TARIF VOLET ROULANT 2025

LIMOUSIN Fermetures

05-55-28-02-75
contact@limousinfermetures.com

FABRIQUÉ EN FRANCE

www.lfpergola.com

LIMOUSIN FERMETURES

Fabricant français de fermetures sur-mesure pour les professionnels

Située en Corrèze, **Limousin Fermetures** est une entreprise à taille humaine spécialisée dans la **fabrication et la distribution de solutions de fermetures pour les professionnels** : menuisiers, artisans, constructeurs, architectes.

Notre savoir-faire repose sur :

- **Une production locale**, sur-mesure et réactive
- **Des livraisons rapides et fiables**
- **Un accompagnement technique personnalisé**
- **Une expertise complète** pour vos projets neufs ou de rénovation

Nos gammes de produits

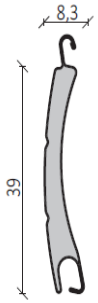
- **Volets roulants**
- **Volets battants**
- **Moustiquaires**
- **Portes de garage enroulables**
- **Pergolas**
- **Carports aluminium**

SOMMAIRE

	COLORIS	1
	MOTORISATION	2
	EMETTEURS	3
	DOMOTIQUE	4 > 5
VOLET RÉNOVATION	ÉLECTRIQUE FILAIRE	7
	ÉLECTRIQUE SIMU RADIO	8
	ÉLECTRIQUE SOMFY RADIO	9
	ÉLECTRIQUE SIMU SOLAIRE	10
	ÉLECTRIQUE SOMFY SOLAIRE RS100	11
	LAME CD942	12
	LAME 55*14	13
ITE	VOLET ROULANT ITE	15
VOLET TRADITIONNEL	ÉLECTRIQUE FILAIRE	17
	ÉLECTRIQUE SIMU RADIO	18
	ÉLECTRIQUE SOMFY RADIO	19
	ÉLECTRIQUE SIMU SOLAIRE	20
	ÉLECTRIQUE SOMFY SOLAIRE RS100	21
	LAME CD942	22
	LAME 55*14	23
COFFRE LINTEAU	SEUL	25
	ÉLECTRIQUE FILAIRE	26
	ÉLECTRIQUE SIMU RADIO	27
	ÉLECTRIQUE SOMFY RADIO	28
BLOC-BAIE	ÉLECTRIQUE FILAIRE	30
	ÉLECTRIQUE SIMU RADIO	31
	ÉLECTRIQUE SOMFY RADIO	32
DIVERS	TABLIER SEUL	34 > 37
	AXE MOTORISÉ	38
	PIECES DÉTACHÉE	39 > 40
	CROQUIS	41 > 44
	PROGRAMMATION	45 > 51
	BON DE COMMANDE	53 > 57
	MOUSTIQUAIRE	59 > 62

Coloris

39*8,3



échelle réduite
dimensions en mm

Sans plus-value

Coloris	Code	RAL
	08	1015
	16	3004
	80	7016
	80FT	7016 FT*
	39	7035
	02	7038
	03	8014
	10	8019
	04	9006
	01	9010
	929	Gris 2900 S
	921	Noir 2100 S
	11	

* Uniquement Coffre - Coulisse - Lame Finale

Avec plus-value**

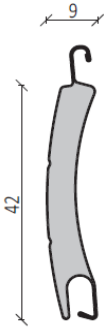
Coloris	Code	RAL
	12	6005
	28	9005
	32	9001
	42	7022
	51	6021
	83	Chêne Doré**

** +9% si coffre - Tablier - Coulisse - Lame finale en Chêne Doré

Lame Thermiques TVA 5.5
(Enroulement INTERIEUR uniquement)

	01	9010
	80	7016

CD 942



échelle réduite
dimensions en mm

Sans plus-value

Coloris	Code	RAL
	08	1015
	16	3004
	80	7016
	80FT	7016 FT*
	39	7035
	02	7038
	03	8014
	10	8019
	04	9006
	01	9010
	929	Gris 2900 S
	921	Noir 2100 S
	11	

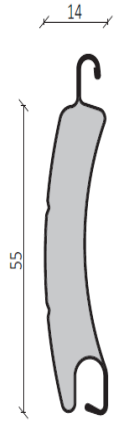
* Uniquement Coffre - Coulisse - Lame Finale

Avec plus-value**

Coloris	Code	RAL
	12	6005
	28	9005
	32	9001
	42	7022
	51	6021
	83	Chêne Doré**

** +9% si coffre - Tablier - Coulisse - Lame finale en Chêne Doré

55*14



échelle réduite
dimensions en mm

Sans plus-value

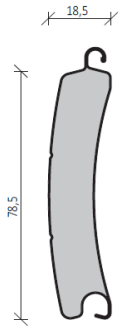
Coloris	Code	RAL
	08	1015
	16	3004
	80	7016
	39	7035
	02	7038
	03	8014
	10	8019
	04	9006
	01	9010
	929	Gris 2900 S
	921	Noir 2100 S
	11	

Avec plus-value**

Coloris	Code	RAL
	28	9005
	32	9001
	42	7022
	83	Chêne Doré**

** +9% si coffre - Tablier - Coulisse - Lame finale en Chêne Doré

CD 77

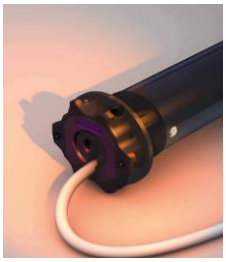


Coloris	Code	RAL
	08	1015
	16	3004
	80	7016
	02	7038
	03	8014
	10	8019
	83	Chêne Doré**

****RAL AVEC PLUS VALUE Prix TARIF = 355 €**

POUR L'ENSEMBLE DE LA COMMANDE

MOTORISATIONS



Filaire

5 ANS GARANTIE

CHERUBINI

* Moteur double réglage.
* Possibilité de réglage manuel et semi-automatique (avec des attaches rigides et des butées sur la lame finale).
* Protection contre le gel et détection d'obstacles en montée comme en descente. Position intermédiaire idéale.
* Possibilité de programmation depuis un émetteur et un intérrupteur.

somfy

* Moteur fins de course automatique (avec des attaches rigide et des butées sur lame finale).
* Protection contre les obstacles pour protéger le tablier du volet roulant à la descente.
* Protection contre le gel pour protéger le tablier du volet roulant à la montée.

Radio

5 ANS GARANTIE

simu-Hz technology

* Moteur fins de courses automatiques.
* Protection contre les obstacles pour protéger le tablier du volet roulant à la descente.
* Protection contre le gel pour protéger le tablier du volet roulant à la montée.

somfy

* Moteur fins de courses automatiques, semi-automatique ou mécaniques
* Protection contre les obstacles pour protéger le tablier du volet roulant à la descente.
* Protection contre le gel pour protéger le tablier du volet roulant à la montée.
* Mode discret activé depuis la AMY RS100 IO
* Le moteur S&SO® RS100 démarre et s'arrête en douceur (Soft start/Soft stop).

SOLAIRE

simu-BHz technology

UNE GARANTIE KIT SOLAIRE 7 ANS

* Une garantie de 7 ans sur le kit moteur, panneau et batterie.
* 45 jours d'autonomie en obscurité totale.
* Un démarrage et Un accostage en douceur.
* Protocol IO : permet le retour d'information grâce à la box Tahoma

somfy

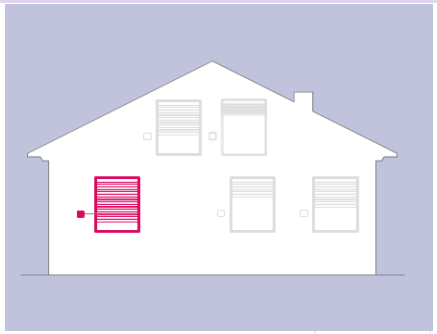
* Intégration discrète : panneau monocristallin en résine, épaisseur 6 mm
* Adaptation de la vitesse si batterie faible.
* Durée de vie prolongée du volet grâce à des composants de haute qualité :
- Panneau solaire : + de 20 ans*
- Batterie : + de 8 ans
* Détection en cas de gel
* Garantie 7 ans pièces, main d'œuvre et déplacement incluse
* Protocol IO : permet le retour d'information grâce à la box Tahoma

7 ANS GARANTIE

CHERUBINI

somfy

FILAIRE



Bouton Poussoir + Boite applique

Prix TARIF = 20 €

Contacteur à clé

Prix TARIF = 107 €

simu-Hz technology

RADIO

LES COMMANDES INDIVIDUELLES

Émetteur mural HZ
(sans retour d'information)

Prix TARIF = 86 €

Télécommande Portable 1 CANAL
(sans retour d'information)

Prix TARIF = 103 €

LES COMMANDES GÉNÉRALES

Télécommande Portable 5 canaux
(sans retour d'information)

Prix TARIF = 253 €

Télécommande Portable 1 Canal TIMER EASY

Prix TARIF = 334 €

Télécommande Portable 6 Canaux TIMER EASY

Prix TARIF = 494 €

somfy

io homecontrol

RADIO RS 100 IO - SOLAIRE RS100 IO

LES COMMANDES INDIVIDUELLES

Amy RS100 IO + Cadre

Prix TARIF = 97 €

Situo IO 1 Canal

Prix TARIF = 65 €

LES COMMANDES GÉNÉRALES

Situo IO 5 Canaux

Prix TARIF = 119 €

io homecontrol

RTS

Situo IO BI-RADIO 5 Canaux

Prix TARIF = 97 €

simu-Hz technology

somfy

LA SCÉNARISATION POUR TOUS LES ÉQUIPEMENTS IO LA MAISON AUTOMATIQUE

> Nina

> TaHoma

Supervision et pilotage à distance : l'information et la gestion à tout instant où que l'on soit

LIMOUSIN Fermetures

Faites découvrir à vos clients une nouvelle façon de piloter et contrôler individuellement, par groupe ou par scénario, depuis votre domicile ou à distance, via internet, tous les équipements de leur habitat.

Une interface intuitive et accessible depuis un écran de PC permet de centraliser, superviser, programmer et piloter, en local ou à distance, tous les équipements io-homecontrol (avec retour d'information : moteurs de volets roulants, portes de garage, stores, fenêtres de toit, serrure motorisée et éclairage) ainsi que la plupart des moteurs et récepteurs RTS (sans retour d'information) d'une maison.

PRINCIPALES FONCTIONS

- **Nombre de scénarios** : 20. Chaque scénario pilote le mouvement simultané de différents produits sans contrainte de localisation.
- **Capacité d'enregistrement** : 1 semaine - 24 scénarios max par jour.
- **Nombre de produits io/RTS pouvant être connectés** : 20 pour RTS, 200 pour io
- **Navigation aisée** par pictogrammes applicatifs, par pièce et par étage.
- **Retour d'information** avec visualisation d'un défaut éventuel de fonctionnement sur le tableau de bord
- **Changement d'heure** été/hiver automatique
- **Portée** de 200m en champ libre et 20m à travers 2 murs béton armé.

TaHoma®

+ AVANTAGES PRODUITS

Pour la pose

- Pose rapide par simples branchement
- Compatible avec tous les produits io-homecontrol (avec retour d'information)
- Après transfert de la clé - unique et commune à tous les produits io de la maison au boîtier TaHoma, les équipements io sont automatiquement identifiés par l'auto scan lancé depuis l'interface PC. 2 témoins lumineux sur le côté, confirment le mode de fonctionnement et la connexion internet du boîtier.
- Compatible avec les produits Somfy RTS (sans retour d'information) bénéficiant d'un appairage de type prog-prog : voir liste exhaustive des produits compatibles sur somfypro.fr rubrique TaHoma.
- Compatible avec toutes les box ADSL du marché.
- Compatibles PC et smartphones.

Pour l'utilisation

- Plus de confort et d'économies d'énergie grâce à la possibilité de fermer automatiquement chaque soir tous les volets de la maison, y compris les volets de fenêtres de toit.
- Plus de sérénité avec la possibilité de vérifier en temps réel le statut de chaque équipement io-homecontrol et de gérer à distance et à tout moment les aléas de la maison (ouvrir la porte de garage à un proche, fermer les volets à l'approche d'un orage...).
- Interface intuitive ludique.
- Application IPhone gratuite

TAHOMA EST COMPOSÉE DE 3 ÉLÉMENTS

Le boîtier Tahoma se connecte par simple prise LAN (Ethernet) sur toutes les box ADSL du marché. Alimentation 230 V par prise. Garantie 3 ans.

Une interface graphique intuitive et conviviale :

- permet de configurer la maison très facilement (par étages, par pièces, par type d'équipement)
- permet de personnaliser chacun des équipements en les nommant
- de piloter individuellement ou par type de produits toutes les applications de la maison
- d'avoir un retour d'état en temps réel de chacun des équipements io
- de créer, modifier et programmer des scénarios activant plusieurs équipements de façon simultanée, aux bénfices de la sécurité, des économies d'énergie, du confort, de la fluidité.

Pilotage compatible PC et smartphones. Compatibilité Apple : interface optimisée I-phone par application Somfy TaHoma gratuitement sur Apple store.

Un serveur déporté sécurisé conserve les paramètres de l'installation et sécurise l'échange de données : au préalable, se connecter au site sécurisé pour entrer nom, code secret et coordonnées bancaires de l'utilisateur.

VOLET RENOVATION

DESCRIPTIF

Coffre aluminium à pan coupé à 45°, carré ou quart de rond.
Tablier :
- en aluminium double paroi avec mousse de polyuréthane

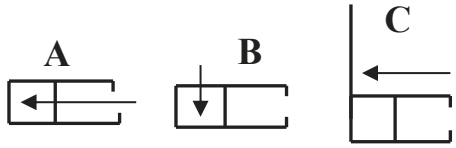
Coulisses en aluminium laqué avec joint anti-bruit.
Lame finale en aluminium extrudé laqué avec joint néoprène d'étanchéité.

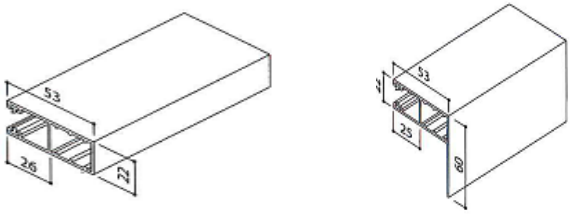
COTE

F : Cote Fabrication
T : Cote Tableau - Déduction de 6 mm en largeur

DISPOSTIONS

PERCAGE DES COULISSES





COULISSES DROITES OU A AILES : TARIF

VOLET RENOVATION

ELECTRIQUE FILAIRE / MANUEL - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Type de coffre :
PC = Pan coupé
CA = Carré
QR = Quart de rond

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

Section coffre PC-QR-CA	Section coffre Moustic	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
125	150	750	460	472	485	497	509	522	534	553	565	577	590	602	615	627	640	652	671	683	696	708	720	733	746
		850	469	482	495	508	521	534	548	566	580	593	606	619	632	645	659	672	691	704	717	730	743	757	770
		950	480	494	509	523	537	551	565	585	599	614	628	642	656	670	685	699	719	733	747	761	776	790	804
		1050	489	504	519	534	549	564	578	599	614	629	644	659	674	688	703	718	739	754	769	784	799	813	828
137		1150	510	526	543	559	575	591	608	630	646	662	678	695	711	727	743	760	782	798	814	830	847	863	879
	165	1250	519	536	553	570	587	604	621	644	661	678	695	711	728	745	762	779	802	819	836	853	870	910	927
		1350	531	549	567	585	603	621	639	663	681	699	716	734	752	770	788	807	830	848	866	907	925	943	961
		1450	540	559	577	596	615	633	652	677	695	714	732	751	770	812	830	849	873	892	911	929	948	967	986
150		1550	550	569	589	609	629	649	668	694	714	734	753	773	816	836	856	876	901	921	941	961	980	1000	1046
		1650	559	579	600	620	641	661	682	708	728	749	769	813	833	854	874	895	921	942	962	983	1037	1059	1191
		1750	570	592	613	635	656	678	699	727	748	793	814	836	857	879	901	922	949	971	1015	1037	1171	1193	1215
		1850	579	601	624	646	668	690	713	741	763	808	830	853	875	897	919	941	969	1014	1037	1171	1194	1217	1240
	180	1950	591	614	637	660	684	707	730	759	806	829	852	875	899	922	945	969	1019	1154	1178	1202	1226	1250	1274
165		2050	611	635	660	684	708	733	757	811	835	860	884	909	933	958	984	1009	1150	1175	1200	1224	1249	1274	1299
		2150	622	648	673	699	724	750	798	830	855	881	906	932	957	984	1010	1147	1178	1204	1230	1256	1281	1307	1333
		2250	631	657	684	710	736	762	811	844	870	896	922	948	974	1019	1157	1184	1218	1244	1271	1298	1325	1352	1379
		2350	643	670	697	724	751	802	829	863	890	917	944	971	1016	1155	1183	1211	1246	1274	1302	1330	1357	1386	
		2450	652	680	708	736	786	814	842	876	904	932	1071	1116	1145	1174	1202	1231	1266	1294	1323	1352	1380		
		2550	663	692	721	773	802	831	860	895	924	1064	1109	1139	1169	1199	1228	1258	1294	1324	1353	1383			
180		2650	682	712	742	795	825	856	886	922	952	1095	1125	1156	1186	1216	1247	1277	1314	1344	1375				

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS

MOTORISATION

Filaire CHERUBINI COURT (Largeur maxi = 750 mm)	292 €
Filaire SOMFY (Garantie 5 ans)	141 €
Filaire SOMFY COURT (Largeur maxi = 750 mm)	319 €
Rallonge câble de 5 Mètres	32 €
Rallonge câble de 10 Mètres	40 €
Manœuvre de secours	210 €

MANOEUVRE MANUELLE

TO	-135 €
TO déporté	-63 €
Sangle	-177 €
Sangle déportée	-40 €
Tirage direct 1 (serrure sur la lame intermédiaire)	91 €

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2450 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2450 mm	485 €

5 ANS GARANTIE

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

VOLET RENOVATION

ELECTRIQUE RADIO SIMU - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Type de coffre :
PC = Pan coupé
CA = Carré
QR = Quart de rond

Base Tarif : RADIO SIMU avec émetteur mural

Section coffre PC-QR-CA	Section coffre Moustic	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
125	150	750	619	630	642	653	664	675	686	702	713	724	735	746	757	768	779	791	807	818	829	840	851	862	873
		850	627	639	651	662	674	686	697	714	726	737	749	761	773	784	796	808	824	836	848	859	871	883	895
		950	638	650	663	675	688	701	713	731	743	756	769	781	794	806	819	832	849	862	875	887	900	912	925
		1050	646	659	672	685	698	712	725	743	756	770	783	796	809	822	836	849	867	880	894	907	920	933	947
137		1150	668	682	697	711	725	740	754	774	788	803	817	832	846	860	875	889	909	923	938	952	966	981	995
	165	1250	676	691	706	721	736	751	766	786	801	816	831	846	862	877	892	907	927	942	957	972	987	1002	1017
		1350	686	702	718	734	750	766	782	803	819	835	851	867	883	899	915	931	952	968	984	1000	1016	1032	1048
		1450	694	711	727	744	761	777	794	815	832	848	865	882	898	915	931	948	970	986	1003	1019	1036	1052	1069
150		1550	697	715	732	750	767	785	802	825	843	860	878	895	913	930	948	966	988	1006	1023	1251	1268	1286	1303
		1650	705	723	741	759	778	796	814	837	856	874	892	910	928	946	965	983	1006	1234	1252	1270	1289	1339	1358
		1750	715	734	753	773	792	811	830	854	873	892	911	931	950	969	988	1007	1241	1260	1279	1298	1349	1369	1388
		1850	723	743	763	782	802	822	842	866	886	906	926	945	965	985	1049	1234	1259	1278	1328	1349	1369	1390	1410
	180	1950	734	754	775	795	816	837	857	883	904	924	945	966	986	1051	1072	1258	1284	1334	1355	1376	1398	1419	1440
165		2050	753	775	797	819	840	862	884	911	932	954	976	997	1063	1085	1107	1294	1350	1372	1394	1417	1439	1462	1484
		2150	764	786	809	831	854	877	899	927	950	973	995	1062	1085	1107	1130	1346	1375	1398	1421	1444	1468	1491	1514
		2250	772	795	818	841	864	888	911	940	963	986	1009	1077	1100	1123	1174	1363	1393	1416	1440	1464	1488	1512	1536
		2350	782	806	830	854	878	903	927	956	980	1005	1073	1097	1121	1172	1197	1387	1417	1442	1467	1492	1517	1542	
		2450	790	815	840	864	889	914	939	969	993	1062	1087	1112	1163	1188	1214	1404	1435	1461	1486	1512	1537		
		2550	800	826	852	877	903	929	954	1030	1055	1081	1107	1171	1198	1224	1251	1443	1476	1503	1529	1556			
180		2650	816	843	870	897	923	950	977	1053	1080	1107	1158	1186	1213	1240	1268	1461	1494	1521	1548				

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2450 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2450 mm	485 €

OPTIONS

MOTORISATION

Moteur SIMU COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €
Manœuvre de secours	210 €

simu-Hz® technology

TaHoma® COMPATIBLE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

5 ANS GARANTIE

ELCIA PRODEVIS. HerculePro

VOLET RENOVATION

ELECTRIQUE RADIO SOMFY RS100 IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Type de coffre :
PC = Pan coupé
CA = Carré
QR = Quart de rond

Base Tarif : RADIO SOMFY RS100 IO avec émetteur mural AMY IO

Section coffre PC-QR-CA	Section coffre Moustic	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
125	150	750	754	765	775	786	796	807	818	833	844	854	865	876	886	897	907	918	934	944	955	965	976	987	998
		850	762	773	784	795	806	818	829	845	856	867	879	890	901	912	923	935	951	962	973	984	996	1007	1018
		950	771	783	796	808	820	832	844	861	873	885	897	909	921	934	946	958	975	987	999	1011	1023	1035	1047
		1050	779	792	804	817	830	843	855	873	885	898	911	924	936	949	962	974	992	1005	1017	1030	1043	1055	1068
137		1150	797	811	825	838	852	866	880	899	913	926	940	954	968	982	996	1010	1028	1042	1056	1070	1084	1098	1111
	165	1250	805	819	834	848	862	877	891	911	925	940	954	968	983	997	1012	1026	1046	1060	1075	1089	1103	1333	1347
		1350	815	830	845	861	876	891	907	927	942	957	973	988	1003	1019	1034	1049	1070	1085	1100	1331	1346	1361	1377
		1450	822	838	854	870	886	902	918	939	955	970	986	1002	1018	1249	1265	1281	1302	1318	1334	1350	1366	1381	1397
150		1550	831	847	864	881	898	915	932	954	970	987	1004	1021	1253	1270	1287	1304	1325	1342	1359	1376	1393	1410	1427
		1650	838	856	873	891	908	926	943	965	983	1000	1018	1250	1268	1285	1303	1320	1343	1360	1378	1395	1412	1461	1347
		1750	848	866	885	903	922	940	958	982	1000	1233	1252	1270	1288	1307	1325	1343	1367	1385	1403	1422	1329	1348	1367
		1850	856	875	894	913	932	951	969	993	1012	1246	1265	1284	1303	1322	1341	1360	1384	1403	1442	1329	1349	1368	1388
	180	1950	866	885	905	925	945	965	985	1009	1244	1264	1284	1304	1323	1343	1363	1383	1408	1315	1335	1356	1376	1397	1417
165		2050	883	903	924	945	966	987	1008	1249	1270	1290	1311	1332	1353	1374	1394	1415	1312	1333	1354	1375	1396	1417	1438
		2150	892	914	936	957	979	1001	1238	1265	1286	1308	1330	1351	1373	1395	1417	1309	1336	1358	1380	1402	1423	1445	1467
		2250	900	922	945	967	989	1012	1249	1277	1299	1321	1343	1366	1388	1410	1318	1341	1369	1392	1415	1438	1461	1484	1507
		2350	910	933	956	980	1003	1241	1264	1293	1316	1339	1362	1385	1408	1316	1340	1364	1393	1417	1441	1465	1488	1512	
		2450	918	942	965	989	1228	1252	1275	1304	1328	1352	1243	1267	1307	1332	1356	1380	1410	1435	1459	1483	1508		
		2550	928	952	977	1217	1241	1266	1291	1321	1345	1237	1262	1302	1328	1353	1378	1404	1434	1460	1485	1510			
180		2650	943	969	994	1235	1261	1287	1312	1343	1369	1262	1290	1316	1342	1368	1394	1420	1451	1477	1503				

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SOMFY IO COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €
Manœuvre de secours (Moteur RTS)	210 €

MOTORISATION S&SO/RS100 somfy

TaHoma® COMPATIBLE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2450 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2450 mm	485 €

5 ANS GARANTIE

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

VOLET RENOVATION

SOLAIRE SIMU BHZ - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Type de coffre :
PC = Pan coupé
CA = Carré
QR = Quart de rond

Base Tarif : SOLAIRE SIMU BHZ IO avec émetteur mural

Section coffre PC-QR-CA	Section coffre Moustic	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
125	150	750	940	950	960	969	979	988	998	1007	1017	1026	1036	1046	1055	1065	1075	1084	1094	1103	1113	1122	1132	1141	1151
137		850	971	982	992	1002	1013	1023	1034	1052	1062	1073	1083	1094	1104	1114	1125	1135	1154	1164	1174	1185	1195	1206	1216
		950	980	992	1003	1014	1025	1037	1048	1067	1078	1089	1101	1112	1123	1134	1146	1157	1176	1187	1199	1210	1221	1232	1243
		1050	988	999	1011	1023	1035	1047	1058	1078	1090	1102	1113	1125	1137	1149	1161	1172	1192	1204	1216	1227	1239	1251	1263
		1150	997	1009	1022	1035	1047	1060	1073	1093	1106	1118	1131	1143	1156	1169	1181	1194	1215	1227	1240	1252	1265	1278	1290
	165	1250	1004	1017	1030	1044	1057	1070	1083	1104	1118	1131	1144	1157	1170	1183	1196	1210	1231	1244	1257	1270	1283	1297	1310
150		1350	1012	1026	1040	1054	1068	1082	1096	1118	1132	1146	1161	1175	1189	1203	1217	1231	1253	1267	1281	1295	1309	1323	1337
		1450	1019	1034	1048	1063	1078	1092	1107	1129	1144	1159	1173	1188	1202	1217	1232	1246	1269	1284	1298	1313	1327	1342	1357
		1550	1028	1044	1059	1075	1090	1106	1121	1145	1160	1175	1191	1206	1222	1237	1253	1268	1291	1307	1322	1338	1353	1369	1384
		1650	1036	1052	1068	1083	1100	1116	1132	1156	1172	1188	1204	1220	1235	1251	1268	1284	1307	1324	1339	1355	1371	1387	
		1750	1045	1062	1078	1095	1112	1129	1146	1171	1187	1204	1221	1238	1255	1272	1288	1305	1330	1347	1364	1380	1397		
165		1850	1060	1078	1095	1113	1131	1149	1166	1192	1210	1228	1245	1263	1281	1299	1317	1334	1360	1378	1395	1413			
	180	1950	1069	1088	1106	1125	1143	1162	1181	1207	1226	1244	1263	1281	1300	1319	1337	1356	1383	1401					
		2050	1076	1096	1115	1134	1153	1172	1191	1219	1238	1257	1276	1295	1314	1333	1352	1372	1399						
		2150	1086	1106	1126	1146	1165	1185	1205	1233	1254	1273	1293	1313	1333	1353	1373	1393							
		2250	1093	1113	1134	1154	1175	1195	1216	1245	1265	1286	1306	1327	1347	1368									
		2350	1102	1124	1145	1166	1188	1209	1230	1260	1281	1302	1323	1345	1366										
		2450	1109	1131	1153	1175	1197	1219	1241	1271	1293	1314													
180		2550	1126	1149	1172	1195	1219	1242	1265	1296	1319														
		2650	1133	1157	1181	1204	1228	1252	1275	1307	1331														

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Panneau déporté 1 Mètres	14 €
Panneau déporté 5 Mètres	32 €
Support mural panneau déporté	25 €
Chargeur de batterie	98 €

simu-BHz® technology

TaHoma® COMPATIBLE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2450 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2450 mm	485 €

UNE GARANTIE KIT SOLAIRE 7 ANS

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

VOLET RENOVATION

SOLAIRE SOMFY RS100 IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Type de coffre :
PC = Pan coupé
CA = Carré
QR = Quart de rond

Base Tarif : SOLAIRE SOMFY RS100 IO avec émetteur mural AMY IO

Section coffre PC-QR-CA	Section coffre Moustic	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
137	150	750	1052	1062	1073	1083	1093	1104	1114	1132	1143	1153	1164	1174	1185	1195	1206	1216	1234	1245	1255	1265	1276	1286	1297
		850	1059	1070	1081	1092	1103	1114	1125	1144	1155	1166	1177	1188	1199	1210	1221	1232	1251	1262	1273	1284	1295	1306	1317
		950	1069	1081	1093	1104	1116	1128	1140	1160	1172	1184	1195	1207	1219	1231	1243	1255	1275	1286	1298	1310	1322	1334	1346
150		1050	1076	1089	1101	1114	1126	1139	1151	1171	1184	1196	1209	1221	1234	1246	1259	1271	1291	1304	1316	1329	1341	1354	1366
		1150	1086	1099	1113	1126	1139	1153	1166	1187	1201	1214	1227	1241	1254	1267	1281	1294	1315	1328	1342	1355	1368	1382	1395
	165	1250	1102	1116	1130	1144	1158	1173	1187	1209	1223	1237	1251	1266	1280	1294	1308	1323	1344	1358	1373	1387	1401	1415	1430
165		1350	1111	1126	1142	1157	1172	1187	1202	1225	1240	1255	1270	1285	1300	1315	1330	1345	1368	1383	1398	1413	1428	1443	1458
		1450	1119	1135	1150	1166	1182	1197	1213	1236	1252	1268	1283	1299	1315	1330	1346	1362	1385	1400	1416	1432	1447	1463	1479
		1550	1127	1144	1160	1177	1193	1210	1227	1251	1267	1284	1301	1317	1334	1350	1367	1384	1408	1425	1441	1458	1474	1491	1527
		1650	1135	1152	1169	1186	1203	1221	1238	1263	1280	1297	1314	1331	1348	1366	1383	1400	1425	1442	1459	1476	1520	1538	1556
		1750	1144	1162	1180	1198	1217	1235	1253	1278	1296	1314	1332	1351	1369	1387	1405	1423	1448	1466	1502	1520	1539	2183	2201
		1850	1152	1170	1189	1208	1226	1245	1264	1290	1309	1327	1346	1365	1383	1402	1420	1439	1465	1500	1520	1539	2183	2202	2222
	180	1950	1162	1181	1201	1220	1240	1259	1279	1306	1325	1345	1364	1384	1403	1423	1442	1462	1505	1525	2170	2190	2210	2230	2250
		2050	1183	1204	1224	1245	1265	1286	1306	1337	1358	1378	1399	1419	1440	1460	1473	1493	1522	2167	2188	2209	2229	2250	2271
180		2150	1193	1215	1236	1257	1278	1300	1321	1353	1375	1396	1417	1439	1460	1473	1495	1516	2170	2192	2213	2235	2256	2278	2300
		2250	1201	1223	1245	1266	1288	1310	1332	1365	1387	1409	1430	1453	1474	1510	1533	2180	2213	2236	2258	2281	2304	2326	2349
		2350	1210	1233	1256	1279	1302	1324	1347	1381	1403	1426	1449	1472	1508	1531	2179	2203	2237	2260	2284	2307	2331	2354	
		2450	1218	1241	1265	1288	1311	1335	1358	1392	1416	1439	1462	1498	1522	2171	2195	2219	2254	2278	2302	2326	2350		
		2550	1228	1252	1276	1300	1325	1349	1373	1408	1432	1457	1493	1518	2167	2192	2217	2242	2277	2302	2327	2352			
205		2650	1243	1268	1294	1319	1344	1369	1395	1431	1456	1481	1506	2156	2182	2207	2233	2258	2294	2320	2345				

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Panneau déporté 1 Mètres	14 €
Panneau déporté 5 Mètres	32 €
Support mural panneau déporté	25 €
Chargeur de batterie	98 €

somfy

TaHoma® COMPATIBLE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2450 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2450 mm	485 €

RS100 Solar io
Une garantie de 7 ans
Pièces, Main d'œuvre et Déplacement
Moteur + Panneau solaire + Batterie

7 ANS GARANTIE

ELCIA PRODEVIS. HerculePro

VOLET RENOVATION

LAME ALU CD942

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Type de coffre :

PC = Pan coupé
CA = Carré
QR = Quart de rond

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

Section coffre PC-QR-CA	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800
150	850	478	492	507	521	535	550	564	587	601	616	630	644	658	672	687	701	724	739	753	767	781	796	810	824	838	852	867	881	895	909	923
	950	488	503	518	533	548	564	579	603	618	633	648	663	678	693	708	723	747	762	777	792	807	823	837	853	868	883	898	913	928	943	958
	1050	498	514	530	546	562	578	593	618	634	650	666	682	698	714	729	745	770	786	802	818	834	850	865	881	897	913	929	945	960	976	992
165	1150	511	528	545	562	579	597	614	640	657	674	691	708	725	742	759	777	803	820	837	854	871	888	905	945	962	979	996	1014	1031	1048	1065
	1250	519	537	555	573	591	609	627	654	672	690	708	726	744	762	780	798	825	843	861	879	897	938	956	974	992	1011	1029	1047	1065	1083	1101
	1350	529	548	567	586	604	623	642	670	689	708	726	745	764	783	802	820	848	867	886	928	947	965	984	1003	1022	1041	1060	1078	1097	1116	1135
	1450	542	562	582	602	622	642	662	691	711	731	751	771	791	835	855	875	904	924	944	964	984	1004	1024	1044	1064	1084	1104	1124	1144	1165	1185
	1550	569	590	612	633	654	675	697	731	752	773	795	816	860	882	903	924	958	980	1001	1022	1043	1065	1086	1141	1274	1408	1541	1674	1808	1941	2074
180	1650	579	601	623	645	667	689	712	746	768	791	813	858	880	902	924	946	981	1003	1025	1047	1070	1123	1257	1281	1304	1327	1350	1373	1397	1420	1443
	1750	589	612	635	658	680	703	726	762	785	831	854	877	900	923	946	969	1004	1027	1050	1073	1237	1261	1285	1309	1333	1357	1382	1406	1430	1454	1478
	1850	602	626	650	674	698	722	747	783	808	855	879	903	927	951	976	1000	1037	1061	1113	1249	1275	1300	1325	1350	1376	1401	1426	1452	1477	1502	1528
205	1950	621	646	672	697	723	748	774	812	860	886	911	937	962	988	1013	1039	1077	1241	1267	1294	1320	1347	1373	1400	1427	1453	1480	1506	1533	1560	1586
	2050	631	657	684	710	736	763	789	851	877	903	930	956	982	1009	1035	1061	1237	1265	1292	1319	1347	1374	1401	1429	1456	1484	1511	1538	1566	1593	1621
	2150	644	672	699	727	754	782	832	872	900	927	955	982	1010	1037	1065	1228	1270	1298	1327	1355	1384	1413	1441	1470	1498	1527	1556	1584	1613	1641	1670
	2250	654	682	710	739	767	796	847	888	916	944	973	1001	1029	1058	1257	1288	1331	1362	1393	1424	1454	1485	1516	1547	1578	1608	1639	1670	1701		
	2350	664	693	722	751	780	833	862	904	933	962	991	1020	1049	1255	1287	1319	1364	1396	1428	1460	1492	1524	1556	1588	1620	1652	1684				
	2450	677	707	737	768	821	852	882	925	955	986	1127	1157	1243	1275	1308	1341	1387	1419	1452	1485	1518	1551	1584	1616	1649	1649					
	2550	706	739	772	828	861	894	927	973	1005	1149	1182	1236	1270	1304	1338	1372	1419	1453	1487	1521	1555	1589	1623	1657	1691						
	2650	716	750	783	840	874	908	942	988	1022	1167	1220	1255	1290	1325	1360	1394	1442	1477	1512	1547	1581	1616	1651	1686	1798						
	2750	726	760	795	853	887	922	956	1004	1038	1184	1258	1274	1310	1345	1381	1417	1465	1501	1536	1572	1608	1643	1679								

PLUS VALUE MANŒUVRES FILAIRES	
Moteur FILAIRE CHERUBINI COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Moteur FILAIRE SOMFY	141 €
Moteur FILAIRE SOMFY COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Rallonge câble 5 Mètres FILAIRE	32 €
Rallonge câble 10 Mètres FILAIRE	40 €
Manœuvre de secours	210 €

PLUS VALUE MANŒUVRES RADIO	
Moteur SIMU RADIO HZ	141 €
Moteur SIMU RADIO COURT HZ	504 €
Moteur SOMFY RADIO RS100 IO	291 €
Moteur SOMFY RADIO IO COURT (Largeur maxi = 750 mm)	638 €
Rallonge câble 5 Mètres RADIO	32 €
Rallonge câble 10 Mètres RADIO	40 €
Manœuvre de secours	210 €

ACCESSOIRES / OPTIONS	
Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

VOLET RENOVATION

LAME ALU 55*14

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

Type de coffre :

PC = Pan coupé UNIQUEMENT

Section coffre PC	H/L	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800
205	2050	1209	1242	1276	1310	1354	1387	1421	1454	1488	1584	1617	1651	1685	1718	1762	1796	1829	1863	1896
	2150	1243	1278	1313	1348	1394	1429	1464	1499	1596	1631	1666	1701	1736	1771	1817	1852	1887	1922	1985
	2250	1277	1314	1350	1387	1434	1470	1507	1605	1642	1678	1715	1751	1788	1824	1871	1907	1973	2009	2046
	2350	1312	1349	1387	1425	1473	1574	1612	1650	1688	1726	1763	1801	1839	1877	1925	1992	2030	2068	2106
250	2450	1587	1630	1673	1779	1832	1876	1919	1962	2005	2049	2092	2135	2207	2250	2304	2347	2390	2433	2476
	2550	1607	1651	1757	1801	1855	1899	1943	1987	2031	2075	2147	2191	2235	2279	2334	2378	2421		
	2650	1641	1748	1794	1839	1895	1940	1986	2031	2076	2150	2196	2241	2286	2332	2387	2433			
	2750	1737	1783	1830	1877	1934	1981	2028	2075	2150	2197	2244	2290	2337	2384					
	2850	1770	1819	1867	1915	1974	2022	2070	2147	2195	2244	2292	2340	2388						
	2950	1804	1854	1903	1953	2013	2063	2141	2191	2241	2290	2340	2390							
	3050	1838	1889	1940	1991	2052	2132	2184	2235	2286	2337	2388								
	3150	1858	1909	1961	2013	2075	2156	2208	2260	2311	2363									

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

PLUS VALUE MANŒUVRES FILAIRES	
Rallonge câble 5 Mètres FILAIRE	32 €
Rallonge câble 10 Mètres FILAIRE	40 €
Manœuvre de secours	210 €

PLUS VALUE MANŒUVRES RADIO	
Moteur SIMU RADIO HZ	141 €
Moteur SIMU RADIO COURT HZ	504 €
Moteur SOMFY RADIO RS100 IO	291 €
Moteur SOMFY RADIO IO COURT (Largeur maxi = 750 mm)	638 €
Rallonge câble 5 Mètres RADIO	32 €
Rallonge câble 10 Mètres RADIO	40 €
Manœuvre de secours	210 €

ACCESSOIRES / OPTIONS	
Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

COFFRE ITE

DESCRIPTIF

Coffre aluminium carré LAQUÉ

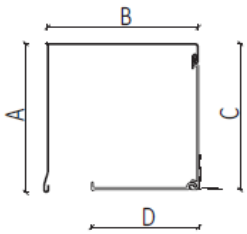
SECTION DE COFFRE DISPONIBLE : 150 -165 -180

Tablier :

- en aluminium double paroi avec mousse de polyuréthane

Coulisses en aluminium laqué avec joint anti-bruit.

Lame finale en aluminium extrudé laqué avec joint néoprène d'étanchéité.



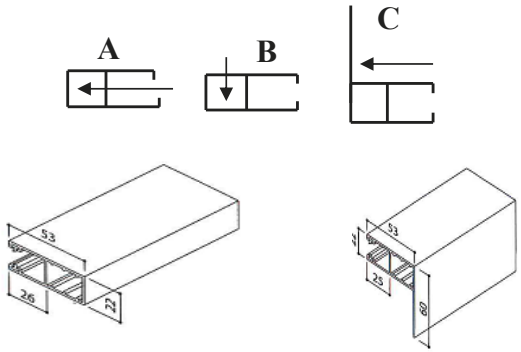
Aussenmaße	A	B	C	D
125	128	126	89	101
137	141	138	99	116
150	154	151	114	129
150/FG	154	151	99	113
165	169	166	129	144
165/FG	169	166	114	128
180	183	181	144	159
180/FG	183	181	129	143
205	210	206	168	176

COTE

F : Cote Fabrication

T : Cote Tableau - Déduction de 6 mm en largeur

PERCAGE DES COULISSES



COULISSES DROITES OU A AILES : TARIF

LAME 39*8

Nuancier p.1 Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

Type de coffre :

CA = Carré

Section coffre CA	H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
137	850	515	534	554	573	593	612	631	659	678	698	717	736	756	775	795	814	841	861	880	900	919	939	958
	950	522	543	563	583	603	623	643	671	691	711	731	751	771	791	811	831	859	879	899	919	939	959	979
	1050	532	553	574	595	616	637	658	687	708	729	750	770	791	812	833	854	883	904	925	946	966	1007	1028
150	1150	540	562	583	605	626	648	669	699	720	742	763	785	806	828	849	871	900	922	943	965	986	1027	1049
	1250	550	573	595	618	640	662	685	715	737	760	782	805	827	849	872	914	944	967	989	1012	1034	1056	1079
	1350	560	584	607	630	654	677	700	731	755	778	801	824	848	871	894	938	969	992	1015	1038	1062	1085	1108
165	1450	568	592	616	640	664	687	711	743	767	791	815	858	882	906	930	954	986	1010	1033	1057	1081	1105	1129
	1550	603	628	653	678	703	729	754	789	815	840	865	910	934	960	985	1010	1046	1071	1096	1121	1146	1171	1196
	1650	613	639	665	691	717	743	769	806	832	877	903	929	955	981	1007	1033	1070	1096	1122	1148	1174	1247	1273
	1750	621	647	674	700	727	754	780	818	844	890	917	944	970	997	1023	1050	1087	1114	1140	1167	1239	1267	1294
	1850	631	658	686	713	741	768	795	854	881	908	936	963	991	1018	1046	1073	1111	1163	1211	1239	1267	1295	1323
	1950	641	669	697	726	754	782	811	870	898	926	955	983	1011	1040	1068	1096	1135	1208	1237	1266	1295	1324	1353
	2050	649	678	707	735	764	813	842	882	911	940	969	997	1026	1055	1084	1137	1196	1226	1256	1285	1315	1416	1446
	2150	659	688	718	748	778	827	857	898	928	958	987	1017	1047	1077	1107	1179	1221	1251	1281	1312	1342	1445	1475
180	2250	648	678	708	759	789	819	850	891	921	952	982	1036	1066	1097	1145	1176	1218	1321	1352	1383	1414	1445	1476
	2350	656	687	717	768	799	830	861	903	934	965	996	1050	1081	1130	1161	1193	1236	1339	1370	1402	1433	1465	
	2450	666	697	729	781	813	844	876	919	951	1006	1038	1070	1119	1151	1184	1216	1260	1364	1396	1429	1461		
	2550	675	708	741	793	826	859	892	935	968	1024	1057	1106	1139	1173	1206	1240	1284	1389	1422	1456			
205	2650	683	736	770	803	836	870	903	971	1004	1037	1086	1120	1154	1188	1222	1328	1373	1080	1114				

ACCESSOIRES / OPTIONS	
Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face)	0,53 € / U
Arrêt bas de coulisses (Noir ou Blanc)	4 € / U

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE		
DIMENSIONS RÉALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur Maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2250 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2250 mm	485 €

PLUS VALUE MANŒUVRES FILAIRES	
Moteur FILAIRE CHERUBINI COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Moteur FILAIRE SOMFY	141 €
Moteur FILAIRE SOMFY COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Rallonge câble 5 Mètres FILAIRE	32 €
Rallonge câble 10 Mètres FILAIRE	40 €
Manœuvre de secours	210 €

PLUS VALUE MANŒUVRES RADIO	
Moteur SIMU RADIO HZ	141 €
Moteur SIMU RADIO COURT HZ	504 €
Moteur SOMFY RADIO RS100 IO	291 €
Moteur SOMFY RADIO IO COURT (Largeur maxi = 750 mm)	638 €
Rallonge câble 5 Mètres RADIO	32 €
Rallonge câble 10 Mètres RADIO	40 €
Manœuvre de secours	210 €

PLUS VALUE MANŒUVRES SOLAIRE	
Moteur SOLAIRE SIMU BHZ	542 €
Moteur SOLAIRE SOMFY RS100 IO	629 €

ELCIA PRODEVIS HerculePro

VOLET TRADITIONNEL CLASSIQUE OU OPTIMO

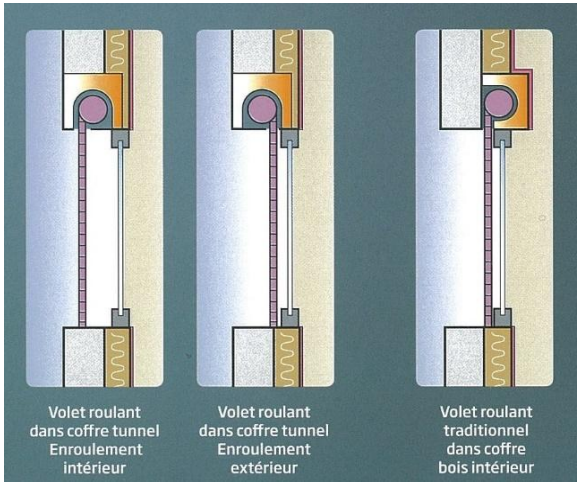
DESCRIPTIF

Tablier :
- en aluminium double paroi avec mousse de polyuréthane

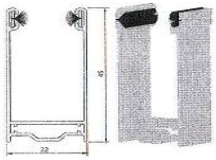
Coulisses TRADI ou RENO (pour perçage de face)en aluminium laqué avec joint anti-bruit.
Lame finale en aluminium extrudé laqué avec joint néoprène d'étanchéité.

COTE

T : Cote Tableau
Largeur dos de coulisses et Hauteur tableau - nous rajoutons l'enroulement

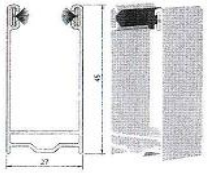


TYPE DE COULISSES



45 x 22

lame (41 - 42)



45 x 27

grosse lame (55)

TRADI OPTIMO

ELECTRIQUE FILAIRE / MANUEL - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	447	457	468	478	488	498	509	530	541	551	561	571	582	592	602	612	634	644	655	665	675	685	696
950	457	469	480	491	502	513	525	547	558	569	581	592	603	614	625	637	659	670	681	693	704	715	726
1050	465	477	489	501	512	524	536	559	571	583	595	606	618	630	642	654	677	688	700	712	724	736	747
1150	475	488	501	514	526	539	552	576	588	601	614	627	639	652	665	678	702	714	727	740	752	765	778
1250	483	497	510	523	537	550	563	588	601	615	628	641	655	668	681	695	719	733	746	759	773	807	820
1350	494	508	522	536	551	565	579	605	619	633	648	662	676	690	705	719	744	759	773	808	822	836	850
1450	502	516	531	546	561	576	591	617	632	647	662	676	691	727	742	756	783	797	812	827	842	857	872
1550	512	528	543	559	575	591	607	634	649	665	681	697	733	749	765	780	808	823	839	855	871	886	902
1650	522	539	555	572	589	606	622	650	667	684	700	738	754	771	788	805	832	849	866	883	899	938	1054
1750	530	547	564	582	599	616	634	662	680	717	735	752	769	787	804	821	850	867	885	902	1039	1057	1075
1850	540	558	576	595	613	631	650	679	697	736	754	772	791	809	827	845	875	893	931	1048	1067	1086	1105
1950	548	567	585	604	623	642	661	691	730	749	768	787	806	825	844	863	893	1029	1048	1068	1087	1107	1127
2050	558	578	598	618	637	657	677	728	748	768	788	808	827	847	867	887	1034	1055	1075	1096	1116	1137	1157
2150	566	586	607	627	648	668	709	741	761	781	802	822	843	863	883	1020	1052	1073	1094	1115	1136	1158	1179
2250	576	597	619	640	661	683	725	757	778	800	821	842	864	885	1022	1044	1077	1099	1121	1143	1165	1187	1209
2350	586	609	631	653	675	718	740	774	796	818	841	863	885	1022	1045	1068	1102	1125	1148	1171	1194	1217	
2450	594	617	640	663	706	729	752	786	809	832	953	976	1014	1038	1061	1085	1120	1143	1167	1190	1214		
2550	605	628	652	696	720	744	768	803	826	949	973	1011	1035	1060	1084	1109	1145	1169	1193	1218			

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2250 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2250 mm	485 €

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Filaire CHERUBINI COURT (Largeur maxi = 750 mm)	292 €
Filaire SOMFY (Garantie 5 ans)	141 €
Filaire SOMFY COURT (Largeur maxi = 750 mm)	319 €
Rallonge câble de 5 Mètres	32 €
Rallonge câble de 10 Mètres	40 €

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

5 ANS GARANTIE

ELCIA PRODEVIS. HerculePro

TRADI OPTIMO

ELECTRIQUE RADIO SIMU - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : RADIO SIMU avec émetteur mural

H/L	800	900	###	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	613,58	623	631	640	649	658	667	686	695	704	713	722	731	740	749	758	777	786	795	804	813	822	830
950	623,3	633	643	653	662	672	682	702	712	722	732	741	751	761	771	780	801	811	821	830	840	850	859
1050	630,68	641	651	662	672	683	693	714	724	735	745	755	766	776	786	797	818	828	838	849	859	869	880
1150	640,4	652	663	674	685	697	708	730	741	752	763	775	786	797	808	819	841	852	864	875	886	897	909
1250	648,04	660	672	684	695	707	719	741	753	765	777	789	800	812	824	836	858	870	882	894	906	917	929
1350	657,71	670	683	696	708	721	734	757	770	783	795	808	821	833	846	859	882	895	907	920	933	945	958
1450	665,25	679	692	705	718	732	745	769	782	795	809	822	835	848	862	875	899	912	925	939	952	965	978
1550	674,91	689	703	717	732	746	760	784	799	813	827	841	855	869	884	898	922	937	951	1007	1021	1035	1049
1650	684,63	700	715	730	745	760	775	800	815	830	845	861	875	891	905	921	946	1003	1018	1033	1048	1094	1109
1750	692,07	708	723	739	754	770	786	812	828	843	859	874	890	906	921	937	1005	1021	1036	1081	1097	1113	1130
1850	701,79	718	735	751	768	784	801	828	844	861	877	894	910	927	985	1002	1029	1045	1090	1107	1124	1141	1159
1950	709,32	726	743	761	777	795	812	839	856	874	891	908	925	984	1001	1018	1046	1090	1108	1126	1143	1161	1179
2050	719,04	737	755	773	791	809	827	855	873	891	909	927	987	1005	1023	1041	1096	1115	1133	1152	1171	1189	1208
2150	726,53	745	764	782	801	819	838	867	885	904	922	983	1001	1020	1064	1083	1113	1132	1151	1171	1190	1209	1228
2250	736,25	756	775	794	814	833	853	883	902	921	941	1002	1022	1066	1086	1106	1137	1157	1177	1197	1217	1237	1257
2350	743,68	764	784	804	824	844	863	894	914	934	996	1016	1036	1081	1102	1122	1153	1174	1195	1215	1236	1257	
2450	753,35	774	795	816	837	858	878	910	931	994	1015	1035	1081	1102	1124	1145	1177	1199	1220	1242	1263		
2550	763,07	785	807	828	850	872	893	968	990	1011	1033	1078	1101	1123	1145	1168	1201	1380	1403	1425			

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2250 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2250 mm	485 €

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SIMU COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €

simu-Hz® technology

TaHoma® COMPATIBLE

5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

ELCIA PRODEVIS. HerculePro

TRADI OPTIMO

ELECTRIQUE RADIO SOMFY RS100 IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : RADIO SOMFY RS100 IO avec émetteur mural AMY IO

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	764	773	782	791	799	808	817	836	844	853	862	871	879	888	897	905	924	933	942	951	959	968	977
950	774	783	793	803	812	822	831	851	861	870	880	889	899	909	918	928	948	957	967	976	986	995	1005
1050	781	791	801	812	822	832	842	862	873	883	893	903	913	923	933	943	964	974	984	994	1004	1056	1066
1150	791	802	813	824	835	846	857	878	889	900	911	922	933	944	955	966	987	998	1009	1020	1031	1083	1094
1250	798	810	821	833	844	856	867	889	901	913	924	936	947	959	970	1023	1045	1057	1068	1080	1091	1103	1114
1350	808	820	832	845	857	870	882	905	917	930	942	954	967	979	992	1045	1068	1081	1093	1105	1118	1130	1143
1450	815	828	841	854	867	880	893	916	929	942	955	1009	1022	1035	1048	1061	1085	1098	1111	1124	1137	1150	1163
1550	824	838	852	866	880	894	907	932	945	959	973	1028	1042	1056	1070	1084	1108	1122	1135	1149	1163	1177	1191
1650	834	849	863	878	893	907	922	947	962	1018	1032	1047	1062	1077	1091	1106	1131	1146	1160	1175	1190	1247	1263
1750	841	857	872	887	902	917	933	958	974	1030	1045	1061	1076	1091	1106	1122	1147	1163	1178	1193	1251	1267	1283
1850	851	867	883	899	915	931	947	1015	1031	1047	1063	1080	1096	1112	1128	1144	1171	1208	1244	1261	1277	1294	1311
1950	858	875	891	908	925	941	958	1026	1043	1060	1077	1093	1110	1127	1143	1160	1187	1244	1261	1279	1296	1313	1331
2050	868	885	903	920	938	997	1014	1042	1060	1077	1095	1112	1130	1147	1165	1204	1250	1268	1286	1305	1323	1341	1359
2150	875	893	911	929	947	1007	1025	1053	1071	1090	1108	1126	1144	1162	1180	1237	1266	1285	1304	1323	1341	1360	1379
2250	884	903	922	983	1002	1021	1039	1069	1088	1107	1126	1166	1185	1204	1240	1260	1290	1309	1329	1366	1385	1405	1424
2350	892	911	931	992	1011	1031	1050	1080	1100	1119	1139	1180	1199	1235	1255	1275	1306	1326	1346	1384	1404	1424	
2450	901	922	942	1004	1024	1044	1065	1096	1116	1158	1178	1199	1235	1256	1277	1298	1329	1367	1388	1409	1430		
2550	911	932	953	1016	1037	1058	1079	1111	1132	1175	1197	1233	1254	1276	1298	1320	1352	1391	1413	1435			

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2250 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2250 mm	485 €

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SOMFY IO COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €
Manœuvre de secours (Moteur RTS)	210 €

MOTORISATION S&SO RS100 somfy

TaHoma® COMPATIBLE

5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

ELCIA PRODEVIS. HerculePro

TRADI OPTIMO

SOLAIRE SIMU BHZ IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : SOLAIRE SIMU BHZ IO avec émetteur mural

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	964	975	985	995	1006	1016	1026	1045	1055	1065	1076	1086	1096	1107	1117	1127	1146	1156	1166	1177	1187	1197	1208
950	974	985	996	1007	1018	1029	1041	1060	1071	1082	1093	1104	1115	1127	1138	1149	1168	1179	1190	1201	1213	1224	1235
1050	981	993	1004	1016	1028	1039	1051	1071	1082	1094	1106	1117	1129	1141	1153	1164	1184	1196	1207	1219	1231	1242	1254
1150	990	1003	1015	1028	1040	1053	1065	1086	1098	1111	1123	1136	1148	1161	1173	1186	1206	1219	1231	1244	1256	1269	1281
1250	997	1010	1023	1037	1050	1063	1076	1097	1110	1123	1136	1149	1162	1175	1188	1201	1222	1235	1249	1262	1275	1288	1301
1350	1005	1019	1033	1047	1061	1075	1089	1111	1125	1139	1153	1166	1180	1194	1209	1222	1244	1258	1272	1286	1300	1314	1328
1450	1012	1027	1041	1056	1070	1085	1099	1122	1136	1151	1165	1180	1194	1209	1223	1238	1260	1275	1289	1304	1318	1333	1347
1550	1021	1037	1052	1067	1083	1098	1113	1137	1152	1167	1183	1198	1213	1229	1244	1259	1283	1298	1313	1329	1344	1359	1375
1650	1028	1044	1060	1076	1092	1108	1124	1148	1163	1179	1195	1211	1227	1243	1259	1275	1299	1314	1330	1346	1362	1378	
1750	1038	1054	1071	1088	1105	1121	1138	1163	1179	1196	1213	1229	1246	1263	1280	1296	1321	1338	1354	1371	1388		
1850	1053	1070	1088	1106	1123	1141	1158	1184	1202	1219	1237	1255	1272	1290	1308	1325	1351	1368	1386	1403			
1950	1062	1080	1099	1117	1136	1154	1173	1199	1217	1236	1254	1273	1291	1310	1328	1347	1373	1391					
2050	1069	1088	1107	1126	1145	1164	1183	1210	1229	1248	1267	1286	1305	1324	1343	1362	1389						
2150	1078	1098	1118	1138	1157	1177	1197	1225	1245	1265	1284	1304	1324	1344	1364	1384							
2250	1085	1106	1126	1146	1167	1187	1208	1236	1256	1277	1297	1317	1338	1358									
2350	1095	1116	1137	1158	1179	1201	1222	1251	1272	1293	1314	1336	1357										
2450	1102	1124	1145	1167	1189	1210	1232	1262	1284	1305													
2550	1118	1141	1164	1187	1210	1233	1256	1287	1310														

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2250 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2250 mm	485 €

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Panneau déporté 1 Mètres	14 €
Panneau déporté 5 Mètres	32 €
Support mural panneau déporté	25 €
Chargeur de batterie	98 €

simu-BHz® technology

TaHoma® COMPATIBLE

UNE GARANTIE KIT SOLAIRE 7 ANS

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

ELCIA PRODEVIS. HerculePro

TRADI OPTIMO

SOLAIRE SOMFY RS100 IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : SOLAIRE SOMFY RS100 IO avec émetteur mural AMY IO

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	1051	1062	1072	1083	1094	1104	1115	1133	1144	1155	1165	1176	1187	1198	1208	1219	1237	1248	1259	1269	1280	1291	1302
950	1060	1072	1083	1095	1106	1118	1130	1149	1160	1172	1183	1195	1207	1218	1230	1241	1260	1272	1284	1295	1307	1318	1330
1050	1067	1080	1092	1104	1116	1128	1140	1160	1172	1184	1196	1209	1221	1233	1245	1257	1277	1289	1301	1313	1325	1337	1350
1150	1077	1090	1103	1116	1129	1142	1155	1175	1188	1201	1214	1227	1240	1253	1266	1279	1300	1313	1326	1339	1352	1365	1378
1250	1092	1106	1120	1134	1147	1161	1175	1196	1210	1224	1238	1252	1265	1279	1293	1307	1328	1342	1356	1370	1383	1397	1411
1350	1102	1116	1131	1145	1160	1175	1190	1212	1226	1241	1256	1270	1285	1300	1314	1329	1351	1366	1380	1395	1410	1424	1439
1450	1109	1124	1139	1155	1170	1185	1200	1223	1238	1253	1269	1284	1299	1314	1330	1345	1368	1383	1398	1413	1428	1444	1459
1550	1117	1133	1149	1165	1181	1198	1214	1237	1253	1270	1286	1302	1318	1334	1350	1367	1390	1406	1422	1439	1455	1471	1510
1650	1124	1141	1158	1174	1191	1208	1225	1249	1265	1282	1299	1316	1332	1349	1366	1382	1406	1423	1440	1457	1502	1520	1538
1750	1134	1151	1169	1186	1204	1221	1239	1264	1282	1299	1317	1334	1352	1369	1387	1405	1429	1447	1485	1503	1521	2147	2165
1850	1141	1159	1177	1195	1214	1232	1250	1275	1293	1312	1330	1348	1366	1384	1402	1420	1446	1483	1502	1521	2147	2166	2185
1950	1150	1169	1188	1207	1226	1245	1264	1291	1310	1329	1348	1367	1385	1404	1423	1442	1488	1507	2135	2154	2174	2193	2213
2050	1172	1192	1212	1232	1251	1271	1291	1322	1341	1361	1381	1401	1421	1441	1456	1477	1504	2132	2152	2172	2193	2213	2233
2150	1181	1202	1223	1243	1264	1285	1306	1337	1358	1378	1399	1420	1441	1457	1478	1499	2135	2156	2177	2198	2219	2240	2261
2250	1188	1210	1231	1252	1274	1295	1317	1348	1369	1391	1412	1433	1455	1493	1515	2145	2177	2199	2221	2243	2265	2287	2309
2350	1198	1220	1242	1264	1287	1309	1331	1364	1386	1408	1430	1452	1491	1513	2144	2167	2200	2223	2246	2268	2291	2314	
2450	1205	1228	1251	1274	1296	1319	1342	1375	1398	1420	1443	1481	1505	2136	2159	2183	2216	2240	2263	2286	2310		
2550	1215	1238	1262	1285	1309	1333	1356	1390	1414	1437	1476	1500	2132	2156	2181	2205	2239	2264	2288	2312			

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Panneau déporté 1 Mètres	14 €
Panneau déporté 5 Mètres	32 €
Support mural panneau déporté	25 €
Chargeur de batterie	98 €

somfy

TaHoma® COMPATIBLE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

PLUS VALUE MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE

DIMENSONS REALISABLES	HAUTEUR	PRIX
Largeur maxi : 1600 mm Hauteur maxi : 2250 mm	750 à 1450 mm	450 €
	1450 à 1650 mm	464 €
	1650 à 2250 mm	485 €

RS100 Solar io

Une garantie de 7 ans

Pièces, Main d'œuvre et Déplacement

Moteur + Panneau solaire + Batterie

7 ANS GARANTIE

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

TRADI OPTIMO

LAME ALU CD942

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800
850	483	498	512	526	541	555	570	593	608	622	636	651	665	680	694	709	732	746	761	775	790	804	818	833	847	861	876	890	904	919	933
950	493	509	524	539	554	570	585	609	624	640	655	670	685	700	716	731	755	770	786	801	816	831	846	862	877	892	907	922	937	953	968
1050	503	520	535	552	568	584	600	625	641	657	673	689	705	721	737	753	778	794	811	827	843	859	875	891	907	923	939	955	971	986	1002
1150	516	534	551	568	586	603	620	647	664	681	698	716	733	750	767	785	811	829	846	863	880	898	915	956	973	990	1007	1024	1041	1059	1076
1250	525	543	561	579	598	616	634	661	679	698	716	734	752	770	789	807	834	852	870	889	907	948	967	985	1003	1021	1040	1058	1076	1095	1113
1350	535	554	573	592	611	630	649	677	696	715	734	753	772	791	810	829	857	876	895	938	957	976	995	1014	1033	1052	1071	1090	1109	1128	1147
1450	548	568	588	608	629	649	669	699	719	739	759	780	800	843	864	884	913	934	954	974	994	1015	1035	1055	1075	1096	1116	1136	1157	1177	1197
1550	575	597	618	640	661	683	704	739	760	782	803	825	870	891	913	934	968	990	1012	1033	1055	1076	1098	1153	1288	1423	1557	1692	1827	1962	2096
1650	585	607	630	652	674	697	719	754	777	799	821	867	889	912	934	956	992	1014	1036	1059	1081	1135	1271	1294	1318	1341	1365	1388	1411	1435	1458
1750	595	618	641	665	688	711	734	770	793	840	863	886	909	933	956	979	1015	1038	1061	1084	1250	1275	1299	1323	1348	1372	1396	1421	1445	1469	1493
1850	608	633	657	681	706	730	755	792	816	864	888	913	937	962	986	1010	1048	1072	1125	1263	1288	1314	1339	1365	1390	1416	1442	1467	1493	1518	1544
1950	628	653	679	705	731	756	782	821	870	895	921	947	973	998	1024	1050	1089	1254	1281	1307	1334	1361	1388	1415	1442	1469	1496	1522	1549	1576	1603
2050	638	664	691	717	744	771	797	860	886	913	940	966	993	1019	1046	1073	1250	1278	1306	1333	1361	1389	1416	1444	1472	1499	1527	1555	1582	1610	1638
2150	651	679	706	734	762	790	841	882	909	937	965	993	1020	1048	1076	1242	1283	1312	1341	1370	1399	1428	1456	1486	1514	1543	1572	1601	1630	1659	1688
2250	661	690	718	747	775	804	856	897	926	955	983	1012	1040	1069	1270	1301	1345	1376	1408	1439	1470	1501	1532	1563	1594	1626	1657	1688	1719		
2350	671	700	730	759	789	842	871	913	943	972	1001	1031	1060	1268	1301	1333	1378	1411	1443	1475	1507	1540	1572	1605	1637	1669	1702				
2450	684	715	745	776	830	861	892	935	966	996	1139	1170	1256	1289	1322	1355	1401	1435	1468	1501	1534	1567	1601	1634	1667	1667					
2550	713	747	780	837	870	903	937	983	1016	1162	1195	1249	1284	1318	1352	1387	1434	1468	1503	1537	1572	1606	1641	1675	1709						
2650	723	758	792	849	883	918	952	999	1033	1179	1233	1268	1304	1339	1374	1409	1457	1493	1528	1563	1598	1633	1669	1704	1817						
2750	733	769	803	862	897	932	967	1015	1049	1197	1271	1287	1323	1359	1396	1432	1480	1517	1553	1589	1625	1661	1697								

PLUS VALUE MANŒUVRES FILAIRES	
Moteur FILAIRE CHERUBINI COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Moteur FILAIRE SOMFY	141 €
Moteur FILAIRE SOMFY COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Rallonge câble 5 Mètres FILAIRE	32 €
Rallonge câble 10 Mètres FILAIRE	40 €

PLUS VALUE MANŒUVRES RADIO	
Moteur SIMU RADIO HZ	141 €
Moteur SIMU RADIO COURT HZ	504 €
Moteur SOMFY RADIO RS100 IO	291 €
Moteur SOMFY RADIO IO COURT (Largeur maxi = 750 mm)	638 €
Rallonge câble 5 Mètres RADIO	32 €
Rallonge câble 10 Mètres RADIO	40 €

ACCESSOIRES / OPTIONS	
Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

TRADI CLASSIQUE

LAME ALU 55*14

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

SYSTÈME NON AUTOPORTÉ

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

H/L	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
2050	1130	1163	1195	1227	1270	1302	1334	1367	1399	1494	1526	1559	1591	1623	1666	1698	2019	2056	2094	2132	2203	1772	1809	1847	1885	1922
2150	1162	1196	1229	1263	1307	1341	1375	1408	1505	1539	1573	1606	1640	1674	1718	1752	2083	2122	2195	2235	2274	1844	1884	1923		
2250	1179	1214	1248	1283	1328	1362	1396	1494	1528	1563	1597	1632	1666	1701	1746	1780	2150	2191	2231	2271	2311	1883				
2350	1211	1247	1283	1319	1365	1464	1500	1536	1572	1608	1643	1679	1715	1751	1798	1862	2215	2256	2298	2340						
2450	1243	1280	1317	1418	1466	1503	1540	1578	1615	1652	1690	1727	1793	1831	1879	1916	2279	2322	2366							
2550	1274	1313	1415	1454	1503	1542	1581	1619	1658	1697	1765	1804	1842	1881	1931	1969	2343									
2650	1306	1409	1449	1490	1540	1581	1621	1661	1702	1771	1811	1851	1892	1932	1983	2023										
2750	1386	1427	1468	1509	1561	1602	1643	1684	1754	1795	1836	1877	1918	1959	2010											
2850	1418	1460	1503	1545	1598	1641	1683	1754	1797	1839	1882	1924	1967													
2950	1449	1493	1537	1581	1636	1680	1752	1796	1840	1884	1928	1972														
3050	1481	1526	1572	1617	1673	1747	1793	1838	1883	1929	1974															
3150	1513	1559	1606	1653	1711	1786	1833	1880	1927	1974																

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

PLUS VALUE MANŒUVRES FILAIRES

Moteur FILAIRE CHERUBINI COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Moteur FILAIRE SOMFY	141 €
Moteur FILAIRE SOMFY COURT (Largeur maxi 750 mm)	292 €
Rallonge câble 5 Mètres FILAIRE	32 €
Rallonge câble 10 Mètres FILAIRE	40 €

PLUS VALUE MANŒUVRES RADIO

Moteur SIMU RADIO HZ	141 €
Moteur SIMU RADIO COURT HZ	504 €
Moteur SOMFY RADIO RS100 IO	291 €
Moteur SOMFY RADIO IO COURT (Largeur maxi = 750 mm)	638 €
Rallonge câble 5 Mètres RADIO	32 €
Rallonge câble 10 Mètres RADIO	40 €

ACCESSOIRES / OPTIONS

Lame finale FERME COFFRE	45 € / ML
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U

ELCIA PRODEVIS HerculePro

COFFRE LINTEAU

DESCRIPTIF

Le coffre est constitué d'une coque en polystyrène expansé renforcé par une armature en treillis soudé
Tablier :
- en aluminium double paroi avec mousse de polyuréthane

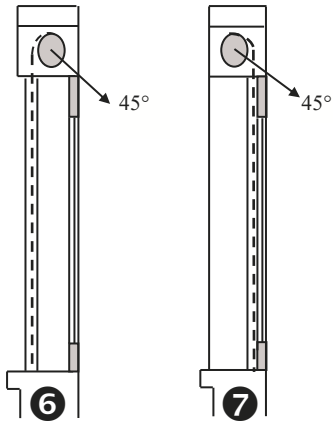
Coulisses en aluminium laqué avec joint anti-bruit.
Lame finale en aluminium extrudé laqué avec joint néoprène d'étanchéité.

COTE

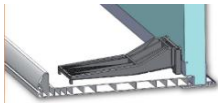
T : Cote Tableau

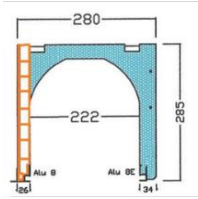
Largeur dos de coulisses et Hauteur tableau - nous rajoutons l'enroulement

DISPOSTIONS ET SORTIE DE TRINGLE



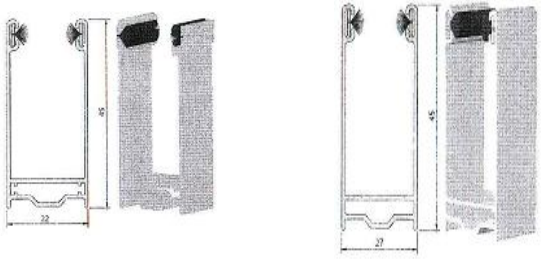
RENFORT SOUS FACE





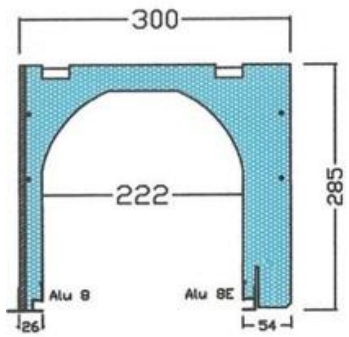
Coffre avec un parement BRIQUE

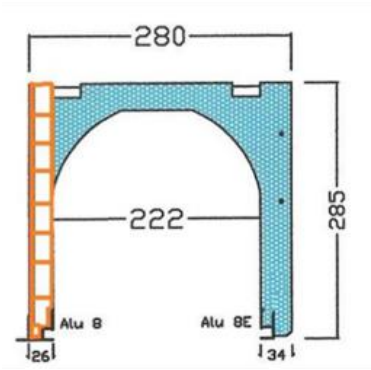
TYPE DE COULISSES



COFFRE LINTEAU VIDE

SANS SOUS FACE PVC BLANCHE





Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

LG	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800
	156	171	185	200	214	229	243	258	272	287	301	316	330	345	359	374	388	403	417	432	446	461	475	490	504	519	533	548	562	577	591	606

ACCESSOIRES / OPTIONS

Coffre face parement brique	90 €/ ML
Sous face PVC Blanc - Beige - 7016 - 7035	26 € / ML
Sous Face aluminium	157 € / ML
Equerre de renfort sous face	8 € / U

COFFRE LINTEAU AVEC VOLET

ELECTRIQUE FILAIRE / MANUEL - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur avec sous face PVC blanche

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	577	593	609	625	610	657	673	707	723	739	755	772	788	816	832	849	873	873	919	936	952	969	986
950	584	601	617	633	619	667	683	718	735	752	768	785	802	831	848	865	890	890	937	955	972	989	1006
1050	594	611	628	645	631	680	698	734	751	769	787	804	822	852	870	888	914	914	963	981	999	1018	1036
1150	601	619	637	654	640	690	708	745	763	782	800	818	836	867	885	904	931	931	981	1000	1019	1038	1056
1250	608	626	645	663	649	700	719	756	775	794	813	832	850	882	901	920	947	947	1000	1019	1038	1058	1077
1350	617	637	656	675	661	714	733	772	792	811	831	851	870	903	923	943	971	971	1026	1046	1066	1086	1107
1450	624	644	664	684	670	724	744	783	804	824	844	864	884	918	939	959	988	988	1044	1065	1085	1106	1127
1550	634	654	675	696	683	738	758	799	820	841	862	883	904	939	961	982	1012	1012	1070	1092	1113	1135	1157
1650	641	662	684	705	692	748	769	810	832	854	875	897	919	954	976	998	1028	1028	1088	1110	1133	1155	1177
1750	650	672	695	717	704	761	783	826	848	871	893	916	939	975	998	1021	1052	1052	1114	1137	1160	1184	1226
1850	657	680	703	726	713	771	794	837	860	883	907	930	953	990	1014	1037	1069	1069	1132	1156	1198	1223	1257
1950	667	690	714	737	725	785	808	853	877	901	925	949	973	1011	1036	1060	1093	1093	1158	1201	1235	1261	1286
2050	674	698	722	746	734	795	819	864	889	913	938	962	987	1027	1051	1076	1110	1110	1194	1229	1255	1281	1307
2150	681	706	731	755	743	805	830	875	901	926	951	976	1001	1042	1067	1093	1142	1142	1221	1248	1274	1301	1327
2250	690	716	742	767	755	818	844	891	917	943	969	995	1021	1063	1089	1131	1166	1166	1247	1275	1302	1329	1357
2350	697	724	750	776	764	829	855	902	929	956	982	1009	1035	1078	1119	1147	1192	1192	1266	1294	1322	1350	

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Filaire CHERUBINI COURT (Largeur maxi = 750 mm)	292 €
Filaire SOMFY (Garantie 5 ans)	141 €
Filaire SOMFY COURT (Largeur maxi = 750 mm)	319 €
Rallonge câble de 5 Mètres	32 €
Rallonge câble de 10 Mètres	40 €

5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U
Coffre face parement brique	90 €/ ML
Sous face PVC Beige - 7016 - 7035	26 € / ML
Sous Face aluminium	157 € / ML
Equerre de renfort sous face	8 € / U
Lames 55*14	17%

ELCIA PRODEVIS HerculePro

COFFRE LINTEAU AVEC VOLET

ELECTRIQUE RADIO SIMU - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : RADIO SIMU avec émetteur mural avec sous face PVC blanche

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	749	766	783	799	816	833	849	885	902	919	936	953	970	999	1016	1033	1059	1107	1138	1156	1174	1192	1210
950	757	774	791	808	826	843	860	897	914	932	949	967	984	1014	1032	1050	1076	1125	1158	1177	1195	1214	1232
1050	767	785	803	821	839	857	875	913	932	950	968	987	1005	1037	1055	1074	1101	1152	1186	1206	1225	1244	1264
1150	774	793	812	830	849	868	886	925	944	963	982	1001	1020	1052	1072	1091	1119	1171	1206	1226	1246	1266	1286
1250	782	801	820	840	859	878	897	937	957	976	996	1015	1035	1068	1088	1108	1136	1189	1225	1246	1267	1288	1308
1350	791	812	832	852	872	892	913	953	974	994	1015	1035	1056	1090	1111	1132	1161	1216	1253	1275	1297	1318	1340
1450	799	820	840	861	882	903	924	965	986	1007	1028	1050	1071	1106	1127	1149	1179	1234	1273	1295	1317	1340	1362
1550	808	830	852	874	895	917	939	981	1003	1025	1047	1070	1092	1128	1150	1173	1204	1261	1300	1324	1347	1371	1394
1650	816	838	861	883	905	928	950	993	1016	1038	1061	1084	1106	1144	1167	1190	1221	1280	1320	1344	1368	1392	1416
1750	826	849	872	895	919	942	965	1009	1033	1057	1080	1104	1127	1166	1190	1213	1282	1306	1348	1373	1398	1423	1469
1850	833	857	881	905	929	952	976	1021	1045	1070	1094	1118	1142	1181	1240	1266	1300	1325	1367	1393	1439	1465	1501
1950	843	868	892	917	942	967	991	1038	1063	1088	1113	1138	1163	1261	1264	1290	1325	1351	1395	1441	1479	1506	1533
2050	850	876	901	926	952	977	1002	1049	1075	1101	1126	1152	1234	1277	1281	1308	1343	1370	1433	1472	1499	1527	1555
2150	858	884	910	936	962	988	1013	1061	1088	1114	1140	1222	1249	1294	1298	1325	1378	1406	1463	1492	1520	1549	1577
2250	868	894	921	948	975	1002	1028	1078	1105	1132	1159	1243	1271	1317	1321	1366	1404	1443	1491	1521	1550	1580	1609
2350	875	903	930	957	985	1012	1040	1089	1117	1145	1229	1258	1287	1333	1354	1383	1432	1462	1511	1541	1571	1601	

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SIMU COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €

simu-Hz® technology

TaHoma® COMPATIBLE

5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U
Coffre face parement brique	90 €/ ML
Sous face PVC Beige - 7016 - 7035	26 € / ML
Sous Face aluminium	157 € / ML
Equerre de renfort sous face	8 € / U
Lames 55*14	17%

ELCIA PRODEVIS HerculePro

COFFRE LINTEAU AVEC VOLET

ELECTRIQUE RADIO SOMFY RS100 IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

Base Tarif : RADIO SOMFY RS100 IO avec émetteur mural AMY IO avec sous face PVC blanche

H/L	800	900	###	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
850	923,4	942	960	978	996	1015	1033	1072	1091	1109	1128	1146	1165	1197	1215	1234	1262	1281	1315	1334	1353	1372	1391
950	931,52	950	969	988	1007	1026	1045	1085	1104	1123	1143	1162	1181	1214	1233	1253	1282	1301	1336	1356	1375	1395	1415
1050	942,34	962	982	1002	1022	1042	1061	1103	1123	1143	1163	1183	1204	1238	1259	1279	1309	1329	1365	1386	1407	1428	1449
1150	950,46	971	992	1012	1033	1053	1073	1116	1137	1158	1178	1199	1220	1255	1276	1297	1328	1349	1386	1408	1429	1451	1472
1250	958,63	980	###	1022	1043	1065	1086	1129	1150	1172	1193	1215	1236	1272	1294	1316	1347	1369	1407	1429	1451	1474	1496
1350	969,3	992	###	1036	1058	1080	1102	1147	1169	1192	1214	1237	1259	1297	1319	1342	1374	1397	1437	1460	1483	1506	1530
1450	977,42	1000	###	1046	1069	1092	1114	1160	1183	1206	1229	1252	1275	1314	1337	1361	1394	1417	1458	1482	1505	1529	1553
1550	988,14	1012	###	1060	1083	1107	1131	1177	1202	1226	1250	1274	1298	1338	1363	1387	1421	1445	1487	1512	1537	1562	1587
1650	996,32	1021	###	1070	1094	1119	1143	1190	1215	1240	1265	1290	1314	1355	1380	1406	1440	1465	1508	1534	1559	1585	1611
1750	1007	1032	###	1083	1109	1134	1160	1208	1234	1260	1286	1311	1337	1379	1406	1432	1467	1494	1538	1565	1591	1618	1667
1850	1015,3	1041	###	1093	1120	1146	1172	1221	1248	1274	1301	1327	1354	1397	1423	1450	1487	1513	1559	1586	1634	1662	1701
1950	1025,9	1053	###	1107	1134	1161	1188	1239	1266	1294	1321	1349	1376	1421	1449	1476	1514	1542	1589	1637	1677	1706	1735
2050	1034	1062	###	1117	1145	1173	1200	1252	1280	1308	1336	1365	1393	1438	1466	1495	1533	1562	1629	1670	1699	1729	1759
2150	1042,3	1071	###	1127	1156	1184	1213	1265	1294	1323	1351	1380	1409	1455	1484	1514	1570	1600	1661	1691	1722	1752	1782
2250	1053	1082	###	1141	1171	1200	1229	1283	1313	1342	1372	1402	1432	1479	1510	1557	1598	1639	1691	1722	1753	1785	1816
2350	1061,2	1091	###	1151	1181	1211	1241	1296	1326	1357	1387	1418	1448	1496	1544	1576	1628	1659	1711	1744	1776	1808	

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SOMFY IO COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €
Manœuvre de secours (Moteur RTS)	210 €

MOTORISATION S&SO RS100 somfy. TaHoma® COMPATIBLE 5 ANS GARANTIE

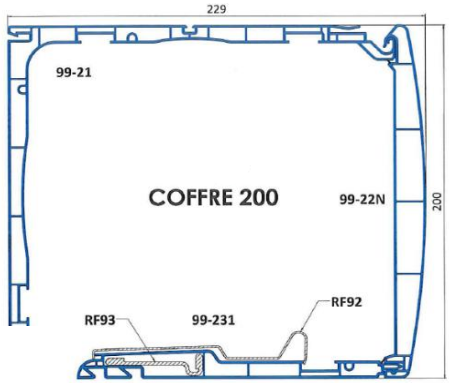
ACCESSOIRES / OPTIONS

Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U
Coffre face parement brique	90 €/ ML
Sous face PVC Beige - 7016 - 7035	26 € / ML
Sous Face aluminium	157 € / ML
Equerre de renfort sous face	8 € / U
Lames 55*14	17%

MONOBLOC

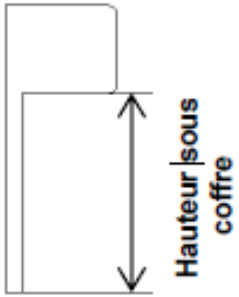
DESCRIPTIF

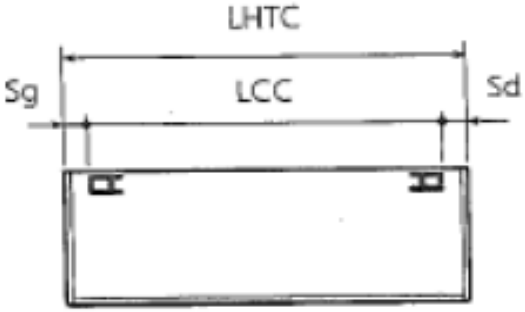
Coffre PVC de 200.
Tablier :
- en aluminium double paroi avec mousse de polyuréthane
Coulisses en aluminium laqué avec joint anti-bruit.
Lame finale en aluminium extrudé laqué avec joint néoprène d'étanchéité.



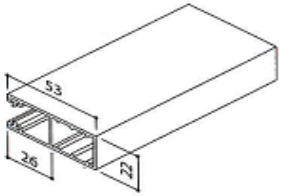
COTE

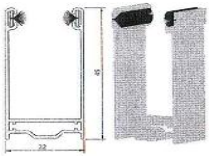
LHTC : Largeur Hors Tout Coffre
LCC : Largeur Compris Coulisses





COULISSES RENO ou TRADI





BLOC-BAIE

ELECTRIQUE FILAIRE / MANUEL - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1
Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

COFFRE PVC BLANC
200 MM

Base Tarif : FILAIRE CHERUBINI avec inverseur

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
850	572	590	609	627	646	665	683	713	732	750	769	788	806	880	902	923	956	977	998
950	582	602	621	641	660	680	699	730	750	769	789	808	828	903	925	948	981	1004	1026
1050	593	613	633	654	674	695	715	747	768	788	809	829	850	926	949	972	1007	1030	1053
1150	601	622	643	664	685	706	727	760	781	802	823	844	865	942	966	990	1025	1049	1073
1250	611	633	656	678	700	722	744	777	799	821	843	865	887	965	990	1015	1051	1075	1100
1350	620	642	665	688	710	733	756	790	812	835	858	880	903	982	1007	1032	1069	1094	1120
1450	630	654	677	701	725	748	772	807	830	854	878	901	925	1004	1030	1057	1094	1121	1147
1550	638	662	687	711	735	759	784	819	844	868	892	916	940	1020	1047	1074	1113	1140	1166
1650	649	674	699	724	749	775	800	836	862	887	912	937	962	1043	1071	1099	1138	1166	1215
1750	657	683	709	734	760	786	812	849	875	900	926	952	978	1060	1088	1116	1156	1206	1234
1850	667	694	721	748	774	801	828	866	893	919	946	973	1000	1082	1112	1141	1203	1232	1262
1950	678	706	733	761	789	816	844	883	911	938	966	994	1021	1105	1156	1187	1228	1259	1289
2050	686	715	743	771	799	828	856	896	924	952	981	1009	1037	1142	1173	1204	1247	1278	1309
2150	697	726	755	784	814	843	872	913	942	971	1001	1030	1080	1165	1197	1229	1272	1304	1336
2250	705	735	765	794	824	854	884	926	955	985	1015	1045	1096	1181	1214	1246	1291	1323	1356

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Filaire CHERUBINI COURT (Largeur maxi = 750 mm)	292 €
Filaire SOMFY (Garantie 5 ans)	141 €
Filaire SOMFY COURT (Largeur maxi = 750 mm)	319 €
Rallonge câble de 5 Mètres	32 €
Rallonge câble de 10 Mètres	40 €

5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Découpe grille de ventillation	14 €
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U
Lames 55*14 HAUTEUR COFFRE COMPRIS MAXI = 2150 mm	17%

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

BLOC-BAIE

ELECTRIQUE RADIO SIMU - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

COFFRE PVC BLANC
200 MM

Base Tarif : RADIO SIMU avec émetteur MURAL

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
850	737	755	774	792	811	830	848	878	897	915	934	953	971	1045	1067	1088	1121	1142	1163
950	747	767	786	806	825	845	864	895	915	934	954	973	993	1068	1090	1113	1146	1169	1191
1050	758	778	798	819	839	860	880	912	933	953	974	994	1015	1091	1114	1137	1172	1195	1218
1150	766	787	808	829	850	871	892	925	946	967	988	1009	1030	1107	1131	1155	1190	1214	1238
1250	776	798	821	843	865	887	909	942	964	986	1008	1030	1052	1130	1155	1180	1216	1240	1265
1350	785	807	830	853	875	898	921	955	977	1000	1023	1045	1068	1147	1172	1197	1234	1259	1285
1450	795	819	842	866	890	913	937	972	995	1019	1043	1066	1090	1169	1195	1222	1259	1286	1312
1550	803	827	852	876	900	924	949	984	1009	1033	1057	1081	1105	1185	1212	1239	1278	1305	1331
1650	814	839	864	889	914	940	965	1001	1027	1052	1077	1102	1127	1208	1236	1264	1303	1331	1380
1750	822	848	874	899	925	951	977	1014	1040	1065	1091	1117	1143	1225	1253	1281	1321	1371	1399
1850	832	859	886	913	939	966	993	1031	1058	1084	1111	1138	1165	1247	1277	1306	1368	1397	1427
1950	843	871	898	926	954	981	1009	1048	1076	1103	1131	1159	1186	1270	1321	1352	1393	1424	1454
2050	851	880	908	936	964	993	1021	1061	1089	1117	1146	1174	1202	1307	1338	1369	1412	1443	1474
2150	862	891	920	949	979	1008	1037	1078	1107	1136	1166	1195	1245	1330	1362	1394	1437	1469	1501
2250	870	900	930	959	989	1019	1049	1091	1120	1150	1180	1210	1261	1346	1379	1411	1456	1488	1521

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SIMU COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €

simu-Hz® technology

TaHoma® COMPATIBLE

5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Découpe grille de ventillation	14 €
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U
Lames 55*14 HAUTEUR COFFRE COMPRIS MAXI = 2150 mm	17%

ELCIA PRODEVIS

HerculePro

BLOC-BAIE

ELECTRIQUE RADIO SOMFY RS100 IO - LAME ALU 39*8.3

Nuancier p.1 | Automatismes p.3

LIMOUSIN Fermetures

COFFRE PVC BLANC
200 MM

Base Tarif : RADIO SOMFY RS100 IO avec émetteur MURAL AMY IO

H/L	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
850	863	881	900	918	937	956	974	1004	1023	1041	1060	1079	1097	1171	1193	1214	1247	1268	1289
950	873	893	912	932	951	971	990	1021	1041	1060	1080	1099	1119	1194	1216	1239	1272	1295	1317
1050	884	904	924	945	965	986	1006	1038	1059	1079	1100	1120	1141	1217	1240	1263	1298	1321	1344
1150	892	913	934	955	976	997	1018	1051	1072	1093	1114	1135	1156	1233	1257	1281	1316	1340	1364
1250	902	924	947	969	991	1013	1035	1068	1090	1112	1134	1156	1178	1256	1281	1306	1342	1366	1391
1350	911	933	956	979	1001	1024	1047	1081	1103	1126	1149	1171	1194	1273	1298	1323	1360	1385	1411
1450	921	945	968	992	1016	1039	1063	1098	1121	1145	1169	1192	1216	1295	1321	1348	1385	1412	1438
1550	929	953	978	1002	1026	1050	1075	1110	1135	1159	1183	1207	1231	1311	1338	1365	1404	1431	1457
1650	940	965	990	1015	1040	1066	1091	1127	1153	1178	1203	1228	1253	1334	1362	1390	1429	1457	1506
1750	948	974	1000	1025	1051	1077	1103	1140	1166	1191	1217	1243	1269	1351	1379	1407	1447	1497	1525
1850	958	985	1012	1039	1065	1092	1119	1157	1184	1210	1237	1264	1291	1373	1403	1432	1494	1523	1553
1950	969	997	1024	1052	1080	1107	1135	1174	1202	1229	1257	1285	1312	1396	1447	1478	1519	1550	1580
2050	977	1006	1034	1062	1090	1119	1147	1187	1215	1243	1272	1300	1328	1433	1464	1495	1538	1569	1600
2150	988	1017	1046	1075	1105	1134	1163	1204	1233	1262	1292	1321	1371	1456	1488	1520	1563	1595	1627
2250	996	1026	1056	1085	1115	1145	1175	1217	1246	1276	1306	1336	1387	1472	1505	1537	1582	1614	1647

Pour les dimensions intermédiaires, prendre le tarif de la dimension supérieure

OPTIONS MANŒUVRES

MOTORISATION

Moteur SOMFY IO COURT (Largeur inférieur à 750 mm)	504 €
Rallonge câble 5 Mètres	32 €
Rallonge câble 10 Mètres	40 €
Manœuvre de secours (Moteur RTS)	210 €

MOTORISATION S&SO RS100 somfy

TaHoma® COMPATIBLE 5 ANS GARANTIE

ACCESSOIRES / OPTIONS

Découpe grille de ventillation	14 €
Bouchons de coulisses (Perçage de face - Avec coulisse rénovation)	0,53 € / U
Lames 55*14 HAUTEUR COFFRE COMPRIS MAXI = 2150 mm	17%

ELCIA PRODEVIS HerculePro

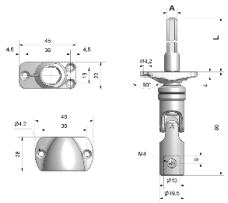
PORTE DE GARAGE ENROULABLE

Tablier Aluminium - Lames - 77 X 19

Coffre de 300 ou 365 en Aluminium thermolaqué - pan coupé à 45°
Coulisses en Aluminium thermolaqué de 89 x 27
Lame finale en Aluminium thermolaqué
Attaches rigides
Pose en applique intérieure **préconisé pour le boitier de barre palpeuse**

BASE TARIF
Récepteur KIT BLUE CONTROL PREMIUM + 2 émetteur SKIPPER
Anti chute
Emetteur au milieu de la LAME FINALE
Moteur CHERUBINI filaire avec manœuvre de secours invisible sous coffre

Manivelle décrochable aimentée :



Plus value motorisation Somfy 642,00€

Couleur :

TABLIER - COFFRE - COULISSES - LAME FINALE : Blanc 9016 - Anthracite 7016 **Base Tarif**

AUTRES RAL : **Page 1 (Couleur lame : CHENE DORE UNIQUEMENT EN LAME)**

LAMES HUBLOTS : + 75 EUROS / ML

KIT PIETON : Accessoires pour installation donnant sur voie publique
Feu orange + cellule photo-électrique reflex **359 €**

Barre palpeuse optique : attention encombrement lame finale 110 mm

Option Alarme : **96 €**

Manoeuvre de secours extérieure (Pour pose en applique intérieure) : 399 €

ATTENTION GRILLE DE PRIX AVEC MOTEUR CHERUBINI

LARGEUR TABLEAU

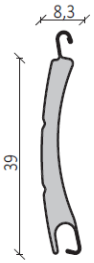
HAUTEUR TABLEAU	2 000	2 190	2 390	2 590	2 790	2 990	3 190	3 390	3 590	3 790
2 200	3218	3303	3413	3503	3593	3683	3773	3882	3973	4063
2 400	3271	3360	3473	3567	3661	3754	3848	3961	4055	4149
2 600	3341	3436	3555	3654	3753	3852	3951	4070	4170	4269
2 800	3395	3492	3615	3718	3821	3924	4027	4149	4252	
3 000	3465	3568	3697	3805	3913	4022	4130			

Autres dimensions nous consulter

TABLIER LAME 39*8.3

ATTACHES TABLIERS	
LARGEUR DU TABLIER	PRIX TOTAL DES ATTACHES
0 à 1200 LG	26 €
1200 LG à 1600 LG	37 €
1600 LG à 2300 LG	49 €
2300 LG à 3200 LG	61 €

Coloris page 1 du tarif



échelle réduite
dimensions en mm

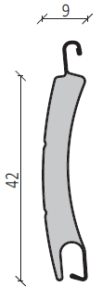
LARGEUR

HAUTEUR	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
750	105	114	122	131	139	148	156	178	187	196	204	213	221	230	238	247	269	311	320	330	339	349	359
850	112	121	130	140	149	158	167	190	199	209	218	227	236	246	255	264	287	332	342	353	363	374	384
950	122	132	143	153	163	174	184	208	218	229	239	249	260	270	281	291	315	364	376	388	399	411	423
1050	128	140	151	162	173	184	195	220	231	242	253	264	275	286	297	308	333	386	398	411	423	435	448
1150	138	150	162	175	187	199	211	237	249	261	273	286	298	310	322	334	360	417	431	445	458	472	486
1250	148	161	175	188	201	215	228	255	268	281	295	308	321	335	348	361	388	450	465	480	495	510	524
1350	155	169	183	197	211	225	239	266	281	294	309	323	337	351	365	379	406	471	487	503	518	534	550
1450	164	179	194	210	225	240	255	284	299	314	329	344	359	375	390	405	433	503	520	537	554	571	588
1550	171	187	202	218	234	250	266	295	311	327	343	359	375	391	407	422	452	524	542	560	578	595	613
1650	181	198	215	232	249	266	283	313	330	347	364	381	398	415	432	449	480	557	576	595	614	633	652
1750	187	205	223	240	258	276	294	325	343	360	378	396	413	431	449	467	498	578	598	618	638	657	677
1850	197	216	234	253	272	291	310	342	361	380	399	417	436	455	474	493	525	610	631	652	673	694	715
1950	203	223	242	262	282	301	321	354	373	393	412	432	452	471	491	510	543	631	653	675	697	719	741
2050	213	234	255	275	296	317	337	372	392	413	434	454	475	496	516	537	571	663	686	710	733	756	779
2150	223	245	267	288	310	332	354	389	411	432	454	476	498	519	541	563	598	695	719	744	768	793	817
2250	229	252	275	297	320	342	365	401	423	446	468	490	513	536	558	581	617	716	742	767	792	817	843
2350	240	263	287	310	334	358	381	418	442	466	489	513	536	560	584	607	644	749	775	802	828	855	881
2450	246	270	295	319	343	368	392	430	454	479	503	527	552	576	600	625	663	770	797	825	852	879	907
2550	256	281	306	332	357	383	408	447	473	498	524	549	574	600	625	651	690	802	830	859	887	916	944
2650	262	288	315	341	367	393	419	459	485	511	537	564	590	616	642	668	708	823	853	882	911	941	970

TABLIER LAME CD942

ATTACHES TABLIER	
LARGEUR DU TABLIER	**PRIX TOTAL DES ATTACHES**
0 à 1200 LG	26 €
1200 LG à 1600 LG	37 €
1600 LG à 2300 LG	49 €
2300 LG à 3200 LG	61 €

Coloris page 1 du tarif



échelle réduite
dimensions en mm

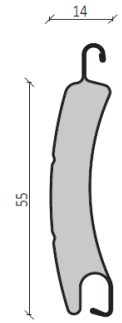
LARGEUR

HAUTEUR	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200
750	108	116	125	134	143	152	161	206	216	225	235	245	255	265	275	285	310	359	370	381	392	403	415	426	437
850	119	129	140	150	160	170	180	229	240	252	263	274	286	297	309	320	347	401	414	427	440	452	465	478	491
950	127	138	149	160	171	182	193	244	256	269	281	294	306	318	331	343	371	429	443	457	471	485	499	512	526
1050	138	150	163	175	187	200	212	267	281	294	308	322	336	350	364	377	406	471	486	502	517	533	548	564	579
1150	145	159	172	185	198	211	225	282	297	312	326	341	356	371	386	400	430	499	515	532	548	565	582	598	615
1250	153	167	181	195	209	223	238	297	313	329	345	360	376	392	408	423	454	527	544	562	580	597	615	633	650
1350	165	180	196	211	226	242	257	321	338	355	372	389	407	424	441	458	491	569	588	608	627	646	666	685	704
1450	172	189	205	221	237	253	270	336	354	372	390	409	427	445	463	481	515	597	617	638	658	679	699	720	740
1550	180	197	214	231	248	265	283	351	370	389	409	428	447	466	485	505	539	625	646	668	690	711	733	754	775
1650	191	209	228	246	265	283	301	374	394	415	436	456	477	498	518	539	575	667	690	713	736	759	782	805	828
1750	199	218	237	256	276	295	314	389	411	432	454	475	497	519	540	562	599	695	719	743	767	791	816	840	864
1850	210	231	251	272	292	313	334	412	435	458	481	504	528	551	574	597	635	737	763	789	814	840	866	892	918
1950	218	239	261	282	303	325	346	428	452	476	500	524	548	572	596	620	659	765	792	819	846	873	900	927	953
2050	225	248	270	292	314	337	359	443	468	493	518	543	568	593	618	643	683	793	821	849	877	905	933	961	989
2150	236	260	284	307	331	354	378	465	492	518	545	571	598	624	651	677	719	835	864	894	924	953	983	1 012	1 042
2250	273	301	328	356	383	411	438	481	508	536	563	590	618	645	673	700	743	863	893	924	955	985	1 016	1 047	1 078
2350	282	310	339	367	396	424	452	496	524	553	581	610	638	666	695	723	767	891	922	954	986	1 018	1 050	1 081	1 113
2450	295	325	355	385	415	444	474	519	549	579	609	639	669	698	728	758	803	933	966	1 000	1 033	1 067	1 100	1 134	1 167
2550	304	334	365	396	427	458	489	535	565	596	627	658	689	720	750	781	827	961	995	1 030	1 065	1 099	1 134	1 168	1 203
2650	316	348	381	413	445	477	510	557	589	622	654	686	719	751	783	815	863	1 002	1 039	1 075	1 111	1 147	1 183	1 219	1 256

TABLIER LAME 55*14

ATTACHES TABLIER	
LARGEUR DU TABLIER	**PRIX TOTAL DES ATTACHES**
0 à 1200 LG	26 €
1200 LG à 1600 LG	37 €
1600 LG à 2300 LG	49 €
2300 LG à 3200 LG	61 €

Coloris page 1 du tarif



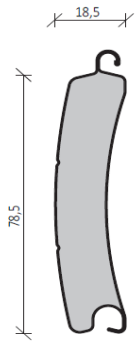
échelle réduite
dimensions en mm

LARGEUR

HAUTEUR	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000
1350	323	337	350	364	393	406	420	433	447	461	474	488	501	515	544	558	571	655	670	685	700
1450	340	354	369	383	413	428	442	456	471	485	499	514	529	543	573	587	602	690	706	722	738
1550	374	390	406	422	454	470	486	502	518	534	550	567	583	599	630	647	663	760	778	796	815
1650	408	425	443	461	494	512	530	548	566	583	601	619	637	655	688	706	724	830	850	870	890
1750	442	461	481	500	535	555	574	594	613	633	652	672	691	711	746	765	785	901	923	944	966
1850	476	497	518	539	576	597	618	639	661	682	703	724	745	767	803	825	846	971	995	1 019	1 042
1950	509	532	555	578	616	639	662	685	708	731	754	777	800	823	861	884	907	1 041	1 067	1 093	1 118
2050	543	568	593	617	657	682	706	731	755	780	805	829	854	879	919	943	968	1 112	1 139	1 167	1 194
2150	560	586	611	637	678	703	728	754	779	805	830	856	881	907	947	973	998	1 147	1 175	1 204	1 232
2250	594	621	649	676	718	745	773	800	827	854	881	908	935	963	1 005	1 032	1 059	1 217	1 247	1 278	1 308
2350	628	657	686	715	759	788	817	845	874	903	932	961	990	1 019	1 063	1 092	1 120	1 287	1 319	1 352	1 384
2450	662	693	723	754	800	830	861	891	922	952	983	1 013	1 044	1 074	1 120	1 151	1 181	1 358	1 392	1 426	1 460
2550	696	728	761	793	840	873	905	937	969	1 001	1 034	1 066	1 098	1 130	1 178	1 210	1 243	1 428	1 464	1 500	1 536
2650	730	764	798	832	881	915	949	983	1 017	1 051	1 085	1 119	1 153	1 186	1 236	1 270	1 304	1 498	1 536	1 574	1 612
2750	764	799	835	871	922	957	993	1 029	1 064	1 100	1 135	1 171	1 207	1 242	1 293	1 329	1 365	1 568	1 608	1 648	1 688
2850	781	817	854	890	942	979	1 015	1 051	1 088	1 124	1 161	1 197	1 234	1 270	1 322	1 359	1 395	1 603	1 644	1 685	1 726
2950	815	853	891	929	983	1 021	1 059	1 097	1 135	1 174	1 212	1 250	1 288	1 326	1 380	1 418	1 456	1 674	1 716	1 759	1 802
3050	849	888	928	968	1 023	1 063	1 103	1 143	1 183	1 223	1 263	1 303	1 342	1 382	1 437	1 477	1 517	1 744	1 789	1 833	1 878
3150	883	924	966	1 007	1 064	1 106	1 147	1 189	1 230	1 272	1 313	1 355	1 397	1 438	1 495	1 537	1 578	1 814	1 861	1 907	1 954

TABLIER LAME 77*19

ATTACHES TABLIER	
LARGEUR DU TABLIER	**PRIX TOTAL DES ATTACHES**
0 à 1200 LG	26 €
1200 LG à 1600 LG	37 €
1600 LG à 2300 LG	49 €
2300 LG à 3200 LG	61 €



Coloris page 1 du tarif

LARGEUR

HAUTEUR	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000
2050	1387	1440	1493	1609	1863	1923	1982	2042	2101	2161	2200	2272	2345	2417	2490	2562	2635	2708	2780	2853	2925
2150	1461	1518	1574	1694	1963	2026	2089	2152	2215	2279	2319	2395	2472	2548	2624	2701	2777	2854	2930	3007	3083
2250	1496	1554	1613	1733	2008	2073	2138	2203	2268	2334	2374	2452	2530	2609	2687	2765	2844	2922	3001	3079	3157
2350	1532	1592	1651	1773	2055	2122	2189	2256	2323	2390	2430	2511	2591	2671	2752	2832	2912	2992	3073	3153	3233
2450	1604	1667	1730	1855	2151	2221	2292	2363	2433	2504	2545	2630	2714	2798	2882	2966	3050	3135	3219	3303	3387
2550	1617	1681	1745	1870	2168	2239	2311	2382	2454	2526	2567	2652	2737	2821	2906	2991	3076	3161	3246	3331	3416
2650	1673	1740	1807	1933	2242	2316	2391	2466	2540	2615	2657	2745	2832	2920	3008	3096	3184	3272	3360	3448	3536
2750	1718	1787	1856	1984	2301	2378	2455	2533	2610	2687	2729	2819	2910	3000	3090	3181	3271	3362	3452	3543	3633
2850	1764	1835	1906	2035	2361	2440	2520	2599	2679	2759	2801	2894	2987	3080	3172	3265	3358	3451	3544	3637	3730
2950	1809	1882	1955	2086	2421	2502	2584	2666	2748	2831	2873	2968	3064	3159	3254	3350	3445	3540	3636	3731	3826
3050	1854	1929	2005	2137	2480	2565	2649	2733	2818	2903	2945	3043	3141	3239	3336	3434	3532	3630	3727	3825	3923
3150	1899	1977	2054	2188	2540	2627	2713	2800	2887	2975	3017	3118	3218	3318	3418	3519	3619	3719	3819	3919	4020
3250	1945	2024	2104	2239	2600	2689	2778	2867	2957	3046	3090	3192	3295	3398	3500	3603	3706	3808	3911	4014	4116
3350	1990	2071	2153	2290	2659	2751	2843	2934	3026	3118	3162	3267	3372	3477	3582	3687	3793	3898	4003	4108	4213
3450	2035	2119	2203	2341	2719	2813	2907	3001	3095	3190	3234	3341	3449	3557	3664	3772	3879	3987	4095	4202	4310
3550	2080	2166	2253	2392	2779	2875	2972	3068	3165	3262	3306	3416	3526	3636	3746	3856	3966	4076	4186	4296	4406
3650	2125	2214	2302	2443	2838	2937	3036	3135	3234	3334	3378	3491	3603	3716	3828	3941	4053	4166	4278	4391	4503
3750	2171	2261	2352	2494	2898	2999	3101	3202	3304	3405	3450	3565	3680	3795	3910	4025	4140	4255	4370	4485	4600
3850	2216	2308	2401	2545	2958	3061	3165	3269	3373	3477	3523	3640	3757	3875	3992	4110	4227	4344	4462	4579	4697
3950	2261	2356	2451	2596	3017	3123	3230	3336	3442	3549	3595	3715	3834	3954	4074	4194	4314	4434	4554	4673	4793

AXE SEUL MOTORISÉ

AXE MOTORISE

Comprend :
- un axe de diamètre de 54 ou 64
- des attaches ZF
- un embout télescopique
- une roue et couronne
- un support universel
- Emetteur Mural

	POUR VOLET RENOVATION - BLOC BAIE - COFFRE LINTEAU - TRADITIONNEL	
	FENETRE Hauteur de 800 à 1500 mm	PORTE FENETRE Hauteur de 1200 à 2500 mm
FILAIRE SOMFY	411 €	455 €
RADIO SOMFY	625 €	668 €
FILAIRE CHERUBINI	293 €	332 €
RADIO SIMU	474 €	528 €
KIT SOLAIRE SOMFY RS100 IO10 Nm (Panneau+batterie+moteur)		980 €
KIT SOLAIRE SOMFY RS100 IO 20 Nm (Panneau+batterie+moteur)		1 600 €
KIT SOLAIRE SIMU (Panneau+batterie+moteur)		884 €

PIÈCES DÉTACHÉES

PIECES DETACHES

	Treuil de volet rénovation : C370	34 € / unité
	Treuil de volet traditionnel : C181	66 € / unité
	Attaches de tablier verrou clicksur 1 maillon	12 € / unité
	Attaches de tablier verrou clicksur 2 maillons	15 € / unité
	Butées coniques de lame finale : H142	8 € / unité
	Tringle oscillante de 1200 lg : E631B	34 € / unité
	Tringle oscillante de 1800 lg : E661A	43 € / unité
	Passe caisson de volet rénovation : D596LB	34 € / unité
	Passe caisson de volet traditionnel : D174NG	43 € / unité
	Enrouleur avec sangle blanc	24 € / unité
	Support moteur tête étoile	10 € / unité
	Roue et couronne ZF 54 ou 64	16 € / unité
	Enrouleur avec sangle blanc	16 € / unité

FLASQUE

	Flasque de 125	22 € / unité
	Flasque de 137	25 € / unité
	Flasque de 150	27 € / unité
	Flasque de 165	29 € / unité
	Flasque de 180	31 € / unité
	Flasque de 205	34 € / unité

Lames finales

36*7,5	Lame finale pour lame 39/CD942	29 € / ml
50*13	Lame finale pour lame 55	40 € / ml
78*18	Lame finale pour lame 77	92 € / ml

COULISSES

RENOVATION 53*22	Pour lames 39/CD942	26 € / ml
RENOVATION 66*27	Pour lame 55 Coffre de 205 mm	27 € / ml
RENOVATION 75*27	Pour lames 55 Coffre de 250 mm	29 € / ml
RENOVATION A AILE	53*22/60	31 € / ml
TRADI 45*22	Pour lame 39/CD942	34 € / ml
Tradi 45*27	Pour lame 55	49 € / ml
MOUSTIQUAIRE INTEGRÉE	53*39	59 € / ml
PORTE DE GARAGE	89*34	69 € / ml

PIÈCES DÉTACHÉES

COFFRE PARTIE ARRIERE

Partie Arrière	125 mm	39 € / ml
Partie Arrière	137 mm	42 € / ml
Partie Arrière	150 mm	43 € / ml
Partie Arrière	165 mm	48 € / ml
Partie Arrière	180 mm	53 € / ml
Partie Arrière	205 mm	76 € / ml
Partie Arrière	250 mm	103 € / ml
Partie Arrière	300 mm	110 € / ml

PAN COUPÉ

Pan coupé	125 mm	28 € / ml
Pan coupé	137 mm	32 € / ml
Pan coupé	150 mm	33 € / ml
Pan coupé	165 mm	36 € / ml
Pan coupé	180 mm	40 € / ml
Pan coupé	205 mm	54 € / ml
Pan coupé	250 mm	87 € / ml
Pan coupé	300 mm	109 € / ml

QUARD DE ROND

Quard de rond	137 mm	34 € / ml
Quard de rond	150 mm	37 € / ml
Quard de rond	165 mm	40 € / ml
Quard de rond	180 mm	42 € / ml
Quard de rond	205 mm	59 € / ml

PAN CARRÉ

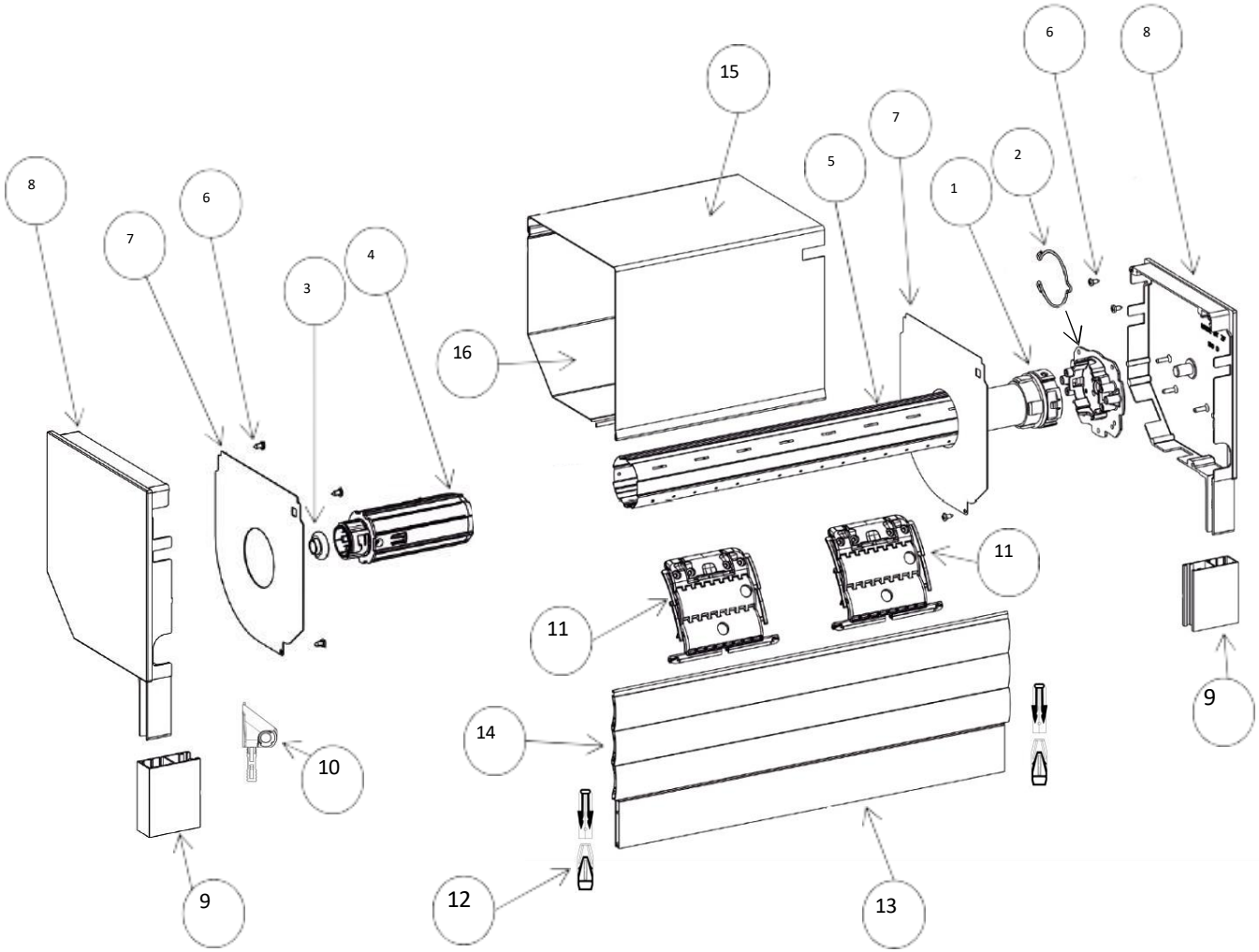
Pan carré	137 mm	34 € / ml
Pan carré	150 mm	36 € / ml
Pan carré	165 mm	40 € / ml
Pan carré	180 mm	52 € / ml

Axes

A40	Axe octogonal de 40 mm	15 € / ml
A54	Axe octogonal de 54 mm	18 € / ml
A64	Axe octogonal de 64 mm	29 € / ml
A80	Axe 80 mm pour PG	64 € / ml

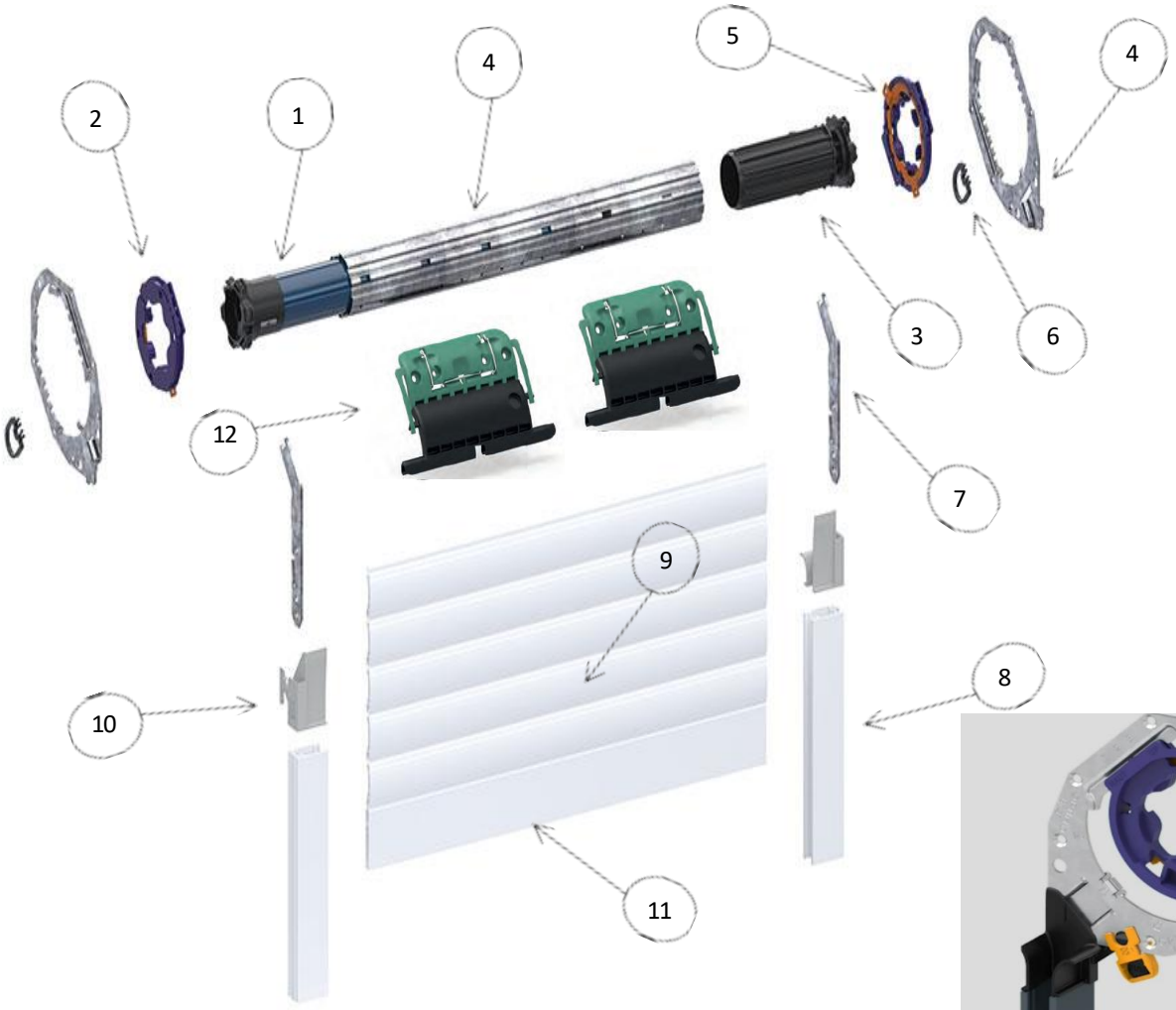
NOS PRODUITS SONT GARANTIS 2 ANS,
DANS DES CONDITIONS NORMALES D'UTILISATION ET D'INSTALLATION.

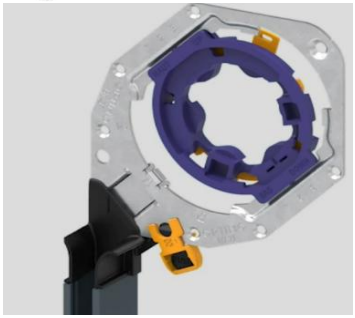
VOLET RENOVATION MONTAGE MOTEUR TÊTE ETOILE



1. - Moteur tête étoile
2. - Support moteur : K370CA
3. - Roulement tandem
4. - Embout
5. - Axe
6. - Vis de flasque : TB 3.9 X 9.5 ZI
7. - Flasque de guidage
8. - Joue aluminium
9. - Coulisses
10. - Tulipes : L440 F
11. - Clicksur : H876 E
12. - Butée de lame finale : BP 14
13. - Lame finale
14. - Tablier
15. Coffre : Partie supérieure
16. Coffre : Partie inférieure

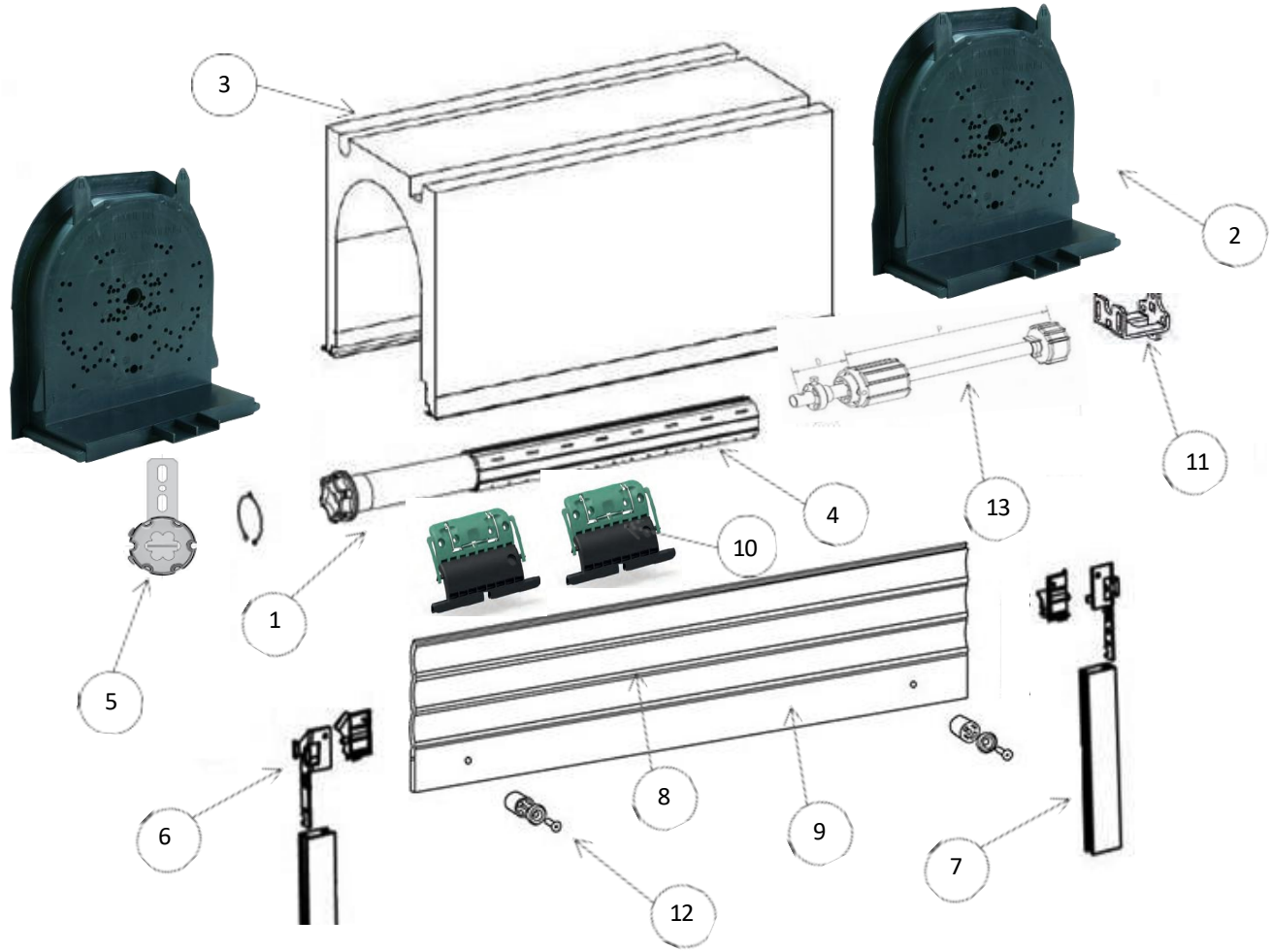
TRADI OPTIMO MONTAGE MOTEUR TÊTE ETOILE





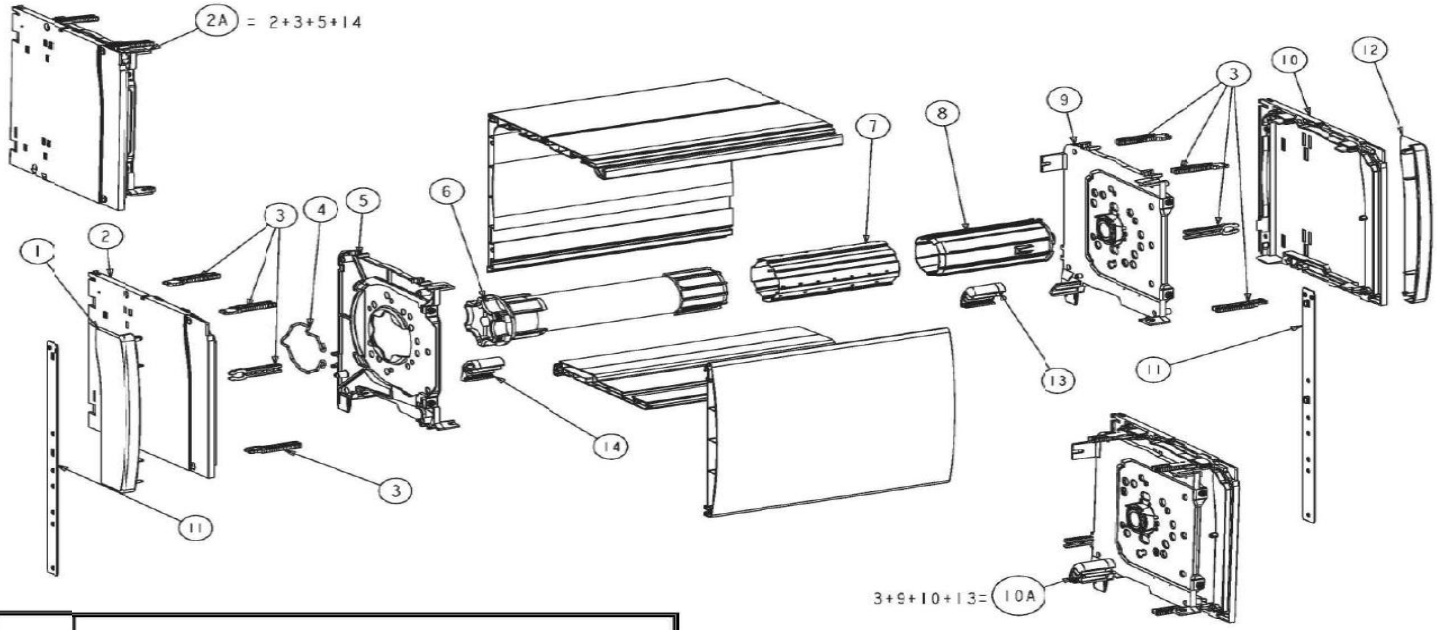
1. - Moteur tête étoile
2. - Manchon / Support moteur
3. - Embout
4. - Axe
5. - Manchon / Support moteur
6. - Clip manchon
7. - Patte 19x3 Tradi
8. - Coulisses Tradi
9. - Tablier
10. - Tulipe L8 Tradi
11. - Lame Finale
12. - Verrous

COFFRE TUNNEL MONTAGE MOTEUR TÊTE ETOILE



1. - Moteur tête étoile
2. - Joue
3. - Coffre Tunnel
4. - Axe
5. - Support moteur
6. - Patte 19x3 Tradi + tulipes
7. - Coulisses Tradi
8. - Tablier
9. - Lame Finale
10. - Verrous
11. - Coussinet à broche : B104
12. - Butées coniques
13. - Embout téléscopique

BLOC-BAIE MONTAGE MOTEUR TÊTE ETOILE



Repère	Qté	Désignation
1	1	BOUCHON TRAPPE VISITE G.BL ALPHA
2	1	EMBOUT ALPHA G. POUR BOUCHON BL.+JT
3	8	CREMAILLERE ALPHACAN NOIRE
4	1	ANNEAU CAMBRE (Réf SOMFY 9002534)
5	1	CONSOLE ALPHA+TIROIR SOMFY G.P.LISSE
6	1	MOTEUR SOMFY TYPE LT50
7	-	TUBE ZF 54 x 0,5
8	1	EMBOUT ESCA.ZF54 TETON D18 / CA10
9	1	CONSOLE ALPHA +TIROIR D.PALIER LISSE
10	1	EMBOUT ALPHA D. POUR BOUCHON BL. +JT
11	2	PATTE LIAISON COFFRE/MENUISERIE LARG 20
12	1	BOUCHON TRAPPE VISITE D.BL ALPHA
13	1	TULIPE DROITE ALPHACAN LAME 8 NATUREL
14	1	TULIPE GAUCHE ALPHACAN LAME 8 NATUREL

Sous ensembles montés: manoeuv

2A	2+3+5+14	1	ENS.ALPHA G.MOTEUR SOMFY B. TRAPPE
10A	3+9+10+13	1	ENS. ALPHA D. OPP. MAN. B. TRAPPE BLANC

Sous ensembles montés: manoeuv

2A	2+3+5+14	1	ENS.ALPHA D. MOTEUR SOMFY B. TRAPPE
10A	3+9+10+13	1	ENS. ALPHA G. OPP. MAN. B. TRAPPE BLANC

PROGRAMMATION CHERUBINI FILAIRE 1/2

LIMOUSIN Fermetures

Plug & Play Plus

NOTA 1 : Moteur vierge = départ différé de 0,5 sec. / arrêt bref / 2° départ.

NOTA 2 : Si vous utilisez un inter STABLE, entre chaque commande repassez par le STOP.

1 MODE AUTOMATIQUE :
(verrous et butées de lame finale : OBLIGATOIRES)

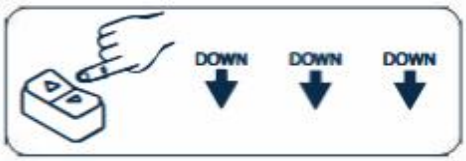
Réaliser 2 cycles complets *(2 montées et 2 descentes).*

ATTENTION : sur chantier, s'il y a une recoupe des coulisses égale ou supérieure à une lame, veillez à enlever la (les) lame(s) pour que les verrous ou attaches rigides travaillent dans des conditions conformes aux préconisations du fabricant.

2 MODE MANUEL :
(verrous et butées de lames finales : FACULTATIFS)
POSITIONNER LE VOLET SUR LE FIN DE COURSE CHOISI.

RÉGLAGE FIN DE COURSE HAUT
(1 sec. maxi entre chaque ordre)

RÉGLAGE FIN DE COURSE BAS
(1 sec. maxi entre chaque ordre)



UP = MONTER / DOWN = DESCENDRE

PROGRAMMATION CHERUBINI FILAIRE 2/2

ANNULATION D'UN FIN DE COURSE :

Toujours se positionner sur le fin de course à annuler.

ANNULATION FIN DE COURSE HAUT

ANNULATION FIN DE COURSE BAS

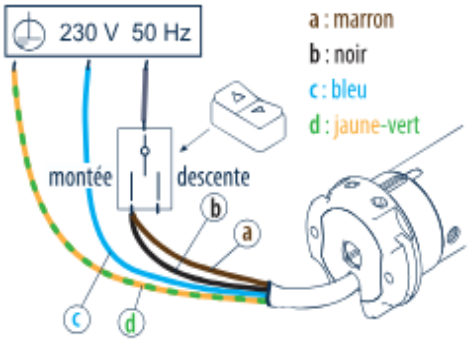
ANNULATION TOTALE DES FINS DE COURSE :

Toujours se positionner sur 1 des fins de course.

DEPUIS LE FIN DE COURSE HAUT

DEPUIS LE FIN DE COURSE BAS

ou :



1. - Couper l'alimentation.
2. - Noir et marron sur même plot inter *(ex : montée)*.
3. - Alimenter et presser la touche montée mini. 3 sec.
4. - Couper l'alimentation et recabler l'inter normalement.

LIMOUSIN Fermetures

Réglage moteur SIMU T3.5 EBHZ DC - AUTOSUN

1.0 - DIFFÉRENCIER LES DEUX TYPES DE POINTS DE COMMANDE

Commande individuelle murale

Commande 1 à 5 canaux

Emplacement de la touche «PROG» sur les émetteurs BHZ :

Au dos de la télécommande

2.0 - RÉGLAGE DES FINS DE COURSE

Si l'installation comporte plusieurs moteurs, un seul doit être alimenté pendant les opérations du chapitre 2.1, ceci pour éviter les interférences avec les autres moteurs lors de la programmation.

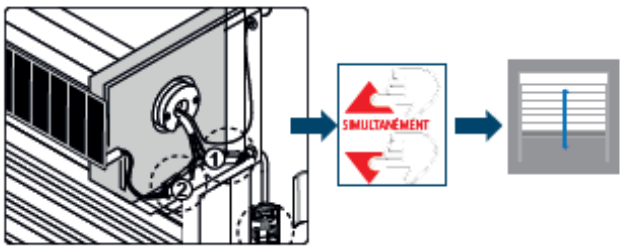
2.1 - Mode d'apprentissage

- Connecter la batterie 12 V au moteur.
- Ensuite, connecter le panneau slaire 12 V au moteur.

Passer à l'étape suivante.

- Appuyer simultanément sur les touches «Montée» et «Descente» d'un émetteur Bhz.
- Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.

=> Cet émetteur commande maintenant le moteur en mode «instable», passer à l'étape 2.2.



NB : *Pendant les trois premières secondes de fonctionnement lors d'un mouvement en montée ou en descente, le moteur fonctionne avec une vitesse plus lente, afin de faciliter les réglages de fins de course.*

2.2 - Configuration du sens de rotation

Appuyer sur la touche «Montée» de l'émetteur :

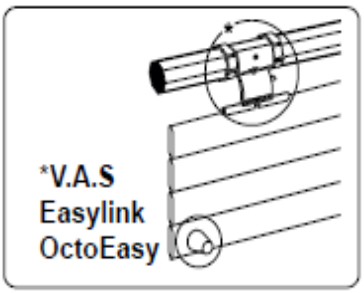
Cas 1 : L'axe tourne dans le sens montée : passer à l'étape 2.3.

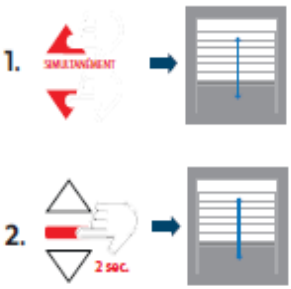
Cas 2 : L'axe tourne dans le sens descente : inverser le sens de rotation en appuyant sur la touche «STOP» pendant au moins 3 secondes. Le moteur confirme la modifcation par une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre. Passer à l'étape 2.3.

2.3 - Réglage des fins de course

1. Appuyer simultanément sur les touches «Montée» et «Descente» d'un émetteur Bhz. Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.

2. Appuyer sur la touche «STOP» pendant 2 secondes. Le moteur effectue une rotation de 0.5 secondes, dans un sens puis dans l'autre. L'opération est terminée.





⚠ Si vous souhaitez programmer un autre émetteur que celui utilisé jusqu'à présent comme point de commande moteur :

- Couper l'alimentation du moteur pendant 2 secondes minimum BATTERIE + PANNEAU SOLAIRE
- Reprendre l'opération 2.1* avec un nouvel émetteur avant de passer au chapitre 3.

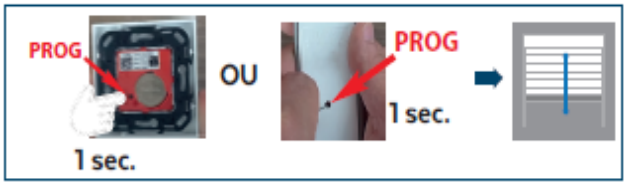
**À la mise sous tension, le moteur effectue une courte rotation dans un sens puis dans l'autre, ce qui indique que les fins de course sont déjà réglées.*

3.0 - PROGRAMMATION DU PREMIER POINT DE COMMANDE INDIVIDUEL

⚠ Cette opération ne peut être effectuée que depuis l'émetteur ayant effectué l'opération 2.1.

Appuyer environ 1 seconde sur la touche «PROG» de l'émetteur. Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.

Votre émetteur est maintenant programmé et commande le moteur en mode stable. Passer au §4.



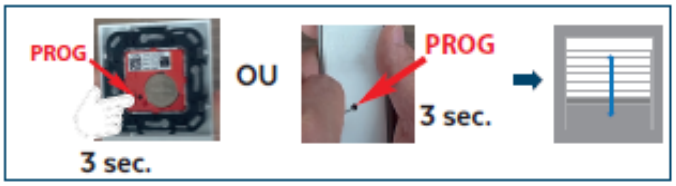
4.0 - FONCTIONNEMENT DU MOTEUR T3.5EBHZ DC

Fonction protection de la batterie contre la décharge excessive :
Avant chaque opération de montée ou de descente, le moteur contrôle la tension de la batterie :
Si la tension est inférieure à 10 V : le moteur n'acceptera aucun ordre de commande.

5.0 - PROGRAMMATION D'UN NOUVEAU POINT DE COMMANDE INDIVIDUEL, GROUPE OU GÉNÉRAL

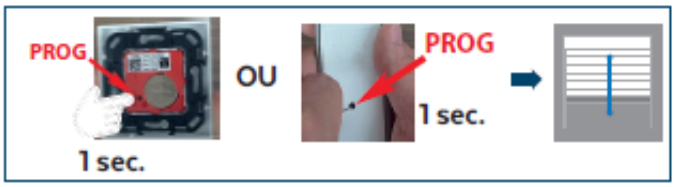
5.1- Ouvrir la mémoire du moteur depuis l'émetteur de commande individuelle

Appuyer environ 3 secondes sur la touche «PROG» de l'émetteur. Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.



5.2- Valider l'opération depuis le nouvel émetteur de commande individuelle à programmer

Appuyer environ 1 seconde sur la touche «PROG» du nouvel émetteur. Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.



- Si votre point de commande est une commande de groupe : répéter les opérations 5.1 et 5.2 pour chaque moteur du groupe.
- Si votre nouveau point de commande est une commande générale : répéter les opérations 5.1 et 5.2 pour chaque moteur de l'installation.
- Pour supprimer un émetteur de la mémoire du moteur : effectuer les opérations 5.1 depuis l'émetteur de commande individuelle et l'opération 5.2 depuis l'émetteur à supprimer.

6.0 - ENREGISTREMENT / COMMANDE / SUPPRESSION DE LA POSITION INTERMÉDIAIRE

ENREGISTREMENT

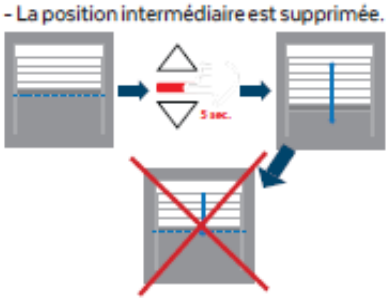
- Positionner le moteur sur la position intermédiaire désirée.
- Appuyer 5 secondes sur la touche «STOP». Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.

COMMANDE

- Appuyer 0.5 seconde sur la touche «STOP». Le moteur rejoint la position intermédiaire.

SUPPRESSION

- Positionner le moteur sur la position intermédiaire désirée.
- Appuyer 5 secondes sur la touche «STOP». Le moteur effectue une rotation de 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.
- La position intermédiaire est supprimée.



7.0 - MODIFICATION DU SENS DE ROTATION

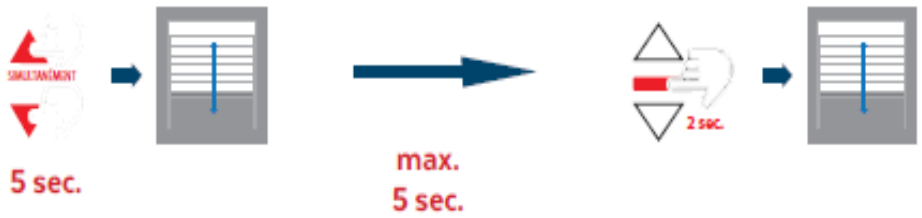
Le produit motorisé ne doit pas être en position de fin de course haute et basse.

1.

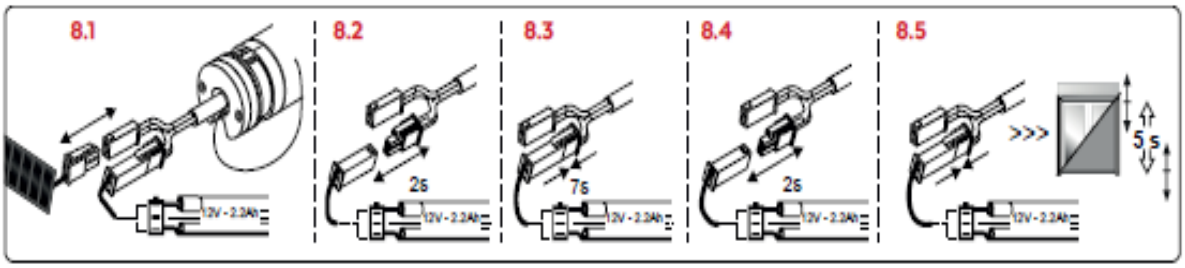
- Appuyer simultanément sur les touches «Montée» et «Descente» de l'émetteur pendant 5 secondes. Le moteur tourne 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre.

2.

- **Dans un délai de 5 secondes**, appuyer sur la touche «STOP» de l'émetteur pendant 2 secondes. Le moteur tourne 0.5 seconde dans un sens puis dans l'autre, le sens de rotation est inversé.



8.0 - ANNULATION DE LA PROGRAMMATION



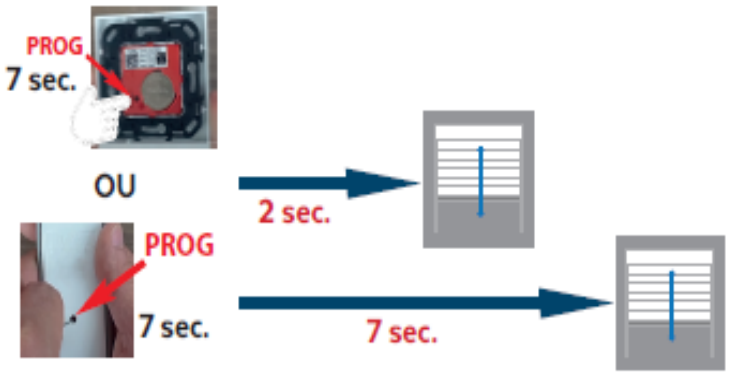
8.1 - Déconnecter le panneau solaire du moteur T3.5EBHZ DC.
8.2 - Déconnecter la batterie du moteur T3.5EBHZ DC pendant 2 secondes.
8.3 - Connecter la batterie au moteur pendant 7 secondes.
8.4 - Déconnecter la batterie du moteur pendant 2 secondes.
8.5 - Rétablir la connexion. Si le moteur se trouve en position de fin de course (haute ou basse), il effectue une brève rotation dans les deux sens. S'il se trouve dans une autre position, il effectue une rotation de 5 secondes dans un sens quelconque.

Le moteur est maintenant en mode «annulation de la programmation».

8.6 Ensuite valider l'annulation de la programmation du moteur concerné depuis l'émetteur de commande individuelle ou depuis un nouvel émetteur :

- Appuyer plus de 7 secondes sur la touche «PROG» de l'émetteur.

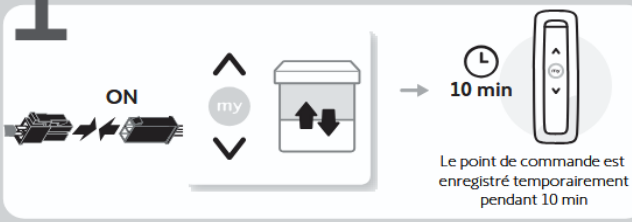
Maintenir l'appui jusqu'à ce que le moteur effectue une première rotation de 0.5 seconde, dans un sens puis dans l'autre, puis quelques secondes plus tard une seconde rotation de 0.5 seconde dans les deux sens.



NB : *La mémoire du moteur est maintenant complètement vidée. Effectuer de nouveau la programmation complète du moteur (§5).*

PROGRAMMATION RADIO & SOLAIRE SOMFY RS100 IO

1 PRÉ-ENREGISTREMENT D'UN POINT DE COMMANDE

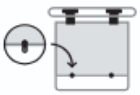


SENS DE ROTATION

Le sens de rotation de la motorisation se règle automatiquement au cours des premiers cycles.

2 RÉGLAGE DES FINS DE COURSE

MODE AUTOMATIQUE

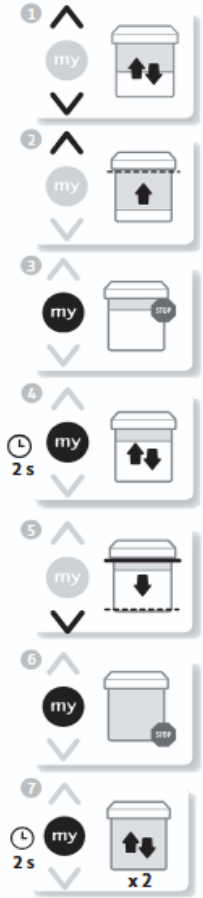


Volet roulant avec liens rigides et avec butées

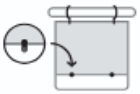
Aucun réglage à effectuer : les fins de course se règlent automatiquement.

MODE MANUEL

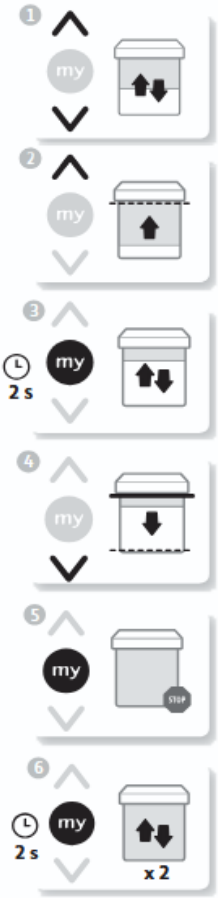
Volet roulant sans liens rigides et sans butées



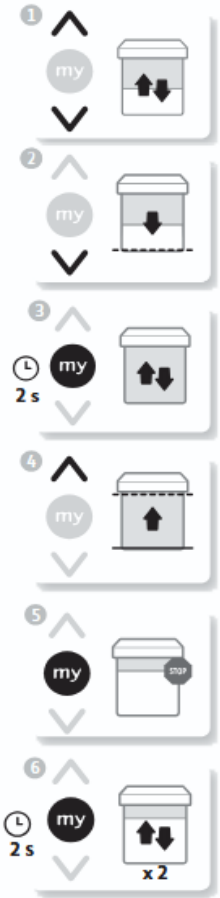
MODE SEMI-AUTOMATIQUE



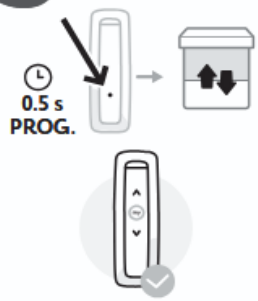
Volet roulant sans liens rigides et avec butées



Volet roulant avec liens rigides et sans butées



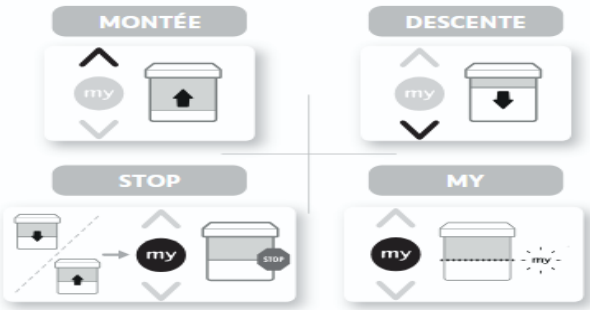
3 APPAIRAGE



Le point de commande est complètement enregistré

UTILISATION

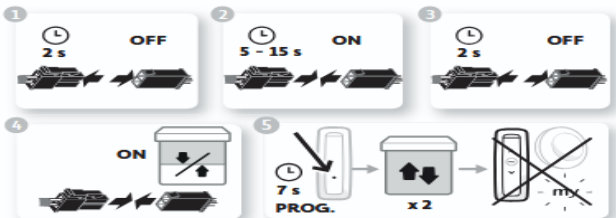
Cette motorisation ne nécessite pas d'opération de maintenance.



RÉINITIALISATION DE LA MOTORISATION

⚠ Ne réaliser la double coupure de courant qu'au niveau de l'application à remettre à zéro.

Cette réinitialisation supprime tous les points de commande, tous les capteurs, tous les réglages de fin de course et supprime la position favorite (my) de la motorisation.



Entretien des volets roulants

Afin de garantir la longévité de vos volets roulants, il est recommandé de les nettoyer:

- 1 à 2 fois par an pour les lames PVC et tous les 3 mois dans le cas de lames Aluminium.

- Suivant l'exposition du volet (Bord de mer, bord de route , proximité de champs agricoles, exposition au vent, à l'humidité, aux UV…), doubler la fréquence d'entretien.

Les détergents, solvants, éponges abrasives, nettoyeurs vapeur et à haute pression sont à proscrire. Ils pourraient altérer prématurément l'esthétique et la durée de vie du volet roulant.

- Aluminium laqué :

Nettoyage à l'éponge et à l'eau savonneuse du coffre, de l'ensemble des lames, ainsi que des coulisses. Rincer à l'eau claire. Essuyer.

- Lames PVC :

Un dépoussiérage régulier des lames est nécessaire. Le nettoyage s'effectuera à l'eau savonneuse. Rincer à l'eau claire. Essuyer.

La friction entre les différentes lames d'un volet roulant ou d'une porte de garage peut entraîner des rayures sur les lames si les préconisations d'entretien ne sont pas respectées

Préconisations d'utilisation

- Tenir la télécommande hors de portée des enfants
- En cas de fort vent veiller à ce que le volet soit complétement fermé ou ouvert
- Les organes de commande électrique ne doivent surtout pas être mis en contact avec de l'eau ou tout autre liquide
- La manœuvre par temps de gel peut endommager le volet.
- Ne pas utiliser la fermeture si une réparation est nécessaire
- Examiner fréquemment l'installation afin de détecter tout signe d'usure
- Contrôler ou faire contrôler régulièrement son installation électrique
- Seuls des professionnels de la fermeture sont habilités à intervenir sur ce volet roulant.
- Pour le contrôle ou l'entretien des parties électriques le volet doit être mise hors tension de manière sure

LIMOUSIN Fermetures

CLIENT :

LIEU DE LIVRAISON :

DEVIS / COMMANDE

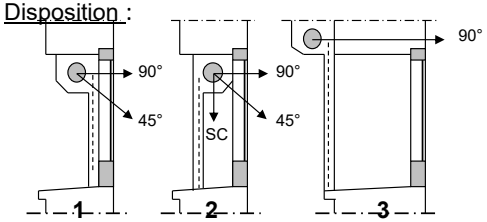
VOLET RENOVATION

Date :		Référence :		Délai souhaité :	

Coffre :

PAN COUPE	
1/4 ROND	
CARRE	

Disposition :



Type de Lames :

39*8,3	1
CD942	2
ALU 56*14	3
THERMIQUES (Uniquement blanc ou 7016)	4

Accessoires :

RallongeCâble filaire/radio 1M	
Rallonge Câble filaire/radio 5M	
Rallonge Câble solaire 1M	
Rallonge Câble solaire 5M	
Bouchons coulisses	

Coloris à indiquer : Page 1

CAISSON	
TABLIER	
COULISSES	
LAME FINALE	

Manœuvre :

Tringle Oscillante	1	Ra dio SIMU	6
Tirage Direct	2	Radio SOMFY RS100 IO	7
Sangle	3	SOLAIRE SOMFY RS100 IO	8
Filaire CHERUBINI	4	SOLAIRE SIMU	9
Filaire SOMFY	5		

LAME FINALE FERME-COFFRE = UNIQUEMENT ENROULEMENT EXTERIEUR

Repère	QUANTITE	Disposition	DIMENSIONS LARGEUR T/F	LARGEUR Tableau/Fabrication	HAUTEUR Tableau/Fabrication	HAUTEUR T/F	Hauteur Allège	TABLIER ALU	TABLIER PVC	LAME FINALE STANDARD	LAME FINALE FERME-COFFRE	MANŒUVRE Vue Interieure TYPE	Côté G	Côté D	Sortie SC	Sortie 45°	Sortie 90°	MOTORISATION FILAIRE INVERSEUR	RADIOCOMMANDE MURALE	RADIOCOMMANDE PORTABLE 1 CANAL	RADIOCOMMANDE PORTABLE 4 CANAUX	ARRETS BAS DE COULISSES	MOUSTIQUAIRE INTEGREE	COULISSES Percage A B C	COULISSES Type Droite ou à Aile	PRIX Unitaire H.T
A																										
B																										
C																										
D																										
E																										
F																										
G																										
H																										
I																										

Perçage des coulisses

A B C

Observation :

Total H.T	
TVA 20.00	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial : _____

Remise

Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR - 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **e-mail :** contact@limousinfermetures.com - www,lfpergola.com

LIMOUSIN Fermetures

CLIENT :

LIEU DE LIVRAISON :

DEVIS / COMMANDE

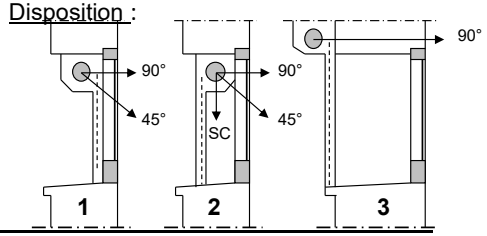
VOLET ITE

Date :		Référence :		Délai souhaité :	

Coffre :

CARRE	

Disposition :



Type de Lames :

39*8,3	1
CD942	2
ALU 56*14	3
THERMIQUES (Uniquement blanc ou 7016)	4

Coloris disponibles :

RallongeCâble filaire/radio 1M	
Rallonge Câble filaire/radio 5M	
Rallonge Câble solaire 1M	
Rallonge Câble solaire 5M	
Bouchons coulisses	

Coloris à indiquer :

CAISSON	
TABLIER	
COULISSES	
LAME FINALE	

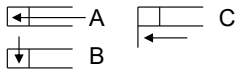
Manœuvre :

Tringle Oscillante	1	Ra dio SIMU	6
Tirage Direct	2	Radio SOMFY RS100 IO	7
Sangle	3	SOLAIRE SOMFY IO RS100	8
Filaire CHERUBINI	4	SOLAIRE SIMU	9
Filaire SOMFY	5		

LAME FINALE FERME-COFFRE = UNIQUEMENT ENROULEMENT EXTERIEUR

Repère	QUANTITE	Disposition	DIMENSIONS LARGEUR T F	DIMENSIONS LARGEUR Tableau Fabrication	DIMENSIONS HAUTEUR Tableau Fabrication	DIMENSIONS HAUTEUR T F	Hauteur Allège	TABLIER ALU	LAME FINALE STANDARD	LAME FINALE FERME-COFFRE	MANŒUVRE Vue interieure TYPE	MANŒUVRE Vue interieure PANNEAU DEPORTE	MANŒUVRE Vue interieure Côté G	MANŒUVRE Vue interieure Côté D	Sortie SC	Sortie 45°	Sortie 90°	MOTORISATION FILAIRE INVERSEUR	MOTORISATION RADIOCOMMANDE MURALE	MOTORISATION RADIOCOMMANDE PORTABLE 1 CANAL	MOTORISATION RADIOCOMMANDE PORTABLE 4 CANAUX	ARRETS BAS DE COULISSES	COULISSES Percage A B C	COULISSES Type Droite ou à Aile	PRIX Unitaire H.T
A																									
B																									
C																									
D																									
E																									
F																									
G																									
H																									
I																									

Perçage des coulisses



Observation :

Total H.T	
TVA 20.00	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial : _____

Remise

Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR - 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **e-mail :** contact@limousinfermetures.com - www.lfpergola.com

LIMOUSIN Fermetures

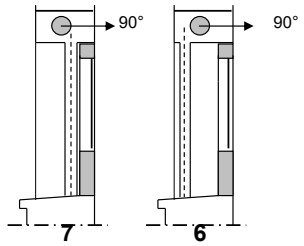
CLIENT :	LIEU DE LIVRAISON :	DEVIS / COMMANDE
		COFFRE LINTEAU

Date :	Référence :	Délai souhaité :

Type

Coffre + volet	
Coffre seul	
PAREMENT BRIQUE	

Disposition :



Type de Lames :

39*8,3	1
CD942	2
ALU 56*14	3
THERMIQUES (Uniquement blanc ou 7016)	4

Coloris disponibles :

Blanc	Golden Oak - 84
Marron 8019	Anthracite 7016
Gris 7035	Beige Clair
Gris Argenté	Chêne Doré
Beige 1015	Marron 8014
Rouge 3004	Autres RAL : page 3 du tarif

Coloris à indiquer :

TABLIER	
COULISSES	
LAME FINALE	

Manœuvre :

Tringle Oscillante	1	Radio SOMFY RS100 IO	6
Sangle	2		
Filaire CHERUBINI	3		
Filaire SOMFY	4		
Radio SIMU	5		

Repère	QUANTITE	Disposition	DIMENSIONS LARGEUR T Tableau / F Fabrication	DIMENSIONS HAUTEUR Tableau / Fabrication T F	TABLIER ALU	MANŒUVRE Vue Interieure TYPE	Côté G	Côté D	Sortie SC	Sortie 45°	Sortie 90°	MOTORISATION FILAIRE INVERSEUR Encastré	FILAIRE INVERSEUR En applique	RADIOCOMMANDE MURALE	RADIOCOMMANDE Portable	RADIOCOMMANDE 4 CANAUX	RADIOCOMMANDE HORLOGE	RADIOCOMMANDE AUTRE	COULISSES Percage A B	COULISSES Type Droite	SOUS FACE PVC	SOUS FACE ALU	SOUS FACE RENFORT POUR SOUS FACE	PRIX Unitaire H.T
A																								
B																								
C																								
D																								
E																								
F																								
G																								
H																								

Perçage des coulisses

A

B

Observation :

Total H.T	
TVA 20.00	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial : .....

Remise : %

Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR - 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **FAX** 05 55 28 06 24 - **e-mail :** contact@limousin.fermetures.com

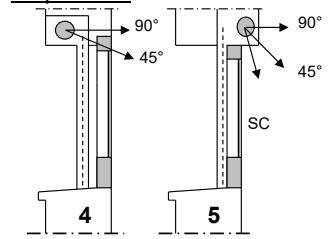
LIMOUSIN Fermetures

CLIENT :	LIEU DE LIVRAISON :	DEVIS / COMMANDE **VOLET TRADI**

Date :	Référence :	Délai souhaité :

Type	
TRADI	
OPTIMO	
dans coffre Bois	
dans coffre Linteau	

Disposition :



Type de Lames :	
39*8,3	1
CD942	2
ALU 56*14	3
THERMIQUES (Uniquement blanc ou 7016)	4

Coloris disponibles :	
Blanc	Golden Oak - 84
Marron 8019	Anthracite 7016
Gris 7035	Beige Clair
Gris Argenté	Chêne Doré
Beige 1015	Marron 8014
Rouge 3004	Autres RAL : page 1 du tarif

Coloris à indiquer :	
TABLIER	
COULISSES	
LAME FINALE	

Manœuvre :			
Tringle Oscillante	1	Radio SOMFY RS100 IO	6
Sangle	2	TIRAGE DIRECT UNIQUEMENT EN TRADI EXPRESS	7
Filaire CHERUBINI	3		
Filaire SOMFY	4	Solaire SOMFY IO RS100	8
Radio SIMU	5	Solaire SIMU	9

Repère	QUANTITE	Disposition	DIMENSIONS				TABLIER	MANŒUVRE Vue Interieure						MOTORISATION							COULISSES		Hauteur	BUTEES	PRIX
			LARGEUR		HAUTEUR		ALU	TYPE	Côté		Sortie			FILAIRE		RADIOCOMMANDE					Percage	Type	Allège	Escamotables	Unitaire
														INVERSEUR							A	Droite		Coniques	H.T
			T F	Tableau Fabrication	Tableau Fabrication	T F			G	D	SC	45°	90°	Encastré	En applique	MURALE	Portable	4 CANAUX	HORLOGE	AUTRE	B				
A																									
B																									
C																									
D																									
E																									
F																									
G																									
H																									

⚠ **Pose coffre linteau : hauteur coulisses = cote tableau + 5 mm / Pose dans coffre bois : Hauteur coulisse = cote sou coffre + 40mm**

Perçage des coulisses
A
B

Observation :

Total H.T	
TVA 20.00	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial :

Remise : %

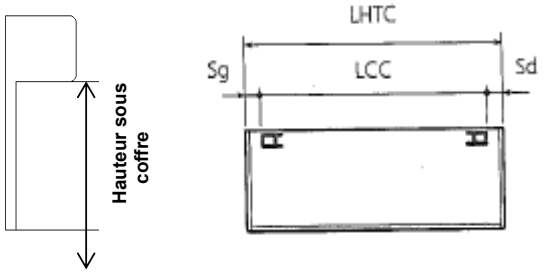
Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR - 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **FAX** 05 55 28 06 24 - **e-mail :** contact@limousinfermetures.com

LIMOUSIN Fermetures

CLIENT :	LIEU DE LIVRAISON :	COMMANDE / DEVIS
		MONOBLOC Neuf

Date : | Référence : | Délai souhaité :



Type de Lames :	
ALU 39*8,3	1

Coloris disponibles :	
Blanc	Golden Oak
Marron 8014	Beige Clair
Gris 7035	Marron 8019
Gris Argenté	Rouge 3004
Beige 1015	Autres RAL : page 1 du tarif
Chêne Doré	

Coloris à indiquer :	
CAISSON	
TABLIER	
COULISSES	
LAME FINALE	

Manœuvre :			
Tringle Oscillante	1	Electique Radio SIMU	4
Electrique Filaire CHERUBINI	2	Electrique Radio SOMFY RS100	5
Electrique Filaire SOMFY	3		

Repère	QUANTITE	DIMENSIONS					Tablier	MANŒUVRE Vue Intérieure			MOTORISATION							Mortaise ventilation	PRIX	
		Largeur Hors Tout Coffre **LHTC**	Largeur Compris Coulisses **LCC**	Hauteur Sous Coffre	Epaisseur de Dormant	Déport **Sg** **Sd**	ALU	TYPE	Côté G	Côté D	FILAIRE INVERSEUR Encastré	FILAIRE INVERSEUR En applique	RADIOCOMMANDE MURALE	RADIOCOMMANDE Portable	RADIOCOMMANDE 4 canaux	RADIOCOMMANDE Horloge	RADIOCOMMANDE AUTRE		Unitaire H.T	**TOTAL H.T**
A																				
B																				
C																				
D																				
E																				
F																				
G																				
H																				
I																				

Observation :

Total H.T	
TVA 20%	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial :

Remise : **%**

Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR- 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **FAX** 05 55 28 06 24 - **e-mail :** contact@limousinfermetures.com

LIMOUSIN Fermetures

CLIENT :

LIEU DE LIVRAISON :

DEVIS / COMMANDE

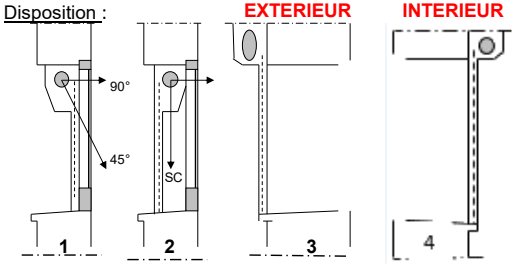
PORTE DE GARAGE ENROULABLE

Date :	Référence :	Délai souhaité :

Coffre :

Section 250 Hauteur max : 2500 mm	
Section 300 Hauteur max : 3300 mm	
Section 360 Hauteur max : 4000 mm	

Disposition :



Applique EXTERIEUR

Applique INTERIEUR

Type de Lames :

77*19	1
Lames 55*14 **Uniquement coffre de 250**	2
Option Alarme :	

Coloris à indiquer : PAGE 1

CAISSON	
TABLIER	
COULISSES	
LAME FINALE	

Manœuvre :

CHERUBINI : 1
Kit Blue control premium
+ 2 Skipper
Anti-chite
Emetteur au milieu de la lame finale
Moteur Cherubini avec manœuvre de secours

SOMFY : 2
Récepteur ROLLIXO IO + 2 télécommandes portable KEYGO IO
Anti chute
Barre palpeuse
Emetteur de barre palpeuse optique
Moteur SOMFY filaire avec manœuvre de secours

Repère	QUANTITE	Disposition	DIMENSIONS LARGEUR T	LARGEUR Tableau	HAUTEUR Tableau	HAUTEUR T	Hauteur	TABLIER	LAME FINALE	MANŒUVRE Vue Interieure				Sortie manœuvre de secours			COULISSES 89*27	COULISSES 75*27 Uniquement coffre 250	KIT PIETON	PRIX
											Côté			Sortie			Droite			
			F	Fabrication	Fabrication	F	Allège	ALU	STANDARD	TYPE	G	D	SC	45°	90°		Perçage A : fond de coulisse / Perçage B : de face		Accessoire pour installation donnant sur la voie publique Feu orange + cellule photo electrique reflex	Unitaire H.T
A																				
B																				
C																				
D																				
E																				
F																				
G																				
H																				
I																				

Porte de garage enroulable - Tablier Aluminium - Lames 77x19

Perçage des coulisses

A

B

Observation :

Total H.T	
TVA 20.00	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial :

Remise

Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR - 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **FAX** 05 55 28 06 24 - **e-mail :** contact@limousinfermetures.com

MOUSTIQUAIRES LIM 40 ET LIM 40 LATERALE

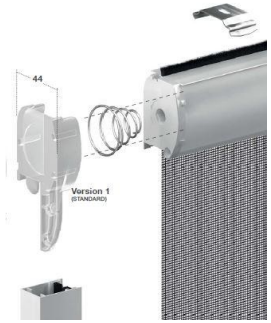
LIM 40

Moustiquaire enroulable vertical à ressort, avec caisson arrondi de 40mm, adaptée pour tout types de fenêtres.
Montage avec clips pour fixation sur la partie haute du caisson.
Montage avec pattes pour une fixation sur le tableau.

Ht / Lg	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
750	198	210	222	234	246	258	270	282	294	307	319
850	204	216	228	240	252	264	276	288	300	313	325
950	210	222	234	246	258	270	282	294	306	318	331
1050	216	228	240	252	264	276	288	300	312	324	337
1150	222	234	246	258	270	282	294	306	318	330	343
1250	228	240	252	264	276	288	300	312	324	336	348
1350	234	246	258	270	282	294	306	318	330	342	354
1450	239	252	264	276	288	300	312	324	336	348	360
1550	245	258	270	282	294	306	318	330	342	354	366
1650	251	264	276	288	300	312	324	336	348	360	372
1750	257	269	282	294	306	318	330	342	354	366	378
1850	263	276	289	301	314	326	339	351	364	376	389

Couleurs standart :	Blanc 9010; Gris 7016	**Base tarif**
Autres couleurs :	Ivoire 1013; Marron 8017; Vert 6005; Noir 9005Tete de maure fonce	**10%**
Couleur Bois :	Noyer; Renolit clair; renolit fonce,Cerisier	**30%**

Frein pour ressort **45 €**



LIM 40 LATERALE

Moustiquaire à enroulement latéral à ressort. Adaptée pour tous types de baie vitrée, porte-fenêtre et porte.
Elle peut être réalisée en 1 ou 2 vantaux avec criquet.
Guide au sol de 23mm - Roulement permettant la stabilité de la barre poignée.

	1 ou 2 vantaux							2 vantaux											
Ht / Lg	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
1550	300	333	365	398	430	463	496	548	580	613	646	678	711	744	776	809	841	874	907
1650	317	352	386	421	456	490	525	579	614	649	684	718	753	788	822	857	892	927	961
1750	334	370	407	444	481	518	555	611	648	685	721	758	795	832	869	906	942	979	1016
1850	350	389	428	467	506	545	584	643	681	720	759	798	837	876	915	954	993	1032	1071
1950	367	408	449	490	531	572	613	674	715	756	797	838	879	920	961	1002	1043	1084	1125
2050	384	427	470	514	557	600	643	706	749	792	835	878	921	964	1008	1051	1094	1137	1180
2150	401	446	491	537	582	627	672	737	782	828	873	918	963	1009	1054	1099	1144	1190	1235
2250	418	465	513	560	607	655	702	769	816	863	911	958	1005	1053	1100	1147	1195	1242	1289
2350	435	484	534	583	632	682	731	800	850	899	949	998	1048	1097	1146	1196	1245	1295	1344
2450	451	503	555	606	658	709	761	832	883	935	987	1038	1090	1141	1193	1244	1296	1347	1399
2550	468	522	576	629	683	737	790	863	917	971	1024	1078	1132	1185	1239	1293	1346	1400	1454
2650	485	541	597	652	708	764	820	895	951	1007	1062	1118	1174	1230	1285	1341	1397	1453	1508

Toile fibre de verre gris 18x16 — Toile anti pollen — Plus value de : **133€ le m²**

MOUSTIQUAIRES LIM FLEXA

LIM FLEXA

Moustiquaire à enroulement latéral, idéale pour les portes fenêtres. Un ou deux vantaux.
Prise ergonomique (barre poignée) facilitant la manœuvre de l'intèrieur et de l'extèrieur.
Guide de sol drainant idéal pour les passages fréquents (Normes handicapé)

1 VTL	LG	600	à	1400	974 €
	HT	1400	à	2500	
2 VTX	LG	1000	à	2800	1 753 €
	HT	1400	à	2500	

Couleurs standart :	Blanc 9010; Gris 7016	**Base tarif**
Autres couleurs :	Ivoire 1013; Marron 8017; Vert 6005; Noir 9005Tete de maure fonce	**10%**
Couleur Bois :	Noyer; Renolit clair; renolit fonce,Cerisier	**30%**

LIM plissé Réversible

Moustiquaire à toile plissée à commande par câble. Moustiquaire pour portes-fenêtres. Sa structure caractérisée par 2 profilés coulissants qui permettent l'empaquetage et l'extension totale de la toile, la rend idéale en combinaison avec des baies coulissantes.
Guide au sol de seulement 8mm

Ht Lg	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
750	254	308	362	416	470	523	577	631	685
850	283	344	405	466	527	588	649	710	771
950	312	380	448	516	584	653	721	789	857
1050	340	416	491	567	642	717	793	868	943
1150	369	452	534	617	699	782	864	947	1029
1250	398	488	577	667	757	846	936	1026	1115
1350	427	523	620	717	814	911	1008	1105	1202
1450	455	559	663	767	871	976	1080	1184	1288
1550	484	595	706	818	929	1040	1151	1263	1374
1650	513	631	749	868	986	1105	1223	1341	1460
1750	541	667	793	918	1044	1169	1295	1420	1546
1850	570	703	836	968	1101	1234	1367	1499	1632
1950	599	739	879	1019	1158	1298	1438	1578	1718
2050	628	775	922	1069	1216	1363	1510	1657	1804
2150	656	810	965	1119	1273	1428	1582	1736	1890
2250	685	846	1008	1169	1331	1492	1654	1815	1977
2350	714	882	1051	1219	1388	1557	1725	1894	2063
2450	742	918	1094	1270	1446	1621	1797	1973	2149
2550	771	954	1137	1320	1503	1686	1869	2052	2235

Couleurs standart :	Blanc 9010; Gris 7016	**Base tarif**	
Autres couleurs :	Ivoire 1013; Marron 8017; Vert 6005; Noir 9005Tete de maure fonce	**10%**	
Couleur Bois :	Noyer; Renolit clair; renolit fonce,Cerisier	**30%**	

Franco moustiquaire : 150€ Ht

LIMOUSIN Fermetures

CLIENT :	LIEU DE LIVRAISON :	DEVIS / COMMANDE **Moustiquaire**

Date :	Référence :	Délai souhaité :

Repère	QUANTITE	1 OU 2 VTX	DIMENSIONS				MODELE	COULEUR	TOILE	Hauteur	PRIX	
			LARGEUR		HAUTEUR		1 LIM 40 2 LIM 40 LATERALE 3 LIM FLEXA 4 LIM REVERSIBLE	**STANDARD** 1 Blanc 2 Gris anthracite **Autres :** Ivoire 1013; Marron 8017; Vert 6005; Noir 9005Tete de maure fonce Noyer; Renolit clair; renolit fonce,Cerisier	**Standard :** Toile fibre de verre gris 18x16 **Option :** Toile Anti-pollen	Allège	Unitaire H.T	**TOTAL H.T**
			T F	Tableau Fabrication	Tableau Fabrication	T F						
A												
B												
C												
D												
E												
F												
G												
H												
I												

Observation :

Total H.T	
TVA 20.00	
T.T.C	

Les dimensions sont à exprimer en **Millimètres** - les côtés de manœuvre sont vus de l' **INTERIEUR**

Le signataire accepte les conditions de vente inscrites au tarif.

Commercial : .....

Remise :

Signature :

LIMOUSIN FERMETURES - ZAC DU LONGOUR - 19400 ARGENTAT - **TEL** 05 55 28 02 75 - **FAX** 05 55 28 06 24 - **e-mail :** contact@limousinfermetures.com

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

ARTICLE 1 - CHAMP D'APPLICATION

Les présentes conditions générales de vente constituent, conformément à l'article L 441-6 du Code de commerce, le socle unique de la relation commerciale entre les parties.

Elles ont pour objet de définir les conditions dans lesquelles la société LIMOUSIN FERMETURES (" le Fournisseur ") fournit aux Acheteurs professionnels (" les Acheteurs ou l'Acheteur ") qui lui en font la demande, par contact direct ou via un support papier, les Produits offerts à la vente (" les Produits ").

Toute commande de Produits implique l'acceptation sans réserve de l'Acheteur et son adhésion pleine et entière aux présentes conditions générales de vente, l'Acheteur reconnaissant les accepter expressément et en avoir une parfaite connaissance. Elles s'appliquent sans restriction ni réserves à toutes les ventes conclues par le Fournisseur avec les Acheteurs, quelles que soient les clauses pouvant figurer sur les documents de l'Acheteur, qui renonce, de ce fait, à se prévaloir de tout document contradictoire et, notamment, ses propres conditions générales d'achat.

Conformément à la réglementation en vigueur, ces conditions générales de vente sont communiquées à tout Acheteur qui en fait la demande, pour lui permettre de passer commande auprès du Fournisseur. Conformément aux pratiques en vigueur chez le Fournisseur, ces conditions générales de vente sont systématiquement transmises à l'ouverture de son compte par l'Acheteur, cette ouverture de compte précédant toute commande par l'Acheteur auprès du Fournisseur.

Tout autre document que les présentes conditions générales de vente et notamment les brochures catalogues, prospectus, publicités, notices, n'a qu'une valeur informative et indicative, non contractuelle. Les renseignements figurant sur les documents précités sont donnés à titre indicatif et sont révisables à tout moment. Le Fournisseur est en droit d'y apporter à tout moment toutes modifications qui lui paraîtront utiles.

Bien que le Fournisseur se réserve la faculté de modifier les présentes conditions générales de vente à tout moment à sa seule convenance, l'Acheteur est soumis aux modalités et conditions en vigueur au moment où il commande les Produits, à moins qu'un changement dans les modalités ou les conditions générales ne soient requis par la loi ou les autorités réglementaires. Les nouvelles conditions générales de vente seront applicables aux seules commandes passées postérieurement à cette modification.

Le Fournisseur se réserve enfin le droit de déroger à certaines clauses des présentes, en fonction des négociations menées avec l'Acheteur, par l'établissement, par écrit, de conditions de vente particulières.

ARTICLE 2 - PROPRIETE INTELLECTUELLE

Tous les documents techniques, photographies, brochures, catalogues remis aux Acheteurs demeurent la propriété exclusive de Fournisseur, seul titulaire des droits de propriété intellectuelle sur ces documents, et doivent lui être rendus à sa demande.

Les Acheteurs s'engagent à ne faire aucun usage de ces documents, susceptible de porter atteinte aux droits de propriété industrielle ou intellectuelle du Fournisseur et s'engagent à ne les divulguer à aucun tiers.

ARTICLE 3 - PRODUITS

3.1 Présentation des Produits

Les Produits sont décrits et présentés avec la plus grande exactitude possible. Le Fournisseur ne pourra néanmoins être tenu responsable en cas de variation minime entre les Produits et la présentation qui en est faite sur les brochures. Le Fournisseur informe l'Acheteur notamment que les couleurs affichées sur les brochures dépendront de nombreux facteurs, y compris le support et les encre d'impression. Le Fournisseur ne peut en conséquence garantir que les couleurs présentées sur les brochures reflèteront exactement les couleurs des Produits qui seront livrés.

Les Produits étant fabriqués sur mesure, le Fournisseur ne peut garantir l'exacte identité entre les Produits vendus et ceux présentés sur les brochures ou en exposition. Les mesures, tailles, couleurs, finitions affichées sont ainsi susceptibles de variation.

3.2 Composition et conseils d'installation et d'utilisation des Produits

Les informations relatives à la composition et/ou les conseils d'installation et d'utilisation des Produits sont indiqués sur les notices qui les accompagnent le cas échéant.

Le respect de ces conseils d'utilisation, ainsi que les conditions d'utilisation normales pour ce type de Produits, sont impératifs et élusifs de toute responsabilité du Fournisseur, à quelque titre que ce soit.

3.3 Disponibilité des Produits

Compte tenu de la nature des Produits et de leurs critères de qualité de fabrication, toutes les commandes de Produits sont soumises à la condition qu'ils soient disponibles. Si les Produits sélectionnés par l'Acheteur ne sont plus disponibles, ce dernier sera informé par le Fournisseur de l'annulation de sa commande. L'Acheteur ne pourra prétendre à aucune pénalité ou indemnité et lui sera proposer de passer une nouvelle commande.

ARTICLE 4 - COMMANDES - TARIFS - PRIX

4.1. Définition

L'information contenue dans les présentes conditions générales et les détails figurant sur les brochures ou catalogues du Fournisseur ne constituent pas une offre de vente mais plutôt une invitation à contracter. Il est ici rappelé que compte tenu de la spécificité des Produits vendus (sur mesure), les modèles exposés, les notices, catalogues, dépliants, photos, brochures, échantillons, installations en exposition etc… ne constituent pas une offre ferme. Aucun contrat ne saurait exister entre l'Acheteur et le Fournisseur au regard des Produits tant que ce dernier n'aura pas accepté la commande passée par l'Acheteur.

Par commande, il convient d'entendre tout ordre portant sur les Produits figurant dans les brochures du Fournisseur, et accepté par le Fournisseur.

Tout commande est réputée ferme et définitive à l'égard du Fournisseur, celui-ci restant libre d'accepter ou non la commande.

Les ventes ne sont parfaites qu'après acceptation expresse et par écrit de la commande de l'Acheteur, par la transmission, par le Fournisseur, d'un document de confirmation de commande portant son en-tête.

Ainsi, toutes les commandes prises auprès des agents commerciaux et technico-commerciaux du Fournisseur ne seront considérées comme parfaites qu'après acceptation expresse et par écrit de la commande de l'Acheteur, par la transmission, par le Fournisseur, d'un document de confirmation de commande portant son en-tête.

4.2. Modification

Toute commande acceptée par le Fournisseur est ferme et irrévocable.

Toute demande de modification de la composition ou du volume d'une commande passée par un Acheteur ne pourra être prise en compte par le Fournisseur, que si la demande est faite par écrit, y compris télécopie ou courrier électronique, et est parvenue au Fournisseur, au plus tard 48 heures après réception par le Fournisseur de la commande initiale.

En cas de modification de la commande par l'Acheteur, le Fournisseur sera délié des délais convenus pour son exécution.

4.3. Devis éventuel

Lorsqu'un devis est établi par le Fournisseur, il constitue les conditions particulières de la vente, portant modification et/ou complément aux présentes conditions générales de vente.

Tous devis est valable trois (3) mois à compter de sa date.

Les conditions particulières ne modifient ou ne complètent les présentes conditions générales de vente qu'à concurrence des modifications ou/et compléments apportés, les autres termes et conditions restant applicables.

La vente est considérée comme parfaite à réception par le Fournisseur d'une copie signée du devis.

4.4. Tarifs – Prix

4.4.1. Les Produits sont fournis aux tarifs du Fournisseur en vigueur au jour de la passation de la commande acceptée par le Fournisseur, ou, le cas échéant, dans le devis spécifique adressé à l'Acheteur.

Le tarif en vigueur peut être révisé à tout moment par le Fournisseur, après information préalable des Acheteurs.

Toute modification tarifaire sera automatiquement applicable à la date indiquée sur le nouveau tarif.

4.4.2. Les prix s'entendent sont nets et HT. Toute modification du taux ou de la nature des taxes, y compris en cours d'exécution de la commande, sont à la charge de l'Acheteur.

Ils ne comprennent pas le transport qui sera le cas échéant, facturé en sus, sauf stipulations contraires, ni les frais de douane éventuels et les assurances qui restent à la charge de l'Acheteur. Les emballages sont déterminés et préparés par le Fournisseur. Ils sont facturés en sus des prix indiqués et ne sont pas repris.

Par exception au précédent alinéa, les prix s'entendent « franco » pour toute commande dont le prix excède 500 euros HT.

Les frais de manutention et de magasin éventuels sont à la charge des Acheteurs.

Article 5 – Paiement – Intérêts de retard – Réserve de propriété

5.1. Paiement du prix

Le prix des Produits est payable au comptant, en totalité, à la date de règlement figurant sur la facture émise par le Fournisseur en exécution de la commande et transmise à l'Acheteur.

L'émission de la facture intervient à compter du jour de l'expédition des Produits par le Fournisseur en vue de leur livraison à l'Acheteur.

Seul l'encaissement effectif de la totalité de la somme portée sur la facture par le Fournisseur sera considéré comme valant complet paiement au sens des présentes conditions générales de vente. Les paiements effectués par l'Acheteur ne seront donc considérés comme définitifs qu'après encaissement effectif des sommes dues, par le Fournisseur.

Le Fournisseur se réserve le droit d'exiger de l'Acheteur un acompte lors de la passation de la commande. Le solde du prix sera, à défaut de conditions particulières convenues entre les Parties, payable au comptant, au jour de la livraison.

Le Fournisseur ne sera pas tenu de procéder à la livraison des produits commandés par l'Acheteur si celui-ci ne lui en paye pas le prix dans les conditions et selon les modalités ci-dessus indiquées.

Tout paiement effectué à l'ordre d'un agent commercial ou technico-commercial n'est pas libératoire.

Aucun escompte ne sera pratiqué par le Fournisseur pour paiement avant la date figurant sur la facture.

Le mode de règlement de la facture par l'Acheteur figure sur celle-ci.

5.2. Intérêts de retard

En cas de retard de paiement et de versement des sommes dues par l'Acheteur au-delà de la date de règlement figurant sur la facture, des pénalités de retard calculées au taux de 12 % du montant TTC du prix figurant sur ladite facture, seront automatiquement et de plein droit acquis au Fournisseur, sans formalité aucune ni mise en demeure préalable.

Le retard de paiement entraînera l'exigibilité immédiate des sommes dues par l'Acheteur, sans préjudice de toute autre action que le Fournisseur serait en droit d'intenter, à ce titre, à l'encontre de l'Acheteur.

En cas de non-respect des conditions de paiement figurant ci-dessus, le Fournisseur se réserve en outre le droit (i) de suspendre ou d'annuler la livraison des commandes en cours de la part de l'Acheteur (ii) de suspendre l'exécution de ses obligations (iii) de diminuer ou d'annuler les éventuelles remises accordées à ce dernier.

Enfin, une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros sera due, de plein droit et sans notification préalable par l'Acheteur en cas de retard de paiement. Le Fournisseur se réserve le droit de demander à l'Acheteur une indemnisation complémentaire si les frais de recouvrement effectivement engagés dépassaient ce montant, sur présentation des justificatifs.

5.3. Réserve de propriété

Le Fournisseur se réserve, jusqu'au complet paiement et encaissement du prix en principal, intérêts et accessoires par l'Acheteur, un droit de propriété sur les Produits vendus, lui permettant de reprendre possession desdits Produits.

En revanche, le risque de perte et de détérioration sera transféré à l'Acheteur dès l'expédition par le Fournisseur des Produits commandés en vue de leur livraison à l'Acheteur. L'Acheteur aura la charge d'assurer la parfaite conservation des Produits et sera responsable des dommages causés aux Produits dès la livraison. L'Acheteur s'oblige, en conséquence, à faire assurer, à ses frais, les Produits commandés, au profit du Fournisseur, par une assurance ad hoc, jusqu'au complet transfert de propriété et à en justifier à ce dernier lors de la livraison. A défaut, le Fournisseur serait en droit de retarder la livraison jusqu'à la présentation de ce justificatif.

L'Acheteur s'engage à maintenir les marques, étiquettes et références apposés par le Fournisseur sur les Produits en vue d'informer les tiers du droit de propriété du Fournisseur sur les Produits.

Il est tenu de s'opposer par tous moyens de droit aux prétentions des tiers sur les Produits, que ceux-ci agissent par voie de saisie ou de toute autre procédure.

De convention expresse entre les parties, le Fournisseur pourra faire valoir les droits qu'il détient au titre de la présente clause de réserve de propriété, sur la totalité des marchandises de même espèce et de même qualité en la possession de l'acheteur, dans l'hypothèse où il aurait livré des choses fongibles.

L'Acheteur ne pourra revendre les Produits :

- qu'avec paiement comptant du prix en principal, intérêts et accessoires, lequel sera versé entre les mains du Fournisseur, dès la revente, les sommes correspondantes étant dès à présent nanties au profit du Fournisseur, l'Acheteur devenant simple dépositaire du prix ;

- et qu'en informant son client de la clause de réserve de propriété pesant sur les Produits et du droit que se réserve le vendeur de revendiquer entre ses mains soit la marchandise, soit le prix de vente en vertu des articles L. 624-18 du Code de commerce et 2372 du Code civil.

En tout état de cause, l'Acheteur s'engage à revendre les marchandises dans l'ordre chronologique des livraisons du Fournisseur. En conséquence, les Produits vendus en stock chez l'Acheteur sont donc conventionnellement et irréfragablement réputés afférents aux factures du Fournisseur non encore réglées.

Il s'engage également à informer immédiatement le Fournisseur de toute vente afin que ce dernier puisse préserver ses droits. Si nécessaire, le Fournisseur pourra revendiquer les Produits vendus entre les mains des sous-acquéreurs quels qu'ils soient. La revendication pourra s'exercer sur le prix des Produits ou de toute créance correspondante, y compris entre les mains de tout détenteur ou cessionnaire, l'Acheteur s'engageant à prêter son concours au Fournisseur pour le recouvrement de ces créances auprès des sous-acquéreurs.

En toutes hypothèses, en cas de mise en œuvre par le Fournisseur de la présente clause de réserve de propriété, le Fournisseur aura la possibilité d'exiger de l'Acheteur une indemnité égale à 20% du prix TTC des Produits vendus, à titre de clause pénale, qui s'appliquera sans le Fournisseur ait à justifier de l'importance et de la nature de son préjudice.

ARTICLE 6 - LIVRAISONS

6.1. Délais

La confirmation de la commande adressée par le Fournisseur à l'Acheteur indique le délai de livraison des Produits.

Ce délai de livraison n'est donné qu'à titre informatif et indicatif, celui-ci dépendant notamment de la disponibilité des transporteurs et de l'ordre d'arrivée des commandes.

Le Fournisseur s'efforce de respecter le délai de livraison indiqué à la confirmation de la commande, et à exécuter les commandes, sauf cas force majeure, ou en cas de circonstances hors de son contrôle, telles que les grèves de la totalité ou d'une partie du personnel du Fournisseur ou de ses transporteurs habituels, le gel, l'incendie, la tempête, l'inondation, la guerre, les arrêts de production dus à des pannes fortuites, l'impossibilité d'être approvisionné en matière première, les épidémies, les barrières de dégel, les barrages routiers, grève ou rupture d'approvisionnement EDF-GDF, ou rupture d'approvisionnement pour une cause non imputable au Fournisseur, ainsi que toute autre cause de rupture d'approvisionnement qui ne serait pas imputable aux autres Fournisseurs, sans que cette liste soit limitative, ainsi qu'il est dit à l'article 7 ci-dessous.

Le Fournisseur ne pourra voir sa responsabilité engagée à l'égard de l'Acheteur en cas de retard de livraison.

Les retards de livraison ne peuvent donner lieu à aucune pénalité ou indemnité, ni motiver l'annulation de la commande.

6.2. Lieu

Les Produits voyagent toujours aux risques et périls de l'Acheteur, ainsi qu'il est indiqué à l'article 5.4.

La livraison est effectuée au lieu indiqué sur la confirmation de commande.

Si l'Acheteur sollicite une livraison sur chantier, et de manière générale, sur une voie non carrossable ou non ouverte au public, le conducteur du véhicule pourra s'y refuser s'il estime que le terrain n'est pas praticable. Dans l'hypothèse où le conducteur accepterait, le Fournisseur décline toute responsabilité au regard des dommages qui pourraient être causés par le véhicule du Fournisseur ou le véhicule du transporteur tant à l'entrée qu'à l'intérieur du chantier, la direction des manœuvres devant être prise en charge par l'Acheteur, sous sa responsabilité. Tous les dommages et autres dégâts qui pourraient être causés, tant à l'Acheteur qu'à tout tiers, seront de la responsabilité exclusive de l'Acheteur en pareil cas.

Le déchargement des Produits vendus est toujours à la charge de l'Acheteur, y compris pour une livraison stipulée " franco ".

L'Acheteur s'engage à procéder au déchargement dans le respect des règles de l'art et dans les plus brefs délais.

6.3. Réception des Produits

6.3.1. L'Acheteur est tenu de vérifier l'état apparent des Produits lors de la livraison. Il lui appartient, en cas d'avarie des Produits livrés ou de manquants, d'effectuer toutes les réserves nécessaires auprès du transport avant de prendre livraison. Ces réserves sont immédiatement portées sur le document de réception des Produits remis au transporteur. Tout produit n'ayant pas fait l'objet de réserves par lettre recommandée avec accusé de réception dans les trois (3) jours de sa réception auprès du transporteur, conformément à l'article L. 133-3 du code de commerce, et dont copie sera adressée simultanément au Fournisseur, sera considéré accepté par l'Acheteur.

L'Acheteur devra faire accepter au transporteur les réserves écrites sur les avaries constatées le jour de la livraison.

La réception sans réserve des Produits commandés par l'Acheteur couvre tout vice apparent et/ou manquant.

Lorsqu'après contrôle un vice apparent ou un manquant est effectivement constaté par le Fournisseur ou son mandataire, l'Acheteur ne pourra demander au Fournisseur que le remplacement des articles non conformes et/ou le complément à apporter pour combler les manquants aux frais de celui-ci, sans que ce dernier puisse prétendre à une quelconque indemnité ou à la résolution de la commande.

Aucun retour de Produits ne pourra être effectué par l'Acheteur sans l'accord préalable exprès, écrit, du Fournisseur, obtenu notamment par télécopie ou courrier électronique.

Les frais de retour ne seront à la charge du Fournisseur que dans le cas où un vice apparent, ou des manquants, est effectivement constaté par lui ou son mandataire, le Fournisseur se réservant le droit de procéder, directement ou indirectement, à toute constatation et vérification sur place.

Seul le transporteur choisi par le Fournisseur est habilité à effectuer le retour des Produits concernés.

6.3.2. Sans préjudice des dispositions à prendre par l'Acheteur vis-à-vis du transporteur telles que décrites ci-dessus, en cas de vices apparents ou de manquants, toute réclamation, quelle qu'en soit la nature, portant sur les Produits livrés et révélée après la livraison des Produits, ne sera acceptée par le Fournisseur que si elle est effectuée par écrit, en lettre recommandée avec accusé de réception, dans le délai de huit (8) jours à compter de la livraison.

Aucune réclamation ne pourra être valablement acceptée en cas de non-respect de ce délai par l'Acheteur.

Aucun retour de Produits ne pourra être effectué par l'Acheteur sans l'accord préalable exprès, écrit, du Fournisseur, obtenu notamment par télécopie ou courrier électronique.

Les frais de retour ne seront à la charge du Fournisseur que dans le cas le défaut, le vice ou la non-conformité allégué est effectivement constaté par lui ou son mandataire, le Fournisseur se réservant le droit de procéder, directement ou indirectement, à toute constatation et vérification sur place.

Seul le transporteur choisi par le Fournisseur est habilité à effectuer le retour des Produits concernés.

La responsabilité du Fournisseur ne pourra en aucun cas être recherchée (i) ni dans le cas où les Produits ont fait l'objet d'un usage anormal, ou ont été employés dans des conditions différentes de celles pour lesquelles ils ont été fabriqués, en particulier en cas de non-respect des conditions prescrites dans les notices qui les accompagnent (ii) ni en cas de détérioration ou d'accident provenant de choc, chute, négligence, défaut de surveillance ou d'entretien, ou bien en cas de transformation du Produit.

6.3.3. Il appartient à l'Acheteur de fournir toutes les justifications quant à la réalité des réserves ou de la réclamation qu'il formule.

Les réserves ou la réclamation effectuées par l'Acheteur dans les conditions et selon les modalités décrites par le présent article ne suspendent pas le paiement par l'Acheteur des Produits.

La responsabilité du Fournisseur ne peut en aucun cas être mise en cause pour faits en cours de transport, de destruction, avaries, perte ou vol, même s'il a choisi le transporteur.

6.3.4. Dans l'hypothèse où le Fournisseur accepterait, à la demande de l'Acheteur, à titre commercial et exceptionnel, de reprendre des Produits conformes, l'Acheteur serait redevable envers le Fournisseur d'une indemnité au moins égale à 15% du montant TTC de la facture émise en paiement des Produits vendus.

6.4. Livraison subordonnée à un paiement comptant

Toutes les commandes que le Fournisseur accepte d'exécuter le sont, compte tenu du fait que l'Acheteur présente les garanties financières suffisantes, et qu'il réglera effectivement les sommes dues à leur échéance, conformément à la législation et aux présentes conditions générales de vente.

Aussi, si le Fournisseur a des raisons sérieuses ou particulières de craindre des difficultés de paiement de la part de l'Acheteur à la date de la commande, ou postérieurement à celle-ci, ou encore si l'Acheteur ne présente pas les mêmes garanties qu'à la date d'acceptation de la commande, le Fournisseur peut subordonner l'acceptation de la commande ou la poursuite de son exécution à un paiement comptant avant la livraison des Produits ou à la fourniture, par l'Acheteur, de garanties au profit du Fournisseur.

Le Fournisseur aura également la faculté, avant l'acceptation de toute commande, comme en cours d'exécution, d'exiger de l'Acheteur la communication de ses documents comptables, et notamment des comptes de résultat, même prévisionnels, lui permettant d'apprécier sa solvabilité.

En cas de refus par l'Acheteur du paiement comptant, sans qu'aucune garantie suffisante ne soit proposée par ce dernier, le Fournisseur pourra refuser d'honorer la (les) commande(s) passée(s) et de livrer la marchandise concernée, sans que l'Acheteur puisse arguer d'un refus de vente injustifié, ou prétendre à une quelconque indemnité.

6.5. Refus de commande ou de livraison

Dans le cas où un Acheteur passe une commande auprès du Fournisseur, sans avoir procédé au paiement de la (des) commande(s) précédente(s), le Fournisseur pourra refuser d'honorer la commande et de livrer les Produits concernés, sans que l'Acheteur puisse prétendre à une quelconque indemnité, pour quelque raison que ce soit.

ARTICLE 7 - FORCE MAJEURE

En cas de force majeure, l'exécution des prestations du Fournisseur sera suspendue pour tout ou partie, sans que ce dernier ne puisse être tenu pour responsable de la non-exécution ou du retard dans l'exécution de l'une quelconque de ses obligations. La force majeure s'entend de tout événement échappant au contrôle du Fournisseur, qui ne pouvait être raisonnablement prévu lors de la conclusion du Contrat et dont les effets ne peuvent être évités par des mesures appropriées, empêchant le Fournisseur d'exécuter ses obligations contractuelles.

Sont notamment assimilés à des cas de force majeure ou fortuits déchargeant le Fournisseur de son obligation de livrer dans les délais initialement prévus : les grèves de la totalité ou d'une partie du personnel du Fournisseur ou de ses transporteurs habituels, le gel, l'incendie, la tempête, l'inondation, la guerre, les arrêts de production dus à des pannes fortuites, l'impossibilité d'être approvisionné en matière première, les épidémies, les barrières de dégel, les barrages routiers, grève ou rupture d'approvisionnement EDF-GDF, ou rupture d'approvisionnement pour une cause non imputable au Fournisseur, ainsi que toute autre cause de rupture d'approvisionnement qui ne serait pas imputable aux autres Fournisseurs, sans que cette liste soit limitative.

En cas de survenance d'un événement qualifié de force majeure selon l'alinéa précédent, le Fournisseur s'engage à le notifier à l'Acheteur dans les plus brefs délais.

ARTICLE 8 - RENONCIATION

Le fait pour le Fournisseur de ne pas se prévaloir à un moment donné de l'une quelconque des clauses des présentes ne peut valoir renonciation à se prévaloir ultérieurement de ces mêmes clauses.

ARTICLE 9 - LITIGES

Toute question relative aux présentes conditions générales de vente ainsi qu'aux ventes qu'elles régissent, qui ne serait pas traitée par les présentes stipulations contractuelles, sera régie par la loi française à l'exclusion de tout autre droit.

Tout différend au sujet de l'application des présentes conditions générales de vente et de leur interprétation, de leur exécution et des contrats de vente conclus par le Fournisseur, ou au paiement du prix, sera porté devant le Tribunal de commerce de PARIS , quel que soit le lieu de la commande, de la livraison, et du paiement et le mode de paiement, et même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

Les lettres de change ne font ni novation ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

L'attribution de compétence est générale et s'applique, qu'il s'agisse d'une demande principale, d'une demande incidente, d'une action au fond ou d'un référé.

En outre, en cas d'action judiciaire ou tout autre action en recouvrement de créances par le Fournisseur, les frais de sommation, de justice, ainsi que les honoraires d'avocat et d'huissier, et tous les frais annexes seront à la charge de l'Acheteur fautif, ainsi que les frais liés ou découlant du non-respect par l'Acheteur des conditions de paiement ou de livraison de la commande considérée.

ARTICLE 10 - ACCEPTATION DE L'ACHETEUR

Les présentes conditions générales de vente sont expressément agréées et acceptées par l'acheteur, qui déclare et reconnaît en avoir une parfaite connaissance, et renonce, de ce fait, à se prévaloir de tout document contradictoire et, notamment, ses propres conditions générales d'achat.