOR | 20NM | 17 | 38KG | 35KG | 276 | 416 | 425 | 575 |
| APOLLO | 35NM | 17 | 65KG | 59KG | 320 | 450 | 492 | 622 |
| VECTRAN | 50NM | 12 | 96KG | 90KG | 340 | 470 | 605 | 648 |

## *MOTEURS TYPE 6*

| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement 7/44 Ø 60 | Poids de soulèvement 13/55 Ø 89 | Prix € Moteur tubulaire Filaire LT | Prix € Moteur tubulaire Radio RTS ALTUS | Prix € Moteur tubulaire Secours filaire | Prix € Moteur tubulaire Secours radio RTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ANTARES | 70NM | 12 | | 100KG | 481 | - | 612 | - |
| JUPITER | 85NM | 12 | | 132KG | 540 | - | 712 | - |
| TITAN | 100NM | 12 | | 145KG | 595 | - | 794 | - |
| TAURUS | 120NM | 12 | | 168KG | 685 | - | 871 | - |

## *MOTEURS TYPE 3.5*

| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement 7/44 Ø 60 | Poids de soulèvement 13/55 Ø 89 | Prix € Moteur tubulaire Filaire LT | Prix € Moteur tubulaire Radio RTS ALTUS | Prix € Moteur tubulaire Secours filaire | Prix € Moteur tubulaire Secours radio RTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ALTUS40 | 9NM | 14 | 20KG Ø40 | | 301 | 463 | - | - |
| ALTUS40 | 13NM | 8 | 25KG Ø 40 | | 316 | 477 | - | - |

Poids de soulèvement théoriques et non contractuels (calcul du poids larg. x hauteur x poids au m² du VR).
Abaque pour une hauteur maxi de 2400.
MOTEURS SANS SUPPORT NI ADAPTATIONS

# MOTEURS TIBULAIRES IO

## *MOTEURS TYPE 5 SOMFY IO*

| Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement 9/44 Ø 60 | Poids de soulèvement 13/55 Ø 89 | Prix € Moteur tubulaire IO SOMFY |
|---|---|---|---|---|
| 6NM | 17 | 10KG | 8KG | 365 € |
| 10NM | 17 | 18KG | 15KG | 389 € |
| 15NM | 17 | 27KG | 22KG | 405 € |
| 20NM | 17 | 38KG | 35KG | 415 € |
| 30NM | 17 | 55KG | 50KG | 460 € |
| 40 NM | 17 | 72KG | 68KG | 548 € |
| 50NM | 12 | 96KG | 90KG | 588 € |

## *MOTEURS TYPE 6.IO SOMFY*

| Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement 9/44 Ø 60 | Prix € Moteur tubulaire IO SOMFY |
|---|---|---|---|
| 55NM | 17 | 95KG | 599 € |
| 70NM | 17 | 117KG | 630 € |
| 85NM | 17 | 144KG | 693 € |
| 100NM | 12 | 168KG | 746 € |
| 120NM | 12 | 202KG | 840 € |

## *MOTEURS TYPE 3.5 IO SOMFY*

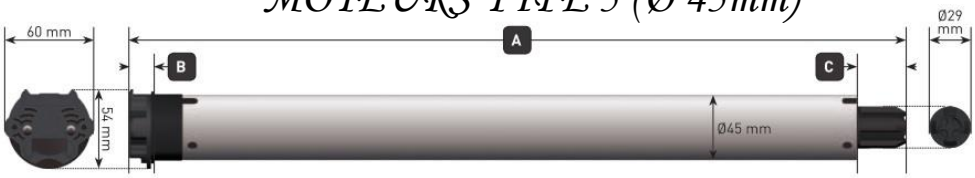
| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement 9/44 Ø 60 | Prix € Moteur tubulaire IO SOMFY |
|---|---|---|---|---|
| ALTUS40 | 9NM | 16 | 18KG Ø40 | 447 € |
| ALTUS40 | 13NM | 10 | 25KG Ø 40 | 466 € |

Poids de soulèvement théoriques et non contractuels (calcul du poids larg. x hauteur x poids au m² du VR).
Abaque pour une hauteur maxi de 2400.

**MOTEURS VENDUS SANS SUPPORT NI ADAPTATIONS**

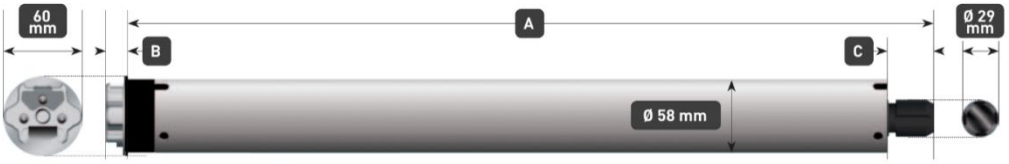
# MOTEURS TIBULAIRES EBG

## *MOTEURS TYPE 5 (Ø 45mm)*



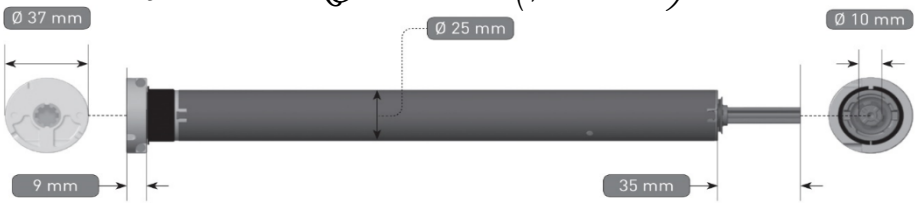

| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement lames 9/44 axe de 60 (Kg) | Poids de soulèvement lames 13/55 axe de 89 (Kg) | Prix € Moteur tubulaire Filaire | Prix € Moteur tubulaire Radio FC MECA | Prix € Moteur tubulaire Secours filaire | Prix € Moteur tubulaire Secours radio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 510 | 10NM | 17 | 22KG | 17KG | 122 | 246 | 237 | 369 |
| 520 | 20NM | 17 | 36KG | 32KG | 139 | 266 | 253 | 381 |
| 530 | 30NM | 17 | 60KG | 46KG | 164 | 287 | 278 | 408 |
| 550 | 50NM | 14 | 70KG | 65KG | 196 | 327 | 315 | 449 |

## *MOTEURS TYPE 6 (Ø 55mm)*




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 680 | 80NM | 12 | | 100KG | 348 | 449 | 408 | 613 |
| 6100 | 100NM | 10 | | 145KG | 408 | 511 | 449 | 654 |
| 6120 | 120NM | 8 | | 160KG | 470 | 551 | 511 | 716 |

## *MOTEURS TYPE 4 (Ø 35mm)*




| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 409 | 9NM | 14tr/min | 20KG Ø 40 | | 164 | 287 | - | - |
| 412 | 12NM | 9tr/min | 24KG Ø 40 | | 196 | 313 | - | - |

Poids de soulèvement théoriques et non contractuels (calcul du poids larg. x hauteur x poids au m² du VR).
Abaque pour une hauteur maxi de 2400.

**VENDU SANS BAGUE NI ADAPTATION**

# MOTEURS TIBULAIRES EB

## *MOTEURS TYPE 5 (Ø 45mm)*

| Réf | Couple (Nm) | Vitesse (tr/min) | Poids de soulèvement lames 9/44 axe de 60 (Kg) | Poids de soulèvement lames 13/55 axe de 89 (Kg) | Prix € Moteur tubulaire Filaire | Prix € Moteur tubulaire Radio FC MECA | Prix € Moteur tubulaire Secours filaire | Prix € Moteur tubulaire Secours radio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 510 | 10NM | 17 | 22KG | 17KG | 91 | 171 | - | - |
| 520 | 20NM | 17 | 36KG | 32KG | 107 | 182 | 193 | 250 |
| 530 | 30NM | 17 | 60KG | 46KG | 120 | 193 | 205 | 273 |
| 550 | 50NM | 12 | 70KG | 65KG | 137 | 239 | 227 | 318 |

## *MOTEURS TYPE 6 (Ø 55mm)*

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 680 | 80NM | 12 | | 100KG | 285 | 340 | 330 | 375 |
| 6100 | 100NM | 12 | | 145KG | 308 | 363 | 353 | 408 |
| 6120 | 120NM | 9 | | 160KG | 336 | 375 | 363 | 421 |
| 6140 | 140NM | 9 | | 189KG | 363 | 408 | 391 | 443 |

## *MOTEURS TYPE 4 (Ø 35mm)*

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 410 | 10NM | 17 | 28KG Ø 40 | | 128 | 205 | - | - |

Poids de soulèvement théoriques et non contractuels (calcul du poids larg. x hauteur x poids au m² du VR).

Abaque pour une hauteur maxi de 2400.

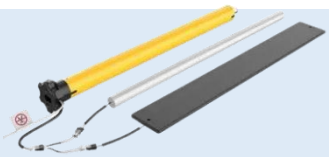
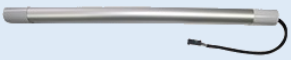
**VENDU SANS BAGUE NI ADAPTATION**

# MOTORISATION

## MOTEURS SOLAIRES RTS

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| KIT COMPLET HORS EMETTEUR | | 10NM | 12tr/min | 778 € |
| | | 15NM | 12tr/min | 868 € |
| | | 20NM | 12 tr/min | 950 € |
| MOTEUR HORS EMETTEUR | | 10NM | 12 tr/min | 520 € |
| | | 15NM | 12 tr/min | 550 € |
| | | 20NM | 12 tr/min | 590 € |
| CELLULE SOLAIRE | | 10NM | | 100 € |
| | | 15NM / 20NM | | 196 € |
| BATTERIE | | Batterie 2500 mAh 10NM | | 150 € |
| | | Batterie 5000 mAh | 15NM / 20 NM | 230 € |

## MOTEURS SOLAIRES EB

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| KIT COMPLET HORS EMETTEUR |  | 10NM | 13tr/min | 420 € |
| | | 20NM G | 16 tr/min | 460 € |
| | | 30NM G | 9 tr/min | 496 € |
| MOTEUR HORS EMETTEUR | | 10NM | 13 tr/min | 250 € |
| | | 20NM | 16 tr/min | 280 € |
| | | 30NM | 9 tr/min | 360 € |
| CELLULE SOLAIRE | | | 10NM | 120 € |
| | | | 20NM / 30NM | 150 € |
| BATTERIE |  | Batterie 2500 mAh | 10NM / 20 NM | 130 € |
| | | Batterie 5000 mAh | 30 NM | 250 € |
| MOTEUR SOLAIRE BATTERIE INTEGREE | | 10 NM | 13tr/min | 450 € |
| | | 20NM | 16 tr/min | 580 € |
| **NOUVEAU MOTEUR** | | | | |
| KIT COMPLET HORS EMETTEUR | | 50NM SOLAIRE | 12tr/min | 660 € |

**ATTENTION PREVOIR BAGUE SUPPORT ET EMETTEUR** *TARIF*

# EQUIPE BAIE

EQUIPE BAIE propose une intégration d'un kit magnétique afin de recharger les batteries en toutes autonomie.

Avec notre kit de recharge magnétique, votre client se sécurise sur les poses dont le rayonnement du soleil est incertain.

L'utilisateur rechargera lui-même sa batterie si jamais les conditions climatiques ne sont pas optimales sur une longue période.

***Pensez à le proposer.***

***A commander avant la fabrication du monobloc.***

***PRIX NET HT***

| |
|---|
| **Kit magnétique**<br><br>**10 € HT** |
| **Chargeur pour Kit magnétique**<br><br>**25 € HT** |

# EQUIPE BAIE

| ADAPTATIONS (ROUE+COURONNE) | SIMU | SOMFY | GAPOSA | EB |
|---|---|---|---|---|
| Bague deprat 53 | 8,00 € | 8,00 € | 7,00 € | 7,00 € |
| Bague ZF 54 | 8,00 € | 8,00 € | 7,00 € | 7,00 € |
| Bague deprat 62 | 9,00 € | 9,00 € | 7,00 € | 7,00 € |
| Bague ZF 64 | 9,00 € | 9,00 € | 7,00 € | 7,00 € |
| Bague deprat 89 (moteur 40) | 16,00 € | 16,00 € | 12,00 € | 12,00 € |
| Bague ZF 80 (moteur 40) | 16,00 € | 16,00 € | 12,00 € | 12,00 € |
| Bague octo 50 | 6,00 € | 6,00 € | 6,00 € | 6,00 € |
| Bague octo 60 | 7,00 € | 7,00 € | 6,00 € | 6,00 € |
| Bague octo 70 | 11,00 € | 11,00 € | 9,00 € | 9,00 € |
| Bague octo 40 (moteur 3.5) | 6,00 € | 6,00 € | 5,00 € | 5,00 € |
| Bague ZF 45(moteur 3.5) | 6,00 € | 6,00 € | 5,00 € | 5,00 € |
| Bague deprat 89 (moteur 60) | 14,00 € | 14,00 € | 12,00 € | 12,00 € |
| Bague ZF 80 (moteur 60) | 9,00 € | 9,00 € | 7,00 € | 7,00 € |
| Bague octo 70 (moteur 60) | 9,00 € | 9,00 € | 7,00 € | 7,00 € |
| Bague diamètre 102 (moteur 60) | 39,00 € | 39,00 € | 33,00 € | 33,00 € |
| Bague Imbac 70 | 16,00 € | 16,00 € | 14,00 € | 14,00 € |
| Bague Imbac 78 | 20,00 € | 20,00 € | 18,00 € | 18,00 € |
| Adaptation universel Gaposa/Somfy | | | 9.00€ | |

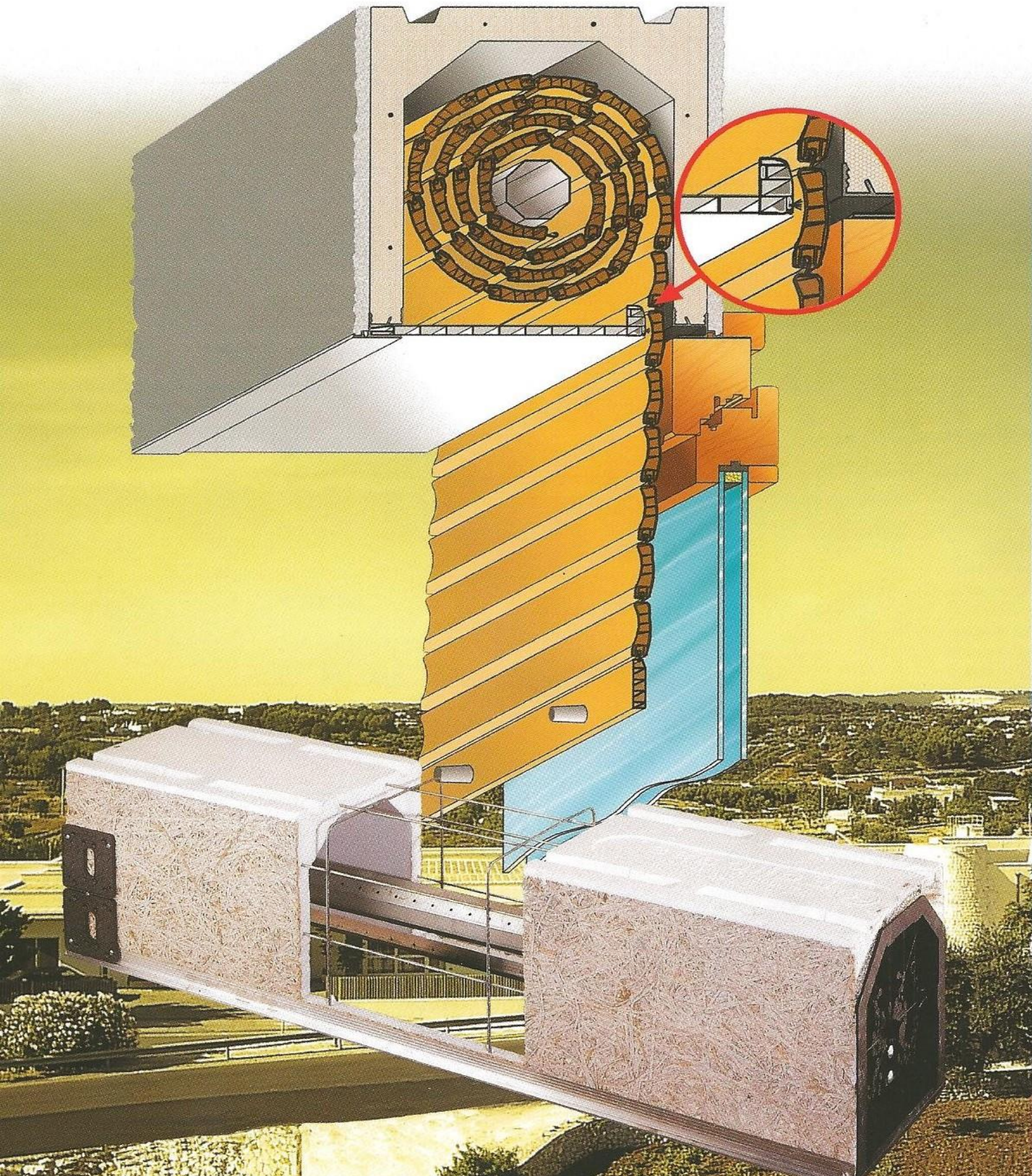
AUTRES BAGUES VOIR CATALOGUE DES PIÈCES DÉTACHÉES

# EQUIPE BAIE

| SIMU | | SOMFY | | GAPOSA | | EB | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **7€** | | Manœuvre secours **12,00 €** | | Support PVC **8,00 €** | | Support VR tradi PVC**:** **7€** |
| | **7€** | | **12€** | | Support universel Alu **12,00 €** | | Support universel acier : **12€** |
| | Type 5 : **7€**<br>Type 6 :**14€** | | **12€** | | **6€** | | **Fixation 12€** |
| | **12€** | | **12€** | | **11€** | | Support métal moteur 3.5 : **12€** |
| | **7€** | | **12€** | | Plaque 100x100 **13,00 €** | | |
| | **12€** | | Pour joue 180 à 205 **11,00 €** | | Support universel moteur type 4 : **11,00 €** | | |
| | **14€** | | Pour sec 50 ou 60 **11,00 €** | | | | |
| | Support coffre tunnel **9,00 €** | | Support coffre tunnel : **11,00 €** | | | | |
| | Plaque 100x100 pour secours **15,00 €** | | Interface LS 40 support universel **8,00 €** | | | | |

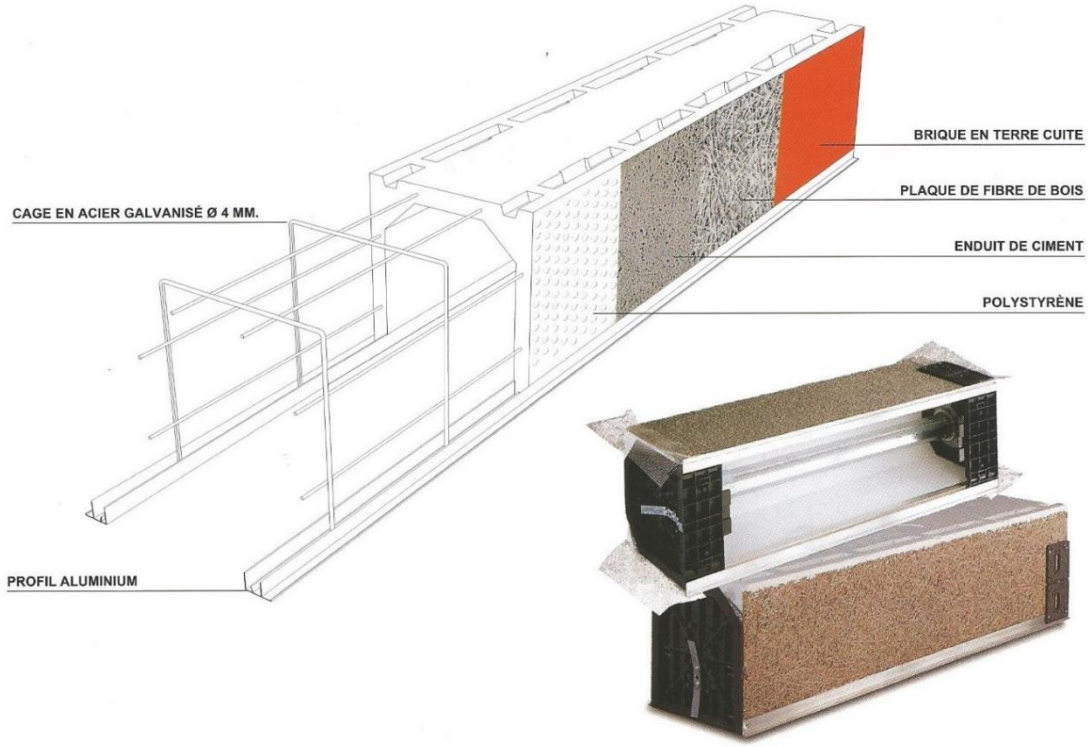
# EQUIPE BAIE

## CAISSON TUNEL



# EQUIPE BAIE

# FICHE TECHNIQUE CAISSON TUNNEL




## POURQUOI PRÉFÉRER LE COFFRE PRÉFABRIQUÉ

**FACILITÉ D'EMPLOI**
Rapidité et simplicité de montage sans interruption des travaux

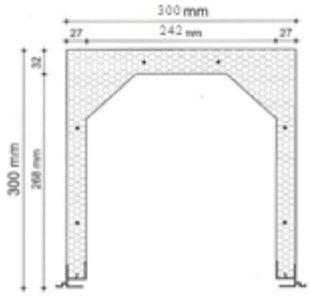
**FLEXIBILITÉ DU PROJET**
Le coffre est conçu pour s'adapter aux différentes exigences et à chaque sorte de menuiserie grâce à un programme valable pour tous les types de maçonnerie

**ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE**
Garantie d'excellentes prestations en termes de calorifugeage thermique et acoustique

**STABILITÉ ÉLEVÉE**
Due à une haute densité de polystyrène et à l'armature qui contient une cage en fer galvanisé

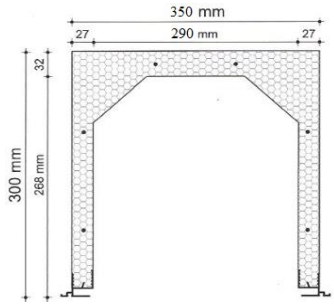
**ÉPARGNE ÉCONOMIQUE**
C'est un avantage qui découle de l'élimination de plusieurs phases de la construction des baies/fenêtres

**RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT**
Projet et construction avec un système de caisson compatible avec l'environnement, car il garantit l'absence de carbures chloriques et fluoriques



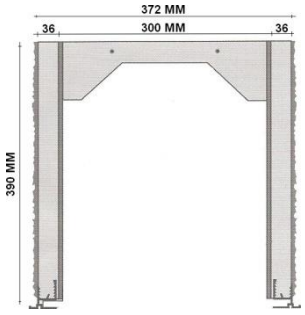

## FLASQUES : 95 X 2

Recommandé pour mur de 28 cm
Approprié pour ouvertures jusqu'à 2800 de haut en lames de 9/45 et de 2100 en lames de 14/55




## FLASQUES : 105 X 2

Coffre intermédiaire entre le 28 et le 39 pour des lames grosses épaisseurs




## FLASQUES : 100 X 2

Coffre spécial pour lames 19/77
Ou pour hauteur supérieur à 2100 lame de 14/55

Possibilité de coffre cintré ou face avant brique sur devis

# EQUIPE BAIE

## CAISSON TUNNEL

**Caisson tunnel en fibro ciment**

**Avec isolant polystyrène, flasque PVC en option**

**Largeur de baie + 190 mm**

**Coffre type 25 et 28**

| COFFRE | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 250 | 82 | 98 | 105 | 117 | 129 | 150 | 182 | 191 | 208 |
| | | | | | | | | | |
| 280 | 86 | 103 | 110 | 121 | 134 | 158 | 190 | 201 | 217 |

| COFFRE | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 280 | 227 | 239 | 248 | 265 | 281 | 287 | 311 | 332 | 354 |
| | | | | | | | | | |
| 350 | 311 | 358 | 405 | 441 | 460 | 501 | 525 | 548 | 572 |

*Sous face non comprise

## MAXI 39 COFFRE SPECIAL LAME 19/77 Sans Sous Face

| | |
|---|---|
| Largeur jusqu'à 3000 | **557€ HT** |
| Largeur > 3000 jusqu'à 6000 | **714€ HT** |

## *OPTIONS :*

| DÉSIGNATION | PRIX HT |
|---|---|
| Pose volet roulant dans caisson (larg < 2500) | 55 € |
| Pose volet roulant dans caisson (larg > 2500) | 76 € |
| Sous face ALU laqué | 50 € m/l |
| Sous face PVC | 17 € m/l |
| Sous face PVC de 300 (SUIVANT STOCK) | 25 € m/l |
| Sous face PVC renforcée | 28 € m/l |

**Caisson cintré sur devis**

# EQUIPE BAIE

## RIDEAUX METALLIQUES

### Les produits

Galvanisées ou pré laquées

7/10- 9/10- 12/10

Galvanisées ou pré laquées

8/10- 9/10- 12/10

Profil Alu laqué

à la demande

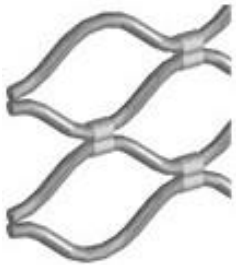
Tube galvanisé

Diamètre 13 mm

Rideau lames pleines

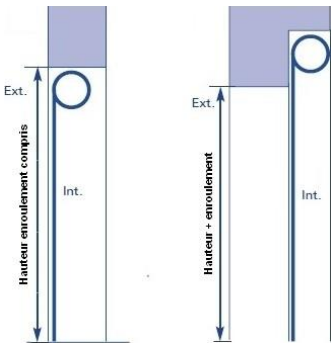
Rideau lames micro perforées

Lames polycarbonate

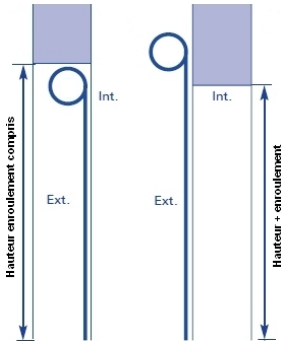


Grille visis

### Types de pose

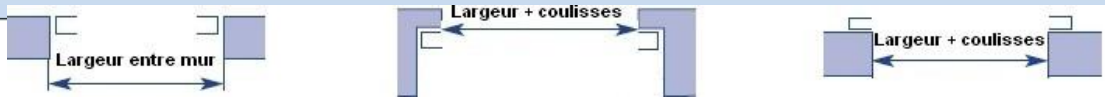



Enroulement intérieur




Enroulement extérieur

# EQUIPE BAIE




| Pose tableau | Pose applique intérieur | Pose applique extérieur |
|---|---|---|

**Rideaux lames acier galvanisées - Coulisses 15/10 galvanisées**

**Lame finale acier galvanisée renforcé avec cornière + serrure à clé**

**Axe compensé - Bobine de 220 ou 240 suivant largeur**

**Largeur finie x hauteurs + enroulement de 450**

**Facturation à la surface, Minimum de facturation 5m²**

## Rideau métallique à tirage direct (serrure comprise)

| 7/10 | 9/10 | 7/10 | 9/10 |
|---|---|---|---|
| GALVANISEE LAMES PLEINES | GALVANISEE LAMES PLEINES | GALVANISEE Au pas de 55 | GALVANISEE MICROPERFOREE |
| 195 € HT M² | 206 € HT M² | 204 € HT M² | 260 € HT M² |
| 10 KG M² | 12 KG M² | 12 KG M² | 9 KG M² |

## Tablier seul

| 7/10 | 9/10 | 7/10 | 9/10 |
|---|---|---|---|
| GALVANISEE LAMES PLEINES | GALVANISEE LAMES PLEINES | GALVANISEE Au pas de 55 | GALVANISEE MICROPERFOREE |
| 141 € HT M² | 173 € HT M² | 163 € HT M² | 206 € HT M² |

| PLUS-VALUE LAQUAGE RIDEAU METALLIQUE (Ral au choix) |
|---|
| 143 € HT M² |

## Grille enroulable

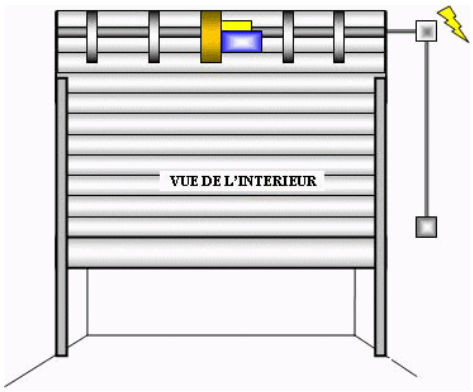
| MAILLES SIMPLES (tube ondulé 13 mm) | MAILLES RENFORCEES (tube ondulé + 1 droit) |
|---|---|
| 300 € HT M² | 405 € HT M² |
| 11 KG M² | 15 KG M² |

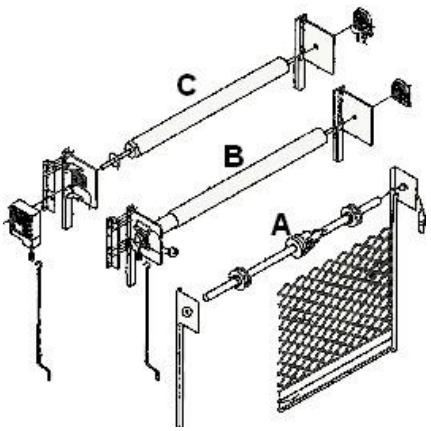
| PLUS VALUE MOTEUR AXIAL MONTE SUR AXE | |
|---|---|
| Larg axe jusqu'à 3000 | 389€ |
| Larg axe de 3000 à 3800 | 433€ |
| Larg axe de 3800 à 5000 | 584€ |

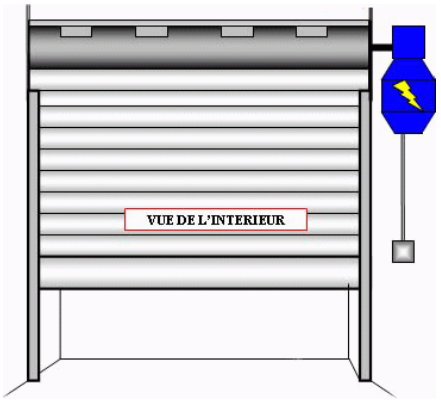
# EQUIPE BAIE

## AXES RIDEAUX METALLIQUES

### Schéma de principe

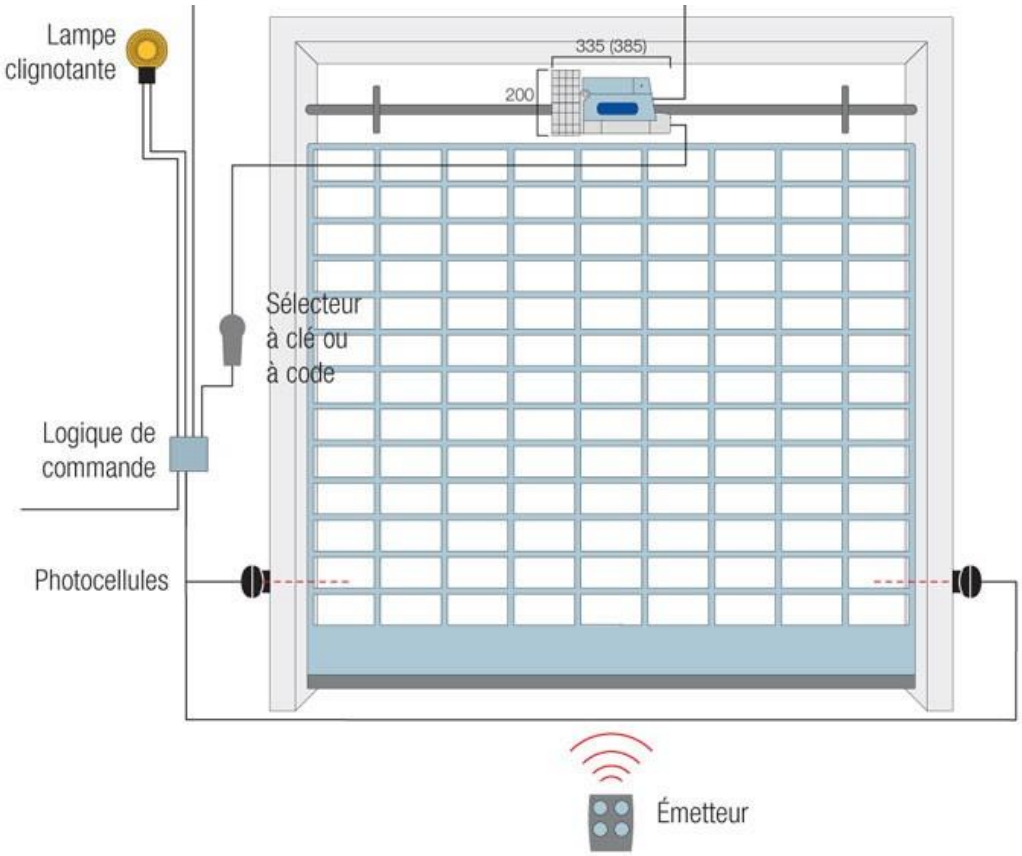



| | | |
|---|---|---|
| AXE COMPENSE<br>PAR BOBINES A RESSORTS | A Moteur axial usage intermittent<br>B Moteur tubulaire usage semi intensif | AXE TUBULAIRE<br>MOTEUR EXTERIEUR |

### Schéma de principe manœuvre automatique



# EQUIPE BAIE

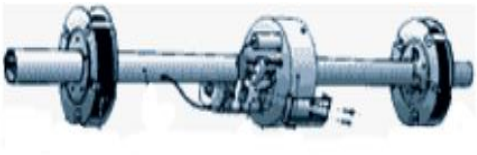
## AXES RIDEAUX METALLIQUES

**Axe compensé par bobine à ressort plat**

**Pour rideau acier 7/10ème jusqu'à 3500**

**Diamètre du tube 60mm bobine 220**

**De 3500 à 4000 diamètres du tube 76 bobine de 240**



| DÉSIGNATION | PRIX HT/UNIT | Plus-value moteur monté sur axe | |
|---|---|---|---|
| | Axe tirage direct | Tablier 7/10ème | Tablier 10/10ème |
| Axe largeur jusqu' à 2000 | 433€ | 389€ | |
| Axe largeur de 2000 à 2500 | 609€ | 389€ | |
| Axe largeur de 2500 à 3000 | 779€ | 389€ | |
| Axe largeur de 3000 à 3500 | 1029€ | 433€ | 584€ |
| Axe largeur de 3500 à 4000 | 1203€ | 584€ | 790€ |
| Axe largeur de 4000 à 4500 | 1571€ | 584€ | BI MOT : 790€ |

| OPTIONS MOTORISATION | PRIX HT |
|---|---|
| Antichute pour axe compensé Conforme NFP 25362 | |
| Pour axe de diamètre 60 | 160 € |
| Pour axe de diamètre 76 | 183 € |
| Moteur axial à usage intermittent | |
| Moteur à usage semi intensif sur devis | |

**Axe tubulaire avec moteur intérieur**

**Axe tubulaire avec moteur box**

# EQUIPE BAIE

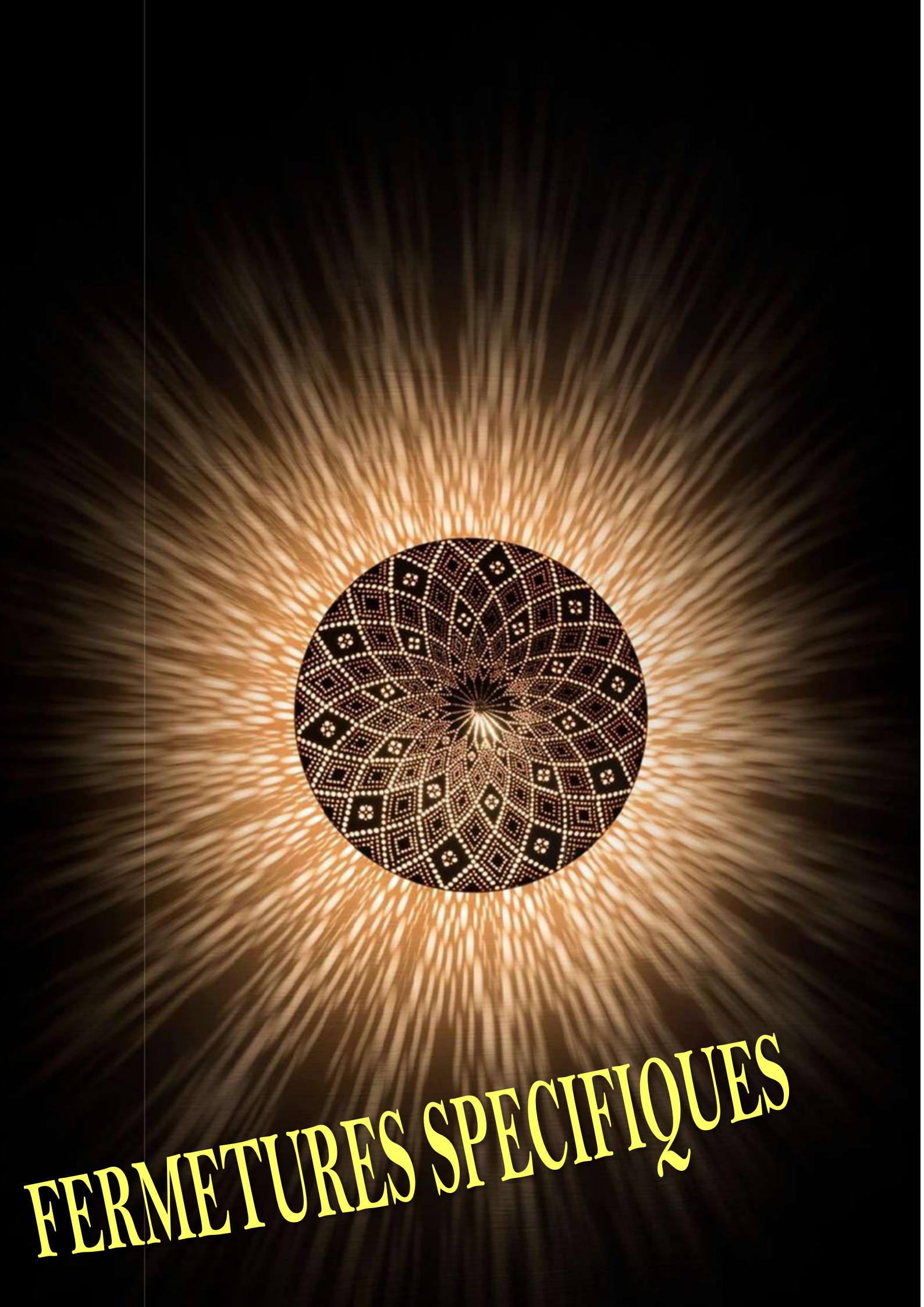
## Pièces détachées rideau métallique

| MARQUES / PRODUITS | SIMU | SOMFY | GAPOSA | NOUVEAU ARMOIRE PREMIUM |
|---|---|---|---|---|
| Armoire récepteur séquentiel<br>Seule avec branchement sécurité<br><br>Conforme à la norme CE | RSA : 275€ HT | IO : 560€ HT<br>RTS : 523€ HT | 252€ HT | 640€ HT |
| Emetteur bip voiture | 70€ HT | 98€ HT | 58€ HT | 70€ HT |
| Moteur axial SIMU pour rideau métallique 60 / 200<br>75 NM < 150 kg **400 € HT**<br>100 NM < 200 kg **460 € HT** | | Moteur axial EB pour rideau métallique 60/200<br>140 NM < 210 kg **260 € HT**<br>160 NM < 230 kg **290 € HT** | | |
| Moteur axial SIMU pour rideau métallique 76 / 240<br>140 NM < 250 kg **574 € HT**<br>200 NM < 350 kg **790 € HT** | | Moteur axial EB pour rideau métallique 76 / 240<br>190 NM < 320 kg **400 € HT**<br>BI MOTEUR 270 NM < 380 kg **610 € HT** | | |
| Elargisseur de couronne de 200 à 220mm<br>**24€ HT** | | Jeux de demi-coquilles 48/60<br>**24€ HT** | | |
| Photocellule filaire<br>Pose en applique<br>**90 €** | | Feu clignotant 220 V / 25 W<br>**61 € HT** | | |
| Photocellule<br>Cellule émettrice sur pile<br>Cellule réceptrice filaire<br>**168 € HT** | | Anti-chute<br>Ø 200 **170 € HT**<br>Ø 240 **194 € HT** | | |

# EQUIPE BAIE

## Pièces détachées porte enroulable et RLA

| | |
|---|---|
| Contact à clé à position maintenue **82 € HT** | Contact à clé encastré **82 € HT** |
| Coffret de débrayage blindé **202 € HT** | |
| Contact à clé avec débrayage Par clé **183 € HT** | Cache à clé pour trous extérieur Manœuvre de secours **88 € HT** |
| Serrure de rideau métallique **34 € HT** | Sabot VIRO **229 € HT** |
| Fer plat de serrure **9€/ml HT** | Jeu de coulisse avec drapeau 50/30/50<br>< à 3m = **263 €/paire HT**<br>> à 3m = **313 €/paire HT** |
| Lame finale galva non montée **29€/ml HT** | Lame finale galva montée **53€/ml HT**<br>Fourniture + pose serrure **162€ HT** |
| Lame 7/10ème galva **14€/ml HT**<br>Lame 9/10ème galva **20€/ml HT**<br>Lame P57 galva **15€/ml HT** | Lame micro perforée galva **23€/ml HT** |



# FERMETURES SPECIFIQUES

# MONOBLOC MAXIVISION

## MONOBLOC MAXIVISION

***DESCRIPTIF :***

Rideaux composés de lames en polycarbonate haute sécurité, d'une épaisseur 3 mm et d'une longueur 200 mm sur un pas de 85mm, reliées entre elles par un profil aluminium porte joint.

Coffre alu à pan coupé type Monobloc de 300 ou de 360mm suivant hauteur.

Coulisses et lame finale en aluminium, extrudé, laqué blanc.

Coloris Ral à la demande.

***SYSTEME D'ENROULEMENT :***

Axe diamètre 89mm ou plus avec moteur tubulaire intégrant une manœuvre de secours par manivelle et un système antichute.
Monté sur système d'axe flottant suivant hauteur pour éviter le phénomène de flèche.

***CLASSIFICATION DU PRODUIT :***

- Protection vol :
  Lame polycarbonate incassable
- Protection incendie : M2 et M1
- Certification :
  Conforme à la norme CE
- Largeur maxi : 3 mètres
- Hauteur maxi : 3 mètres

**SUR DEVIS**

# VOLET ROULANT LAMES ORIENTABLES 10MM

**VOLET ROULANT LAMES ORIENTABLES**

***DESCRIPTIF :***
Lames aluminium extrudées au pas de 43 ou 54mm.
Laquage standard blanc 9016 et gris 7016.
Possibilité de laquage RAL.

***AVANTAGE :***
Gestion de la lumière et de la chaleur tout en gardant un niveau de sécurité d'un volet roulant, lame extrudée.

***MANŒUVRE :***
Electrique obligatoire

***DIMENSIONS MINI***

| | ***10/43*** | ***14/54*** |
|---|---|---|
| ***LARGEUR*** | 900 | 1600 |
| ***HAUTEUR*** | 1050 | 1050 |

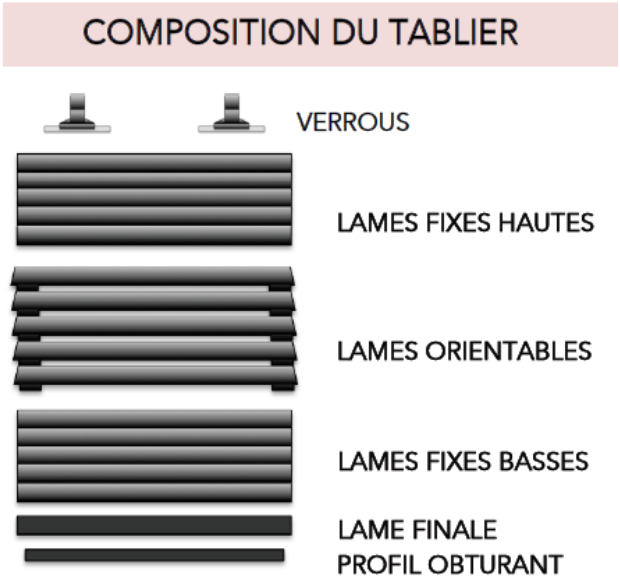
***DIMENSIONS MAXI***

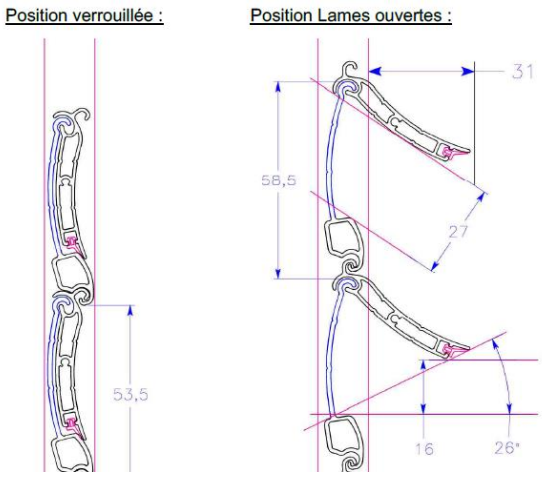
| | ***10/43*** | ***14/54*** |
|---|---|---|
| ***LARGEUR*** | 2400 | 3000 |
| ***HAUTEUR*** | 2650 | 2350 |

(possibilité de largeur plus grande
En deux parties)

***RESERVE***
Enroulement extérieur uniquement

**Lame fixe en fonction de la hauteur avec dimension coffre.**




**SUR DEVIS**

# EQUIPE BAIE

## MONOBLOC LAMES ORIENTABLES

### MONOBLOC LAMES ORIENTABLES

***DESCRIPTIF :***

Lames aluminium extrudées au pas de 43 ou 54mm.
Coffre à pan coupé en aluminium laqué.
Laquage standard blanc 9016 et gris 7016.
Possibilité de laquage RAL.

***AVANTAGE :***

Gestion de la lumière et de la chaleur tout en gardant un niveau de sécurité d'un volet roulant, lame extrudée.

***MANŒUVRE :***
Electrique obligatoire

***DIMENSIONS MINI***

| | ***10/43*** | ***14/54*** |
|---|---|---|
| ***LARGEUR*** | 900 | 1600 |
| ***HAUTEUR*** | 1050 | 1050 |

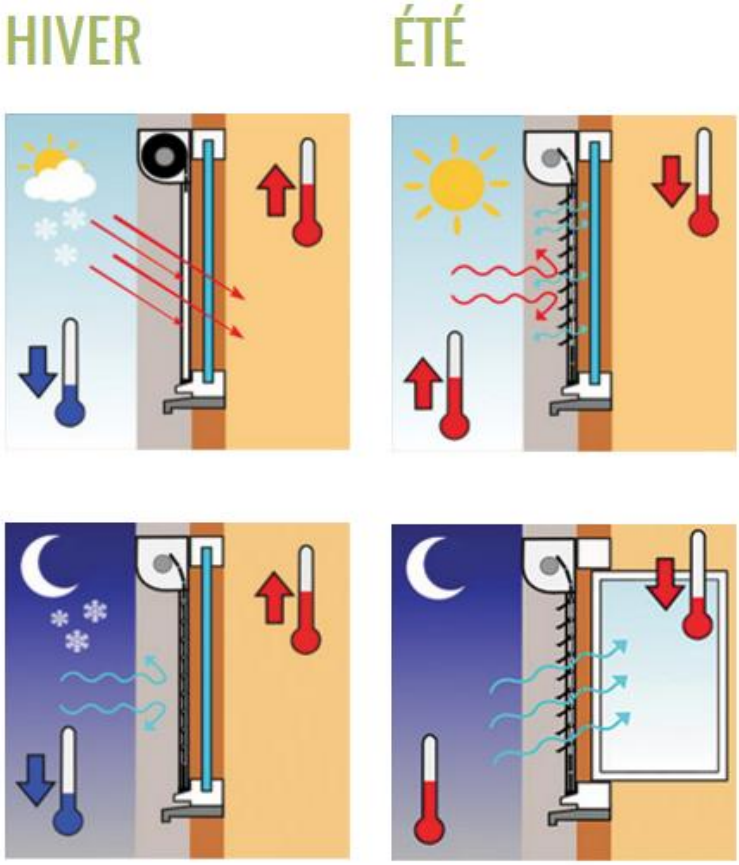
***DIMENSIONS MAXI***

| | ***10/43*** | ***14/54*** |
|---|---|---|
| ***LARGEUR*** | 2400 | 3000 |
| ***HAUTEUR*** | 2650 | 2350 |

(possibilité de largeur plus grande
En deux parties)

***RESERVE***
Enroulement extérieur uniquement
Passage entre coulisses et coffre : 60mm

**Lame fixe en fonction de la hauteur avec dimension coffre.**




**SUR DEVIS**

# EQUIPE BAIE

## VOLETS BATTANTS ALU EXTRUDE

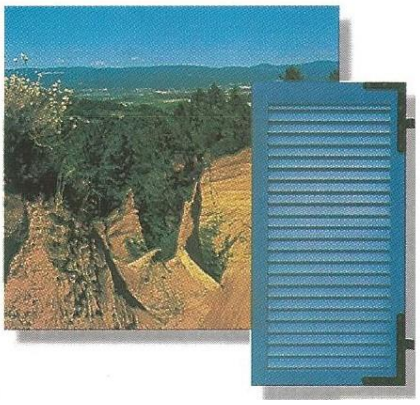
Volets plein existe avec lames verticales ou horizontales avec ou sans traverse.

Vue intérieure

Volet mixte avec traverse ou sans traverse.

Lames pleine avec lame persienne jointif ou persienne

Vue intérieure



Volet persienne jointif ou persienne ajouré.

Vue intérieure

Volet battant avec cadre périphérique. Monté sur paumelles.

Poignée intérieure.

Vue intérieure

### Adaptabilité

Les volets alu sont fabriqués sur mesure pour s'adapter à l'architecture et au style de votre habitation. Ils respectent la forme de vos ouvertures, en construction neuve comme en rénovation de logement ancien.

### Esthétique

Les volets alu contribuent à l'esthétique de votre maison par leur élégance indiscutable. Respectant les formes de volets traditionnels, ils s'harmonisent avec votre logement grâce à un large choix de coloris, en finition brillante ou satinée.

### Solidité

Les volets alu vous offrent des qualités de rigidité et de résistance exceptionnelles. Ils sont peints suivant le procédé de thermo laquage (label QUALICOAT), ce qui les rend totalement inaltérables.

Thermo laquage : pulvérisation de poudre polyester, puis cuisson au four à 200 °

### Entretien

Les volets alu ne nécessitent que très peu d'entretien. Un simple coup d'éponge suffit à leur redonner leur éclat.

### A savoir

*Nos produits sont contrôlés et conformes aux normes de qualité Européennes.*

*Les accessoires, rigoureusement sélectionnés, sont en aluminium ou en acier inoxydable.*

*La pose s'effectue facilement sur gonds existants, pentures équerres ou sur cadre alu.*

**SUR DEVIS**

# EQUIPE BAIE

## VOLET COULISSANT ALUMINIUM

**VOLET COULISSANT ALUMINIUM**

***DESCRIPTIF :***
Volet tout aluminium extrudé, épaisseur 28mm, remplissage composé de lame tubulaire. Guidage supérieur par rail acier, guidage inférieur par sabot.

***AVANTAGE :***
Ce volet permet une ouverture totale de la baie d'une intégration moderne.

***MANŒUVRE :*** Manuelle et possibilité d'une manœuvre électrique.

***DIMENSIONS MINI***
Le vantail : 500/500

***DIMENSIONS MAXI***
Le vantail lame persienne
: 700
Le vantail lame pleine : 1000

***HAUTEUR MAXI : 2400***

***AU DESSUS DE 1800***
***TRAVERSE CENTRALE***

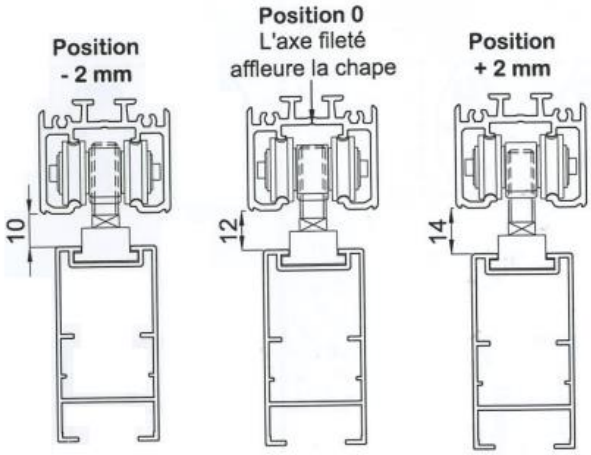
Possibilité de cache rail alu

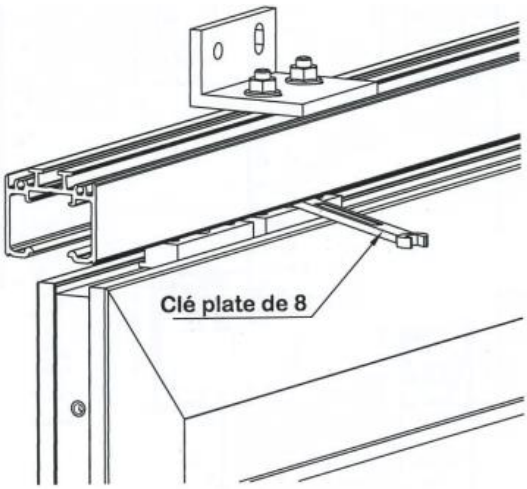
Laquage standard : blanc, marron, vert

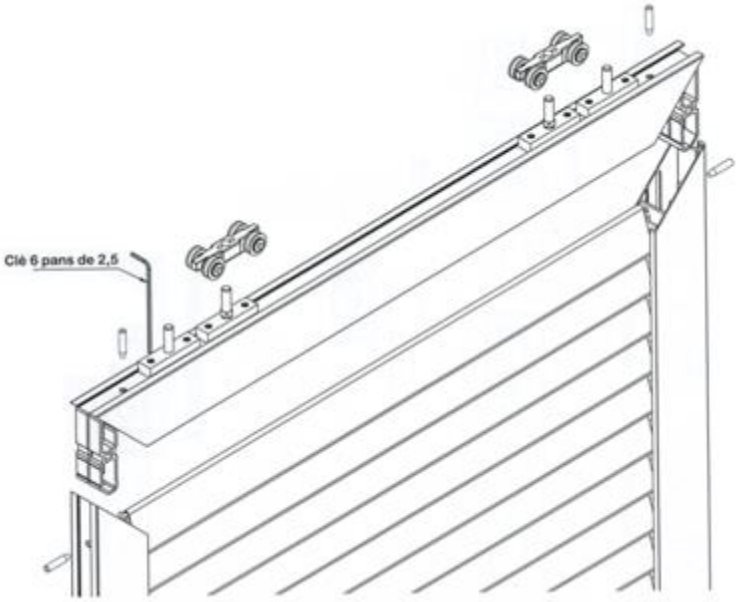
**SUR DEVIS**

# VOLET COULISSANT ALUMINIUM

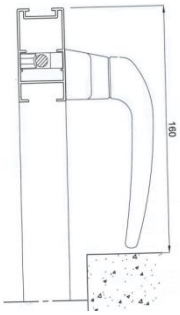
## GUIDAGE PARTIE HAUTE AVEC RAIL

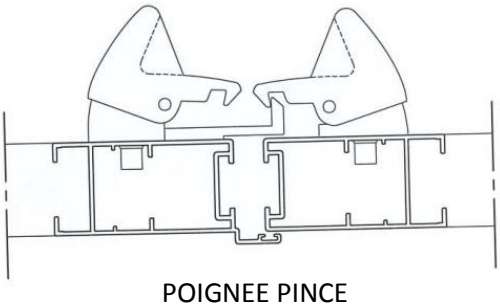



CREMONE A ROTATION

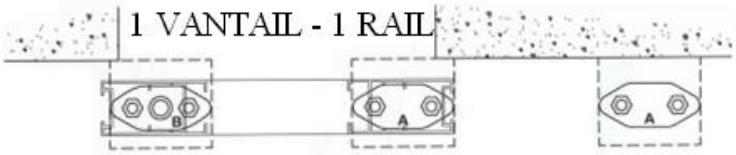




POIGNEE PINCE

## GUIDAGE AU SOL

SABOT DE GUIDAGE



# EQUIPE BAIE

## OUVRE BAIE AUTOMATIQUE

**OUVRE BAIE AUTOMATIQUE**

***DESCRIPTIF :***
*Profilé aluminium contenant un moteur radio permet par le biais d'un pignon et crémaillère d'ouvrir et de fermer une baie coulissante en toute sécurité.*

***AVANTAGE :***
*Ouverture sans effort de baie coulissante totalement sécurisée.*

***MANŒUVRE :*** *Electrique radio avec arrêt sur obstacle et retour de 150 mm*

***DIMENSIONS MINI***
*Largeur : 1000 mm*
*Hauteur : 1000 mm*

***DIMENSIONS MAXI***
*Largeur : 2400 mm*
*Hauteur : 2300 mm*
- ⇨ *Poids maxi 70 kg le vantail*

*Coloris standard blanc, autre coloris sur demande.*

*Conforme à la norme : NFEN60335-2-103*

*Le partenaire des professionnels*

**SUR DEVIS**

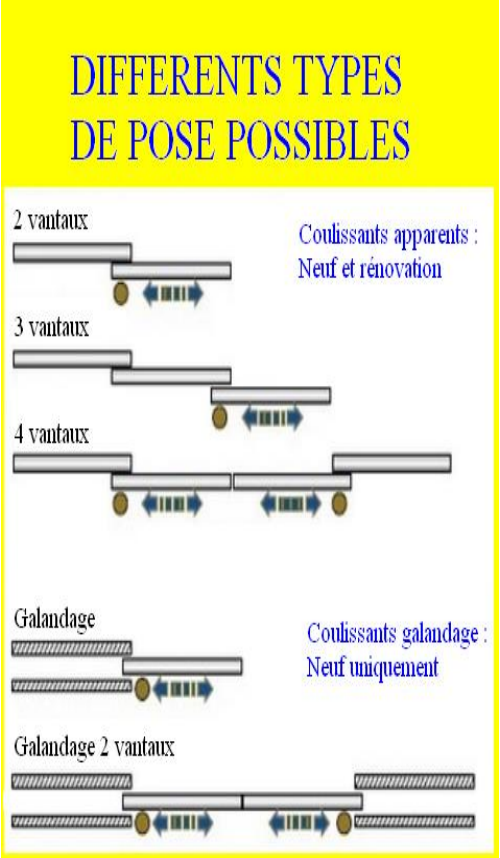
# OUVRE BAIE AUTOMATIQUE

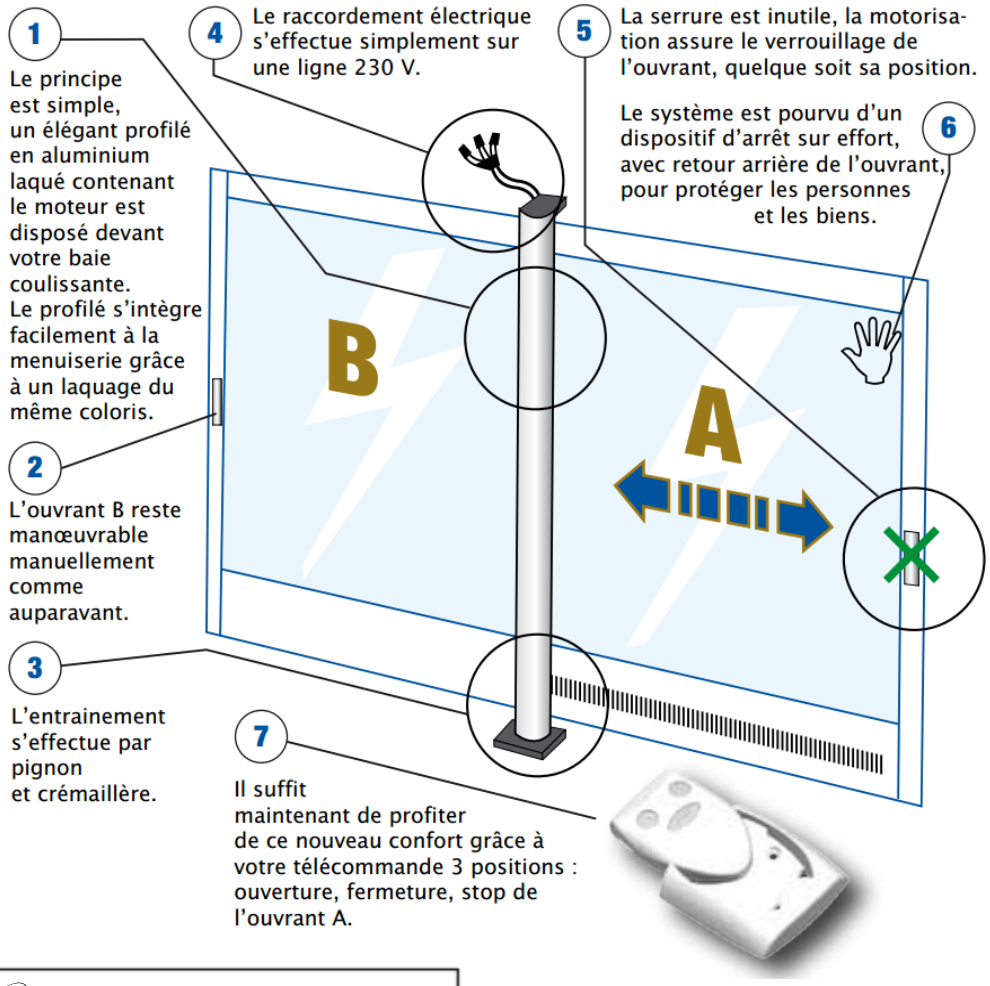
D'une simple impulsion sur la télécommande vous commandez à distance et sans effort l'ouverture et la fermeture de vos baie coulissantes. Votre fenêtre se déplace rapidement et silencieusement, vous permettant de profiter plus facilement des bienfaits de l'extérieur.

La manœuvre est totalement sécurisée. La fenêtre s'immobilise au moindre obstacle et effectue un léger retour arrière protégeant ainsi instantanément les personnes et les biens.

De plus, le système OUVRE BAIE verrouille automatiquement la fenêtre dans toutes les positions même lorsque vous décidez de l'entrouvrir de quelques centimètres pour créer une ventilation de votre intérieur.

Avec OUVRE BAIE profitez d'un nouveau confort dont vous ne pourrez bientôt plus vous passer !




*Votre correspondant :*

# EQUIPE BAIE

## FACONNAGE DE TOLE ALU

### FACONNAGE DE TOLE SUR PLIEUSE NUMERIQUE

**Stock permanent des principaux coloris en tôle alu de 15/10eme d'épaisseur.**

**Ainsi que les 3 dimensions en tôle galvanisée 15/10eme**

**Possibilité de fabrication de précadre en tôle galvanisée**

# EQUIPE BAIE

## TARIF PLIAGE

| DESIGNATION | | PRIX Net HT | DIMENSIONS DISPONIBLES | | |
|---|---|---|---|---|---|
| GALVA 15/10 | EN STOCK | **46 €** m² | 1000/2000 | 1250/2500 | 1500/3000 |
| ALU BRUT (non protégé) | | **52 €** m² | 1000/2000 | 1250/2500 | 1500/3000 |
| ALU BLANC 9010 | | **58 €** m² | 1000/2000 | 1250/2500 | 1500/3000 |
| ALU TECHNAL (blanc Mat) | | **64 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| MARRON | | **60 €** m² | Non disponible | 1250/2500 | 1500/3000 |
| ALU ANODISE | | **64 €** m² | 1000/2000 | 1250/2500 | 1500/3000 |
| RAL 1015 (Ivoire) | | **66 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| NOIR 2100 grainé | | **68 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| NOIR 9005 | SUR COMMANDE | **72 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| INOX brut | | **146 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| INOX brossé | | **168 € m²** | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| TOLE A DAMIER 3,5/2 | | **84 €** m² | Non disponible | 1250/2500 | 1500/3000 |
| RAL 9010 sur 2 faces | | **80€** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| RAL 7016 satiné ou grainé | | **80 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| Autre RAL sur demande (voir disponibilité) | | **90 €** m² | Non disponible | Non disponible | 1500/3000 |
| **Autre RAL nous consulter** | | | | | |
| **FACONNAGE = 2 € m/l X par nombre de plis** | | | | | |

ATTENTION TARIF PRIX NET NON REMISABLE

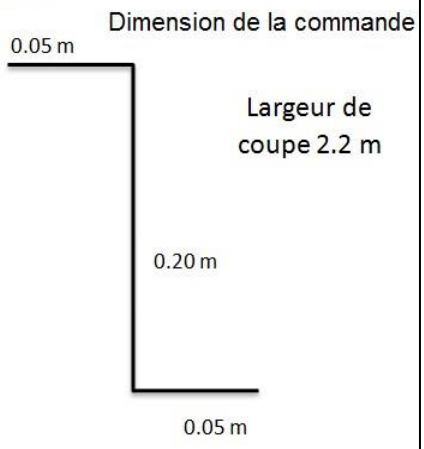
**EXEMPLE DE CALCUL DE PRIX DE REVIENT**

Choix de la tole blanc 9010 soit 40 € M²
Dimension de tole disponible dans le coloris : 2,5 m

Soit surface =
0,05+0,20+0,05= 0,3x2,5= 0,75x40= 30 € HT

Nombre de plis 2 x 2€ x largeur de coupe
Plis 2 x2,2x2 = 8,80 €

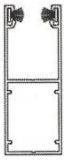
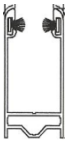
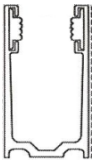
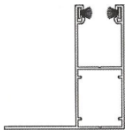
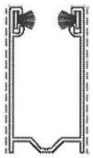
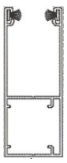
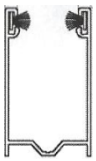
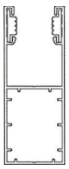
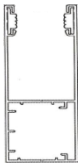
TOTAL FOURNITURE+FACONNAGE = 30 + 8,80 = 38,80 €




Dimensions de l'exemple exprimé en mètre

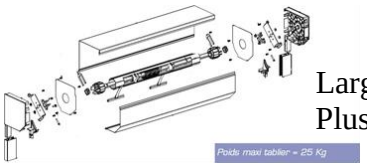
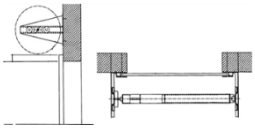
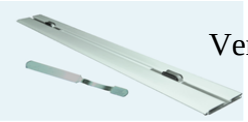
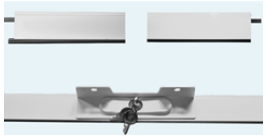
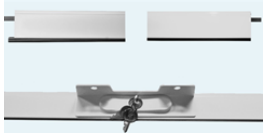
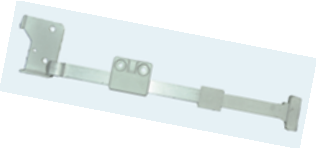
# EQUIPE BAIE

## PROFILS ALU POUR TABLIERS

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | **Coulisse alu monobloc**<br>**53/22/53.**<br>**V3000**<br>**Lame 9/44**<br>**20€ m/l HT** |  | **Coulisse alu tradidéal ou bloc baie**<br>**45/22/45. V6091**<br>**Lame 9/44**<br>**20€ m/l HT** |
| | **Coulisse profonde monobloc**<br>**63/22/63. V3011**<br>**Lame 9/44**<br>**24€ m/l HT** |  | **Coulisse alu tradi renforcée**<br>**58/28/58. V610**<br>**Lame 14/55**<br>**53€ m/l HT** |
|  | **Coulisse à aile monobloc**<br>**53/22/53 aile 33. V3021**<br>**Lame 9/44**<br>**27€ m/l HT** |  | **Coulisse alu tradi.**<br>**40/22/40. V1010**<br>**Lame 9/45**<br>**26€ m/l HT** |
|  | **Coulisse alu monobloc < 205**<br>**66/26/66. V4000**<br>**Lame 14/55**<br>**28€ m/l HT** |  | **Coulisse alu tradi**<br>**40/26/40. V2010**<br>**Lame 14/55**<br>**26€ m/l HT** |
|  | **Coulisse alu monobloc > 250**<br>**76/28/76. V5000**<br>**Lame 14/55**<br>**47€ m/l HT** | | **Lame finale alu**<br>**Lame 9/45**<br>**V7142**<br>**17€ m/l HT** |
|  | **Coulisse alu monobloc >250**<br>**95/33/95. V5062**<br>**Lame19/77**<br>**53€ m/l HT** | | **Lame finale alu**<br>**Lame 14/55**<br>**V7052**<br>**19€ m/l HT** |
| | **Coulisse alu tradidéal ou bloc baie**<br>**45/26/45. V6101**<br>**Lame 14/55**<br>**20€ m/l HT** | | **Lame finale alu**<br>**Lame 19/77**<br>**V7082**<br>**31€ m/l HT** |

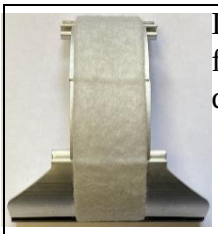
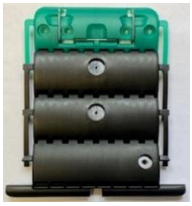
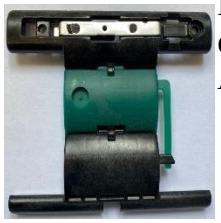
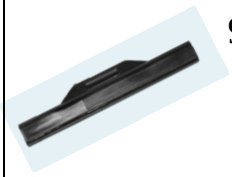
# EQUIPE BAIE

## PLUS VALUE MECANIQUE

| | |
|---|---|
| Projection simple **145 €HT**<br>Projection brisée **171 €HT**<br><br>Largeur maxi conseillée 1800 |  Tirage direct<br><br>Largeur maxi 1400<br>Plus-value sur TO **328 €HT**<br><br>Serrure sur lame finale comprise |
|  Variateur d'enroulement<br>**195 €HT**<br><br>Chariot avec roulement pour grande hauteur |  Verrou pour lame finale 130x12<br>avec rainurage central en alu brut<br>**28 €HT/paire** |
|  Lame finale avec serrure<br>pré-montée en atelier<br>Enroulement intérieur<br><br>Lame au pas de 44mm enroulement **235 €HT**<br>Lame au pas de 55mm enroulement **235 €HT** |  Lame finale avec serrure<br>pré-montée en atelier<br>Enroulement extérieur<br><br>Lame au pas de 44mm enroulement **204 €HT**<br>Lame au pas de 55mm enroulement **204 €HT** |
|  Verrou pour lame finale<br>Pose en applique<br>**66 €HT** | |

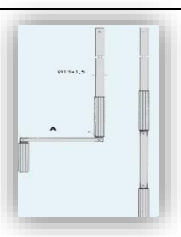
# EQUIPE BAIE

## PIECES DETACHEES

| | |
|---|---|
|  DVA en aluminium avec protection par feutrine pour lame 9/45 et 14/55. A clipper ou à visser (à préciser). **23€/HT** |  Dispositif de verrouillage automatique ZF en polyamide pout tube Ø 53 ou 62. A visser ou à clipper (à préciser). **20€/HT** |
|  Dispositif de verrouillage automatique en polyamide pour tube Ø 40. A clipper. **23€/HT** | Dispositif de verrouillage automatique Matière polyamide renforcé s'utilise pour : La lame 14/55 et 19/77. **32€/HT** |
| DVA ZF pour lame 9/45 ou 14/55, avec 2 bagues. **32€/HT** |  Attache en polyamide pour lame 9/45 ou 14/55. **3€/HT** |
| Attache en aluminium pour lame épaisse. **5€/HT** | Attache métallique fendue S'utilise avec les axes comportant des lumières de fixation. **8€/HT** |
| Ecrou pour fixation DVA deprat pour tube Ø 62mm ou 89mm (à préciser). Vis Ø 5mm. Espacement 50mm. **5€/HT** | Agrafe pince axe 62 ou 89 (à préciser). **3€/HT** |
| Treuil débrayable, crabot ZF ou deprat (à préciser). **43€/HT** | Treuil deprat Ø 120 mm, ép de 32mm Entraînement crabot deprat. Avec fin de course. Entrée 〈 〉 de 7mm Rapport 1/5ème. **39€/HT** |
| Treuil couple conique ZF ou deprat (à préciser) **43€/HT** | Treuil deprat Ø 96 mm, ép de 20mm Entraînement crabot deprat. Avec fin de courses. Entrée 〈 〉 de 7mm Rapport 1/5.9ème **46€/HT** |

# EQUIPE BAIE

## PIECES DETACHEES



Manivelle ALU diamètre 13mm :
Long 1200 : **35€/HT**
Long 1400 :**37€/HT**
Long 1600 :**39€/HT**
Long 1800 :**44€/HT**

Kit téton de rattrapage pour manivelle Ø de 13mm
Avec accessoire entrée femelle Ø 12mm.

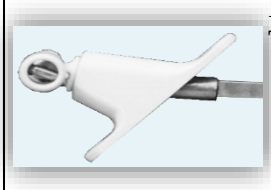
**11€/HT**

Enrouleur pour manœuvre par sangle (5mètres)
Couleurs : blanc, marron

**25€/HT**

Butée d'arrêt haut pour volet roulant
En PVC avec vis de fixation M5
Longueur : 40mm
Couleurs : blanc, gris, marron, ivoire

**4€/HT**



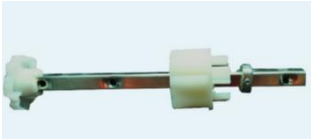
Passe caisson 90°, carter ALU
Thermo laqué :

**55€/HT**

Sortie caisson 45° carter PVC étroit
Genouillère alu thermo laqué,

**35€/HT**

Tandem deprat pour tube diamètre 62 ou 53 (à préciser).



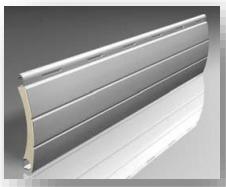
**25€/HT**

Tandem ZF pour tube diamètre 53 ou 64 (à préciser).

**16€/HT**

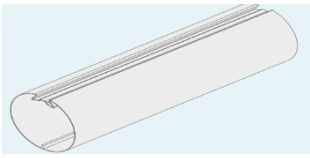
**Console ALU** à pan coupé ou quart de rond, Coloris standard (par paire):
150mm : **42€/HT**
180mm : **50€/HT**
205mm : **69€/HT**
250mm : **185€/HT**
300mm : **212€/HT**

**Coffre ALU complet** pour Mono Bloc/Réno, Coloris standard,(Vendu en 2 parties au ML):
150mm : **39€/HT**
180mm : **54€/HT**
205mm : **67€/HT**
250mm : **88€/HT**
300mm : **116€/HT**



Lame en aluminium, coloris standard, vendue au ML. (minimum facturation : 1mètre):
9/45 :**12€/HT**
14/55 :**16€/HT**
20/75 :**25€/HT**

Tube acier galvanisé deprat, vendu au ML (minimum facturation : 1mètre) :



ø 53 : **12€/HT**
ø 62 : **18€/HT**
ø 89 : **58€/HT**

# EQUIPE BAIE

Le temps est votre bien le plus cher

Ne le gaspillez pas !!

## Dépanner sur chantier en un clin d'œil avec nos kits d'axe de rénovation prêts à la pose

Moteur 20NM filaire
Inverseur fixe
Support moteur
Adaptation octo de 60
Embout télescopique
Support embout
4 Attaches souples
Notice d'installation

Moteur 20NM radio
Télécommande murale 1C
Support moteur
Adaptation octo de 60
Embout télescopique
Support embout
4 attaches souples
Notice d'installation

| Kit motorisation filaire | |
|---|---|
| Somfy | 187€ |
| Gaposa | 132€ |
| EB | 120€ |

*Prix Net HT

| Kit motorisation radio | |
|---|---|
| Somfy | 264€ |
| Gaposa | 218€ |
| EB | 170€ |

*Prix Net HT

# EQUIPE BAIE

## KIT UNIVERSEL POUR BLOCBAIE

***Gain de temps et efficacité pour réparer ou moderniser lamajorité des blocs-baies du marché.***

Nouveauté

### Gestion des stocks facilitée :

✓ Peu de références à approvisionner.
✓ Références universelles face aux concepts blocs-baies spécifiques du marché.
✓ Une réponse aux anciens blocs-baies installés qui ne sont plus commercialisés.

Installation simplifiée :

✓ Pas ou peu de vis = maintien dans le coffre par pression.
✓ 4 pieds de réglages indépendants qui facilitent l'intégration du système dans des blocs-baies pas toujours rectilignes
*(Planches galbées et pas de surface lisse à l'intérieur).*

✓ Un ajustement du système en profondeur (vis de réglage).
✓ Des pieds en élastomère qui assurent le maintien du système dans le coffre.
✓ Un flasque polyvalent qui peut recevoir plusieurs interfaces (manœuvre manuelle ou motorisée)
✓ Tulipage en deux parties qui permet de répondre aux tabliers de lames de 8 à 14.
✓ Une pièce d'adaptation qui peut recevoir différents supports (palier ou roulement Ø28).

Console universelle polyvalente

Support palier à clipper

**37€**
**Net HT**

Tulipe universelle réversible



Plaquette adhésive

Anneau d'arrêt pour support et moteur

**Compatible avec la plupart des blocs-baies du marchéHauteur (cotes intérieures coffre) : de 140 à 195 mm**
**Les moteurs compatibles : moteurs à tête étoile Couple moteur maxi recommandé :**

**▸10 Nm avec fins de course mécaniques**

**▸20 Nm avec fins de course électroniques**

**Poids de tablier admissible : maxi 20 Kg**