



PRICELIST 2007B163A

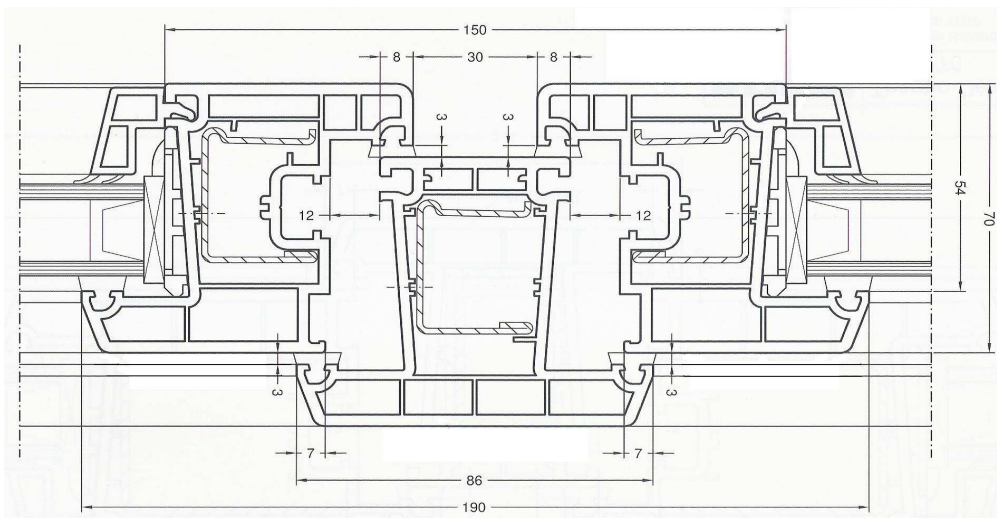
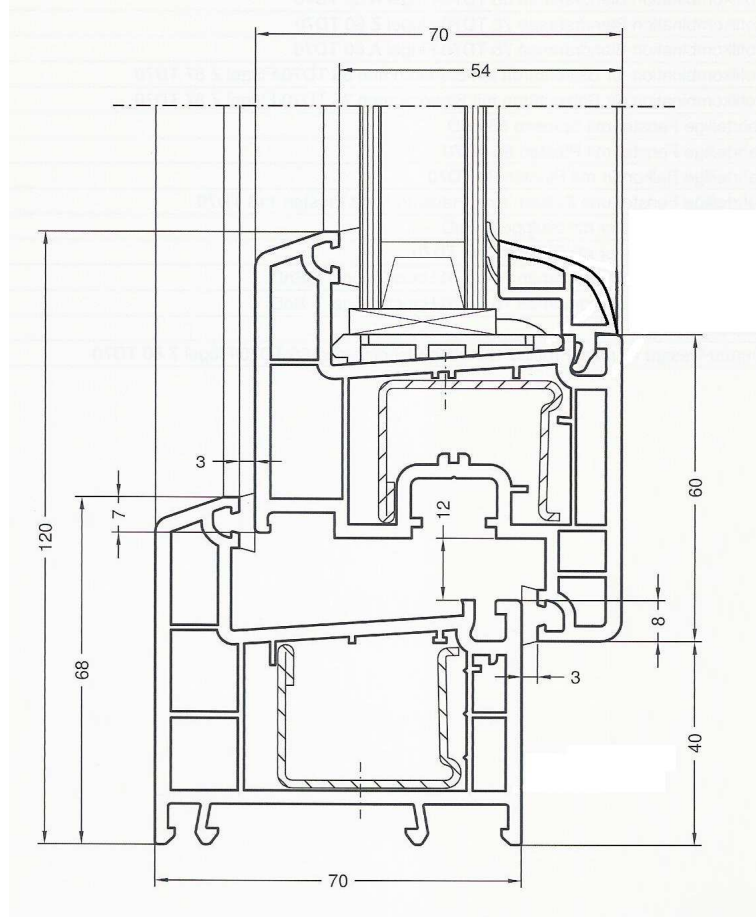
Update 01/12/2007


DESCRIPTION

1. Prices in Euro, (without VAT);
 2. Price list includes the standard production
 - 2.1. colour white;
 - 2.2. Pane 4-16-4; U=1,0 (acc. DIN52619); Ug=1,1 (acc. EN673);
 - 2.3 Furniture: WINKHAUS Autopilot with 2 anti-burgler catches;
(exception: R0 and U0 without anti-burgler catches)
 - 2.4. Put on roller shutter BeClever; belt reeler; box and guides colour - white; aluminium shutter curtain 39mm - standard colour
 3. Standard colours
Look: Standard colour palette "ABC CHASSIS"
 4. Roller shutter standard colours:
Look: technical information book "Roller shutters"
 5. Signs:
B - width; H - high (with box in case of window with roller shutter);
Hs - box high
 6. Notation of roller shutters PROtex
T - with plaster bar, M - with mosquito screen
-

THERMO 70

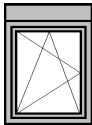
Main sections





1-casement window TT


H	B									
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	
700	175	181	190	199	214	226	237	246	269	
800	181	188	199	211	227	237	249	260	285	
900	188	198	209	222	239	250	264	275	300	
1000	199	213	224	236	254	267	280	293	318	
1100	213	226	237	250	269	282	297	310	336	
1200	221	236	247	262	282	295	311	325	353	
1300	231	246	259	274	293	308	325	339	368	
1400	239	255	270	285	307	321	339	354	382	
1500	250	267	282	298	320	336	354	371	399	
1600	260	277	293	310	333	349	369	386	415	
1700	270	288	305	323	346	376	396	414	440	
1800	283	303	320	339	363	394	414	433		
1900	293	313	331	351	376	407	428			
2000	308	328	348	368	392	427	448			
2100	318	339	358	379	405	445	468			
2200	335	358	376	399	425	460	483			
2300	344	366	387	410	438	473	498			
2400	361	384	405	428	456	488	513			



with roller shutter BeClever


H	B										hs
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400		
700											165
800	303	309	318	338	365	387	408	427	462		
900	320	326	338	362	388	411	432	456	491		
1000	331	341	353	378	407	429	455	479	514		
1100	350	363	375	399	430	455	481	507	544		
1200	368	382	393	421	452	478	505	531	572		
1300	387	402	413	440	475	501	533	558	601		
1400	402	416	430	460	492	522	553	581	624		
1500	417	434	449	479	515	545	578	608	651		
1600	436	453	468	499	536	570	603	635	678		
1700	451	468	484	518	557	591	625	660	704		
1800	469	487	503	539	580	627	662	698	742		
1900	490	509	526	561	601	650	688	725		205	
2000	507	527	543	583	624	675	713				
2100	525	544	562	600	645	696	738				
2200	547	567	586	626	671	726	767				
2300	562	583	601	643	689	752	795				
2400	586	609	627	670	719	774	820				

abc
chassis




1-casement turn window

H	B			
	600	700	800	900
700	157	163	170	191
800	163	170	180	203
900	170	180	191	214
1000	178	191	203	226
1100	191	204	218	241
1200	199	214	227	252
1300	209	224	237	264
1400	218	234	249	275
1500	231	247	262	287
1600	239	257	274	300
1700	249	267	285	311
1800	260	279	297	326
1900	269	288	308	338
2000	282	303	323	353
2100	292	313	333	363
2200	310	331	351	382
2300	320	341	363	396
2400	335	358	381	414



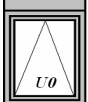
with roller shutter BeClever

H	B				hs
	600	700	800	900	
700					165
800	285	291	298	329	
900	301	308	318	353	
1000	313	323	334	370	
1100	329	342	353	389	
1200	347	360	373	412	
1300	365	380	393	431	
1400	380	395	408	450	
1500	396	412	427	469	
1600	417	433	448	488	
1700	430	448	465	509	
1800	447	466	484	528	
1900	466	485	503	547	
2000	484	502	520	570	
2100	500	520	539	587	
2200	521	542	562	612	
2300	535	557	577	626	
2400	561	583	602	654	



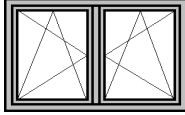
1-casement tilt window

H	B										
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
600	148	155	163	170	176	194	204	213	227	244	254
700	155	162	170	180	190	208	218	227	242	260	272
800	162	168	180	190	201	221	231	242	257	277	288
900	178	188	199	213	224	242	255	267	283	300	313
1000	186	199	211	224	236	255	269	282	298	316	330
1100	196	209	222	234	247	269	283	297	315	331	346
1200	204	219	232	246	260	282	297	310	330	348	364
1300	214	227	242	257	272	295	310	325	344	364	381
1400	222	239	254	269	285	308	325	339	361	381	397
1500	236	252	267	283	300	325	341	358	379	399	417
1600	244	262	279	295	313	338	354	372	394	415	433



with roller shutter BeClever

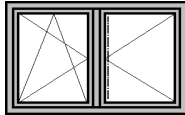
H	B											hs
	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	
600												165
700	276	283	291	308	327	355	375	394	421	447	467	
800	283	290	298	318	340	368	388	408	436	464	486	
900	300	306	318	340	362	394	414	438	463	496	517	
1000	321	331	343	368	393	421	446	471	497	526	552	
1100	337	350	362	387	412	444	470	495	524	555	581	
1200	352	365	378	405	431	465	492	518	551	580	607	
1300	370	385	398	424	454	488	518	544	578	609	641	
1400	385	398	413	443	470	509	539	566	601	636	665	
1500	401	417	432	462	494	532	563	593	630	665	696	
1600	422	438	453	485	516	558	590	622	658	695	729	



abc
chassis

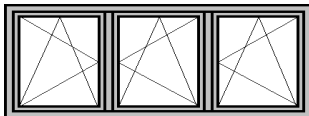
2-casement window TT/TT fixed mullion

H	B													
	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
700	358	368	372	381	391	410	420	432	442	452	465	476	486	496
800	368	377	389	400	410	433	443	455	466	476	491	503	514	524
900	382	399	410	420	433	455	468	480	491	503	517	529	541	552
1000	414	424	437	450	461	483	496	509	521	534	549	562	575	587
1100	437	450	461	476	489	514	526	541	554	565	582	595	610	621
1200	456	470	483	498	511	536	550	564	578	592	610	621	636	649
1300	476	488	504	517	532	559	572	588	602	616	634	649	664	679
1400	494	508	522	539	554	580	597	611	628	643	661	677	692	709
1500	519	532	549	565	582	608	626	641	659	674	692	710	725	742
1600	539	555	572	587	605	633	649	666	684	700	720	738	755	771
1700	560	577	593	613	630	659	676	712	732	753	776	794	814	831
1800	590	606	625	644	662	692	710	748	768	791	812	832	852	872
1900	610	626	644	666	684	715	733	775	793	819	840	862	882	900
2000	638	658	677	697	717	748	768	809	831	855	880	901	921	943



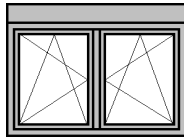
2-casement window TT/T movable mullion

H	B													
	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
800	379	389	400	412	428	450	463	475	491	503	516	527	539	550
900	399	410	424	435	453	475	488	499	519	531	544	557	569	582
1000	424	435	448	460	478	501	514	527	545	559	574	587	600	615
1100	448	463	475	489	508	532	545	560	578	593	608	621	636	649
1200	468	481	494	509	529	554	569	583	603	618	634	649	664	679
1300	486	499	516	529	550	575	592	606	628	643	659	676	691	707
1400	504	519	536	550	572	600	613	630	651	667	686	702	719	735
1500	541	555	570	587	608	638	653	671	692	710	728	745	761	778
1600	562	578	595	611	634	664	681	699	722	740	758	776	794	812
1700	582	600	616	634	658	687	705	723	748	766	786	804	822	842
1800	613	631	649	667	692	722	742	760	783	803	824	842	862	882
1900	633	651	671	689	714	745	763	784	809	831	850	872		
2000	659	679	699	719	745	776	796	817	844	864	887	908		
2100	691	712	732	753	780	811	832	854	880	901	926	946		
2200	710	732	753	775	803	836	857	880	908	928	951	974		
2300	732	751	775	798	824	859	882	905						



3-casement window TT/TT/TT fixed mullion

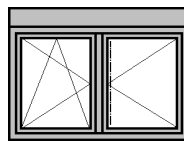
H	B													
	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100
700	526	532	539	550	557	564	570	582	592	618	630	638	649	659
800	542	549	555	569	580	590	602	613	625	651	662	672	684	695
900	560	570	582	598	610	621	633	644	658	684	695	709	720	732
1000	602	611	626	636	648	661	674	686	699	725	738	751	763	776
1100	638	651	664	674	687	700	715	728	742	771	784	798	811	824
1200	664	677	692	704	717	732	745	760	775	804	817	831	845	859
1300	691	705	720	732	747	761	776	791	806	837	852	865	882	897
1400	717	732	748	761	776	793	808	824	839	870	887	901	918	933
1500	755	770	786	799	817	832	849	867	882	913	929	946	962	979
1600	783	799	817	832	849	865	882	900	916	949	966	984	1.000	1.017
1700	816	832	852	867	883	901	920	938	954	989	1.007	1.023	1.042	1.060
1800	859	877	897	911	929	949	967	986	1.004	1.040	1.056	1.074	1.096	1.112
1900	885	905	925	941	961	979	999	1.020	1.037	1.073	1.093	1.111	1.132	1.150
2000	929	949	969	987	1.007	1.027	1.048	1.066	1.088	1.122	1.142	1.163	1.183	1.203



abc
chassis

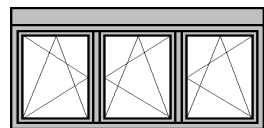
with roller shutter BeClever

H	B														hs		
	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600			
700																	
800	539	561	576	594	614	644	667	688	736	756	781	806	825	848			
900	564	583	608	629	652	685	707	729	778	800	828	852	876	899			
1.000	586	612	637	659	685	716	742	766	815	839	867	893	918	942			
1.100	627	650	675	701	725	759	785	811	863	888	918	944	972	996			
1.200	658	686	710	738	763	801	827	855	906	932	964	990	1.019	1.046			
1.300	690	718	744	774	800	840	867	895	948	976	1.009	1.036	1.066	1.094		165	
1.400	718	744	776	801	831	873	899	930	984	1.013	1.049	1.079	1.109	1.139			
1.500	748	776	806	838	868	909	941	968	1.027	1.057	1.093	1.125	1.157	1.189			
1.600	783	811	845	877	908	950	986	1.016	1.076	1.106	1.142	1.178	1.210	1.242			
1.700	813	844	878	908	944	987	1.019	1.053	1.114	1.148	1.185	1.221	1.255	1.289			
1.800	844	878	912	947	981	1.029	1.063	1.114	1.177	1.218	1.259	1.294	1.332	1.368			
1.900	882	916	951	989	1.024	1.072	1.107	1.163	1.225	1.269	1.308	1.345	1.385	1.422			
2.000	909	946	981	1.021	1.060	1.107	1.145	1.201	1.268	1.311	1.353	1.393	1.433	1.472			
																	205



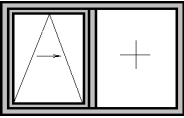
with roller shutter BeClever

H	B														hs		
	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600			
800																	
900	575	595	619	641	670	701	727	749	803	827	853	877	901	925			
1000	602	624	650	674	705	736	762	786	843	867	893	921	946	971			
1100	637	661	687	711	742	777	803	829	887	913	943	969	997	1.024			
1200	669	699	723	751	782	819	847	874	930	960	990	1.016	1.046	1.074			
1300	702	730	756	786	818	858	885	915	973	1.003	1.034	1.064	1.094	1.124		165	
1400	727	756	787	813	850	889	918	948	1.010	1.040	1.074	1.105	1.135	1.167			
1500	758	788	820	850	886	929	957	986	1.051	1.082	1.118	1.149	1.183	1.215			
1600	804	834	867	898	935	980	1.012	1.045	1.109	1.143	1.178	1.212	1.246	1.278			
1700	836	867	902	933	974	1.019	1.050	1.086	1.152	1.187	1.223	1.259	1.294	1.330			
1800	866	901	936	969	1.009	1.057	1.092	1.126	1.193	1.231	1.269	1.304	1.340	1.380			
1900	905	940	976	1.012	1.054	1.101	1.139	1.174	1.240	1.280	1.319	1.355	1.395	1.432			
2000	932	970	1.006	1.044	1.089	1.137	1.176	1.212	1.283	1.323	1.364	1.403	1.442	1.482			
2100	962	1.000	1.038	1.076	1.121	1.172	1.210	1.249	1.322	1.363	1.403	1.447					205
2200	998	1.038	1.078	1.118	1.167	1.219	1.258	1.300	1.372	1.414	1.460	1.501					
2300	1.037	1.081	1.121	1.163	1.209	1.263	1.305	1.346	1.420	1.464	1.512	1.554					



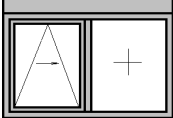
with roller shutter BeClever

H	B														hs		
	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100			
700																	
800	759	779	795	844	861	880	899	921	943								
900	794	813	829	880	904	927	951	975	999								
1000	822	844	868	922	947	971	997	1.021	1.047								
1100	878	900	928	978	1.002	1.030	1.056	1.083	1.108								
1200	924	953	978	1.026	1.054	1.082	1.110	1.138	1.166								
1300	968	994	1.024	1.073	1.101	1.131	1.160	1.189	1.219							165	
1400	1.005	1.032	1.062	1.114	1.144	1.176	1.206	1.236	1.266								
1500	1.046	1.076	1.105	1.161	1.191	1.225	1.255	1.289	1.319								
1600	1.097	1.129	1.161	1.216	1.250	1.282	1.316	1.352	1.382								
1700	1.137	1.169	1.204	1.262	1.296	1.330	1.364	1.400	1.434								
1800	1.185	1.219	1.254	1.312	1.348	1.384	1.420	1.455	1.492								
1900	1.238	1.274	1.311	1.369	1.407	1.444	1.480	1.518	1.554								
2000	1.273	1.312	1.349	1.411	1.450	1.490	1.528	1.566	1.604								
																	205





Lift-slide door

H	B							
	1650	1850	2050	2250	2450	2650	2850	3050
1900	1.305	1.350	1.417	1.458	1.524	1.562	1.660	1.697
2000	1.337	1.383	1.452	1.493	1.561	1.600	1.699	1.737
2100	1.356	1.404	1.477	1.519	1.589	1.628	1.729	1.768
2200	1.384	1.434	1.506	1.551	1.622	1.663	1.765	1.806
2300	1.426	1.475	1.551	1.597	1.668	1.711	1.814	1.859
2400	1.449	1.500	1.575	1.623	1.697	1.742	1.847	1.892



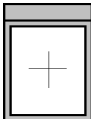
with roller shutter BeClever

H	B								hs
	1650	1850	2050	2250	2450	2650	2850	3050	
1900									165
2000	1702	1784	1917	1999	2105				
2100	1712	1797	1930	2011	2120				
2200	1759	1845	1980	2066	2176				205
2300	1786	1877	2017	2105	2217				
2400	1829	1921	2064	2154	2270				

Fixed window

H	B																			
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400
500	73	76	81	84	87	96	102	109	115	122	129	135	142	148	155	162	168	175	180	188
600	76	81	84	91	97	105	112	120	127	135	142	150	157	165	171	180	186	193	201	208
700	79	84	91	99	107	115	124	132	140	148	157	165	173	180	188	196	204	213	221	229
800	82	89	99	107	117	125	133	143	152	162	170	178	188	196	206	214	222	231	241	249
900	87	97	107	115	125	135	145	155	165	175	183	193	203	213	221	231	241	250	260	270
1000	94	104	114	125	135	145	157	166	176	188	198	208	219	227	239	249	259	270	280	290
1100	101	110	122	133	145	155	166	178	190	201	211	222	232	244	255	267	279	288	300	311
1200	105	119	130	142	153	166	178	190	201	214	226	237	249	260	272	283	297	308	320	331
1300	112	125	138	150	163	176	188	201	214	227	239	250	264	277	288	302	315	326	339	353
1400	119	132	147	160	173	186	199	213	226	239	252	265	280	293	307	320	333	346	359	374
1500	125	140	153	168	181	196	211	224	237	252	267	280	295	308	323	338	351	366	379	394
1600	132	147	162	176	191	206	221	236	250	265	280	295	310	325	339	354	371	384	400	415
1700	138	153	170	185	201	216	231	247	262	279	295	310	326	341	358	372	389	404	420	435
1800	145	162	178	194	211	226	242	259	275	292	308	325	341	358	374	391	407	424	440	456
1900	152	168	185	203	219	236	254	270	287	305	321	339	356	374	391	409	425	442	460	476
2000	157	175	193	211	227	246	264	282	300	318	336	354	372	389	407	425	443	461	480	496
2100	163	183	201	219	237	257	275	293	313	331	349	369	387	405	425	443	461	481	499	517
2200	170	190	208	227	247	267	285	305	325	344	364	384	402	422	442	461	480	499	519	537
2300	176	196	216	236	257	277	297	316	338	358	377	397	419	438	458	478	498	517	539	559
2400	183	203	224	246	265	287	308	328	349	371	392	412	433	455	475	496	517	537	559	580



with roller shutter BeClever

H	B																			hs	
	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300		2400
500																					165
600	201	204	209	212	226	246	263	280	296	315	332	349	365	382	401	418	462	479	496	517	
700	204	209	212	219	235	256	273	291	308	329	345	364	380	399	418	436	480	497	518	537	
800	207	212	219	227	245	266	284	303	321	342	360	378	397	413	434	452	498	517	537	558	
900	221	227	237	245	268	286	307	327	348	368	388	407	429	447	470	488	534	555	577	598	
1000	231	240	250	259	281	304	323	346	368	388	409	432	454	474	495	517	565	587	610	635	
1100	245	255	265	276	298	321	345	368	390	414	437	459	483	504	528	550	601	625	650	672	
1200	256	266	278	289	316	338	362	387	411	437	460	484	506	530	557	581	630	655	682	706	
1300	271	285	296	308	332	360	384	411	435	463	487	514	538	564	589	615	666	693	719	746	
1400	283	296	309	321	349	375	401	430	456	484	510	534	563	591	615	643	697	723	754	782	
1500	297	310	325	338	367	395	423	451	480	508	536	564	594	623	651	677	732	761	792	821	
1600	311	326	339	354	382	412	445	473	501	531	564	592	622	650	682	712	768	798	829	861	
1700	323	338	353	367	400	430	462	492	524	554	587	617	649	679	709	741	801	831	865	898	
1800	337	352	368	383	417	450	482	514	546	580	614	644	678	711	745	775	834	869	903	935	
1900	351	368	384	401	432	465	499	533	567	601	635	669	703	737	771	805	864	901	935	969	
2000	369	385	402	418	455	487	524	558	594	631	678	716	753	789	825	861	925	962	1000	1037	
2100	383	399	416	434	468	505	543	579	616	654	703	741	780	816	854	890	956	994	1032	1072	
2200	395	413	432	450	486	525	563	601	639	677	729	769	809	848	888	926	989	1032	1072	1111	
2300	407	427	445	463	501	541	582	620	660	701	754	794	832	874	914	954	1020	1062	1105	1145	
2400	421	441	459	479	519	561	599	642	684	724	780	819	863	906	946	988	1056	1098	1142	1184	