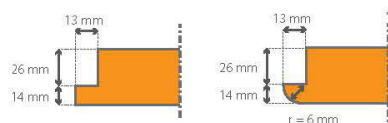


Desene montaj

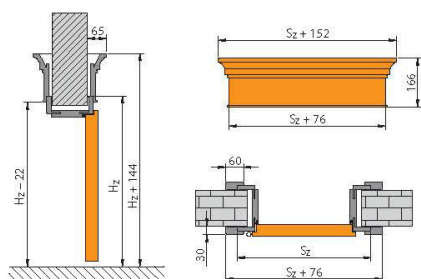
SUPRALUMINI – DESEN ILUSTRATIV DE INTEGRARE ÎN GOLUL DE ZID



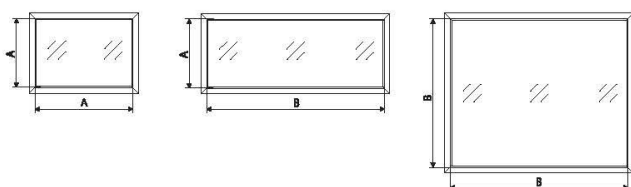
FALȚUL UȘII



MODUL RETRO (cu toc Porta System)



SUPRALUMINI – DIMENSIUNI

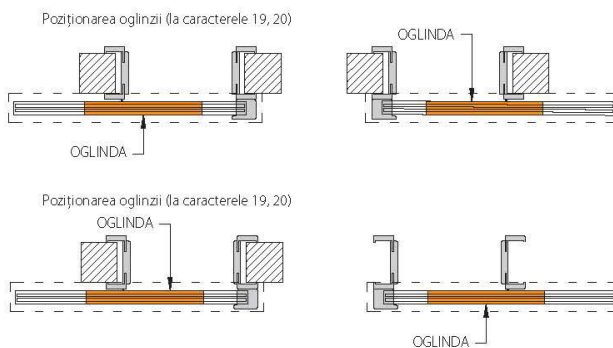


Dimensiunea A:
până la 1020 mm* – dimensiunile „40”-„100”,
până la „100” și dimensiunile duble care nu
depășesc „90” în total (ex. „60”+„30”)

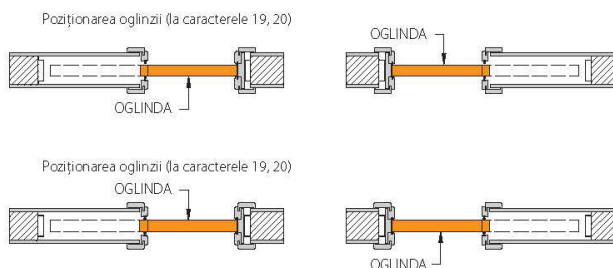
Dimensiunea B:
peste 1021 mm* – dimensiunea „110” și dimensiunile duble care nu
depășesc intervalul „100”-„220” (ex. „60”+„40”)
* dimensiunea între elementele paralele ale supraluminii

pentru detalii, vezi pag. 194, Tabel 6

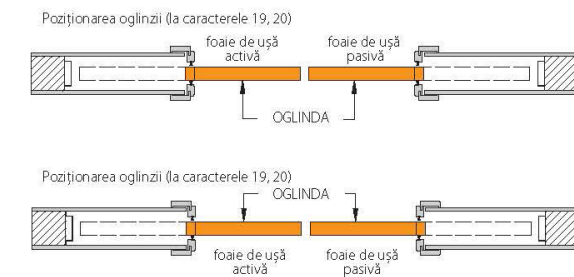
OGLINDA PENTRU UȘILE GLISANTE SIMPLE



OGLINDA PENTRU UȘILE FOLOSITE CU SISTEMUL DE GLISARE COMPACT

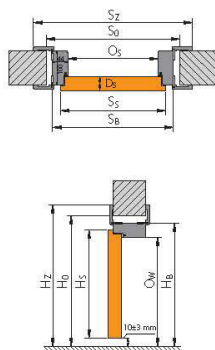


OGLINDA PENTRU UȘILE DUBLE FOLOSITE CU SISTEMUL DE GLISARE COMPACT

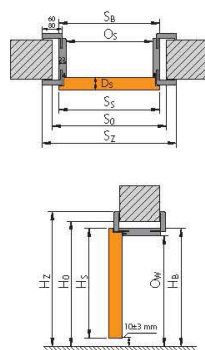


Dimensiunile de montaj

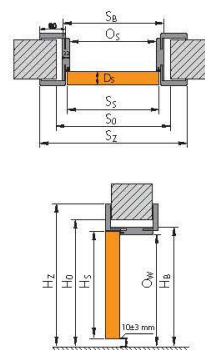
TOC MINIMAX



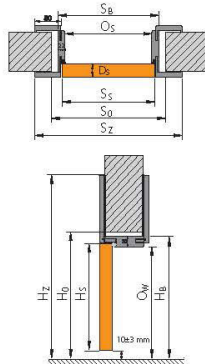
TOC PORTA SYSTEM



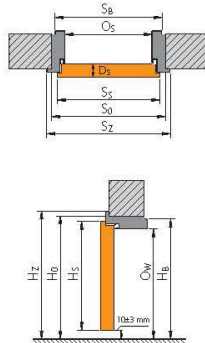
TOC PORTA SYSTEM ELEGANCE



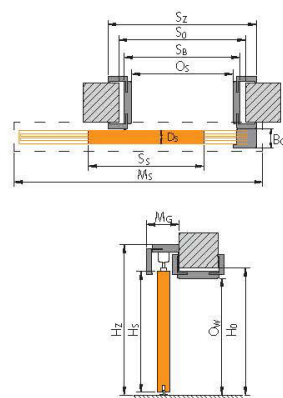
TOC LEVEL



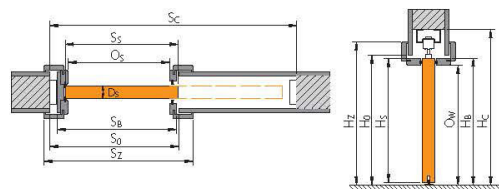
TOC METALIC



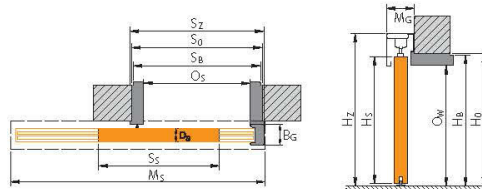
SISTEM DE GLISARE PORTA



SISTEM DE GLISARE COMPACT



SISTEM DE GLISARE METAL



REMARCA! Metoda de calcul a dimensiunilor ușilor duble la pag. 196

LEGENDĂ

- S_s lățimea totală a canatului cu falțuri
- H_s înălțimea canatului de ușă cu falțuri
- D_s grosimea foi de ușă
- S_0 lățimea golului de perete pregătit pentru montarea tocului
- H_0 înălțimea golului de ușă în perete pregătit pentru montajul tocului, măsurată de la nivelul podelei finisate
- O_s lățimea golului de trecere (distanța între elementele verticale ale tocului) – în cazul Alfa, Beta și a ușilor de garderobă, dimensiunea este mai mică cu grosimea ușii poziționată pe balamale
- O_w înălțimea golului de trecere (pentru ușile cu prag, înălțimea pragului se scade din această dimensiune)
- S_b lățimea tocului, fără pervazuri

- H_b înălțimea tocului, dimensiunea fără pervazuri
- S_z lățimea totală a tocului de ușă, dimensiunea cu pervazuri
- H_z înălțimea totală a tocului de ușă cu pervazuri
- M_s lungimea pervazului pentru sistemul de glisare
- M_G grosimea pervazului pentru sistemul de glisare
- B_G grosimea panoului de protecție pentru sistemul de glisare
- $T_{s/w}$ toleranța acceptată privind variația lățimii/înălțimii golului de ușă
- S_c lățimea golului de zid pentru inserarea casetei metalice
- H_c înălțimea golului de zid pentru inserarea casetei metalice, măsurată de la nivelul podelei finisate

Verificați dimensiunea SZ pentru pervazuri de 60/80 mm în tabelele de dimensiuni.

Dimensiunile ușilor

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI DIN MDF

TABEL 1

TIP DE TOC	DIM.	S ₅	H ₅	D ₅	S ₀	H ₀	O ₅	O _w	S _B	H _B	S _Z (6)	S _Z (8)	H _Z	T _{5w}
cu toc: Minimax 60 mm Minimax 100 mm MDF cu fumir natural	60	644	2030	40	710	2075	602	2016	690	2060	800	—	2115	+20 / +10
	70	744			810		702		790		900	—		
	80	844			910		802		890		1000	—		
	90	944			1010		902		990		1100	—		
	100	1044			1110		1002		1090		1200	—		
cu toc: Porta SYSTEM	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
cu toc: Porta SYSTEM ELEGANCE / LEVEL	60	618	2017	40	680	2060 / 2070	602	2016	646	2038 / 2046	—	786	2108 / panou superior (20) / (100) 2228 / 3028	+20 / +10
	70	718			780		702		746		—	886		
	80	818			880		802		846		—	986		
	90	918			980		902		946		—	1086		
	100	1018			1080		1002		1046		—	1186		
cu toc: RENOVA**	60	644	2030	40	596	2016	558	1994	584	2007	746	—	2088	+15 / -6
	70	744			696		658		684		846	—		
	80	844			796		758		784		946	—		
	90	944			896		858		884		1046	—		
	100	1044			996		958		984		1146	—		
cu toc: Villadora MODERN varianta standard 2.0 / 2.2 (pervaz 80 / 100)	60	618	2017 / 2200	40	680	2060 / 2243	600	2016 / 2199	646	2039 / 2222	—	787 / 827	2109 / 2312	+20 / +10
	70	718			780		700		746		—	887 / 927		
	80	818			880		800		846		—	987 / 1027		
	90	918			980		900		946		—	1087 / 1127		
	100	1018			1080		1000		1046		—	1187 / 1227		
cu toc: Villadora RETRO	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	646	2038	—	789	2110	+20 / +10
	70	744			780		702		746		—	889		
	80	844			880		802		846		—	989		
	90	944			980		902		946		—	1089		
	100	1044			1080		1002		1046		—	1189		

REMARCA: Toleranța pentru dimensiunea S_Z și H_Z la tocurile finisate cu fumir natural este de -1 mm / +3 mm.

UȘI DE INTERIOR ȘI TOCURI METALICE

TABEL 2

TIP DE TOC	DIM.	S ₅	H ₅	D ₅	S ₀	H ₀	O ₅	O _w	S _B	H _B	S _Z	H _Z	T _{5w}
cutoc DECOLT 50 mm	60	644	2030	40	650	2045	596	2016	629	2033	686	2061	±10 / ±5
	70	744			750		696		729		786		
	80*	844			850		796		829		886		
	90*	944			950		896		929		986		
	100	1044			1050		996		1029		1086		
cutoc: DECOLT 100 mm pentru perete de zidărie și TOC DECOLT ASAMBLABIL 100 mm din oțel rezistent la acizi	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806		
	80*	844			875		796		856		906		
	90*	944			975		896		956		1006		
	100	1044			1075		996		1056		1106		
cutoc DECOLT ASAMBLABIL 100 mm pe finisaj PVC	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806		
	80*	844			875		796		856		906		
	90*	944			975		896		956		1006		
	100	1044			1075		996		1056		1106		
cutoc DECOLT 100 mm pentru perete de gips-carton	60	644	2030	40	680	2055	596	2016	656	2046	706	2071	+10 / +5
	70	744			780		696		756		806		
	80*	844			880		796		856		906		
	90*	944			980		896		956		1006		
	100	1044			1080		996		1056		1106		
cutoc REGLABIL	60	644	2030	40	700	2070	596	2016	680	2058	716	2076	-10 / -5
	70	744			800		696		780		816		
	80*	844			900		796		880		916		
	90*	944			1000		896		980		1016		
	100	1044			1100		996		1080		1116		
cutoc REGLABIL METALIC PS „cant dreptunghiular”	60	644	2030	40	700	2070	596	2016	679	2058	736	2086	-10 / -5
	70	744			800		696		779		836		
	80*	844			900		796		879		936		
	90*	944			1000		896		979		1036		
	100	1044			1100		996		1079		1136		
cutoc RAPID	60	644	2030	40	680	2058	596	2016	716	2076	716	2076	+10 / +5
	70	744			780		696		816		816		
	80	844			880		796		916		916		
	90	944			980		896		1016		1016		
	100	1044			1080		1096		1116		1116		

*REMARCA: Norma de investiții (deschidere 800, 900 mm) – Porta CONTRACT – fără costuri adiționale. (norma de investiții - la S₀ se adaugă 8 mm).

Vă rugăm selectați dimensiunea corectă a foilor de ușă pentru seturile respective.

**S₀ / H₀ – lățime / înălțime, măsurată în funcție de golul de trecere al tocului vechi. T_{5w} – toleranța de + 15 mm depinde de construcția tocului vechi.

Dimensiunile ușilor

UȘI TEHNICE ȘI METALICE

TABEL 3

TIP DETOC	DIM.	S _c	H _c	D _c	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z	T _{s/w}
Rw = 27 dB cu toc Porta Sistem	60	644	2030	40 / 44	680	2060	602	2016	646	2038	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		746		846	886		
	80	844			880		802		846		946	986		
	90	944			980		902		946		1046	1086		
	100	1044			1080		1002		1046		1146	1186		
Rw = 32 dB cu toc Porta Sistem ranforsat	60	644	2030	44 / 48	680	2060	602	2016	650	2040	746	786	pervaz (6) / (8) 2088 / 2108	+20 / +10
	70	744			780		702		750		846	886		
	80	844			880		802		850		946	986		
	90	952			988		910		958		1054	1094		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
Porta SILENCE Rw=37 dB toc reglabil cu falț	80	844	2030	49	880	2060	802	2016	850	2040	946	986	2088/2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		1070	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		1146	1186		
Porta SILENCE Rw=37 dB toc reglabil fără falț	80	818	2017	49	880	2060	801	2016	849	2040	-	985	~2108	+20 / +10
	90	968			1030		951		999		-	1135		
	100	1018			1080		1001		1049		-	1185		
Porta SILENCE Rw=37 dB toc fix cu falț	80	844	2030	49	950	2090	802	2017	922	2077	1024	1064	2128/2148	±10 / ±5
	90	968			1074		926		1046		1148	1188		
	100	1044			1150		1002		1122		1224	1264		
Porta SILENCE Rw=37 dB toc fix fără falț	80	818	2017	49	875	2090	801	2017	921	2077	-	1063	~2148	±10 / ±5
	90	968			1026		951		1071		-	1213		
	100	1018			1150		1001		1121		-	1263		
Porta SILENCE Rw=37dB toc metalic cu falț	80	844	2030	49	876	2055	796	2013	856	2043	906	-	2068	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	-		
	100	1044			1076		996		1056		1106	-		
Porta SILENCE Rw=37dB toc metalic fără falț	80	818	2017	49	875	2055	795	2013	855	2043	905	-	2068	+10 / +5
	90	968			1026		945		1005		1055	-		
	100	1018			1075		995		1055		1105	-		
Rw = 42 dB cu toc Porta Sistem	80	868	2047	69	915	2080	802	2020	872	2056	968	1008	pervaz (6) / (8) 2104 / 2124	+20 / +10
	90	968			1015		902		972		1068	1108		
	100	1068			1115		1002		1072		1168	1208		
Rw = 42 dB cu toc MDF	80	868	2047	69	975	2105	802	2021	946	2093	1048	1088	pervaz (6) / (8) 2144 / 2164	±10 / ±5
	90	968			1075		902		1046		1148	1188		
	100	1068			1175		1002		1146		1248	1288		
Rw = 42 dB cu toc metalic*	80	888	2047	69	890	2055	810	2015	870	2045	950	-	2085	±10 / ±5
	90	988			990		910		970		1050	-		
	100	1088			1090		1010		1070		1150	-		
EI 30 cu toc MDF	60	644	2030	44 / 48	750	2090	602	2014	722	2077	824	864	pervaz (6) / (8) 2128 / 2148	±10 / ±5
	70	744			850		702		822		924	964		
	80	844			950		802		922		1024	1064		
	90	952			1060		910		1030		1132	1172		
	100	1044			1150		1002		1122		1224	1264		
EI 30, Rw = 27 dB, Rw = 32 dB cu toc metalic*	60	644	2030	44 / 48 40 / 44 44 / 48	675	2055	596	2013	656	2043	706	-	2068	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
EI 60 cu toc din lemn	60	668	2030	61 / 65	775	2090	627	2017	747	2077	858	-	2133	±10 / ±5
	70	768			875		727		847		958	-		
	80	868			975		827		947		1058	-		
	90	968			1075		927		1047		1158	-		
EI 60 cu toc metalic*	60	668	2030	61 / 65	700	2055	622	2013	682	2043	732	-	2068	±10 / ±5
	70	768			800		722		782		832	-		
	80	868			900		822		882		932	-		
	90	968			1000		922		982		1032	-		
Uși metalice EI 30	60	700	2054	53	695	2065	640	2037	673	2053	730	-	2082	±10 / ±5
	70	800			795		740		773		830	-		
	80	900			895		840		873		930	-		
	90	1000			995		940		973		1030	-		
Uși metalice EI 60	80	916	2054	67	930	2075	840	2029	911	2064	977	-	2097	±10/±5
	90	1016			1030		940		1011		1077	-		
	100	1116			1130		1040		1111		1177	-		
ENDURO	60	644	2030	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	-	2071	±10 / ±5
	70	744			775		696		756		806	-		
	80	844			875		796		856		906	-		
	90	952			985		904		964		1014	-		
	100	1044			1075		996		1056		1106	-		
versiune batantă pentru tocul ENDURO	60	618	2017	40	750	2085	638	2030	728	2075	828	-	2075	±10 / ±5
	70	718			850		738		828		928	-		
	80	818			950		838		928		1028	-		
	90	918			1050		938		1028		1128	-		
AQUA	60	618	2017	40	675	2055	596	2016	656	2046	706	-	2071	±10 / ±5
	70	718			775		696		756		806	-		
	80	818			875		796		856		906	-		
	90	926			983		904		964		1006	-		
	100	1018			1075		996		1056		1106	-		
Uși universale pentru încăperi tehnice	70	715	2017	40***	760	2050	700	2018	739	2038	796	-	2066	±10 / ±5
	80	815			860		800		839		896	-		
	90	915			960		900		939		996	-		
	80	852			860		804		837		894	-		
Metal BASIC și Metal BASIC PLUS cu toc DE-COULT 50 mm	90	952	2030	40	960	2045	904	2016	937	2033	994	-	2061	±10/±5
	100	1052			1060		1004		1037		1094	-		

Dimensiunile ușilor

UȘI DE INTRARE ÎN APARTAMENT

TABEL 4

TIP DE TOC	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z	T _{s/w}
AGAT, OPAL, QUARTZ, GRANIT cls. C	80	844	2030	40 / 44	875	2055	796	2016**	856	2046	906	—	2071	±10 / ±5
	90	952		44 / 48	985		904		964		1014	—		
	100	1044		45 / 48	1075		996		1056		1106	—		
AGAT, OPAL cu toc MDF 100 mm	80	844	2030	40	910	2075	802	2016	890	2060	1000	—	2115	+20 / +10
	90	952			1018		910		998		1108	—		
	100	1044			1110		1002		1090		1200	—		
GRANIT RC 3, EXTREM RC 3 cu toc metalic	80	844	2030	50	876	2055	796	2016	856	2046	906	—	2071	+10 / +5
	90	968			1000		920		980		1030	—		
	100	1044			1076		996		1056		1106	—		
GRANIT RC 3, EXTREM RC 3 cu toc PS	80	844	2030	50	880	2060	802	2016	850	2040	—	986	2108	+20 / +10
	90	968			1004		926		974		—	1110		
	100	1044			1080		1002		1050		—	1186		
Steel SAFE	80	868	2037	54	900	2065	820	2023*	880	2053	930	—	2078	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030	—		
	100	1068			1100		1020		1080		1130	—		

UȘI DE EXTERIOR

TABEL 5

	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z	H _z	T _{s/w}
Steel SAFE	80	868	2037	54	900	2065	820	2023*	880	2053	930	2078	±10 / ±5
	90	968			1000		920		980		1030		
	100	1068			1100		1020		1080		1130		
Steel SAFE cu toc Thermo	80	868	2037	54	900	2065	822	2023*	882	2053	932	2078	
	90	968			1000		922		982		1032		
	100	1068			1100		1022		1082		1132		
Steel ENERGY PROTECT	80	868	2037	66	900	2065	822	2023*	882	2053	932	2078	
	90	968			1000		922		982		1032		
	100	1068			1100		1022		1082		1132		
Steel ARCTIC PASIV	80	868	2049	56	940	2099	820	2002	920	2089	924	2091	
	90	968			1040		920		1020		1024		
	100	1068			1140		1020		1120		1124		
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR	90	952	2067	79/68	1090	2135	920	2010	1060	2116	—	—	
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + panou lateral	90+30	1052			1390				1360				
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + două panouri laterale	30+90+30	967			1690				1660				
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + panou lateral	90+40	967			1490				1460				
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + două panouri laterale	40+90+40	967			1890				1860				
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + panou lateral	90+50	967			1590				1560				
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + două panouri laterale	50+90+50	967			2090				2060				
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR	100	1067			1190	1160							
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + panou lateral	100+30	1067			1490	1460							
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + două panouri laterale	30+100+30	1067			1790	1760							
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + panou lateral	100+40	1067			1590	1560							
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + două panouri laterale	40+100+40	1067			1990	1960							
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR+ panou lateral	100+50	1067			1690	1660							
Eco POLAR PASIV/ Eco POLAR + două panouri laterale	50+100+50	1067			2190	2160							

SUPRALUMINI

TABEL 6

	LĂȚIME / ÎNĂLȚIME	S _o / H _o	O _s / O _w	S _b / H _b	S _z / H _z (6)	S _z / H _z (8)	T _{s/w}
Supralumini Porta Sistem simple	40	480	402	446	546	586	+20 / +20
	50	580	502	546	646	686	
	60	680	602	646	746	786	
	70	780	702	746	846	886	
	80	880	802	846	946	986	
	90	980	902	946	1046	1086	
	100	1080	1002	1046	1146	1186	
	110	1180	1102	1146	1246	1286	
	00* „60”	— / 2022	— / 1944	— / 1988	— / 2088	—	
	00* „80”	— / 2002	— / 1924	— / 1968	—	— / 2108	

Dimensiunile se referă numai la înălțimea supralumini. Înălțimea H_z este egală cu înălțimea H_z a tocului Porta Sistem. Pentru dimensiunile duble neînscrise în tabel, verificați suma dimensiunilor și comparați-o cu dimensiunea corespunzătoare din tabel (ex: pentru 50+80 suma este 130, se caută dimensiunea 60+70 a căror suma este de asemenea 130).

	LĂȚIME / ÎNĂLȚIME	S _o / H _o	O _s / O _w	S _b / H _b	S _z / H _z (6)	S _z / H _z (8)	T _{s/w}
Supralumini Porta Sistem duble	60+30	1020	937	981	1081	1121	+20 / +20
	60+40	1120	1037	1081	1181	1221	
	60+50	1220	1137	1181	1281	1321	
	60+60	1320	1237	1281	1381	1421	
	70+60	1420	1337	1381	1481	1521	
	70+70	1520	1437	1481	1581	1621	
	80+70	1620	1537	1581	1681	1721	
	80+80	1720	1637	1681	1781	1821	
	90+80	1820	1737	1781	1881	1921	
	90+90	1920	1837	1881	1981	2021	
	100+90	2020	1937	1981	2081	2121	
	100+100	2120	2037	2081	2181	2221	
	110+100	2220	2137	2181	2281	2321	
	110+110	2320	2237	2281	2381	2421	

Dimensiunile ușilor

■ SISTEME DE GLISARE, CANATURI GLISANTE, CANATURI PLIABILE

TABEL 7

	DIM.	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	S ₀	H ₀	S _z	H _z	M _s	M _G	B _G	T _{glw}
SISTEM DE GLISARE METAL pentru uși glisante pe perete de zidărie	60	644	2030	40	670	2055	600	2018	660	2048	680	2114	1310	82	58	+10 / +5
	70	744			770		700		760		780		1510			
	80	844			870		800		860		880		1710			
	90	944			970		900		960		980		1910			
	100	1044			1070		1000		1060		1080		2110			
SISTEM DE GLISARE METAL pentru uși glisante pe perete de gips carton	60	644	2030	40	685	2055	600	2018	660	2048	680	2114	1310	82	58	+10 / +5
	70	744			785		700		760		780		1510			
	80	844			885		800		860		880		1710			
	90	944			985		900		960		980		1910			
	100	1044			1085		1000		1060		1080		2110			

	DIM.	S _s	H _s	D _s	S ₀	H ₀	O _s	O _w	H _z	M _s (6)/(8)	M _G	B _G	T _{glw}
SISTEM DE GLISARE Porta	60	644	2030	40	680	2060	602	2016	2119	1413	103	60	+20 / +10
	70	744			780		702			1613			
	80	844			880		802			1813			
	90	944			980		902			2013			
	100	1044			1080		1002			2213			

	DIM.	S _s	H _s	D _s	S ₀ (6)/(8)	H ₀	O _s (6)	O _s (8)	O _w	H _z	M _s (6)/(8)	M _G	T _{glw}
SISTEM DE GLISARE ALU	60	744	2030	40	680/640	2060	602	560	2016	2114	1448	63	+20 / +10
	70	844			780/740		702	660			1648		
	80	944			880/840		802	760			1848		
	90	1044			980/940		902	860			2048		
	130	2 x 744			1420/1380		1345	1304			2877		
	150	2 x 844			1620/1580		1545	1504			3277		
	170	2 x 944			1820/1780		1745	1704			3677		

	DIM.	S _s	H _s	D _s	S ₀ (6)/(8)	H ₀	O _s	O _w	S ₀	H ₀	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6)/(8)	T _{glw}
Sistem ALFA	60	644	2000	40	680	2060	460	2016	646	2043	746	786	2088/2108	+20 / +10
	70	744			780		560		746		846	886		
	80	844			880		660		846		946	986		
	90	944			980		760		946		1046	1086		
	100	1044			1080		860		1046		1146	1186		
Sistem BETA	60	588	1990	40	680	2070	450	2016	646	2050	746	786	2088/2108	+20 / +10
	70	688			780		550		746		846	886		
	80	788			880		650		846		946	986		
	90	888			980		750		946		1046	1086		

	DIM.	S _s	H _s	D _s	S ₀ *	H ₀ *	O _s	O _w	S ₀	H ₀	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6)/(8)	S _C	H _C	T _{glw}
SISTEM DE GLISARE COMPACT – simplu	60	644	2030	40	670	2065	609	2018	664	2040	753	793	2090 / 2110	1355	2128	+10 +5
	70	744			770		709		764		853	893		1555		
	80	844			870		809		864		953	993		1755		
	90	944			970		909		964		1053	1093		1955		
	100	1044			1070		1009		1064		1153	1193		2155		
SISTEM DE GLISARE COMPACT – dublu	2 x 60	644	2030	40	1290	2065	1234	2018	1278	2040	1378	1418	2090 / 2110	2613	2128	+10 +5
	2 x 70	744			1490		1434		1478		1578	1618		3013		
	2 x 80	844			1690		1634		1678		1778	1818		3413		
	2 x 90	944			1890		1834		1878		1978	2018		3813		
	2 x 100	1044			2090		2034		2078		2178	2218		4213		

* În cazul sistemului de glisare COMPACT, dimensiunile S₀ și H₀ sunt cele pentru golul de zid pregătit pentru montajul tocului tunel.

REMARCĂ:

- Toleranța la dimensiuni este în acord cu standardele PN: până la 1 m: ± 1 mm, peste 1 m: ± 2 mm.
- Pentru a obține dimensiunea S_s a ușilor duble:
 - a) pentru uși cu falț: dimensiunea S_s a ușii simple cu falț, din Tabelul 1, trebuie adăugată lățimii S_z a celei de a doua uși sau a panoului lateral (dimensiunea cu falț) S_z se referă la seturi cu toc Porta SYSTEM pentru uși cu falț; valoarea obținută se reduce cu 10 mm – se referă la seturi cu alte tipuri de tocuri.
 - b) pentru uși fără falț: dimensiunea S₀ din Tabelul 1 (ușă simplă, fără falț) trebuie adăugată la lățimea celei de a doua uși (fără falț) sau panoului lateral (dimensiunea S_z cu falț) după care se adaugă 16 mm.
- Posibilitatea de a comanda în cazul furnizării panourilor laterale cu dimensiunea standard „40”, unde S_s=444, H_s=2030.
- Tocurile sunt destinate pentru montaj pe podeaua finisată. În cazul tocurilor metalice, acestea se pot comanda în varianta prelungită cu 30 mm pentru cimentare în șapă. Dimensiunile H_s și H_z se majorează cu 30 mm (nivelul „-30”).
- Dimensiunea din tabel pentru canaturile de interior se referă la ușile cu falț precum și fără falț.
- Pentru Porta SYSTEM cu supralumină integrată, H_s, H₀ și H_z+302 mm.
- În cazul tocului PROIECT, golul de zid trebuie să fie mai mare S₀ cu 25 mm, iar H₀ cu 15 mm (rezultă o toleranță de ±10 mm / ± 5 mm).

Dimensiunile ușilor

NORMA CEHĂ/NORMA GERMANĂ (CN/DIN)

UȘI DE INTERIOR

TABEL 8

TIP DETOC CN/DIN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6) / (8)	T _{sw}
cutoc	60	648/610	1985	40	715/680	2030	606/569	1971	694/657	2015	804/767	—	2070	+20 / +10
Minimax 60 mm	70	748/735			815/805		706/694		794/782		904/892	—		
Minimax 100 mm	80	848/860			915/930		806/819		894/907		1004/1017	—		
MDF cu furnir natural	90	948/985			1015/1055		906/944		994/1032		1104/1142	—		
	100	1048/—	1985	40	1115/—	2030	1006/—	1971	1094/—	1993	1204/—	—	2043/2063	+20 / +10
cutoc	60	648/610			685/650		606/569		650/613		750/713	790/753		
Porta Sistem	70	748/735			785/775		706/694		750/738		850/838	890/878		
	80	848/860			885/900		806/819		850/863		950/963	990/1003		
	90	948/985	1972	40	985/1025	2015	906/944	1971	950/988	1993	1050/1088	1090/1128	2063	+20 / +10
	100	1048/—			1085/—		1006/—		1050/—		1150/—	1190/—		
cutoc	60	622/584			685/650		606/569		650/613		—	790/753		
Porta Sistem	70	722/709			785/775		706/694		750/738		—	890/878		
ELEGANCE / LEVEL	80	822/834	1985	40	885/900	1968	806/819	1949	850/863	1962	—	990/1003	2043	+15* -6
	90	922/959			985/1025		906/944		950/988		—	1090/1128		
	100	1022/—			1085/—		1006/—		1050/—		—	1190/—		
cutoc	60	648/610			600/561		562/525		588/551		750/713	—		
RENOVA**	70	748/735	1985	40	700/686	1968	662/650	1968	688/676	1962	850/838	—	2043	+10 / ±5
	80	848/860			800/811		762/775		788/801		950/963	—		
	90	948/985			900/936		862/900		888/926		1050/1088	—		
	100	1048/—			1000/—		962/—		988/—		1150/—	—		
cutoc	60	648/610	1985	40	654/615	1995	600/561	1968	633/594	1985	690/651	—	2013	±10 / ±5
METALIC DE COLȚ 50 mm	70	748/735			754/740		700/686		733/719		790/776	—		
	80	848/860			854/865		800/811		833/844		890/901	—		
	90	948/985			954/990		900/936		933/969		990/1026	—		
	100	1048/—	1985	40	1054/—	2010	1000/—	1968	1033/—	1998	1090/—	—	2013	±10 / ±5
cutoc METALIC DE COLȚ	60	648/610			680/640		600/561		660/621		690/651	—		
100 mm pentru perete	70	748/735			780/765		700/686		760/746		790/776	—		
de zidarie și TOC DE COLȚ	80	848/860			880/890		800/811		860/871		890/901	—		
ASAMBLABIL 100 mm din oțel	90	948/985	1985	40	980/1015	2020	900/936	1968	960/996	2010	990/1026	—	2028	-10 / -5
rezistent la acizi	100	1048/—			1080/—		1000/—		1060/—		1090/—	—		
cutoc TOC DE COLȚ	60	648/610			680/640		600/561		660/621		710/671	—		
ASAMBLABIL 100 mm pe	70	748/735			780/765		700/686		760/746		810/796	—		
finisaj PVC	80	848/860	1985	40	880/890	2010	800/811	1968	860/871	1998	910/921	—	2023	±10 / ±5
	90	948/985			980/1015		900/936		960/996		1010/1046	—		
	100	1048/—			1080/—		1000/—		1060/—		1110/—	—		
cutoc	60	648/610			685/645	2010	600/561	1968	660/621	2010	690/651	—	2013	+10 / +5
METALIC DE COLȚ 100 mm	70	748/735	1985	40	785/770		700/686		760/746		790/776	—		
pentru perete din gips carton	80	848/860			885/895		800/811		860/871		890/901	—		
	90	948/985			985/1020		900/936		960/996		990/1026	—		
	100	1048/—	1985	40	1085/—	2020	1000/—	1968	1060/—	2010	1090/—	—	2028	-10 / -5
cutoc	60	648/610			705/665		600/561		684/645		720/681	—		
REGLABIL	70	748/735			805/790		700/686		784/770		820/806	—		
	80	848/860			905/915		800/811		884/895		920/931	—		
	90	948/985	1985	40	1005/1040	2020	900/936	1968	984/1020	2010	1020/1056	—	2038	-10 / -5
	100	1048/—			1105/—		1000/—		1084/—		1120/—	—		
cutoc	60	648/610			705/665		600/561		683/644		740/701	—		
REGLABIL PS	70	748/735			805/790		700/686		783/769		840/826	—		
„cant dreptunghiular”	80	848/860	1985	40	905/915	2020	800/811	1968	883/894	2010	940/951	—	2038	-10 / -5
	90	948/985			1005/1040		900/936		983/1019		1040/1076	—		
	100	1048/—			1105/—		1000/—		1083/—		1140/—	—		
cutoc	60	648/610			684/645	2011/2010	600/561	1969/1968	720/681	2029/2028	720/681	—	2029/2028	±10 / ±5
RAPID	70	748/735	1985	40	784/770		700/686		820/806		820/806	—		
	80	848/860			884/895		800/811		920/931		920/931	—		
	90	948/985			984/1020		900/936		1020/1056		1020/1056	—		
	100	1048/—			1084/1145		1000/1061		1120/1181		1120/1181	—		

UȘI DE INTRARE ÎN APARTAMENT

TABEL 9

CN/DIN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z	S _z (8)	H _z	T _{sw}
AGAT, OPAL	80	848/860	1985	40/44	880/890	2010	800/811	1968**	860/871	1998	910/921	—	2023	±10 / ±5
QUARTZ, GRANIT *	90	948/985		44/48	980/1015		900/936		960/996		1010/1046	—		
	100	1048/—		45/47	1080/—		1000/—		1060/—		1110/—	—		

SISTEME DE GLISARE, UȘI PLIABILE

TABEL 10

CN/DIN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z (6) / (8)	T _{sw}
Sistem ALFA	60	648/610	1952	40	685/650	2015	465/425	1971	650/613	1993	750/713	790/753	pervaz (6) / (8) 2043/2063	+20 / +10
	70	748/735			785/775		565/550		750/738		850/838	890/878		
	80	848/860			885/900		665/675		850/863		950/963	990/1003		
	90	948/985			985/1025		765/800		950/988		1050/1088	1090/1128		
	100	1048/—			1085/—		865/—		1050/—		1150/—	1190/—		
Sistem BETA	60	592/554	1945	40	685/650	2015	455/415	1971	650/613	2043	750/713	790/753	pervaz (6) / (8) 2043/2063	+20 / +10
	70	692/680			785/775		555/540		750/738		850/838	890/878		
	80	792/806			885/900		655/665		850/863		950/963	990/1003		
	90	892/930			985/1025		755/790		950/988		1050/1088	1090/1128		
	100	—			—		—		—		—	—		

* În cazul tocului PROIECT, golul de zid trebuie să fie mai mare - S_s cu 25 mm iar H_s cu 15 mm (rezultă o toleranță de ±10 mm / ± 5 mm).

Pentru dimensiunile rămase tocului PROIECT, consultați desenul de pe pagină 180.

** Utilizarea pragului metalic reduce dimensiunea dată cu 16 mm.

Dimensiunile ușilor

NORMA CEHĂ/NORMA GERMANĂ (CN/DIN)

■ SISTEM DE GLISARE

TABEL 11

CN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	H _z	M _s (6), (8)	M _G	B _G	T _{s/w}
Sistem de glisare PORTA	60	644	1985	40	680	2015	602	1971	2074	1413	103	60	+20 / +10
	70	744			780		702			1613			
	80	844			880		802			1813			
	90	944			980		902			2013			
	100	1044			1080		1002			2213			

CN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (60)	S _z (80)	H _z (60)	H _z (80)	T _{s/w}	S _C	H _C
Sistem de glisare COMPACT - simplu	60	644	1985	40	670	2030	609	1973	664	1995	753	793	2045	2065	+10 / +5	1355	2083
	70	744			770		709		764		853	893				1555	
	80	844			870		809		864		953	993				1755	
	90	944			970		909		964		1053	1093				1955	
	100	1044			1070		1009		1064		1153	1193				2155	
Sistem de glisare COMPACT - dublu	2 x 60	644	1985	40	1290	2030	1234	1973	1278	1995	1378	1418	2045	2065	+10 / +5	2613	2083
	2 x 70	744			1490		1434		1478		1578	1618				3013	
	2 x 80	844			1690		1634		1678		1778	1818				3413	
	2 x 90	944			1890		1834		1878		1978	2018				3813	
	2 x 100	1044			2090		2034		2078		2178	2218				4213	

■ UȘI TEHNICE ȘI METALICE

CN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _z	H _z	T _{s/w}
Metal Basic cu toc METALIC DE COLȚ 50 mm	80	848	1985	40	853	1996	800	1969	890	2014	+10 / +5
	90	948			953		900		990		
	100	1048			1053		1000		1090		

■ SUPRALUMINI

TABEL 12

CN	H _s / W _s	S _b / H _b	O _s / O _w	S _b / H _b	S _z / H _z (6)	S _z / H _z (8)	T _{s/w}
Porta Sistem simple	40	485	406	450	550	590	+20 / +20
	50	585	506	550	650	690	
	60	685	606	650	750	790	
	70	785	706	750	850	890	
	80	885	806	850	950	990	
	90	985	906	950	1050	1090	
	100	1085	1006	1050	1150	1190	
	00* 60'	-/1977	-/1899	-/1943	-/2043	-	
	00* 80'	-/1957	-/1879	-/1923	-	-/2063	
	60+30	1030	945	989	1089	1129	
Porta Sistem duble	60+40	1130	1045	1089	1189	1229	+20 / +20
	60+50	1230	1145	1189	1289	1329	
	60+60	1330	1245	1289	1389	1429	
	70+60	1430	1345	1389	1489	1529	
	70+70	1530	1445	1489	1589	1629	
	80+70	1630	1545	1589	1689	1729	
	80+80	1730	1645	1689	1789	1829	
	90+80	1830	1745	1789	1889	1929	
	90+90	1930	1845	1889	1989	2029	
	100+90	2030	1945	1989	2089	2129	
	100+100	2130	2045	2089	2189	2229	

CN	H _s / W _s	S _b / H _b	O _s / O _w	S _b / H _b	S _z / H _z (6)	S _z / H _z (8)	T _{s/w}
Porta SYSTEM simple	50	525	444	488	588	628	+20 / +20
	60	625	544	613	713	753	
	70	725	664	738	838	878	
	80	825	784	863	963	1003	
	90	925	904	988	1088	1128	
	00* 60'	-/1977	-/1899	-/1943	-/2043	-	
	00* 80'	-/1957	-/1879	-/1923	-	-/2063	

■ UȘI DE INTERIOR*

TABEL 13

HUN	DIM.	S _s	H _s	D _s	S _o	H _o	O _s	O _w	S _b	H _b	S _z (6)	S _z (8)	H _z	T _{s/w}
cu toc Porta SYSTEM	70	715	2075	40	750	2105	671	2061	715	2083	815	855	pervaz (6) / (8) 2133/2153	+20 / +10
	80	865			900		821		865		965	1005		
	90	965			1000		921		965		1065	1105		

* pentru anumite colecții