



**Секционные ворота**

**КАТАЛОГ 2011 - 1**  
прайс-лист

## СОДЕРЖАНИЕ

Ворота RP	
STD . . . . .	3
LHR-FM . . . . .	4
LHR-RM . . . . .	5
HL1600 . . . . .	6
HL2400 . . . . .	7
HL3000 . . . . .	8
VL / VL1 . . . . .	9
Ворота RP из панелей “филёнка” цвет: белый и коричневый	
STD . . . . .	10
LHR-FM . . . . .	10
LHR-RM . . . . .	10
цвет: “Золотой дуб”	
STD . . . . .	11
LHR-FM . . . . .	11
LHR-RM . . . . .	11
Ворота RB . . . . .	12
Комплекты для изготовления ворот RB . . . . .	12
Дополнительная комплектация	
Ручки и замки . . . . .	13
Редуктор цепной и аксессуары . . . . .	13
Устройства безопасности . . . . .	13
Окна . . . . .	13
Панорамные панели . . . . .	14
Калитки и двери . . . . .	15
Декоративные вставки и накладки . . . . .	16
Обрамляющие и крепежные элементы . . . . .	17
Прочее . . . . .	17

## Пояснения для работы с прайс-листом RYTERNA:

1. Цены указаны в условных единицах
2. Цены не включают в себя затраты на доставку
3. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию ворот, не ухудшающих их потребительских свойств.
4. Рекламации принимаются в течение гарантийного срока. Продолжительность гарантийного срока указана в гарантийном талоне.



ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина					
высота																																															высота
1870	568	580	594	621	633	648	661	673	685	795	808	822	835	849	915	930	944	957	971	984	1020	1033	1047	1160	1175	1192	1229	1244	1247	1250	1287	1364	1401	1489	1567	1603	1640	1686	1774	1811	2314	1870					
2040	641	655	668	683	697	715	729	764	780	867	883	898	913	930	1001	1016	1053	1069	1084	1101	1116	1133	1148	1271	1319	1337	1378	1395	1416	1437	1479	1525	1567	1702	1754	1852	1894	1935	2065	2107	2828	2040					
2150	658	673	687	702	715	758	771	786	800	889	906	922	938	954	1050	1065	1080	1099	1114	1131	1146	1162	1178	1336	1352	1371	1412	1429	1454	1479	1520	1567	1650	1754	1800	1904	1941	1987	2117	2164	2963	2150					
2260	675	690	705	720	759	778	793	807	822	913	928	945	986	1001	1075	1094	1111	1126	1143	1160	1177	1192	1243	1366	1385	1403	1444	1462	1488	1515	1562	1650	1697	1800	1904	1951	1992	1992	2169	2221	3077	2260					
2370	692	709	724	763	778	798	813	829	844	935	952	993	1009	1026	1104	1121	1138	1155	1172	1189	1241	1258	1275	1398	1417	1437	1478	1496	1526	1557	1645	1691	1738	1904	1951	1998	1998	2117	2226	2273	3134	2370					
2480	695	710	751	766	781	800	817	832	873	964	981	996	1014	1031	1107	1124	1141	1158	1212	1229	1244	1261	1278	1403	1420	1440	1483	1550	1579	1608	1650	1697	1754	1909	1956	1956	2070	2184	2231	2278	3139	2480					
2540	820	837	879	896	913	935	952	969	1013	1060	1104	1123	1140	1158	1182	1199	1217	1234	1253	1309	1325	1344	1361	1496	1516	1537	1581	1652	1671	1691	1743	1800	1847	1987	2107	2231	2278	2325	2382	2600	2652	3321	2540				
2650	839	881	898	916	933	957	974	1018	1035	1111	1128	1146	1165	1183	1207	1226	1244	1302	1320	1337	1356	1373	1391	1528	1549	1571	1665	1684	1682	1681	1733	1795	1909	2096	2221	2278	2325	2382	2600	2652	3321	2650					
2760	883	900	918	935	954	977	1023	1040	1057	1136	1155	1173	1192	1211	1236	1254	1314	1332	1349	1368	1386	1407	1425	1562	1636	1657	1701	1721	1722	1723	1780	1904	1951	2216	2268	2330	2377	2434	2652	2792	3378	2760					
2870	903	920	938	957	976	1028	1045	1064	1082	1160	1178	1197	1217	1236	1303	1322	1341	1359	1378	1398	1417	1435	1456	1648	1669	1690	1734	1756	1796	1837	1883	1941	2086	2252	2397	2460	2511	2563	2797	2849	3513	2870					
2980	920	938	959	977	1025	1048	1067	1085	1104	1185	1204	1224	1244	1307	1332	1351	1369	1390	1408	1429	1449	1467	1545	1682	1702	1724	1770	1792	1832	1873	1925	2081	2127	2392	2449	2511	2563	2620	2854	2906	3664	2980					
3090	955	974	994	1043	1064	1087	1107	1126	1146	1189	1209	1227	1292	1310	1336	1354	1374	1393	1413	1434	1452	1530	1550	1685	1707	1729	1775	1795	1836	1878	1930	2081	2133	2397	2454	2517	2569	2724	2859	2911	3669	3090					
3150	998	1018	1070	1089	1109	1138	1158	1178	1190	1243	1263	1332	1349	1369	1396	1417	1437	1459	1479	1500	1579	1599	1620	1768	1790	1814	1861	1946	2016	2086	2138	2257	2314	2522	2584	2776	2802	2958	3005	3150	4203	3150					
3260	1016	1069	1089	1109	1129	1158	1178	1260	1265	1266	1337	1358	1374	1395	1423	1444	1466	1486	1569	1589	1609	1630	1650	1800	1822	1910	1958	1979	2050	2122	2179	2299	2361	2569	2761	2802	2854	3010	3056	3207	4260	3260					
3370	1070	1091	1111	1133	1153	1182	1270	1290	1310	1342	1364	1385	1402	1423	1452	1474	1496	1579	1599	1621	1641	1663	1684	1834	1922	1946	1995	2017	2075	2133	2366	2428	2491	2724	2787	2854	3010	3067	3207	3264	4323	3370					
3480	1087	1109	1131	1151	1173	1270	1292	1312	1332	1366	1388	1410	1427	1449	1479	1501	1586	1608	1628	1650	1672	1694	1716	1932	1956	1979	2039	2062	2115	2169	2408	2475	2532	2771	2833	3005	3062	3119	3264	3321	4380	3480					
3590	1106	1128	1150	1172	1265	1292	1312	1334	1356	1390	1412	1434	1452	1474	1571	1592	1614	1635	1657	1679	1701	1724	1746	1964	1988	2023	2072	2096	2244	2392	2449	2517	2579	2818	2880	3056	3108	3176	3316	3378	4536	3590					
3700	1113	1134	1156	1251	1271	1298	1320	1341	1363	1396	1418	1440	1459	1483	1577	1599	1621	1643	1665	1687	1709	1731	1824	1983	2005	2030	2079	2103	2250	2397	2454	2522	2703	2823	2994	3062	3119	3181	3326	3389	4541	3700					
3870	1238	1260	1282	1368	1388	1418	1440	1523	1545	1547	1560	1582	1606	1630	1662	1800	1815	1820	1826	1849	1873	1897	2042	2208	2231	2257	2312	2336	2429	2522	2589	2781	2844	3103	3171	3243	3409	3477	3716	3778	4722	3870					
3980	1261	1283	1371	1393	1415	1444	1530	1552	1574	1576	1589	1613	1636	1660	1810	1832	1840	1855	1861	1883	1909	2056	2089	2245	2268	2296	2351	2505	2537	2569	2631	2828	2890	3155	3222	3300	3466	3534	3778	3840	4785	3980					
4090	1280	1369	1391	1413	1435	1466	1552	1574	1596	1599	1614	1638	1662	1807	1838	1859	1871	1880	1890	1914	2066	2098	2120	2277	2302	2461	2517	2539	2572	2605	2797	2870	2937	3202	3269	3456	3518	3586	3835	3902	4842	4090					
4200	1298	1388	1410	1434	1456	1552	1574	1596	1620	1623	1647	1662	1810	1832	1865	1887	1890	1902	1919	2072	2106	2128	2150	2309	2471	2495	2551	2573	2609	2646	2838	2911	2979	3248	3321	3508	3570	3643	3887	3959	5044	4200					
4310	1371	1393	1415	1437	1527	1555	1579	1601	1625	1626	1652	1794	1816	1838	1868	1892	1915	1937	2056	2088	2110	2133	2155	2453	2475	2500	2554	2613	2697	2781	2844	2916	2984	3254	3440	3513	3575	3648	3897	3949	5112	4310					
4370	1412	1434	1457	1481	1571	1603	1626	1650	1660	1679	1824	1848	1870	1893	1927	1951	1976	2096	2130	2152	2176	2199	2223	2530	2554	2581	2672	2698	2791	2885	2953	3155	3222	3492	3560	3643	3710	3991	4183	4250	5542	4370					
4480	1430	1454	1478	1569	1591	1625	1648	1674	1765	1815	1849	1871	1895	1920	1954	1979	2101	2135	2159	2182	2206	2230	2255	2563	2588	2649	2706	2733	2827	2921	2994	3202	3269	3539	3612	3695	3975	4043	4240	4307	5600	4480					
4590	1461	1484	1510	1601	1625	1658	1682	1777	1800	1860	1885	1910	1934	1959	1993	2118	2152	2176	2199	2225	2248	2274	2446	2608	2667	2694	2754	2781	2877	2973	3046	3259	3326	3601	3674	3757	4037	4110	4307	4380	5672	4590					
4700	1479	1505	1598	1621	1647	1680	1777	1800	1824	1914	1925	1934	1959	1985	2150	2158	2179	2204	2228	2253	2279	2454	2478	2674	2699	2728	2923	2948	2881	3015	3222	3300	3373	3648	3721	4027	4089	4167	4364	4437	5714	4700					
4810	1498	1594	1618	1641	1667	1775	1799	1822	1846	1937	1946	1959	1985	2143	2160	2182	2208	2231	2257	2282	2463	2485	2508	2706	2732	2897	2956	2982	3019	3056	3264	3342	3415	3695	3767	4074	4141	4219	4499	5947	4810						
5090	1560	1649	1674	1698	1757	1824	1849	1874	1937	2026	2044	2068	2094	2189	2259	2283	2309	2338	2364	2389	2560	2586	2611	2735	2867	2965	3023	3048	3083	3197	3407	3486	3558	3920	3994	4276	4343	4420	4642	4764	6147	5090					
5200	1622	1704	1730	1756	1848	1874	1900	1926	2029	2116	2142	2178	2204	2235	2358	2384	2410	2446	2472	2497	2657	2688	2714	2765	3002	3033	3090	3115	31																		

ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина					
высота																																															высота
1870	609	621	634	661	673	688	702	714	726	830	844	857	871	884	927	940	954	967	981	994	1028	1042	1055	1162	1177	1194	1231	1238	1243	1247	1329	1411	1448	1541	1595	1638	1676	1725	1817	1855	2387	1870					
2040	682	695	709	724	737	756	769	805	820	905	920	935	950	965	1011	1026	1064	1079	1092	1107	1123	1138	1153	1273	1320	1339	1378	1395	1441	1486	1530	1579	1622	1736	1790	1899	1937	1986	2165	2213	2962	2040					
2150	698	714	727	742	756	798	812	827	840	927	942	959	974	989	1058	1074	1089	1104	1121	1136	1151	1167	1183	1336	1352	1371	1410	1427	1476	1524	1568	1617	1682	1790	1899	1948	1991	2034	2219	2268	3103	2150					
2260	715	731	746	761	798	818	832	847	862	949	965	982	1021	1036	1084	1099	1116	1131	1148	1165	1180	1197	1248	1366	1383	1403	1444	1461	1512	1562	1611	1682	1725	1899	1948	1996	2040	2089	2273	2322	3222	2260					
2370	732	747	764	803	818	837	854	869	884	972	989	1030	1045	1062	1109	1126	1143	1158	1175	1192	1244	1261	1276	1396	1415	1435	1476	1494	1550	1606	1698	1725	1774	1942	1991	2045	2094	2219	2327	2382	3282	2370					
2480	736	751	791	807	822	840	856	873	911	1001	1016	1033	1048	1065	1113	1129	1146	1162	1216	1231	1248	1265	1280	1400	1418	1439	1479	1547	1604	1660	1676	1725	1785	1948	1996	2051	2170	2289	2333	2387	3282	2480					
2540	832	849	891	908	925	947	964	981	1023	1065	1109	1126	1145	1162	1185	1202	1221	1238	1256	1310	1329	1346	1363	1494	1513	1533	1577	1638	1648	1658	1769	1834	1888	2083	2203	2333	2382	2436	2599	2713	3412	2540					
2650	849	893	910	927	944	967	984	1028	1045	1114	1133	1150	1168	1187	1211	1229	1246	1303	1322	1339	1358	1374	1393	1525	1545	1565	1662	1678	1684	1690	1812	1877	1996	2192	2322	2382	2436	2490	2718	2772	3472	2650					
2760	893	910	927	945	962	987	1031	1050	1067	1141	1160	1178	1195	1214	1239	1258	1317	1334	1352	1371	1390	1408	1427	1560	1633	1653	1699	1703	1717	1730	1866	1991	2045	2316	2371	2436	2490	2544	2778	2919	3532	2760					
2870	913	930	949	967	986	1038	1055	1074	1092	1163	1182	1202	1221	1239	1307	1325	1342	1361	1381	1400	1418	1437	1456	1645	1665	1687	1731	1741	1751	1760	1904	2034	2089	2365	2420	2485	2539	2599	2924	2978	3711	2870					
2980	930	949	967	986	1035	1058	1077	1096	1114	1190	1209	1229	1248	1310	1336	1354	1373	1393	1412	1432	1451	1471	1547	1679	1701	1723	1767	1772	1833	1893	2024	2083	2137	2414	2474	2539	2593	2658	2984	3038	3835	2980					
3090	971	989	1008	1058	1077	1101	1119	1140	1158	1200	1221	1239	1303	1322	1346	1366	1385	1403	1423	1442	1462	1540	1559	1690	1711	1733	1778	1799	1887	1975	2029	2186	2241	2517	2571	2637	2691	2854	2995	3054	3846	3090					
3150	1013	1033	1085	1104	1124	1151	1172	1192	1215	1256	1276	1346	1363	1381	1408	1429	1449	1469	1489	1511	1591	1609	1630	1773	1795	1819	1866	1949	2070	2192	2246	2371	2430	2647	2713	2913	2940	3103	3147	3304	4405	3150					
3260	1031	1084	1104	1124	1145	1172	1192	1218	1234	1278	1349	1369	1386	1407	1434	1456	1476	1496	1579	1599	1620	1640	1660	1804	1827	1915	1963	1983	2106	2230	2289	2414	2474	2696	2897	2935	2995	3157	3206	3358	4465	3260					
3370	1087	1107	1128	1148	1168	1197	1285	1303	1324	1358	1378	1398	1415	1437	1466	1486	1508	1591	1611	1633	1653	1674	1696	1841	1929	1952	2000	2022	2129	2235	2485	2550	2609	2859	2919	2989	3152	3217	3364	3423	4524	3370					
3480	1104	1124	1146	1167	1189	1285	1305	1325	1346	1380	1402	1422	1440	1462	1491	1513	1598	1618	1640	1660	1682	1704	1724	1939	1961	1985	2044	2066	2172	2279	2528	2593	2658	2902	2967	3152	3206	3271	3418	3483	4584	3480					
3590	1121	1143	1165	1187	1278	1305	1325	1347	1368	1402	1423	1445	1464	1486	1582	1603	1625	1647	1667	1689	1711	1733	1755	1969	1993	2027	2076	2099	2303	2506	2566	2637	2702	2951	3016	3201	3260	3326	3477	3543	4747	3590					
3700	1131	1151	1173	1268	1287	1315	1336	1356	1378	1412	1434	1456	1474	1496	1591	1613	1633	1655	1677	1697	1719	1741	1834	1990	2012	2037	2086	2108	2313	2517	2577	2647	2832	2962	3141	3212	3271	3336	3488	3553	4758	3700					
3870	1253	1275	1297	1381	1402	1432	1452	1537	1557	1559	1572	1594	1618	1640	1672	1810	1832	1834	1836	1859	1881	1905	2050	2211	2235	2260	2316	2339	2493	2647	2713	2913	2978	3255	3320	3396	3575	3640	3890	3960	4948	3870					
3980	1280	1303	1390	1412	1432	1462	1547	1569	1591	1592	1606	1630	1653	1677	1826	1848	1870	1872	1875	1898	1922	2069	2103	2253	2277	2304	2360	2512	2604	2696	2767	2967	3033	3309	3380	3461	3635	3705	3960	4031	5013	3980					
4090	1298	1388	1408	1430	1452	1483	1569	1591	1613	1614	1638	1653	1677	1822	1851	1873	1897	1898	1902	1927	2078	2110	2132	2285	2309	2470	2524	2546	2643	2740	2940	3011	3081	3358	3429	3624	3689	3760	4020	4090	5072	4090					
4200	1315	1407	1427	1449	1472	1567	1589	1611	1635	1638	1662	1677	1824	1848	1878	1900	1924	1929	1930	2084	2118	2140	2162	2316	2478	2502	2556	2579	2678	2778	2978	3054	3125	3407	3477	3678	3743	3819	4074	4150	5284	4200					
4310	1388	1410	1432	1454	1542	1572	1594	1616	1638	1641	1665	1807	1829	1851	1881	1903	1927	1951	2067	2099	2121	2143	2165	2459	2481	2505	2561	2620	2769	2919	2984	3060	3130	3412	3608	3684	3749	3825	4085	4139	5354	4310					
4370	1429	1451	1472	1496	1586	1618	1641	1650	1656	1692	1838	1861	1883	1907	1939	1963	1988	2106	2140	2164	2186	2209	2233	2537	2561	2586	2679	2703	2862	3022	3098	3309	3380	3662	3732	3819	3890	4183	4383	4454	5805	4370					
4480	1445	1467	1491	1582	1606	1638	1662	1685	1778	1840	1866	1885	1907	1932	1966	1990	2111	2145	2169	2192	2216	2240	2263	2568	2593	2654	2711	2737	2901	3065	3136	3353	3429	3711	3781	3868	4161	4237	4438	4514	5864	4480					
4590	1486	1510	1533	1626	1648	1682	1706	1800	1824	1870	1909	1932	1956	1979	2013	2138	2172	2196	2219	2243	2268	2292	2465	2623	2681	2708	2767	2794	2962	3130	3206	3423	3494	3781	3857	3944	4242	4318	4524	4600	5946	4590					
4700	1503	1528	1621	1645	1669	1702	1799	1822	1846	1908	1942	1954	1979	2005	2169	2176	2199	2223	2247	2272	2297	2473	2495	2688	2713	2742	2934	2960	3064	3168	3385	3467	3543	3830	3906	4226	4291	4373	4584	4660	5989	4700					
4810	1521	1616	1640	1663	1689	1797	1819	1843	1868	1958	1961	1979	2005	2162	2179	2201	2226	2250	2275	2301	2480	2502	2525	2718	2745	2909	2968	2993	3102	3212	3429	3510	3586	3879	3960	4280	4345	4427	4638	4720	6233	4810					
5090	1579	1671	1696	1720	1779	1846	1870	1895	1956	2048	2062	2089	2115	2206	2279	2303	2328	2358	2384	2410	2579	2605	2630	2752	2879	2976	3034	3062	3132	3313	3532	3612	3688	4061	4141	4432	4498	4577	4807	4932	6361	5090					
5200	1638	1725	1751	1777	1869	1895	1921	1947	2045	2137	2163	2199	2225	2251	2379	2405	2431	2467	2493	2518	2678	2709	2735	2786	3013	3044	3100	3131	3162	3414	3636	371															

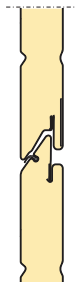
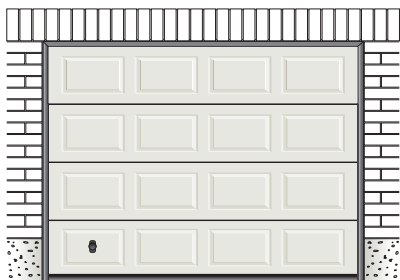
ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина					
высота																																															высота
1870	676	688	702	729	766	781	795	807	818	925	938	950	964	977	1025	1038	1052	1065	1079	1092	1126	1140	1153	1263	1278	1295	1331	1334	1337	1340	1409	1490	1528	1620	1679	1723	1760	1798	1890	1928	2457	1870					
2040	749	763	776	791	830	849	862	898	911	999	1013	1028	1043	1058	1109	1124	1162	1175	1190	1205	1224	1239	1254	1373	1422	1440	1479	1484	1525	1566	1609	1658	1701	1820	1863	1971	2009	2052	2236	2284	3029	2040					
2150	766	781	795	810	849	891	905	920	933	1021	1036	1052	1069	1084	1156	1172	1187	1205	1222	1238	1253	1268	1285	1437	1454	1472	1511	1528	1569	1609	1652	1701	1766	1863	1971	2020	2063	2106	2290	2338	3170	2150					
2260	783	798	813	829	893	911	927	940	955	1043	1060	1075	1116	1131	1182	1202	1217	1233	1249	1266	1282	1298	1349	1467	1484	1505	1545	1562	1605	1647	1690	1760	1809	1971	2014	2068	2111	2160	2349	2398	3289	2260					
2370	802	817	832	871	911	932	947	962	977	1067	1084	1124	1140	1156	1211	1227	1244	1261	1276	1293	1346	1363	1378	1500	1516	1537	1577	1596	1640	1685	1782	1804	1852	2014	2063	2117	2160	2290	2403	2452	3348	2370					
2480	805	820	859	874	915	935	950	965	1006	1096	1111	1128	1146	1163	1214	1231	1248	1265	1317	1334	1349	1366	1381	1503	1520	1540	1581	1648	1693	1739	1760	1809	1858	2020	2068	2122	2241	2360	2408	2457	3353	2480					
2540	908	925	967	984	1025	1048	1065	1082	1124	1167	1211	1231	1248	1266	1290	1307	1324	1342	1359	1415	1432	1451	1467	1599	1618	1638	1682	1720	1736	1751	1852	1906	1960	2155	2273	2403	2452	2511	2673	2792	3483	2540					
2650	925	969	986	1003	1045	1069	1085	1129	1146	1216	1238	1254	1273	1292	1315	1334	1351	1408	1427	1444	1462	1479	1498	1630	1650	1670	1767	1772	1779	1785	1895	1949	2068	2268	2392	2457	2506	2560	2792	2846	3537	2650					
2760	969	986	1004	1021	1065	1089	1133	1151	1172	1246	1265	1283	1300	1319	1344	1363	1422	1439	1457	1476	1494	1513	1532	1665	1738	1760	1804	1807	1814	1820	1939	2063	2117	2392	2446	2506	2560	2619	2851	2997	3602	2760					
2870	989	1008	1025	1043	1087	1140	1158	1178	1197	1268	1287	1307	1325	1344	1412	1430	1449	1467	1486	1505	1523	1542	1562	1750	1770	1792	1836	1840	1848	1856	1976	2106	2160	2435	2495	2560	2614	2673	2997	3056	3780	2870					
2980	1006	1025	1043	1064	1136	1160	1182	1200	1219	1295	1314	1334	1354	1417	1440	1459	1479	1498	1516	1537	1555	1576	1652	1785	1805	1827	1873	1880	1887	1893	2095	2155	2209	2484	2543	2614	2668	2727	3062	3116	3904	2980					
3090	1047	1065	1085	1134	1178	1207	1226	1244	1263	1307	1325	1346	1408	1427	1452	1471	1489	1510	1528	1549	1567	1645	1663	1795	1817	1839	1883	1905	1976	2047	2101	2263	2311	2592	2651	2711	2765	2932	3073	3127	3915	3090					
3150	1091	1111	1162	1182	1231	1258	1278	1298	1354	1363	1383	1452	1467	1488	1515	1535	1555	1576	1596	1616	1696	1716	1734	1880	1900	1924	1973	2056	2159	2263	2322	2446	2506	2722	2786	2986	3019	3175	3224	3375	4471	3150					
3260	1107	1162	1180	1204	1249	1278	1298	1383	1403	1435	1456	1476	1493	1513	1540	1560	1582	1603	1685	1704	1724	1745	1765	1910	1932	2020	2067	2089	2197	2306	2360	2489	2549	2770	2970	3013	3067	3235	3278	3434	4531	3260					
3370	1163	1185	1205	1229	1275	1303	1391	1410	1430	1464	1484	1505	1521	1543	1571	1592	1614	1697	1718	1738	1760	1780	1800	1947	2035	2059	2106	2128	2222	2317	2565	2630	2689	2932	2997	3067	3229	3294	3434	3499	4595	3370					
3480	1182	1202	1227	1248	1295	1391	1412	1432	1452	1486	1508	1528	1547	1567	1598	1620	1704	1724	1746	1767	1789	1810	1831	2045	2067	2091	2140	2162	2258	2354	2603	2673	2732	2981	3046	3224	3283	3348	3494	3559	4655	3480					
3590	1199	1224	1246	1268	1385	1412	1432	1454	1474	1510	1530	1552	1571	1592	1689	1709	1731	1753	1773	1795	1817	1839	1861	2076	2099	2123	2172	2196	2391	2587	2646	2716	2781	3029	3094	3278	3337	3402	3553	3618	4817	3590					
3700	1238	1258	1280	1374	1395	1422	1442	1462	1484	1518	1540	1562	1581	1603	1699	1719	1740	1761	1783	1805	1827	1849	1942	2086	2108	2133	2182	2204	2401	2597	2657	2727	2911	3040	3218	3289	3348	3413	3564	3629	4828	3700					
3870	1295	1319	1415	1437	1459	1489	1511	1580	1590	1592	1616	1640	1777	1780	1783	1805	1829	1851	1875	1898	1996	2018	2040	2196	2221	2247	2299	2471	2599	2727	2792	2992	3056	3326	3397	3472	3645	3715	3899	3969	5011	3870					
3980	1396	1418	1506	1527	1549	1579	1657	1679	1701	1707	1721	1745	1768	1792	1942	1964	1980	1985	1990	2013	2037	2186	2208	2358	2382	2409	2465	2617	2696	2776	2846	3046	3110	3386	3456	3537	3710	3780	3969	4039	5081	3980					
4090	1415	1503	1525	1547	1569	1599	1679	1701	1723	1731	1755	1770	1794	1937	1968	1990	2013	2015	2018	2042	2194	2216	2238	2390	2416	2574	2628	2650	2734	2819	3019	3089	3159	3434	3505	3699	3764	3834	4028	4099	5141	4090					
4200	1432	1521	1543	1565	1589	1679	1701	1723	1745	1753	1778	1794	1941	1964	1995	2017	2040	2043	2057	2201	2223	2245	2268	2422	2583	2608	2662	2686	2771	2857	3056	3132	3202	3483	3553	3753	3818	3893	4082	4158	5351	4200					
4310	1506	1527	1549	1571	1653	1682	1704	1726	1750	1758	1782	1924	1946	1968	1998	2020	2044	2067	2184	2206	2228	2250	2272	2564	2588	2612	2666	2726	2862	2997	3062	3137	3208	3488	3683	3758	3823	3899	4093	4147	5357	4310					
4370	1545	1567	1591	1613	1697	1729	1753	1775	1786	1810	1954	1978	2000	2023	2057	2081	2105	2225	2247	2270	2292	2316	2339	2644	2667	2693	2766	2811	2955	3100	3175	3386	3456	3737	3807	3893	3964	4190	4390	4460	5805	4370					
4480	1562	1586	1609	1694	1718	1750	1773	1797	1890	1978	2001	2025	2049	2083	2108	2230	2252	2275	2299	2323	2346	2370	2674	2699	2762	2819	2845	2994	3143	3218	3429	3505	3785	3861	3942	4169	4244	4444	4520	5864	4480						
4590	1628	1652	1675	1761	1783	1817	1843	1936	1959	2047	2049	2072	2096	2121	2155	2280	2302	2326	2350	2373	2399	2422	2596	2754	2813	2841	2899	2926	3075	3224	3299	3515	3591	3872	3953	4039	4266	4342	4547	4622	5962	4590					
4700	1645	1669	1758	1780	1804	1838	1834	1958	1981	2071	2094	2096	2121	2147	2306	2306	2329	2353	2378	2402	2427	2603	2627	2819	2845	2873	3061	3086	3121	3156	3483	3564	3634	3920	4001	4250	4320	4396	4606	4682	6005	4700					
4810	1663	1753	1777	1800	1824	1932	1956	1979	2003	2093	2118	2121	2147	2299	2331	2333	2356	2382	2407	2432	2612	2634	2657	2852	2877	3037	3095	3120	3167	3213	3526	3607	3683	3969	4050	4304	4374	4450	4666	4741	6253	4810					
5090	1707	1796	1821	1845	1903	1970	1995	2020	2080	2172	2197	2212	2237	2329	2407	2421	2445	2476	2501	2527	2699	2723	2750	2871	2999	3094	3152	3180	3216	3368	3633	3714	3791	4127	4206	4464	4533	4609	4841	4966	6392	5090					
5200	1751	1839	1864	1890	1983	2009	2034	2060	2158	2251	2276	2302	2328	2359	2482	2508	2534	2570	2596	2621	2786	2812	2843	2889																							

ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина						
высота																																																высота
1870	829	831	840	857	869	959	967	977	986	1001	1009	1013	1067	1077	1101	1109	1243	1251	1259	1270	1285	1300	1382	1437	1449	1461	1503	1515	1540	1566	1591	1622	1754	1969	1994	2020	2045	2081	2234	2259	2846	1870						
2040	867	879	962	972	982	998	1009	1021	1084	1085	1097	1111	1180	1201	1224	1236	1248	1261	1273	1288	1302	1383	1395	1506	1521	1537	1581	1596	1670	1744	1775	1811	1989	2045	2229	2264	2290	2326	2535	2570	3366	2040						
2150	876	957	967	979	991	1006	1069	1080	1091	1097	1113	1190	1197	1209	1236	1248	1261	1276	1358	1369	1383	1395	1408	1521	1537	1554	1731	1745	1752	1760	1790	1831	1999	2208	2239	2275	2305	2341	2550	2708	3453	2150						
2260	954	965	977	989	1001	1067	1079	1091	1102	1177	1190	1197	1211	1224	1251	1266	1293	1359	1371	1385	1398	1412	1425	1672	1685	1701	1745	1758	1769	1780	1816	1984	2020	2224	2259	2295	2331	2494	2570	2729	3478	2260						
2370	962	976	989	1001	1062	1077	1091	1102	1116	1192	1199	1212	1227	1241	1271	1320	1361	1374	1388	1403	1417	1432	1445	1687	1701	1718	1763	1777	1789	1800	1969	2004	2040	2244	2285	2326	2484	2591	2718	2754	3509	2370						
2480	960	974	1035	1047	1058	1074	1087	1170	1182	1189	1197	1211	1227	1352	1368	1377	1383	1390	1395	1398	1413	1555	1567	1679	1692	1709	1755	1770	1846	1923	1953	1994	2040	2234	2270	2433	2535	2576	2698	2739	3611	2480						
2540	1006	1067	1080	1094	1107	1126	1209	1222	1234	1239	1254	1271	1356	1372	1383	1396	1412	1427	1442	1459	1599	1613	1626	1750	1765	1782	1924	1939	1967	1994	2030	2081	2249	2458	2560	2606	2647	2805	2958	2999	3713	2540						
2650	1067	1080	1094	1107	1121	1211	1222	1236	1249	1256	1275	1369	1377	1390	1402	1417	1434	1449	1591	1604	1618	1633	1647	1772	1881	1898	1946	1961	1990	2020	2060	2244	2280	2550	2591	2642	2795	2836	2994	3035	3749	2650						
2760	1079	1094	1107	1123	1205	1224	1238	1251	1266	1302	1359	1378	1393	1400	1422	1439	1454	1596	1609	1625	1638	1653	1669	1887	1902	1920	1968	1985	2018	2050	2229	2270	2310	2581	2627	2790	2831	2871	3029	3075	3789	2760						
2870	1092	1107	1123	1205	1219	1238	1253	1268	1342	1365	1380	1396	1413	1420	1442	1586	1601	1614	1630	1645	1660	1677	1692	1909	1925	1944	1991	2008	2047	2086	2254	2300	2341	2616	2780	2825	2866	2912	3070	3116	3983	2870						
2980	1106	1121	1207	1221	1234	1254	1331	1344	1359	1383	1400	1417	1425	1442	1591	1604	1620	1636	1652	1667	1684	1795	1809	1932	1949	1968	2017	2174	2209	2244	2285	2336	2377	2652	2810	2861	2907	2953	3111	3320	4024	2980						
3090	1128	1214	1227	1241	1256	1339	1352	1368	1383	1383	1400	1417	1425	1569	1589	1604	1620	1635	1650	1667	1777	1792	1805	1929	1947	2108	2154	2169	2207	2244	2285	2331	2499	2764	2805	2856	2902	3096	3274	3315	4014	3090						
3150	1236	1249	1265	1282	1298	1381	1396	1413	1429	1432	1451	1459	1604	1620	1643	1658	1675	1692	1709	1821	1838	1853	1868	2003	2162	2181	2230	2247	2289	2331	2504	2606	2657	2866	2917	3121	3162	3213	3386	3432	4590	3150						
3260	1249	1265	1282	1298	1376	1398	1413	1430	1442	1452	1613	1620	1625	1640	1663	1680	1697	1812	1827	1843	1859	1876	1893	2169	2186	2204	2255	2272	2317	2361	2535	2642	2693	2902	3106	3162	3203	3254	3427	3667	4636	3260						
3370	1263	1280	1298	1376	1391	1415	1432	1518	1533	1616	1631	1640	1643	1662	1685	1702	1817	1832	1849	1866	1883	1900	1919	2192	2211	2230	2280	2299	2412	2525	2621	2678	2729	2943	3147	3198	3244	3300	3473	3713	4677	3370						
3480	1278	1295	1376	1391	1408	1432	1520	1535	1552	1635	1642	1647	1663	1682	1706	1822	1839	1856	1873	1890	1907	1925	2089	2218	2236	2257	2317	2461	2508	2555	2657	2713	2887	3137	3182	3239	3290	3509	3713	3759	4728	3480						
3590	1293	1374	1391	1408	1425	1521	1537	1554	1571	1643	1650	1667	1685	1704	1825	1844	1861	1878	1897	1914	2081	2096	2113	2243	2262	2294	2471	2488	2565	2642	2693	2871	2922	3172	3223	3284	3504	3555	3759	3805	4774	3590						
3700	1297	1376	1393	1410	1427	1521	1538	1555	1572	1647	1650	1669	1687	1827	1832	1844	1861	1878	1897	2050	2079	2096	2111	2253	2399	2419	2470	2486	2564	2642	2688	2871	2917	3172	3223	3279	3499	3550	3754	3805	4973	3700						
3870	1415	1432	1451	1542	1560	1584	1603	1621	1711	1714	1723	1866	1883	1902	1905	1924	1944	2101	2120	2148	2165	2184	2201	2481	2502	2522	2576	2595	2675	2754	2933	2994	3045	3320	3550	3611	3662	3917	4228	4279	5131	3870						
3980	1430	1449	1467	1559	1577	1603	1621	1712	1729	1745	1870	1887	1905	1924	1927	1947	2108	2125	2143	2172	2191	2209	2238	2508	2527	2549	2603	2625	2771	2917	2968	3029	3249	3539	3590	3652	3912	3963	4274	4330	5182	3980						
4090	1447	1466	1560	1577	1596	1623	1714	1733	1751	1873	1892	1909	1929	1947	1952	2115	2132	2150	2169	2199	2218	2247	2397	2537	2557	2579	2786	2804	2878	2953	3004	3070	3290	3580	3636	3698	3958	4009	4325	4381	5233	4090						
4200	1466	1560	1579	1596	1616	1718	1734	1753	1772	1895	1914	1932	1951	1971	2120	2138	2157	2176	2194	2225	2390	2407	2424	2566	2586	2762	2814	2833	2911	2989	3045	3274	3330	3621	3677	3958	4004	4060	4376	4432	5284	4200						
4310	1467	1564	1581	1599	1618	1719	1736	1755	1775	1897	1915	1934	1952	2098	2121	2140	2157	2176	2196	2373	2390	2407	2426	2566	2742	2762	2814	2868	2928	2989	3045	3274	3330	3621	3682	3958	4004	4060	4376	4677	5595	4310						
4370	1582	1601	1620	1640	1736	1761	1782	1802	1915	1944	1964	1985	2132	2148	2176	2196	2214	2235	2277	2432	2451	2470	2488	2796	2816	2836	2948	3014	3080	3310	3371	3432	3728	3998	4065	4116	4488	4738	4794	5998	4370							
4480	1601	1620	1640	1660	1756	1783	1804	1919	1937	1968	1988	2137	2155	2174	2201	2221	2241	2274	2443	2459	2478	2498	2519	2824	2845	2901	2958	2980	3135	3290	3346	3412	3667	3988	4044	4111	4284	4539	4789	4845	6054	4480						
4590	1616	1636	1657	1755	1773	1802	1822	1939	1958	1988	2010	2157	2177	2196	2225	2245	2277	2448	2466	2485	2505	2524	2544	2852	2906	2929	2987	3009	3167	3325	3381	3448	3703	4034	4090	4157	4529	4585	4840	4896	6375	4590						
4700	1635	1655	1755	1775	1794	1822	1941	1959	1979	2012	2081	2181	2201	2221	2250	2282	2456	2473	2493	2512	2532	2552	2737	2914	2936	2961	3019	3200	3283	3366	3422	3687	3743	4075	4136	4325	4575	4636	4891	4952	6416	4700						
4810	1652	1672	1773	1792	1812	1941	1959	1979	2000	2084	2123	2203	2223	2243	2284	2459	2478	2498	2517	2537	2559	2745	2764	2943	2965	2990	3208	3230	3316	3402	3458	3728	3784	4121	4177	4570	4621	4687	4942	5324	6467	4810						
5090	1680	1716	1779	1822	1867	1942	1964	2038	2058	2116	2153	2218	2256	2300	2325	2466	2489	2514	2598	2635	2679	2783	2802	2917	3053	3079	3213	3237	3389	3519	3789	3856	3922	4310	4656	4733	4789	5120	5238	5493	6635	5090						
5200	1709	1760	1785	1851	1923	1943	1969	2096	2117	2147	2183	2234	2290	2356	2366	2474	2499	2530</																														

ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина
Высота	<p>В данном диапазоне размеров конструкция подъема будет RP-VL / VL1. Цену см. В прайс-листе RP-VL / VL1</p>																																								Высота	
1870																																									1870	
2040																																									2040	
2150																																									2150	
2260	1057	1067	1162	1168	1175	1187	1185	1300	1307	1366	1376	1380	1386	1444	1445	1462	1478	1498	1520	1554	1680	1768	1777	1871	1881	1895	1915	2120	2149	2178	2198	2224	2468	2494	2744	2764	2785	2805	3050	3075	3983	2260
2370	1043	1129	1138	1146	1145	1256	1263	1271	1293	1407	1400	1415	1423	1481	1500	1679	1685	1530	1542	1650	1718	1726	1734	1816	1829	2017	2056	2066	2096	2127	2147	2377	2397	2642	2667	2693	2713	3004	3060	3239	3902	2370
2480	1062	1070	1079	1079	1180	1190	1212	1221	1229	1437	1432	1451	1462	1603	1621	1478	1536	1645	1653	1663	1674	1662	1672	1939	1949	1961	1981	1993	2027	2060	2091	2305	2336	2560	2586	2616	2887	2912	3111	3137	3815	2480
2540	1096	1106	1106	1205	1214	1241	1251	1261	1352	1454	1451	1471	1631	1640	1506	1520	1672	1682	1694	1684	1694	1706	1718	1988	1978	1991	2035	2049	2083	2117	2321	2361	2392	2621	2882	2917	2948	2984	3167	3432	4100	2540
2650	1094	1096	1192	1200	1222	1238	1248	1337	1347	1484	1484	1611	1479	1491	1645	1657	1667	1679	1670	1682	1696	1707	1871	1959	1973	1988	2034	2218	2251	2285	2315	2361	2565	2841	2871	2912	2943	3182	3182	3412	4085	2650
2760	1089	1183	1194	1214	1226	1243	1329	1339	1352	1515	1601	1476	1489	1633	1650	1662	1653	1665	1679	1692	1851	1863	1853	1968	1981	1998	2206	2238	2264	2290	2331	2372	2565	2841	2876	2917	3147	3182	3381	3412	4090	2760
2870	1175	1185	1197	1219	1231	1320	1332	1346	1358	1592	1471	1614	1626	1638	1655	1647	1660	1674	1832	1844	1856	1846	1859	1976	2150	2165	2228	2241	2276	2310	2346	2545	2576	2851	2887	3126	3157	3193	3386	3422	4106	2870
2980	1180	1192	1212	1224	1310	1325	1339	1352	1449	1596	1608	1621	1633	1647	1643	1658	1672	1827	1839	1851	1843	1856	1870	2143	2176	2191	2236	2250	2285	2321	2519	2555	2591	2866	2907	3137	3172	3208	3402	3443	4126	2980
3090	1233	1253	1266	1351	1363	1381	1395	1491	1503	1586	1599	1611	1625	1638	1635	1650	1802	1814	1827	1817	1831	1844	1859	2145	2159	2174	2219	2235	2273	2310	2499	2535	2570	2846	3070	3111	3147	3188	3376	3647	4304	3090
3150	1266	1288	1373	1386	1402	1422	1518	1532	1545	1628	1641	1657	1670	1665	1826	1838	1851	1865	1858	1871	1887	1902	2071	2209	2225	2241	2289	2448	2491	2535	2576	2820	2861	3116	3157	3208	3448	3483	3698	3738	4687	3150
3260	1276	1369	1383	1398	1412	1515	1528	1542	1557	1640	1655	1670	1685	1819	1838	1851	1865	1880	1873	1888	2057	2071	2084	2225	2240	2400	2448	2463	2509	2555	2596	2841	2887	3142	3182	3432	3468	3514	3723	3764	4947	3260
3370	1366	1380	1395	1410	1425	1527	1540	1555	1571	1653	1669	1684	1817	1831	1851	1865	1880	1875	1890	2059	2072	2086	2116	2241	2399	2416	2463	2478	2529	2581	2820	2866	2912	3167	3213	3458	3499	3539	3754	3856	4973	3370
3480	1376	1390	1407	1422	1518	1538	1554	1569	1663	1669	1684	1817	1831	1846	1866	1881	1898	2045	2059	2074	2088	2103	2133	2400	2416	2432	2492	2508	2557	2606	2846	2892	2938	3193	3443	3488	3529	3575	3784	3891	5008	3480
3590	1388	1403	1420	1516	1530	1552	1567	1663	1677	1684	1817	1831	1846	1861	1883	1898	2047	2061	2076	2091	2106	2137	2152	2417	2434	2463	2512	2529	2677	2825	2871	2922	3152	3223	3468	3519	3560	3835	3881	4202	5044	3590
3700	1388	1403	1500	1515	1528	1550	1645	1660	1674	1799	1812	1827	1843	1858	1880	2027	2042	2056	2071	2086	2101	2130	2289	2421	2437	2456	2505	2688	2752	2815	2861	2912	3142	3417	3458	3509	3779	3820	3871	4187	5029	3700
3870	1435	1533	1550	1565	1582	1685	1701	1718	1734	1859	1875	1892	1909	2061	2081	2096	2113	2128	2145	2164	2336	2351	2366	2512	2698	2715	2764	2781	2849	2917	2968	3203	3249	3539	3820	3871	3912	3963	4575	4616	5233	3870
3980	1532	1547	1564	1579	1679	1701	1718	1734	1851	1875	1892	1909	1985	2076	2099	2115	2132	2148	2326	2341	2355	2372	2399	2701	2718	2735	2786	2804	2876	2948	3182	3233	3284	3575	3856	3907	3947	4060	4610	4656	5554	3980
4090	1545	1560	1577	1677	1692	1716	1733	1851	1866	1892	1909	1971	2078	2094	2118	2135	2152	2329	2345	2360	2375	2402	2419	2721	2738	2757	2809	2828	2901	2973	3208	3264	3315	3840	3886	3942	4049	4100	4651	4697	5595	4090
4200	1559	1574	1592	1690	1707	1731	1750	1866	1883	1910	1952	2007	2096	2113	2137	2154	2333	2348	2363	2380	2407	2424	2443	2743	2760	2781	2833	2852	3022	3193	3239	3295	3555	3876	3922	3978	4085	4427	4692	4738	5636	4200
4310	1559	1576	1675	1690	1707	1731	1851	1866	1881	1942	1986	2042	2094	2111	2135	2245	2329	2345	2361	2387	2404	2422	2610	2740	2757	2777	2830	3049	3118	3188	3239	3295	3550	3871	3917	4039	4085	4417	4682	4718	5921	4310
4370	1594	1613	1712	1729	1748	1876	1893	1910	1927	1959	2003	2062	2143	2162	2189	2267	2383	2400	2429	2446	2465	2655	2671	2811	2830	2850	3107	3125	3197	3269	3325	3590	3641	3963	4080	4228	4376	4626	4718	4922	6309	4370
4480	1608	1652	1728	1745	1763	1893	1909	1927	1946	1990	2037	2098	2162	2181	2223	2311	2404	2432	2449	2468	2661	2676	2693	2835	2853	3078	3130	3149	3224	3300	3565	3621	3677	3998	4116	4269	4422	4559	4809	5197	6350	4480
4590	1658	1682	1743	1760	1885	1909	1925	1944	2078	2020	2071	2164	2182	2228	2262	2401	2436	2453	2471	2515	2681	2698	2715	2904	3081	3102	3154	3174	3252	3330	3596	3657	3713	4100	4167	4320	4468	4646	4906	5243	6395	4590
4700	1689	1712	1760	1814	1902	1927	1946	2081	2096	2050	2103	2184	2236	2265	2299	2441	2458	2476	2524	2561	2704	2723	2740	2955	3107	3127	3183	3203	3310	3417	3631	3692	3993	4141	4243	4376	4503	4937	4998	5289	6431	4700
4810	1721	1758	1777	1848	1919	1946	1964	2099	2116	2081	2137	2204	2275	2302	2336	2463	2481	2549	2568	2605	2730	2747	2765	3113	3132	3154	3210	3230	3357	3483	3667	3728	4029	4197	4320	4478	4641	4983	5090	5335	6574	4810
5090	1730	1756	1799	1852	1923	1962	2020	2098	2109	2106	2140	2232	2295	2329	2361	2476	2510	2578	2597	2667	2755	2789	2818	3005	3157	3173	3242	3331	3405	3723	3800	3942	4146	4386	4514	4651	4789	5054	5330	5559	6763	5090
5200	1739	1754	1821	1856	1928	1979	2076	2096	2101	2132	2142	2259	2315	2356	2387	2489	2540	2606	2627	2729	2780	2831	2871	2897	3182	3193	3274	3432	3453	3759	3866	4131	4187	4457	4585	4728	4865	5141	5426	5661	7023	5200
5310	1765	1780	1846	1887	1964	2009	2096	2117	2127	2162	2183	2300	2351	2392	2423	2530	2586	2652	2672	2739	2825	2876	2922	2948	3239	3244	3330	3463	3483	3779	3932	4167	4228	4534	4661	4804	4947	5233	5518	5758	7069	5310
5420	1795	1811	1877	1918	1994	2045	2117	2137	2157	2193	2239	2336	2387	2433	2463	2576	2627	2698	2713	2780	2876	2927	2973	2994	3295	3295	3386	3494	3550	3840	3998	4202	4299	4605	4738	4881	5029	5319	5610	5860	7120	5420
5530	1821	1836	1907	1948	2025	2076	2117	2168	2188	2219	2331</																															

ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина
Высота																																									Высота	
1870																																									1870	
2040																																									2040	
2150																																									2150	
2260																																									2260	
2370																																									2370	
2480																																									2480	
2540																																									2540	
2650																																									2650	
В данном диапазоне размеров конструкция подъема будет RP-VL / VL1. Цену см. В прайс-листе RP-VL / VL1																																										
2760	1195	1244	1253	1263	1381	1391	1400	1410	1418	1532	1571	1586	1635	1724	1738	1748	1758	1819	1942	1949	1959	1968	1978	2268	2277	2289	2329	2341	2382	2423	2678	2703	2723	3014	3045	3330	3351	3381	3611	3636	4284	2760
2870	1224	1233	1243	1354	1363	1376	1386	1505	1513	1565	1603	1620	1697	1707	1723	1734	1898	1907	1917	1927	1937	1949	1959	2236	2248	2262	2304	2316	2466	2616	2637	2667	2698	2984	3254	3284	3310	3346	3560	3891	4514	2870
2980	1217	1227	1336	1344	1354	1369	1483	1491	1501	1599	1667	1679	1689	1701	1789	1875	1885	1895	1905	1917	1929	2108	2116	2221	2235	2248	2294	2500	2545	2591	2621	2652	2866	3198	3228	3264	3290	3575	3825	3851	4483	2980
3090	1270	1374	1383	1395	1405	1520	1530	1538	1550	1635	1647	1657	1670	1790	1836	1848	1858	1868	1880	1892	2062	2072	2083	2191	2204	2407	2448	2459	2505	2550	2581	2616	2815	3142	3172	3213	3483	3514	3754	3784	4422	3090
3150	1303	1402	1413	1425	1437	1550	1562	1574	1586	1672	1684	1697	1755	1861	1876	1890	1902	1914	1927	2096	2108	2118	2130	2250	2446	2461	2505	2517	2562	2606	2810	2907	2943	3208	3483	3519	3550	3585	3815	3912	5044	3150
3260	1391	1403	1415	1429	1535	1552	1564	1577	1684	1675	1689	1745	1849	1861	1880	1893	1907	2074	2084	2096	2108	2120	2133	2432	2444	2459	2505	2519	2652	2785	2815	2912	2948	3213	3483	3524	3555	3861	3881	4004	5049	3260
3370	1398	1410	1425	1532	1543	1560	1574	1679	1690	1687	1751	1778	1858	1871	1890	1903	2067	2079	2091	2105	2116	2130	2145	2437	2451	2468	2514	2529	2659	2790	2882	2927	3172	3458	3494	3534	3830	3866	3896	4248	5059	3370
3480	1403	1418	1525	1537	1549	1569	1672	1684	1697	1750	1783	1853	1866	1880	1900	2062	2074	2086	2099	2113	2127	2142	2329	2446	2459	2476	2535	2735	2770	2805	2897	3147	3188	3468	3509	3555	3840	3881	4014	4259	5080	3480
3590	1412	1518	1530	1543	1557	1667	1679	1692	1706	1782	1848	1861	1876	1890	1988	2069	2083	2096	2110	2125	2312	2324	2338	2456	2471	2684	2728	2742	2807	2871	2912	3162	3203	3483	3524	3825	3856	3896	4238	4274	5166	3590
3700	1459	1513	1525	1538	1552	1658	1672	1685	1699	1816	1839	1854	1868	1985	2045	2059	2072	2086	2099	2287	2297	2311	2323	2454	2650	2666	2711	2725	2791	2856	3101	3142	3182	3463	3504	3800	3835	3876	4213	4248	5141	3700
3870	1506	1555	1571	1674	1687	1707	1723	1848	1859	1881	1897	1937	1979	2086	2106	2121	2137	2231	2338	2350	2365	2378	2394	2713	2728	2745	2794	2811	2979	3147	3188	3239	3504	3820	3861	3912	4014	4151	4641	4682	5564	3870
3980	1550	1565	1614	1684	1697	1719	1844	1858	1873	1895	1932	1973	2013	2099	2121	2137	2223	2336	2350	2365	2380	2395	2421	2728	2743	2762	2813	3007	3087	3167	3213	3264	3529	3845	3891	4004	4126	4228	4672	4712	5595	3980
4090	1562	1577	1647	1696	1711	1843	1856	1870	1885	1932	1964	2008	2047	2113	2137	2191	2262	2351	2365	2380	2397	2498	2618	2745	2760	2781	3009	3024	3108	3193	3233	3509	3555	3871	3917	4034	4208	4422	4697	4697	5630	4090
4200	1574	1638	1692	1707	1723	1854	1868	1883	1900	1966	1996	2042	2113	2130	2187	2226	2302	2366	2382	2399	2498	2622	2635	2762	2781	2977	3026	3041	3127	3213	3264	3534	3580	3902	4009	4080	4284	4452	4733	4779	5666	4200
4310	1628	1669	1690	1706	1723	1851	1865	1881	1998	2017	2030	2078	2110	2181	2223	2262	2346	2361	2377	2456	2544	2613	2627	2755	2902	2966	3015	3066	3137	3208	3478	3524	3570	3891	3998	4146	4361	4437	4478	4860	5962	4310
4370	1645	1685	1726	1743	1809	1892	1907	2030	2045	2060	2047	2096	2135	2199	2241	2280	2399	2416	2437	2478	2568	2671	2686	2843	2929	3037	3122	3141	3220	3300	3550	3606	3907	3998	4065	4182	4401	4488	4524	4901	6339	4370
4480	1677	1716	1740	1795	1881	1905	1922	2050	2059	2070	2081	2132	2169	2235	2279	2316	2417	2458	2478	2517	2672	2689	2704	2889	3037	3090	3144	3162	3259	3356	3580	3626	3937	4070	4131	4243	4485	4565	4600	4983	6105	4480
4590	1707	1745	1789	1826	1895	1919	1979	2072	2088	2083	2113	2167	2203	2270	2314	2351	2441	2498	2517	2557	2693	2708	2725	2936	3092	3112	3166	3215	3313	3412	3611	3692	3968	4136	4197	4310	4549	4641	4682	5064	6212	4590
4700	1738	1775	1819	1858	1909	1978	2013	2088	2105	2115	2145	2201	2238	2306	2350	2387	2480	2539	2557	2596	2711	2728	2792	2982	3113	3134	3217	3267	3368	3468	3636	3754	3998	4202	4259	4371	4626	4712	4763	5146	6319	4700
4810	1768	1805	1849	1888	1924	2012	2047	2103	2150	2148	2179	2236	2272	2339	2385	2422	2519	2581	2598	2637	2733	2792	2840	3115	3135	3200	3269	3320	3422	3524	3692	3815	4029	4274	4325	4437	4702	4789	4840	5228	6426	4810
5090	1751	1792	1845	1888	1934	2006	2054	2117	2146	2171	2206	2248	2278	2360	2411	2448	2545	2601	2622	2667	2764	2819	2874	3042	3156	3229	3307	3351	3437	3667	3851	3973	4228	4442	4493	4600	4891	4978	5044	5437	6701	5090
5200	1734	1780	1841	1887	1943	1999	2060	2132	2142	2193	2234	2259	2285	2382	2438	2474	2570	2621	2647	2698	2795	2846	2907	2968	3177	3259	3346	3381	3453	3723	3912	4039	4299	4514	4554	4667	4967	5049	5126	5518	6809	5200
5310	1760	1811	1867	1913	1969	2030	2091	2168	2178	2224	2270	2290	2315	2417	2474	2509	2611	2662	2688	2734	2836	2892	2953	3014	3223	3310	3397	3432	3504	3779	3973	4100	4371	4580	4621	4733	5044	5126	5207	5600	6916	5310
5420	1785	1836	1897	1938	1999	2055	2122	2198	2208	2259	2300	2326	2346	2453	2514	2545	2652	2703	2723	2774	2882	2938	2999	3060	3274	3361	3453	3488	3560	3835	4034	4162	4442	4646	4687	4794	5115	5197	5284	5681	7023	5420
5530	1811	1862	1923	1969	2025	2086	2152	2234	2239	2295	2336	2361	2382	2489	2550	2581	2693	2744	2764	2815	2927	2978	3045	3106	3320	3407	3504	3539	3611	3896	4095	4223	4514	4718	4748	4860	5192	5273	5365	5763	7135	5530
5590	1826	1872	1938	1984	2040	2106	2173	2254	2259	2310	2356	2377	2397	2509	2570	2601	2713	2764	2785	2841	2953	3004	3070	3131	3351	3437	3534	3565	3641	3927	4126	4259	4554	4753	4784	4896	5233	5314	5411	5809	7191	5590
5700	1851	1902	1964	2009	2071	2137	2203	2285	2290	2346	2392	2412	2433	2545	2606	2637	2754	2805	2825	2876	2994	3050	3116	3177	3397	3488	3585	3621	3698	3983	4187	4320	4626	4820	4850	4957	5309	5386	5488	5891	7298	5700
5810	1877	1928	1994	2035	2101	2168	2234	2321	2321	2377	2428	2443	2463	2581	2647	2678	2795	2846	2866	2917	3040	3096	3162	3223	3448	3539	3636	3672	3749	4039	4248	4381	4697	4886	4916	5024	5381	5462	5569	5972	7405	5810
5920	1902	1953	2020	2066	2127	2193	2270	2356	2356	2412	2458	2479	2499	2616	2683	2713	2836	2887	2902	2958	3086	3142	3208	3269	3494	3590																

ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500	6750	7000	7250	7500	7750	8000	ширина					
высота																																															высота
1870	659	673	689	720	734	752	767	781	795	922	937	954	969	985	1061	1079	1095	1110	1126	1141	1183	1198	1215	1346	1363	1383	1426	1443	1449	1455	1488	1526	1630	1711	1831	1869	1902	1929	1929	2076	2115	2583	1870				
2040	744	760	775	792	809	829	846	886	905	1006	1024	1042	1059	1079	1161	1179	1221	1240	1257	1277	1295	1314	1332	1474	1530	1551	1598	1618	1640	1662	1700	1744	1875	1940	2120	2164	2196	2235	2453	2496	3319	2040					
2150	763	781	797	814	829	879	894	912	928	1031	1051	1070	1088	1107	1218	1235	1253	1275	1292	1312	1329	1348	1366	1550	1568	1590	1638	1658	1679	1700	1739	1875	1913	2120	2158	2202	2240	2398	2496	2649	3450	2150					
2260	783	800	818	835	880	902	920	936	954	1059	1076	1096	1144	1161	1247	1269	1289	1306	1326	1346	1365	1383	1442	1585	1607	1627	1675	1696	1761	1826	1869	1913	1951	2158	2196	2365	2403	2442	2654	2698	3499	2260					
2370	803	822	840	885	902	926	943	962	979	1085	1104	1152	1170	1190	1281	1300	1320	1340	1360	1379	1440	1459	1479	1622	1644	1667	1714	1735	1800	1864	1902	1951	2109	2196	2360	2409	2447	2562	2698	2741	3657	2370					
2480	806	824	871	889	906	928	948	965	1013	1118	1138	1155	1176	1196	1284	1304	1324	1343	1406	1426	1443	1463	1482	1627	1647	1670	1720	1798	1828	1858	2022	2066	2115	2316	2354	2403	2632	2671	2801	2845	3652	2480					
2540	951	971	1020	1039	1059	1085	1104	1124	1175	1230	1281	1303	1322	1343	1371	1391	1412	1431	1453	1518	1537	1559	1579	1735	1759	1783	1834	1916	1991	2066	2109	2164	2207	2431	2660	2714	2752	2801	2932	2976	3880	2540					
2650	973	1022	1042	1063	1082	1110	1130	1181	1201	1289	1308	1329	1351	1372	1400	1422	1443	1510	1531	1551	1573	1593	1614	1772	1797	1822	1931	1955	2026	2098	2142	2196	2371	2654	2698	2752	2796	2954	3117	3166	3924	2650					
2760	1024	1044	1065	1085	1107	1133	1187	1206	1226	1318	1340	1361	1383	1405	1434	1455	1524	1545	1565	1587	1608	1632	1653	1812	1898	1922	1973	1996	2064	2131	2185	2365	2409	2692	2736	2790	2948	2998	3161	3210	3973	2760					
2870	1047	1067	1088	1110	1132	1192	1212	1234	1255	1346	1366	1389	1412	1434	1511	1534	1556	1576	1598	1622	1644	1665	1689	1912	1936	1960	2011	2037	2106	2175	2349	2398	2442	2725	2894	2948	2992	3041	3205	3254	4169	2870					
2980	1067	1088	1112	1133	1189	1216	1238	1259	1281	1375	1397	1420	1443	1516	1545	1567	1588	1612	1633	1658	1681	1702	1792	1951	1974	2000	2053	2079	2208	2338	2382	2431	2605	2883	2932	2987	3030	3232	3248	3461	4213	2980					
3090	1108	1130	1153	1210	1234	1261	1284	1306	1329	1379	1402	1423	1499	1520	1550	1571	1594	1616	1639	1663	1684	1775	1798	1955	1980	2006	2059	2082	2207	2333	2376	2556	2600	2878	2927	2981	3177	3221	3406	3450	4202	3090					
3150	1158	1181	1241	1263	1286	1320	1343	1366	1442	1463	1465	1545	1565	1588	1619	1644	1667	1692	1716	1740	1832	1855	1879	2051	2076	2104	2159	2257	2407	2556	2600	2714	2769	2987	3194	3248	3292	3521	3526	3766	4796	3150					
3260	1179	1240	1263	1286	1310	1343	1366	1467	1469	1488	1551	1575	1594	1618	1651	1675	1701	1724	1820	1843	1866	1891	1914	2088	2114	2216	2271	2296	2442	2589	2632	2747	2921	3177	3226	3286	3504	3559	3761	3853	4840	3260					
3370	1241	1266	1289	1314	1337	1371	1473	1496	1520	1557	1582	1607	1626	1651	1684	1710	1735	1832	1855	1880	1904	1929	1953	2127	2230	2257	2314	2340	2500	2660	2769	2948	2998	3254	3308	3543	3586	3641	3842	3891	5128	3370					
3480	1261	1286	1312	1335	1361	1473	1499	1522	1545	1585	1610	1636	1655	1681	1716	1741	1840	1865	1888	1914	1940	1965	1991	2241	2269	2296	2365	2392	2542	2692	2927	2981	3036	3292	3521	3581	3624	3679	3880	4000	5167	3480					
3590	1283	1308	1334	1360	1467	1499	1522	1547	1573	1612	1638	1663	1684	1710	1822	1847	1872	1897	1922	1948	1973	2000	2025	2278	2306	2347	2404	2431	2668	2905	2954	3014	3232	3504	3553	3613	3662	3919	3984	4289	5210	3590					
3700	1291	1315	1341	1451	1474	1506	1531	1556	1581	1619	1645	1670	1692	1720	1829	1855	1880	1906	1931	1957	1982	2008	2116	2300	2326	2355	2412	2439	2669	2899	2948	3172	3221	3493	3548	3602	3859	3908	4224	4273	5259	3700					
3870	1436	1462	1487	1587	1610	1645	1670	1767	1792	1795	1810	1835	1863	1891	1928	2088	2114	2118	2139	2145	2173	2201	2369	2561	2588	2618	2682	2710	2944	3177	3226	3286	3341	3842	3897	3957	4071	4387	4436	4769	5668	3870					
3980	1463	1488	1590	1616	1641	1675	1775	1800	1826	1828	1843	1871	1898	1926	2100	2125	2151	2159	2178	2184	2214	2385	2423	2604	2631	2663	2727	2906	3055	3205	3259	3319	3564	3875	3929	4055	4109	4420	4758	4807	5706	3980					
4090	1485	1588	1614	1639	1665	1701	1800	1826	1851	1855	1872	1900	1928	2096	2132	2156	2184	2192	2210	2220	2397	2434	2459	2641	2670	2855	2920	2945	3089	3232	3286	3543	3592	3908	4028	4093	4404	4453	4796	4845	5744	4090					
4200	1506	1610	1636	1663	1689	1800	1826	1851	1879	1883	1911	1928	2100	2125	2163	2189	2216	2226	2243	2404	2443	2468	2494	2678	2866	2894	2959	2985	3122	3259	3510	3570	3624	3940	4060	4387	4436	4491	4829	4883	5788	4200					
4310	1590	1616	1641	1667	1771	1804	1832	1857	1885	1886	1916	2081	2107	2132	2167	2193	2221	2247	2385	2422	2448	2474	2500	2845	2871	2900	2963	3031	3240	3450	3499	3559	3837	3995	4316	4376	4420	4480	4818	5548	6120	4310					
4370	1638	1663	1690	1718	1822	1859	1886	1914	2020	1948	2116	2144	2169	2196	2235	2263	2292	2431	2471	2496	2524	2551	2935	2963	2994	3100	3130	3331	3532	3586	3875	3929	4191	4415	4480	4829	4943	5597	5646	6535	4370						
4480	1659	1687	1714	1820	1846	1885	1912	1942	2047	2149	2145	2170	2198	2227	2267	2296	2437	2477	2504	2531	2559	2587	2616	2973	3002	3073	3139	3170	3365	3559	3842	3902	3957	4393	4447	4627	4921	4976	5630	5684	6916	4480					
4590	1695	1721	1752	1857	1885	1923	1951	2061	2088	2192	2187	2216	2243	2272	2312	2457	2496	2524	2551	2581	2608	2638	2837	3025	3094	3125	3195	3226	3406	3586	3870	3929	4055	4420	4480	4687	4954	5014	5668	5750	6949	4590					
4700	1716	1746	1854	1880	1911	1949	2061	2088	2116	2220	2247	2243	2272	2303	2494	2500	2528	2557	2584	2613	2644	2847	2874	3102	3102	3131	3164	3391	3420	3631	3842	3962	4082	4453	4627	4796	4987	5134	5586	5766	7330	4700					
4810	1738	1849	1877	1904	1934	2059	2087	2114	2141	2247	2275	2272	2303	2486	2537	2531	2561	2588	2618	2647	2857	2883	2909	3139	3169	3361	3429	3459	3664	3870	3924	4055	4235	4616	4791	4970	5123	5254	5723	5908	7363	4810					
5090	1779	1855	1897	1939	1982	2057	2102	2146	2180	2263	2313	2335	2380	2498	2541	2558	2612	2651	2689	2729	2864	2900	2949	3087	3240	3348	3433	3471	3620	4071	4213	4349	4480	4883	5041	5194	5423	5564	6077	6268	7510	5090					
5200	1821	1862	1918	1974	2030	2055	2117	2178	2219	2280	2351	2397	2458	2509	2545	2586	2662	2713	2759	2820	2871	2917</																									



## RP-F

Ворота РИТЕРНА подъемно-секционные из сэндвич-панелей с рисунком ФИЛЁНКА белые и коричневые  
исполнение промышленное

### Стандартная комплектация:

- Полотно из сэндвич-панелей РИТЕРНА R-500 и/или R-610 толщиной 40 мм с защитой от защемления пальцев
- Цвет полотна снаружи белый RAL 9016 или коричневый RAL 8017, изнутри ВСЕГДА белый RAL 9002.
- Фактура полотна "дерево". Рисунок: "филёнка".
- Торсионная пружина(ы) на 25 тыс.циклов
- Задвижка
- Ручка
- Упаковка

ширина	2250 - 2400	2410 - 2800	2810 - 3000	3010 - 3600	3610 - 4200	4200 - 4800	4810 - 5420	5430 - 6000	ширина
высота									высота
1875	692	754	785	1026	1143	1314	1567	1878	1875
2040	722	790	844	1070	1195	1472	1711	2101	2040
2140	717	805	835	1085	1183	1386	1614	1995	2140
2250	736	827	857	1113	1216	1422	1655	2040	2250
2375	771	867	901	1167	1312	1489	1782	2143	2375
2500	834	908	969	1214	1363	1611	1854	2444	2500

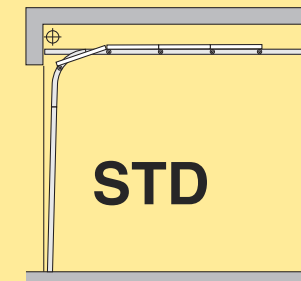
Ворота коричневого цвета с 01 декабря 2010 года доступны к заказу по ширине только до 3000 мм

ширина	2250 - 2400	2410 - 2800	2810 - 3000	3010 - 3600	3610 - 4200	4200 - 4800	4810 - 5420	5430 - 6000	ширина
высота									высота
1875	734	798	827	1050	1167	1331	1584	1895	1875
2040	766	832	886	1092	1216	1488	1726	2116	2040
2140	759	847	878	1106	1202	1402	1628	2008	2140
2250	778	869	900	1131	1233	1435	1667	2052	2250
2375	815	910	944	1182	1327	1501	1794	2155	2375
2500	879	954	1014	1229	1378	1623	1866	2456	2500

Ворота коричневого цвета с 01 декабря 2010 года доступны к заказу по ширине только до 3000 мм

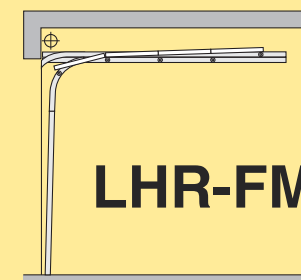
ширина	2250 - 2400	2410 - 2800	2810 - 3000	3010 - 3600	3610 - 4200	4200 - 4800	4810 - 5420	5430 - 6000	ширина
высота									высота
1875	807	895	925	1153	1270	1435	1690	1990	1875
2040	837	930	984	1195	1322	1594	1832	2211	2040
2140	830	945	976	1209	1309	1508	1736	2105	2140
2250	851	967	998	1236	1339	1542	1775	2148	2250
2375	886	1008	1042	1290	1435	1608	1900	2253	2375
2500	950	1052	1113	1337	1486	1729	1973	2556	2500

Ворота коричневого цвета с 01 декабря 2010 года доступны к заказу по ширине только до 3000 мм



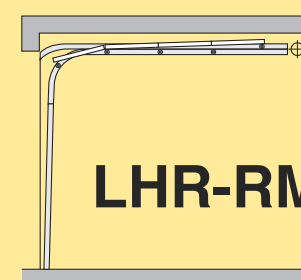
подъем  
стандартный

Ворота предназначены для установки за проем с притолокой от 350 до 500 мм



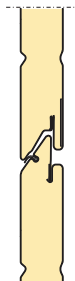
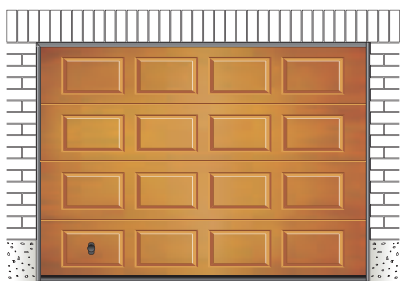
подъем  
пониженный с передним расположением торсионной системы

Ворота предназначены для установки за проем с притолокой от 220 мм



подъем  
пониженный с задним расположением торсионной системы

Ворота предназначены для установки за проем с притолокой от 150 мм без потолочного привода с установкой пружин сзади (RP-LHR-RM)



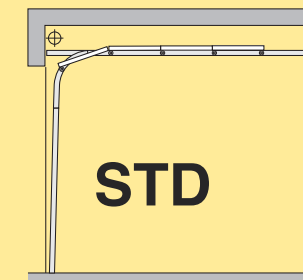
## RP-F

Ворота РИТЕРНА подъемно-секционные из сэндвич-панелей с рисунком ФИЛЁНКА золотой дуб  
исполнение промышленное

### Стандартная комплектация:

- Полотно из сэндвич-панелей РИТЕРНА R-500 и/или R-610 толщиной 40 мм с защитой от защемления пальцев
- Цвет полотна снаружи ЗОЛОТОЙ ДУБ, изнутри ВСЕГДА белый RAL 9002.
- Фактура полотна "дерево". Рисунок: "филёнка".
- Торсионная пружина(ы) на 25 тыс.циклов
- Задвижка
- Ручка
- Упаковка

ширина	2250 - 2400	2410 - 2800	2810 - 3000	3010 - 3600	3610 - 4200	4200 - 4800	4810 - 5420	5430 - 6000	ширина
высота									высота
1875	889	984	1030	1320	1484	1756	1937	2128	1875
2040	930	1031	1102	1381	1555	1907	2148	2312	2040
2140	923	1047	1094	1395	1543	1822	2052	2206	2140
2250	954	1082	1129	1439	1594	1880	2116	2324	2250
2375	1013	1148	1200	1525	1729	2042	2241	2463	2375
2500	1079	1195	1275	1581	1790	2120	2431	2696	2500

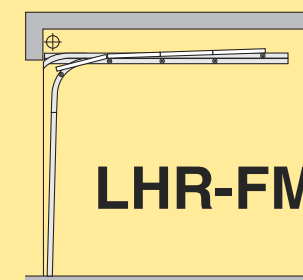


подъем стандартный

Ворота предназначены для установки за проем с притолокой от 350 до 500 мм

### STD

ширина	2250 - 2400	2410 - 2800	2810 - 3000	3010 - 3600	3610 - 4200	4200 - 4800	4810 - 5420	5430 - 6000	ширина
высота									высота
1875	932	1026	1072	1342	1508	1773	1952	2145	1875
2040	972	1074	1145	1402	1576	1922	2164	2328	2040
2140	965	1089	1136	1415	1562	1836	2066	2219	2140
2250	996	1124	1172	1457	1611	1893	2130	2338	2250
2375	1055	1190	1243	1542	1745	2054	2253	2475	2375
2500	1124	1239	1320	1596	1805	2130	2443	2708	2500

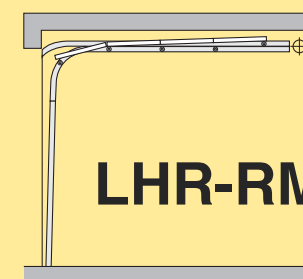


подъем пониженный с передним расположением торсионной системы

Ворота предназначены для установки за проем с притолокой от 220 мм

### LHR-FM

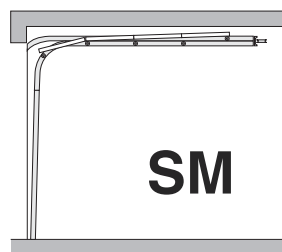
ширина	2250 - 2400	2410 - 2800	2810 - 3000	3010 - 3600	3610 - 4200	4200 - 4800	4810 - 5420	5430 - 6000	ширина
высота									высота
1875	1003	1124	1170	1445	1609	1880	2059	2250	1875
2040	1045	1172	1243	1505	1682	2028	2270	2434	2040
2140	1038	1187	1234	1518	1669	1942	2174	2326	2140
2250	1069	1222	1271	1562	1718	2000	2236	2444	2250
2375	1126	1288	1341	1648	1853	2160	2361	2581	2375
2500	1197	1339	1418	1702	1912	2238	2549	2803	2500



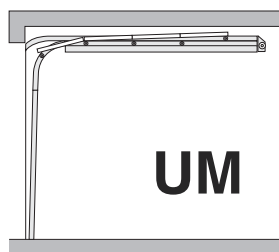
подъем пониженный с задним расположением торсионной системы

Ворота предназначены для установки за проем с притолокой от 150 мм без потолочного привода с установкой пружин сзади (RP-LHR-RM)

### LHR-RM



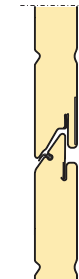
пружины по бокам горизонтальных направляющих



пружины под горизонтальными направляющими

## RB-LHR

Ворота РИТЕРНА подъемно-секционные из сэндвич-панелей  
исполнение бытовое  
подъем пониженный



### SM / UM

### Готовые ворота

ширина	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	ширина
высота										высота
1870	619	631	643	655	666	682	695	707	719	1870
2040	670	685	697	710	724	742	756	771	785	2040
2150	685	700	714	727	742	761	775	790	803	2150
2260	700	715	729	744	759	778	793	808	824	2260
2370	715	731	746	761	776	796	812	827	842	2370
2480	749	764	781	796	812	832	847	862	878	2480
2540	786	803	818	835	852	874	891	906	923	2540
2650	802	818	835	852	869	891	908	927	944	2650

Вместо тorsiонной уравнивающей системы в воротах используется система на эспандерных пружинах, расположенных вдоль горизонтальных направляющих. Срок службы такой системы не менее 25 тыс.циклов.

### СМР-SM / UM

### Комплекты для изготовления ворот

ширина	2500		3000	
высота		код		код
2150	700	1 SM/UM	773	4 SM/UM
2260	688	2 SM/UM	758	5 SM/UM
2370	704	3 SM/UM	776	6 SM/UM

Комплекты для изготовления ворот представляют собой полностью готовые ворота бытового исполнения, но с возможностью обрезки по высоте и ширине для подгонки в имеющийся проем.

Интересны для тех, кто хочет установить ворота самостоятельно, а так же для установщиков, располагающихся на больших расстояниях от производства "Ритерна". Имея на складе такие комплекты, установщик может либо у себя на складе, либо на месте монтажа ворот "подогнать" их под проем, не ожидая с производства "Ритерна" готовых ворот.

Для заказа используется код, например, 3UM обозначает комплект на проем размерами 2500 мм по ширине и 2370 мм по высоте с расположением пружин под горизонтальными направляющими (UM)

Ворота с пониженным подъемом предназначены для установки за проем с притолокой от 80 мм.

Стандартная комплектация:

- Полотно из сэндвич-панелей РИТЕРНА R-500 и/или R-610 толщиной 40 мм с защитой от защемления пальцев
- Цвет полотна изнутри - ВСЕГДА белый RAL 9002. Снаружи RAL 9016, 8017, 6005, 6009, 5010, 9006, 9002, 7016, 9005
- Фактура полотна: "апельсиновая корка" (стукко) или "дерево". Рисунок: "полоса".

Как вычислить цену на отличные от вышеуказанных цветов и фактур панелей, см. в раздел "Дополнительная комплектация к воротам", стр.35

- Упаковка
- Ручка "Ритерна"

Комплекты предназначены для установки за проем с притолокой от 80 мм.

Стандартная комплектация:

- Полотно из сэндвич-панелей РИТЕРНА R-500 и/или R-610 толщиной 40 мм с защитой от защемления пальцев
- Цвет полотна изнутри – ВСЕГДА белый RAL 9002. Снаружи RAL 9016, 8017, 6005, 6009, 5010, 9006, 9002, 7016, 9005
- Фактура полотна: "апельсиновая корка" (стукко) или "дерево". Рисунок: "полоса". Как вычислить цену на отличные от вышеуказанных цветов и фактур панелей, см. в раздел "Дополнительная комплектация к воротам", стр.35
- Упаковка
- Ручка "Ритерна"

## Дополнительная комплектация



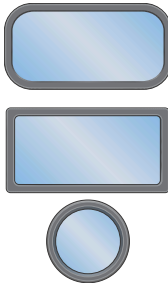



### Ручки и замки

<p>Ручка "Ритерна" врезная арт.22000 с учетом врезки в ворота</p> 	<b>5</b> за 1 шт.
<p>Замок полуавтоматический с ключами промышленный арт.22008 с учетом врезки в ворота</p> 	<b>37</b> за 1 шт.
<p>Задвижка арт.22007</p> 	<b>5</b> за 1 шт.
<p>Замок полуавтоматический с ключами компактный с круглой ручкой арт.22009 с учетом врезки в ворота</p> 	<b>38</b> за 1 шт.
<p>Ручка круглая накладная арт.22002 с учетом врезки в ворота</p> 	<b>6</b> за 1 шт.

### Устройства безопасности

<p>Защита от разрыва троса арт.17004</p> 	<b>37</b> за 1 пару
<p>Защита от разрыва пружины</p> 	<b>31</b> за 1 шт.
<p>Защита от взлома с защитой от разрыва троса арт.17009</p> 	<b>44</b> за 1 пару

### Редуктор цепной и аксессуары

<p>Редуктор цепной (4:1) устанавливается на вал ворот арт.21001</p> 	<p>Редуктор <b>54</b> за 1 шт. Цепь для редуктора <b>3</b> за 1 м.п.</p>
<p>Натяжитель цепи редуктора закрепляется на стене арт.21005</p> 	<b>20</b> за 1 шт.
<p>Окна с учетом врезки в ворота</p> <p>Окна врезные. Пластик, пластиковый стеклопакет. арт.26001 овальное 665x345 мм арт.26002 прямоугольное 637x334 мм арт.26003 круглое Ø 330 мм</p> 	<p>Овальное <b>44</b> за 1 шт. Прямоугольное <b>41</b> за 1 шт. Круглое <b>42</b> за 1 шт.</p>
<p>Окно врезное круглое. Нержавеющая сталь, стеклопакет арт.26017 Ø 150 мм арт. 26016 Ø 230 мм арт.26903 Ø 310 мм</p> 	<p>Ø 150 мм <b>59</b> за 1 шт. Ø 230 мм <b>72</b> за 1 шт. Ø 310 мм <b>87</b> за 1 шт.</p>
<p>Окно врезное квадратное. Нержавеющая сталь, стеклопакет арт.26020 150x150 мм арт. 26019 230x230 мм арт.26018 310x310 мм</p> 	<p>150 x 150 мм <b>59</b> за 1 шт. 230 x 230 мм <b>72</b> за 1 шт. 310 x 310 мм <b>87</b> за 1 шт.</p>
<p>Окно врезное "Кросс". Пластик, пластиковый стеклопакет 440 x 280 мм, вставка арт.26004 арт.26006</p> 	<b>59</b> за 1 шт.

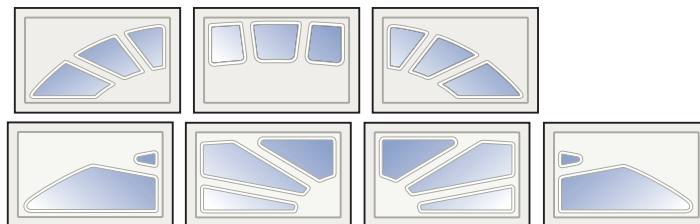
Окно врезное. Пластик, пластиковый стеклопакет. Черное или белое. 440x280мм  
 арт.26004 белое  
 арт.26005 черное



Черное / белое

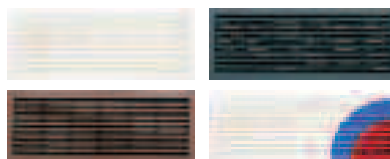
**48** за 1 шт.

Наборы окон врезных. Пластик, пластиковый стеклопакет 440 x 280 мм, вставка  
 арт.26004 арт.26004  
 арт.26008 арт.26011  
 арт.26009 арт.26012  
 арт.26010 арт.26013  
 арт.26014



Набор из 3 окон "Колесо" **59** за 1 шт.  
 Набор из 4 окон "Санрайз" **59** за 1 шт.

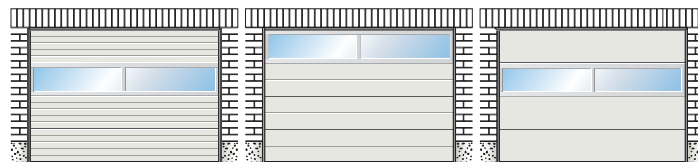
Вентиляционная решетка для секционных ворот  
 стандартный размер 132 x 338 мм  
 арт. 23001 белая  
 арт. 23002 черная  
 арт. 23003 коричневая



Стандартный цвет (БЕЛАЯ, ЧЕРНАЯ, КОРИЧНЕВАЯ) **10** за 1 шт.  
 Покрашенная в цвет по RAL **12** за 1 шт.

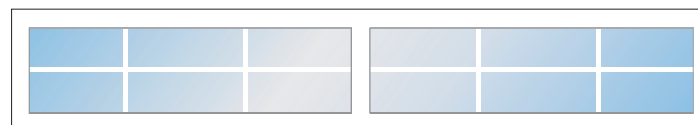
## Панорамные панели

Панорамная секция в ворота изготавливается из алюминиевого профиля и пластикового однокамерного стеклопакета. Алюминиевый профиль повторяет сэндвич-панель с защитой от защемления пальцев  
 Цена за 1 п.м. проема в зависимости от высоты секции



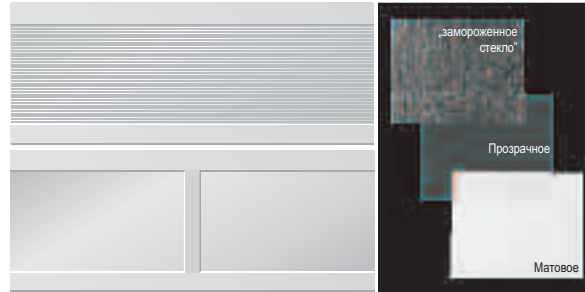
	высота до 500 мм	высота до 610 мм
Из алюминиевого профиля и пластикового стеклопакета	<b>98</b>	<b>105</b>
Из алюминиевого профиля и пластикового стеклопакета с защитой от царапин с двух сторон	<b>147</b>	<b>159</b>
Из алюминиевого ТЕРМОпрофиля и пластикового стеклопакета	<b>147</b>	<b>159</b>
Из алюминиевого профиля цвета "Золотой дуб" и пластикового стеклопакета	<b>147</b>	<b>159</b>

Панорамная секция с декоративными переплетами (шпроссами) изготавливается из алюминиевого профиля и пластикового однокамерного стеклопакета. Алюминиевый профиль повторяет сэндвич-панель с защитой от защемления пальцев. Секция и шпроссы окрашены в цвет по RAL.



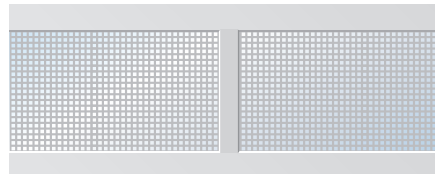
Панорамная панель, со шпроссами, окрашенная в цвет по RAL **157** за 1 п.м.

Заполнение стеклопакетов для панорамных панелей  
вычисляется как надбавка к цене, указанной для панорамной секции в ворота или к цене панорамных ворот



Стеклопакет изготовлен из матового пластика	<b>2</b> %
Стеклопакет изготовлен из пластика с эффектом “замороженного стекла”	<b>5</b> %
Вместо стеклопакета алюминиевая вставка	<b>10</b> %
Стеклопакет изготовлен из поликарбоната (с сотами 25 мм) без вертикальных стоек на всю длину секции (прозрачный, зеленый, коричневый)	<b>10</b> %

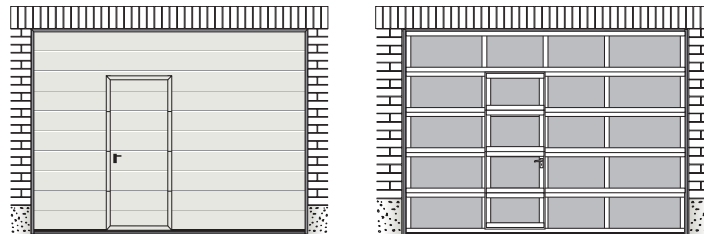
Панорамная секция вентилируемая изготавливается из алюминиевого профиля, а вместо стеклопакета вставляются перфорированные стальные оцинкованные листы



Панорамная секция вентилируемая	<b>100</b> за 1 п.м.
Покраска алюминиевого профиля в цвет по RAL	<b>36</b> за 1 кв.м.
Покраска перфорированного листа в цвет по RAL	<b>10</b> за 1 кв.м.

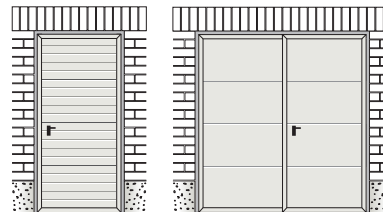
## Калитки и двери

Калитка в секционных воротах (с замком и доводчиком)  
стандартный размер 800x2000 мм  
(высота может варьироваться в небольших пределах в зависимости от набора панелей)



Калитка из сэндвич-панелей	<b>368</b> за 1 шт.
Калитка в панорамных воротах	<b>690</b> за 1 шт.
Устройство “антипаника”	<b>200</b> за 1 шт.
Датчик закрытия калитки	<b>60</b> за 1 шт.
Калитка с низким (25 мм) порогом	<b>850</b> за 1 шт.
Калитка с низким (50 мм) порогом для ворот, оснащенных снизу кромкой безопасности	<b>850</b> за 1 шт.

Дверь  
Рама из гнутого стального профиля, полотно из сэндвич-панелей в обрамлении из алюминиевого профиля с уплотнителем. Замок с ручкой. Петли из нержавеющей стали.

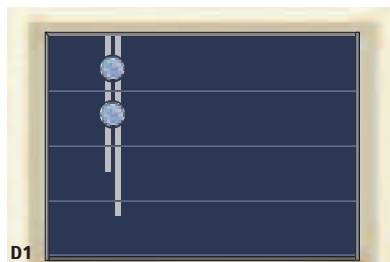


Ворота распашные  
Рама из гнутого стального профиля, створки из сэндвич-панелей в обрамлении из алюминиевого профиля с уплотнителем. Замок с ручкой и фиксаторы. Петли из нержавеющей стали.

Двери и ворота могут дополнительно комплектоваться наличником

Дверь (стандартный цвет сэндвич-панелей, алюминиевый профиль – анодированный)	
до (ШxВ) 0,9 x 2,1 м	<b>465</b> за 1 шт.
до (ШxВ) 1,5 x 2,5 м	<b>670</b> за 1 шт.
Панорамное окно в дверь	<b>80</b> за 1 шт.
Распашные ворота	
до (ШxВ) 1,8 x 2,1 м	<b>845</b> за 1 шт.
до (ШxВ) 3,0 x 2,5 м	<b>1180</b> за 1 шт.
Покраска в цвет по RAL	<b>14,9</b> за 1 кв.м.
Наличник (окрашен в цвет по RAL и приклепан)	<b>10</b> за 1 п.м.
Устройство “антипаника”	<b>335</b> за 1 шт.

## Декоративные вставки и наклейки



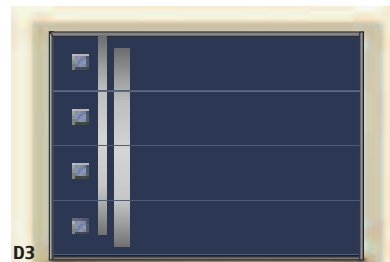
D1

**380** за 1 набор\*



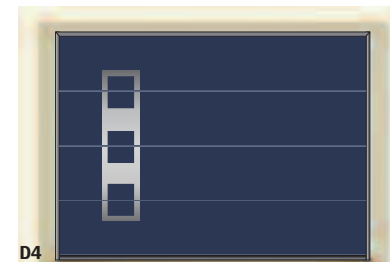
D2

**180** за 1 набор



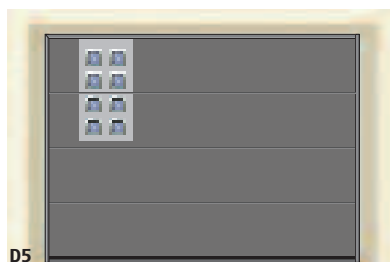
D3

**490** за 1 набор\*



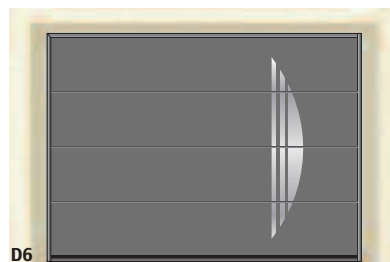
D4

**180** за 1 набор



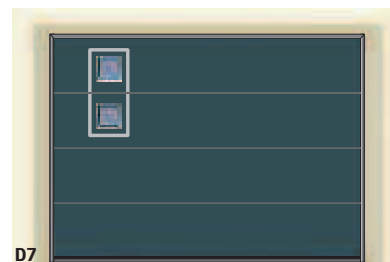
D5

**790** за 1 набор\*



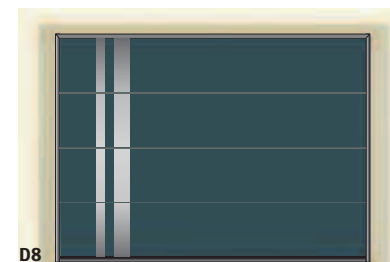
D6

**180** за 1 набор



D7

**370** за 1 набор\*



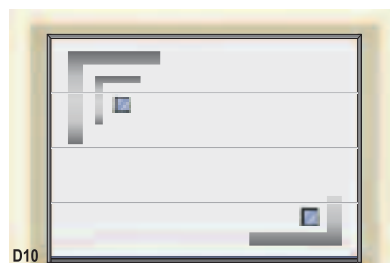
D8

**180** за 1 набор



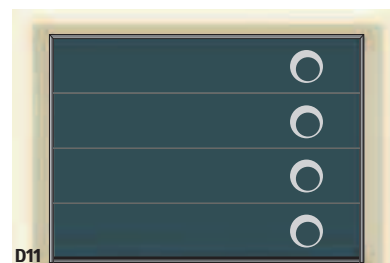
D9

**230** за 1 набор



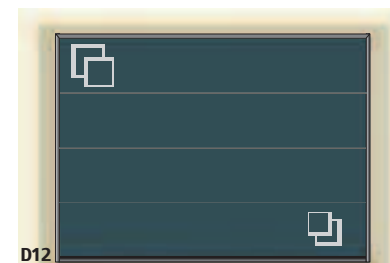
D10

**340** за 1 набор\*



D11

**180** за 1 набор



D12

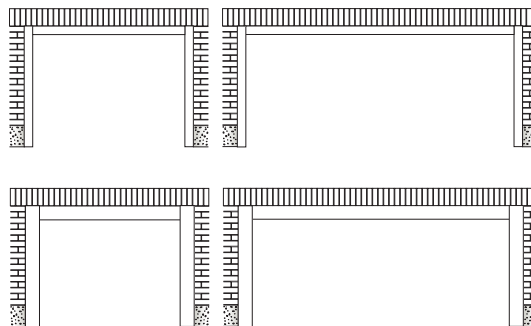
**180** за 1 набор

\* цена включает в себя окна

## Обрамляющие и крепежные элементы

Набор из алюминиевого профиля для обустройства проема перед установкой секционных ворот. Верхний профиль оснащен уплотнителем.

Предназначен для установки на него ворот промышленного исполнения RP-LHR и бытового исполнения RB.



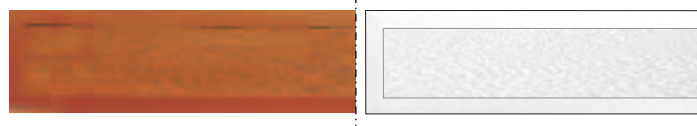
Профиль шириной 120 мм (для RP-LHR-RM и RB)	
до (ШxВ) 3 x 2,5 м БЕЛЫЙ	<b>230</b> за 1 набор
до (ШxВ) 3 x 2,5 м ДРУГИЕ ЦВЕТА	<b>280</b> за 1 набор
до (ШxВ) 5 x 2,5 м БЕЛЫЙ	<b>260</b> за 1 набор
до (ШxВ) 5 x 2,5 м ДРУГИЕ ЦВЕТА	<b>320</b> за 1 набор
Профиль шириной 180 мм (для RP-LHR-FM)	
до (ШxВ) 3 x 2,5 м БЕЛЫЙ	<b>250</b> за 1 набор
до (ШxВ) 3 x 2,5 м ДРУГИЕ ЦВЕТА	<b>290</b> за 1 набор
до (ШxВ) 5 x 2,5 м БЕЛЫЙ	<b>300</b> за 1 набор
до (ШxВ) 5 x 2,5 м ДРУГИЕ ЦВЕТА	<b>350</b> за 1 набор

Набор крепежный (4 кронштейна) для фиксации горизонтальных направляющих к стене  
арт. 14014



**18** за 1 набор

Фальш-панель изготовлена из сэндвич-панели, обрешеткой алюминиевым профилем



высота до 500 мм	<b>42</b> за 1 шт.
высота до 610 мм	<b>48</b> за 1 шт.

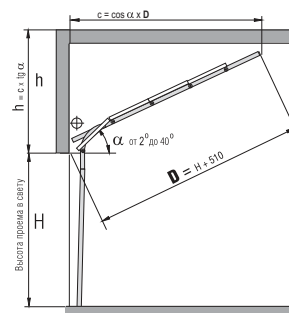
## Прочее

Увеличение ресурса торсионных пружин  
вычисляется как надбавка к цене ворот



для стандартного подъема RP-STD	
до 50 тыс. циклов	<b>10</b> %
до 100 тыс. циклов	<b>20</b> %
прочие подъемы	
до 50 тыс. циклов	<b>15</b> %
до 100 тыс. циклов	<b>25</b> %

Наклонный подъем для ворот промышленного исполнения STD-RP и TLP  
вычисляется как надбавка к цене ворот  
Для ворот площадью более 20 кв.м. требуется консультация с производством



до 15 градусов	<b>5</b> %
до 25 градусов	<b>10</b> %
до 40 градусов	<b>15</b> %

Нанесение полноцветного изображения на полотно ворот (чернила, затвердевающие под действием ультрафиолета)  
разрешение изображения не менее 72 dpi. Максимальный размер по ширине - до 2,5 м



**44** за 1 кв.м.

Упаковка  
вычисляется как надбавка за 1 кв.м. проема



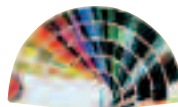
Вариант 1 **2,5** за 1 кв.м.

воздушно-пузырьковая пленка, картонный короб для панелей, металл стянут армированным скотчем

Вариант 2 **4,5** за 1 кв.м.

воздушно-пузырьковая пленка, ДВП, картонный короб для панелей, металл стянут упаковочными лентами, обернут в стрейч-пленку, пружины диаметром более 95 мм упакованы в картон, обернуты стрейч-пленкой.

Окраска ворот в цвет по RAL



Покраска одной стороны сэндвич-панели **14,9** за 1 кв.м.

Покраска одной стороны панорамной панели **36** за 1 кв.м.

Антикоррозийный пакет  
вычисляется как надбавка к цене ворот



только саморезы, петли, ролики, кронштейны и заглушки панелей **30** %

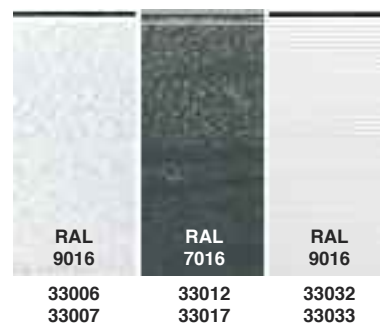
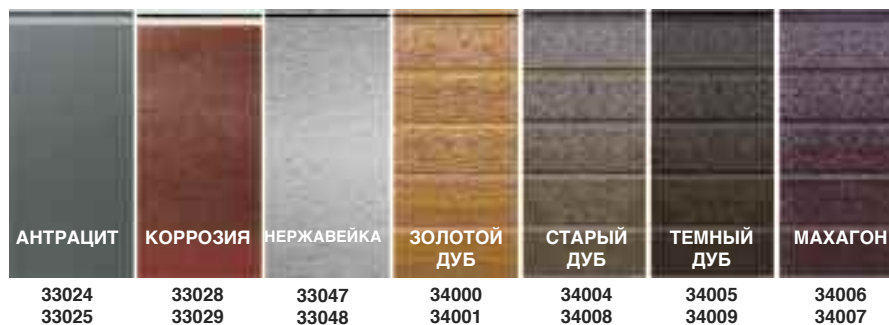
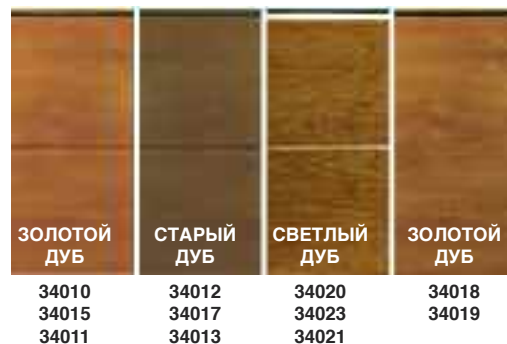
Саморезы, петли, ролики, кронштейны, заглушки панелей, а так же направляющие **80** %

“Линейка” для секционных ворот  
С-профиль – 1 шт.  
арт. 14007 – 2 шт.  
арт. 15002 – 4 шт.  
арт. 27004 – 4 шт.  
арт. 27005 – 4 шт.  
вычисляется как надбавка к цене ворот за 1 п.м. ширины проема



**8** за 1 п.м.

Замена полотна ворот на отличные от стандартных панелей.  
 вычисляется как надбавка к цене ворот



Из панелей с рисунком “широкая полоса”,  
 гладкие цвет “золотой дуб”, “старый дуб”,  
 “светлый дуб”, а так же гладкие панели  
 цвет “золотой дуб” **20** %

Из гладких панелей “антрацит”,  
 “коррозия”, “нержавеющая сталь”, а так же  
 панелей с рисунком “полоса” и фактурой  
 “дерево” цвет “золотой дуб”, “старый дуб”  
 “темный дуб”, “махагон” **15** %

Из гладких панелей цвет белый,  
 серебро, серый и черный **6** %

Из панелей без рисунка с фактурой,  
 “дерево” белого и серого цвета, а так же  
 из панелей с рисунком “микрполоса” **3** %

