

4M AUTOMATIC CONTROL



PORTAIL BATTANTS COULISSANTS

Gamme sur mesure

Tarifs HT livraison comprise



SOMMAIRE

01

**PORTAILS BATTANTS
COULISSANTS BERLIN**

p.3 À 5

02

**PORTAILS BATTANTS
COULISSANTS NAIROBI**

p.6 À 8

03

**PORTAILS BATTANTS
COULISSANTS OSLO**

p.9 À 11

04

**PORTAILS BATTANTS
COULISSANTS TOKYO**

p.12 À 13

05

CLÔTURES

p.14

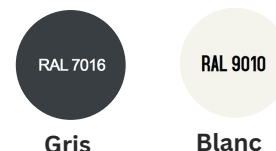
PORTAILS BATTANTS COULISSANTS BERLIN

CARACTÉRISTIQUES :

Profils aluminium (aluminium assemblé - version économique) :

Montants	70x45	Traverses	B 70x35 / C 70x55
Meneaux	70x28	Remplissage	100x20 ou 200x20
Barreaux	70x20	Espace entre barreaux +/-	70mm

Disponible en 2 coloris :



Traverse intermédiaire ou basse renforcée dans l'axe pour automatisme

LIVRAISON :

Le portail battant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, sabot de sol, gonds réglables à visser.

Le portail coulissant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, butée d'ouverture à visser, rails au sol à visser, 1 guide à galets (nylons) et 1 platine de réception.

OPTIONS :

Plus value formes F - Portail	270 €	Gâche électrique (sur portillon uniquement)	164 €
Plus value formes F - Portillon	152 €	Profil de réception pour gâche de portillon	72 €
Plus value formes B/C - Portail	270 €	Serrure électrique en applique (sur portail)	214 €
Plus value formes B/C - Portillon	152 €	Montage sur paumelles - Portail	112 €
		Plus value formes B/C - Portillon	56 €

Renfort pour automatisme enterré	153 €
Récupérateur de pente - arrière pilliers portail	270 €
Récupérateur de pente - arrière pilliers portillon	135 €
Barre de contreventement	154 €
Arrêt avec blocage position - ouverte l'unité	30 €
Butée d'arrêt ouverture - (portail auto) l'unité	21 €
1 socle à visser pour butée	15 €
RAL hors standard	330 €

POTEAUX

Hauteur	100 x 100	150 x 150	200 x 200
1000	159	335	375
1100	159	335	375
1200	164	345	375
1300	164	345	398
1400	170	353	398
1500	170	353	424
1600	181	371	424
1700	181	371	467
1800	192	388	467

Platine à visser (poteau 200x200) - 91 €/unité

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS BERLIN

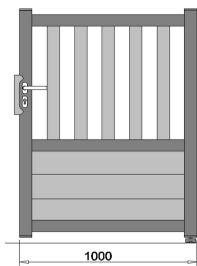
FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

Coulissants Formes :

- A uniquement

Otions formes :

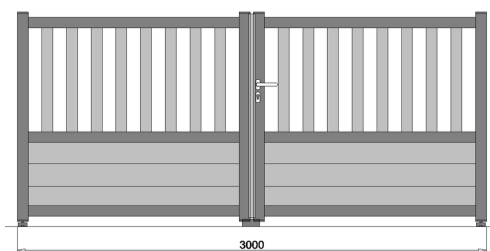
- F cintré sur traverse supérieur du portail 2 vantaux et portillons
- B et C inclinées sur traverse supérieur du portail 2 vantaux et portillons



Portillon

Portillons SMA 2/3

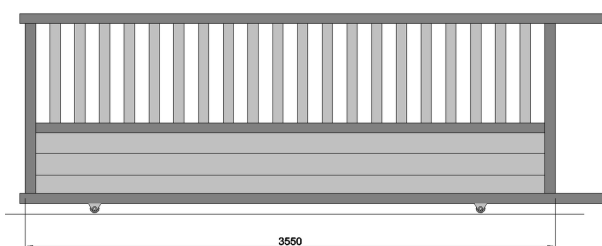
H - L	1000	1250	1500
1000	676	696	711
1100	697	713	726
1200	707	723	740
1300	718	740	752
1400	733	750	761
1500	744	759	773
1600	754	772	827
1700	765	799	842
1800	798	816	865



Portail battant 2 vantaux

Portail SMA 2/3 - 2 vantaux

H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
1000	1386	1403	1415	1439	1474	1507	1541
1100	1427	1437	1445	1473	1522	1557	1593
1200	1467	1492	1511	1522	1570	1606	1646
1300	1501	1543	1565	1595	1618	1643	1698
1400	1537	1573	1597	1617	1667	1692	1791
1500	1575	1612	1618	1671	1714	1796	1839
1600	1623	1647	1685	1745	1807	1836	1881
1700	1674	1710	1741	1813	1879	1916	1997
1800	1730	1772	1813	1875	1946	2009	2112



Portail coulissant (forme A uniquement)

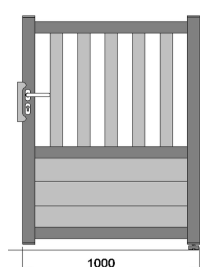
Portail SMA 2/3 - Coulissant forme A

H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
1000	1828	1889	1955	1990	2000	2030	2066	2106	2182
1100	1879	1909	1980	2010	2042	2054	2100	2141	2232
1200	1909	1949	2015	2040	2055	2076	2119	2151	2273
1300	1959	1980	2040	2060	2089	2099	2140	2169	2303
1400	1989	2019	2065	2091	2111	2120	2180	2218	2343
1500	2010	2081	2091	2116	2141	2190	2246	2287	2414
1600	2086	2172	2192	2217	2247	2262	2319	2400	2444
1700	2131	2221	2273	2291	2313	2352	2418	2462	2545
1800	2166	2276	2313	2333	2368	2418	2493	2554	2707

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS BERLIN

FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

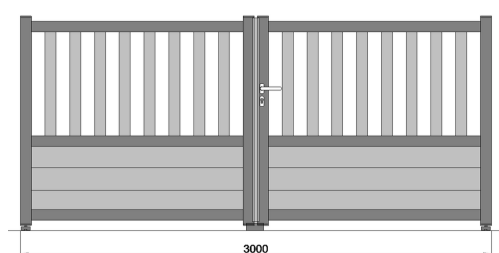
Coulissants Formes : A uniquement



Portillon

Portillons SMA 1/3

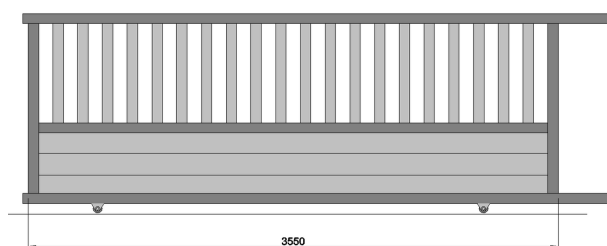
H - L	1000	1250	1500
1000	693	713	730
1100	714	731	746
1200	725	740	758
1300	735	758	769
1400	751	768	780
1500	761	777	792
1600	772	790	845
1700	783	810	861
1800	816	830	884



Portail battant 2 vantaux

Portail SMA 1/3 - 2 vantaux

H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
1000	1419	1437	1450	1477	1520	1562	1590
1100	1461	1472	1520	1548	1578	1599	1678
1200	1487	1529	1580	1578	1646	1693	1755
1300	1522	1581	1622	1683	1705	1765	1787
1400	1587	1620	1699	1744	1764	1792	1851
1500	1620	1688	1722	1765	1791	1836	1897
1600	1669	1699	1745	1796	1846	1899	1920
1700	1698	1750	1798	1853	1918	1955	2038
1800	1754	1792	1851	1877	1967	2029	2132



Portail coulissant (forme A uniquement)

Portail SMA 1/3 - Coulissant forme A

H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
1000	1831	1897	1964	2011	2042	2058	2087	2148	2226
1100	1864	1940	2006	2038	2070	2090	2158	2205	2265
1200	1918	1973	2033	2076	2098	2111	2193	2246	2350
1300	1951	2027	2070	2098	2126	2193	2245	2346	2391
1400	1984	2073	2104	2136	2198	2246	2310	2398	2432
1500	2038	2104	2136	2191	2243	2279	2397	2431	2486
1600	2128	2195	2222	2251	2327	2393	2429	2486	2557
1700	2173	2262	2277	2311	2378	2447	2482	2548	2640
1800	2206	2288	2332	2409	2425	2531	2554	2642	2735

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS NAIROBI

CARACTÉRISTIQUES :

Profils aluminium (aluminium assemblé - version économique) :

Montants **70x45** Traverses **B 70x35 / C 70x55**
Meneaux **70x28** Remplissage **100x20 et 150 ou 200x20**

Traverse intermédiaire ou basse renforcée dans l'axe pour automatisme

Disponible en **2 coloris** :



Gris



Blanc

LIVRAISON :

Le portail battant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, sabot de sol, gonds réglables à visser.

Le portail coulissant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, butée d'ouverture à visser, rails au sol à visser, 1 guide à galets (nylons) et 1 platine de réception.

OPTIONS :

Plus value formes F - Portail	270 €	Gâche électrique (sur portillon uniquement)	164 €
Plus value formes F - Portillon	152 €	Profil de réception pour gâche de portillon	72 €
Plus value formes B/C - Portail	270 €	Serrure électrique en applique (sur portail)	214 €
Plus value formes B/C - Portillon	152 €	Montage sur paumelles - Portail	112 €
Remplissage lames verticales	-25 €	Plus value formes B/C - Portillon	56 €

Renfort pour automatisme enterré	153 €
Récupérateur de pente - arrière pilliers portail	270 €
Récupérateur de pente - arrière pilliers portillon	135 €
Barre de contreventement	154 €
Arrêt avec blocage position - ouverte l'unité	30 €
Butée d'arrêt ouverture - (portail auto) l'unité	21 €
1 socle à visser pour butée	15 €
RAL hors standard	330 €

POTEAUX

Hauteur	100 x 100	150 x 150	200 x 200
1000	159	335	375
1100	159	335	375
1200	164	345	375
1300	164	345	398
1400	170	353	398
1500	170	353	424
1600	181	371	424
1700	181	371	467
1800	192	388	467

Platine à visser (poteau 200x200) - 91 €/unité

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS NAIROBI

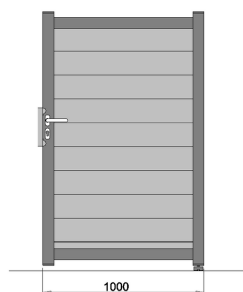
FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

Coulissants Formes :

- A uniquement

Otions formes :

- F cintré sur traverse supérieur du portail 2 vantaux et portillons avec lames verticales
- B et C inclinées sur traverse supérieur du portail 2 vantaux et portillons avec lames verticales



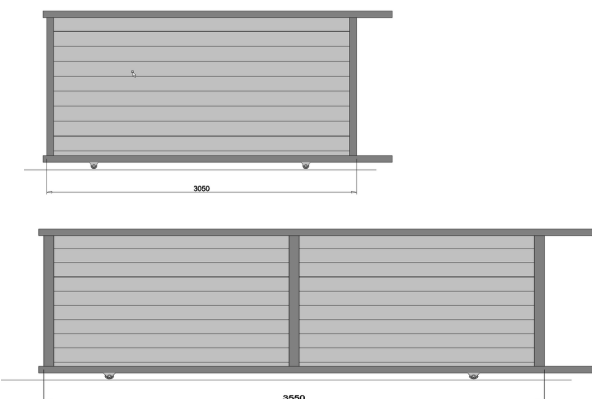
Portillon

Portillons PL-ST			
H - L	1000	1250	1500
1000	734	757	785
1100	745	765	794
1200	755	780	811
1300	768	794	821
1400	775	801	838
1500	785	811	865
1600	796	821	894
1700	826	853	933
1800	853	893	969



Portail battant 2 vantaux

Portails PL-ST - 2 vantaux							
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
1000	1380	1499	1504	1544	1576	1654	1726
1100	1535	1520	1543	1586	1643	1716	1778
1200	1550	1540	1576	1627	1710	1789	1841
1300	1579	1561	1617	1699	1751	1851	1893
1400	1586	1622	1720	1761	1813	1914	1928
1500	1648	1693	1730	1813	1875	1947	1969
1600	1699	1714	1792	1860	1926	1989	2020
1700	1720	1795	1833	1916	1988	2020	2060
1800	1792	1816	1895	1956	2039	2060	2111



Portail coulissant (forme A uniquement)

Portails PL-ST - Coulissant forme A									
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
1000	1722	1848	1858	1940	1995	2059	2126	2191	2267
1100	1788	1864	1929	1994	2060	2126	2196	2278	2333
1200	1842	1913	1984	2060	2126	2196	2273	2338	2420
1300	1886	1961	2060	2120	2191	2267	2344	2421	2507
1400	1935	2017	2098	2179	2256	2341	2424	2507	2594
1500	1973	2070	2164	2240	2326	2409	2502	2594	2680
1600	2038	2126	2229	2311	2398	2474	2578	2681	2769
1700	2093	2191	2311	2387	2469	2551	2671	2780	2867
1800	2158	2267	2387	2463	2540	2627	2758	2878	2965

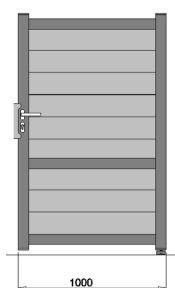
PORTAILS BATTANTS COULISSANTS NAIROBI

FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

Coulissants Formes : A uniquement

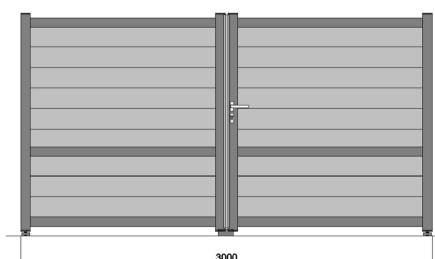
À noter :

- Si le portail < 4000mm de passage : **1 meneau obligatoire**
- Si le portail fait 4000mm de passage ou > : **2 meneaux obligatoire**



Portillon

Portillons PL-AT			
H - L	1000	1250	1500
1000	750	775	806
1100	761	785	826
1200	771	800	852
1300	783	820	881
1400	801	832	907
1500	812	853	936
1600	825	882	964
1700	856	903	989
1800	893	926	1028



Portail battant 2 vantaux

Portails PL-AT - 2 vantaux							
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
1000	1468	1540	1601	1663	1707	1785	1828
1100	1561	1581	1652	1714	1747	1856	1879
1200	1587	1601	1693	1754	1816	1918	1939
1300	1601	1622	1754	1826	1879	1979	2005
1400	1622	1643	1805	1897	1939	2035	2055
1500	1683	1673	1856	1943	1990	2096	2111
1600	1714	1775	1907	1979	2066	2142	2156
1700	1754	1826	1979	2050	2122	2203	2222
1800	1816	1877	1979	2050	2122	2203	2222



Portail coulissant (forme A uniquement)

Portails PL-AT - Coulissant forme A									
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
1000	1842	1908	1929	2027	2042	2136	2235	2300	2376
1100	1875	1929	1995	2082	2070	2224	2300	2387	2442
1200	1908	1973	2049	2147	2098	2294	2376	2450	2529
1300	1951	2027	2126	2207	2126	2365	2453	2534	2621
1400	1984	2076	2169	2267	2198	2442	2529	2616	2703
1500	2038	2136	2235	2333	2243	2507	2594	2703	2790
1600	2115	2191	2291	2409	2327	2583	2692	2769	2856
1700	2158	2245	2333	2453	2378	2638	2747	2845	2932
1800	2213	2289	2398	2518	2425	2714	2812	2921	3008

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS OSLO

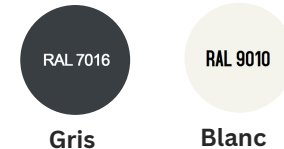
CARACTÉRISTIQUES :

Profils aluminium (aluminium assemblé - version économique) :

Montants **70x45** Traverses **B 70x35 / C 70x55**
Meneaux **70x28** Remplissage **100, 150 ou 200x20**

- **Traverse basse** renforcée dans l'axe pour automatisme
- **Remplissage des parties centrales** avec une tôle design standard 30/10, une par vantail, **6 modèles** de decors aux choix, largeur de la tôle entre montants 300 mm.
- Decors par **découpe laser ou usinage**

Disponible en **2 coloris** :



LIVRAISON :

Le portail battant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, sabot de sol, gonds réglables à visser.

Le portail coulissant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, butée d'ouverture à visser, rails au sol à visser, 1 guide à galets (nylons) et 1 platine de réception.

OPTIONS :

Gâche électrique (sur portillon uniquement)	164 €
Profil de réception pour gâche de portillon	72 €
Serrure électrique en applique (sur portail)	214 €
Montage sur paumelles - Portail	112 €
Plus value formes B/C - Portillon	56 €
Renfort pour automatisme enterré	153 €
Récupérateur de pente - arrière piliers portail	270 €
Récupérateur de pente - arrière piliers portillon	135 €
Barre de contreventement	154 €
Arrêt avec blocage position - ouverte l'unité	30 €
Butée d'arrêt ouverture - (portail auto) l'unité	21 €
1 socle à visser pour butée	15 €
RAL hors standard	330 €

POTEAUX

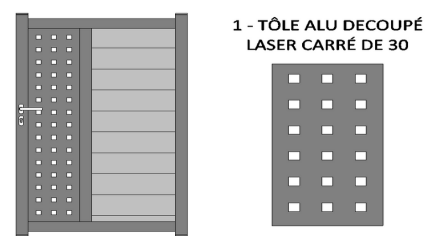
Hauteur	100 x 100	150 x 150	200 x 200
1000	159	335	375
1100	159	335	375
1200	164	345	375
1300	164	345	398
1400	170	353	398
1500	170	353	424
1600	181	371	424
1700	181	371	467
1800	192	388	467

Platine à visser (poteau 200x200) - 91 €/unité

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS OSLO

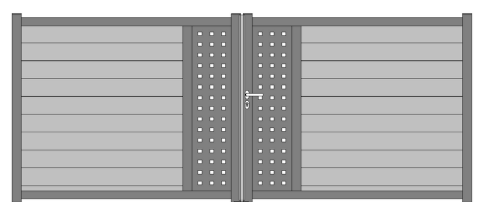
FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

Coulissants Formes : A uniquement



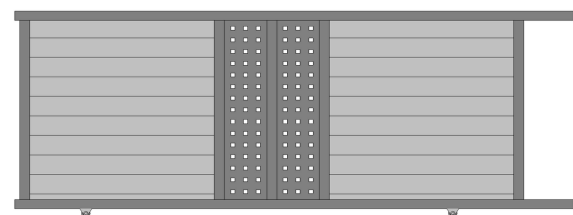
Portillon

Portillons Design			
H - L	1000	1250	1500
1000	958	970	1042
1100	968	989	1066
1200	984	1001	1084
1300	1004	1019	1097
1400	1020	1039	1118
1500	1040	1071	1132
1600	1070	1096	1154
1700	1097	1123	1185
1800	1123	1143	1205



Portail battant 2 vantaux

Portails Design - 2 vantaux							
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
1000	1854	1916	1952	1978	2050	2071	2131
1100	1903	1967	2009	2003	2112	2132	2182
1200	1947	2014	2060	2101	2173	2203	2252
1300	2003	2070	2117	2158	2235	2270	2321
1400	2044	2122	2178	2215	2307	2336	2363
1500	1994	2168	2230	2276	2364	2397	2414
1600	2045	2225	2293	2338	2421	2468	2489
1700	2137	2287	2348	2395	2472	2509	2560
1800	2168	2338	2410	2449	2513	2550	2611



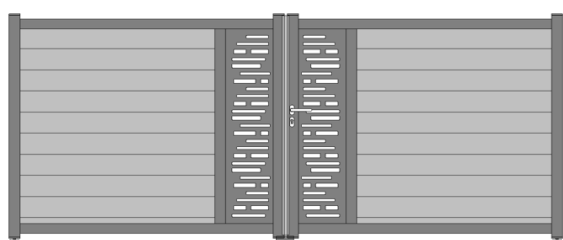
Portail coulissant forme A uniquement
1 vantail (décors de 2 vantaux)

Portails Design - Coulissant forme A									
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
1000	2116	2163	2226	2267	2382	2408	2434	2465	2512
1100	2158	2205	2267	2319	2413	2475	2501	2532	2574
1200	2205	2246	2309	2371	2480	2506	2548	2595	2647
1300	2246	2298	2361	2434	2558	2558	2621	2693	2777
1400	2321	2340	2402	2486	2610	2621	2702	2787	2876
1500	2340	2392	2475	2538	2673	2683	2777	2870	2968
1600	2387	2439	2517	2598	2725	2746	2850	2943	3037
1700	2428	2491	2558	2652	2787	2829	2922	3024	3130
1800	2470	2527	2621	2709	2839	2902	3006	3115	3223

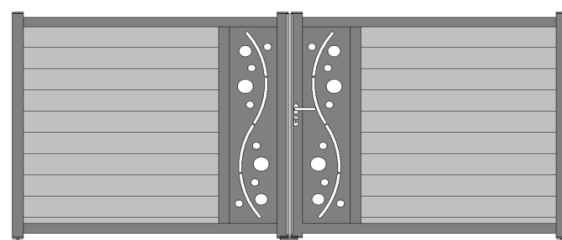
PORTAILS BATTANTS COULISSANTS OSLO

FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

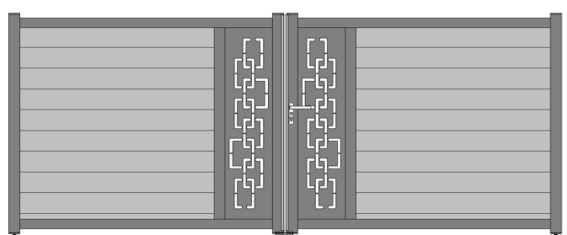
- **Coulissants Formes** : A uniquement
- **Remplissage des parties centrales** avec une tôle design standard 30/10 ,une par vantail, **6 modèles** de decors aux choix, largeur de la tôle entre montants 300 mm.
- Décors réalisés par **découpe laser ou usinage**



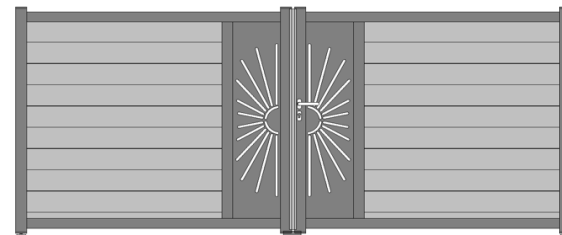
Modèle n°1



Modèle n°2



Modèle n°3



Modèle n°4



Modèle n°5



Modèle n°6

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS TOKYO

CARACTÉRISTIQUES :

Profils aluminium (aluminium assemblé - version économique) :

Montants	70x45	Traverses	70x35
Meneaux	70x28	Remplissage	110x20

Disponible en 2 coloris :



Gris



Blanc

Traverse intermédiaire ou basse renforcée dans l'axe pour automatisme

LIVRAISON :

Le portail battant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, sabot de sol, gonds réglables à visser.

Le portail coulissant est livré avec : serrure à canon européen, 3 clés, poignée aluminium, butée d'ouverture à visser, rails au sol à visser, 1 guide à galets (nylons) et 1 platine de réception.

OPTIONS :

Gâche électrique (sur portillon uniquement)	164 €
Profil de réception pour gâche de portillon	72 €
Serrure électrique en applique (sur portail)	214 €
Montage sur paumelles - Portail	112 €
Plus value formes B/C - Portillon	56 €
Renfort pour automatisme enterré	153 €
Récupérateur de pente - arrière piliers portail	270 €
Récupérateur de pente - arrière piliers portillon	135 €
Barre de contreventement	154 €
Arrêt avec blocage position - ouverte l'unité	30 €
Butée d'arrêt ouverture - (portail auto) l'unité	21 €
1 socle à visser pour butée	15 €
RAL hors standard	330 €

POTEAUX

Hauteur	100 x 100	150 x 150	200 x 200
1000	159	335	375
1100	159	335	375
1200	164	345	375
1300	164	345	398
1400	170	353	398
1500	170	353	424
1600	181	371	424
1700	181	371	467
1800	192	388	467

Platine à visser (poteau 200x200) - 91 €/unité

PORTAILS BATTANTS COULISSANTS TOKYO

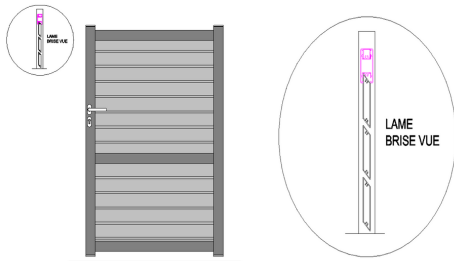
FORMES ET OPTIONS DE FORMES :

Coulissants Formes :

- A uniquement

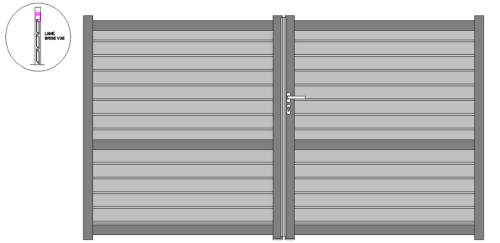
À noter :

- Si le portail < 4000mm de passage : **1 meneau obligatoire**
- si le portail fait 4000mm de passage ou > : **2 meneaux obligatoire**



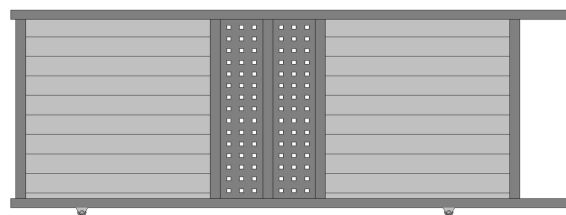
Portillon

Portillons Design			
H - L	1000	1250	1500
1000	934	965	998
1100	946	974	1007
1200	960	991	1017
1300	969	997	1038
1400	981	1012	1051
1500	992	1024	1057
1600	1004	1038	1076
1700	1019	1051	1107
1800	1036	1071	1125



Portail battant 2 vantaux

Portails Design - 2 vantaux							
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000
1000	1553	1576	1612	1736	1780	1864	1926
1100	1571	1612	1674	1792	1838	1906	1967
1200	1622	1669	1735	1864	1890	1972	2029
1300	1679	1725	1794	1916	1946	2029	2091
1400	1741	1782	1859	1943	1980	2096	2161
1500	1778	1839	1921	1978	2020	2140	2209
1600	1833	1895	1981	2021	2064	2173	2235
1700	1875	1956	2024	2065	2112	2235	2276
1800	1935	2011	2075	2109	2155	2264	2328



Portail coulissant forme A uniquement
1 vantail (décors de 2 vantaux)

Portails Design - Coulissant forme A									
H - L	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500
1000	1746	1809	1828	1916	1967	2079	2112	2173	2245
1100	1772	1823	1885	1967	2039	2101	2173	2256	2297
1200	1803	1864	1926	2029	2101	2168	2256	2328	2400
1300	1844	1916	2009	2086	2163	2240	2348	2421	2503
1400	1880	1963	2050	2142	2225	2307	2390	2472	2554
1500	1926	2019	2112	2204	2276	2379	2457	2554	2637
1600	1998	2070	2163	2276	2348	2446	2544	2632	2709
1700	2039	2122	2215	2307	2415	2524	2632	2730	2812
1800	2091	2189	2276	2369	2472	2616	2730	2827	2905

CLÔTURES

KLOALU

Lame standard débitée 1500mm ou 2000mm

Entraxe conseillé:

2000mm - pour hauteur ≤ 1000mm
1500mm - pour hauteur > 1000mm

MODÈLES PLEINS

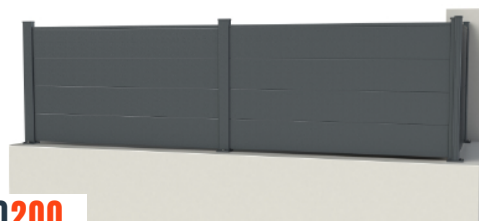


KLO150

CLÔTURE PLEINE (150x20)

P.P/unit.

Lame alu pleine largeur 150x20 mm - longueur 1.454mm pour entraxe 1500mm	36 € / lame
Lame alu pleine largeur 150x20 mm - longueur 1.954mm pour entraxe 2000mm	48 € / lame
Lot de 20 closoirs découpés pour le départ en partie basse et 20 closoirs découpés pour la partie haute (pour 10 travées)	18 € / lot



KLO200

CLÔTURE PLEINE (200x20)

P.P/unit.

Lame alu pleine largeur 200x20 mm - longueur 1.454mm pour entraxe 1500mm	48 € / lame
Lame alu pleine largeur 200x20 mm - longueur 1.954mm pour entraxe 2000mm (Hauteur max clôture 1500mm)	64 € / lame
Lot de 20 closoirs découpés pour le départ en partie basse et 20 closoirs découpés pour la partie haute (pour 10 travées)	18 € / lot

MODÈLES AJOURÉS



KLO80

CLÔTURE AJOURÉE (80x20)

P.P/unit.

Lame alu ajourée 80x20mm - longueur 1.954mm pour entraxe 2000mm	32 € / lame
Sachet de 100 closoirs découpés 1cm pour ajourage	16 € / sachet
Sachet de 100 closoirs découpés 2cm pour ajourage	28 € / sachet
Sachet de 100 closoirs découpés 3cm pour ajourage	40 € / sachet



KLO110

CLÔTURE PERSIENNÉE (110x20)

P.P/unit.

Lame alu persiennée 110x20mm - longueur 1.954mm pour entraxe 2000mm	36 € / lame
Lot de 50 closoirs découpés gauche	20 € / lot
Lot de 50 closoirs découpés droite	20 € / lot
Lot avec 10 paires de closoirs de départ du sol et 10 paires de fin en partie haute	18 € / lot

DESCRIPTIF ACCESSOIRES

P.P/unit.

POTEAU 76x41 À SCELLER OU RECOUPABLE POUR VISSER SUR PLATINE L2300 mm	98 €
POTEAU 76x41 À SCELLER OU RECOUPABLE POUR VISSER SUR PLATINE L1150 mm	49 €
CLOSOIR ALU DE 1150 mm	7 €
CLOSOIR ALU DE 2300 mm	14 €
CHAPEAU ALU POUR POTEAU 76x41	9,6 €
U DE FINITION POUR RÈGLE LONGUEUR 1500mm	9,6 €
U DE FINITION POUR RÈGLE LONGUEUR 2000mm	12,8 €
EMBASE À VISSER 2 POINTS DE FIXATION POUR HAUTEUR CLÔTURE ≤ 1000mm	29 €
DEMI-POTEAU À VISSER AU MUR EXISTANT 41x23 LONGUEUR 1150mm	26 €
DEMI-POTEAU À VISSER AU MUR EXISTANT 41x23 LONGUEUR 2300mm	52 €
CHAPEAU POUR DEMI-POTEAU	6,5 €
TUBE EN ACIER GALVANISÉ 30x30x1.5 HAUTEUR 1500mm	24 €

Attention:

- Franco à partir de 2.000€/net pour toute commande inférieure, les frais de port s'élèvent à 120€ ou livraison avec une commande en cours.
- La clôture Kiolame ne comprend pas l'élaboration des plans techniques par notre bureau d'étude.
- Le tarif de cette nouvelle gamme est préparé à l'unité par lame, poteaux et accessoire.
- Les poteaux Kiolame sont plus légers donc plus attractif au point de vue tarifaire.

Disponible en 2 coloris :

RAL 7016

Gris

RAL 9010

Blanc