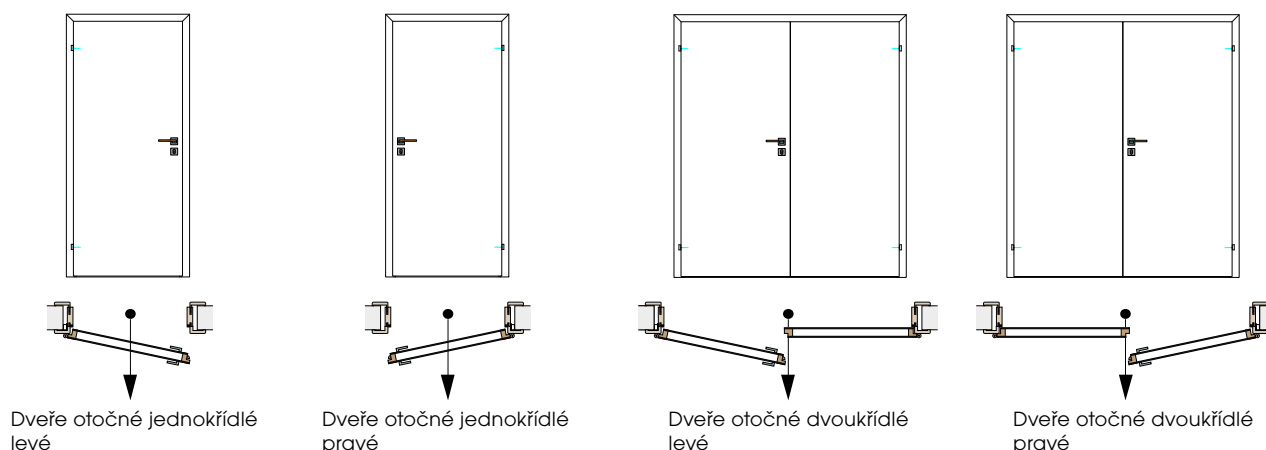

C | Systémy otevírání

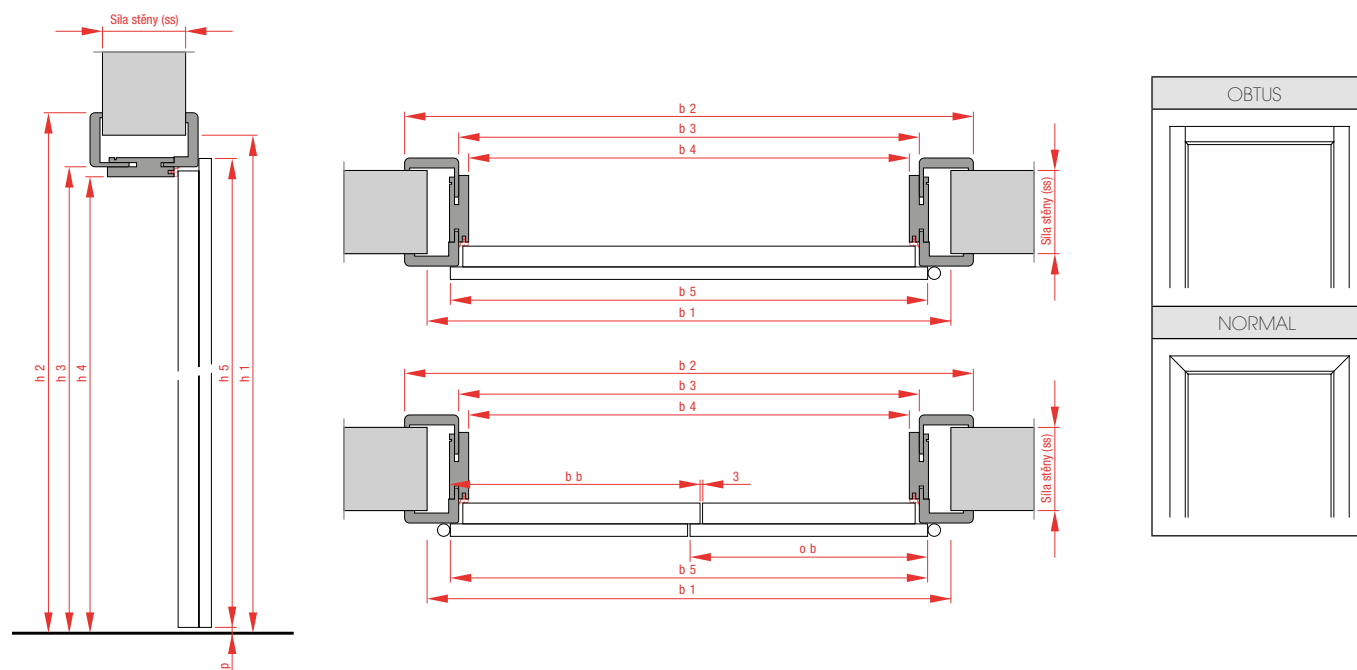
Dveře otočné



Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.

DVEŘE A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS



Jednokřídlé šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr stavebního otvoru	b1	700	800	900	1000	1100
	h1	2020				
Vnější rozměr zárubně*	b2	760	860	960	1060	1160
	h2	2047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3	1982				
Průchozí rozměr	b4	606	706	806	906	1006
	h4	1970				
Rozměr dveří	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1985				

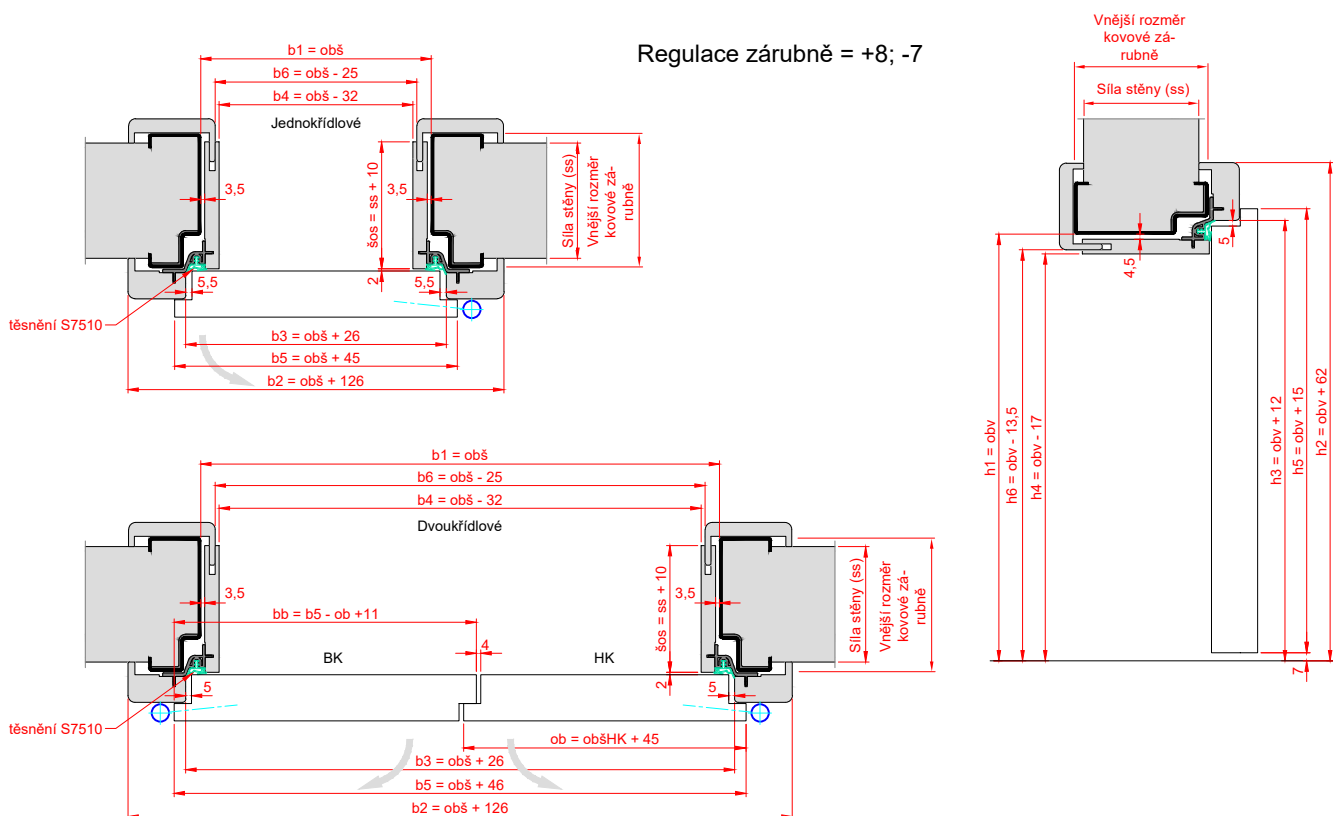
* platí pro šířku obložky 65 mm

Dvoukřídlé šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	1970										
Rozměr stavebního otvoru	b1	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	h1	2020									
Vnější rozměr zárubně*	b2	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310
	h2	2047									
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
	h3	1982									
Průchozí rozměr	b4	1256	1356	1456	1556	1656	1756	1856	1956	2056	2156
	h4	1970									
	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	ob	650	700	750	800	850	800	950	1000	1050	1100
	bb	662	712	762	812	862	912	962	1012	1062	1112
	h5	1985									

DVEŘE A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ OKZ

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS



Jednokřídlé šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr kovové zárubně	b 1	600	700	800	900	1000
	h 1	1970				
Vnější rozměr zárubně	b 2	726	826	926	1 026	1 126
	h 2	2 032				
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	626	726	826	926	1 026
	h 3	1 982				
Průchozí rozměr zárubně	b 4	568	668	768	868	968
	h 4	1 953				
Rozměr v polodrážce strana B	b 6	575	675	775	875	975
	h 6	1 956,5				
Rozměr dveří	b 5	645	745	845	945	1045
	h 5	1 985				

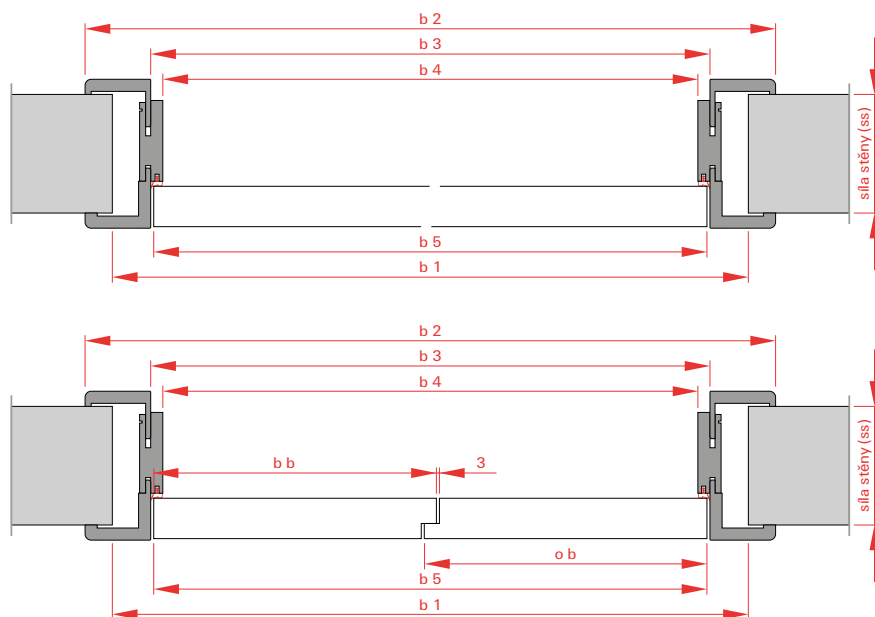
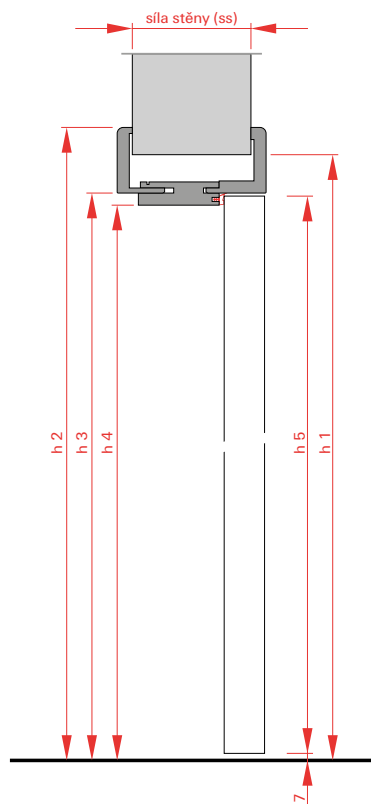
Dvoukřídlé šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	1970					
Rozměr kovové zárubně	b 1	1250	1450	1650	1850	2050
	h 1	1970				
Vnější rozměr zárubně	b 2	1 376	1 576	1 776	1 976	2 176
	h 2	2 032				
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	1 276	1 476	1 676	1 876	2 076
	h 3	1 982				
Průchozí rozměr zárubně	b 4	1 218	1 418	1 618	1 818	2 018
	h 4	1 953				
Rozměr v polodrážce strana B	b 6	1 225	1 425	1 625	1 825	2 025
	h 6	1 956,5				
Rozměr dveří	b 5	1 300	1 500	1 700	1 900	2 100
	ob	645	745	845	945	1045
	bb	662	762	862	962	1 062
	h 5	1 985				

* platí pro šířku obložky A50/B75 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS



Jednokřídlé šířka/výška (mm)

Objednáací rozměr	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr stavebního otvoru	b1	700	800	900	1000	1100
	h1	2020				
Vnější rozměr zárubně*	b2	760	860	960	1060	1160
	h2	2047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3	1982				
Průchozí rozměr	b4	606	706	806	906	1006
	h4	1970				
Rozměr dveří	b5	624	724	824	924	1024
	h5	1972				

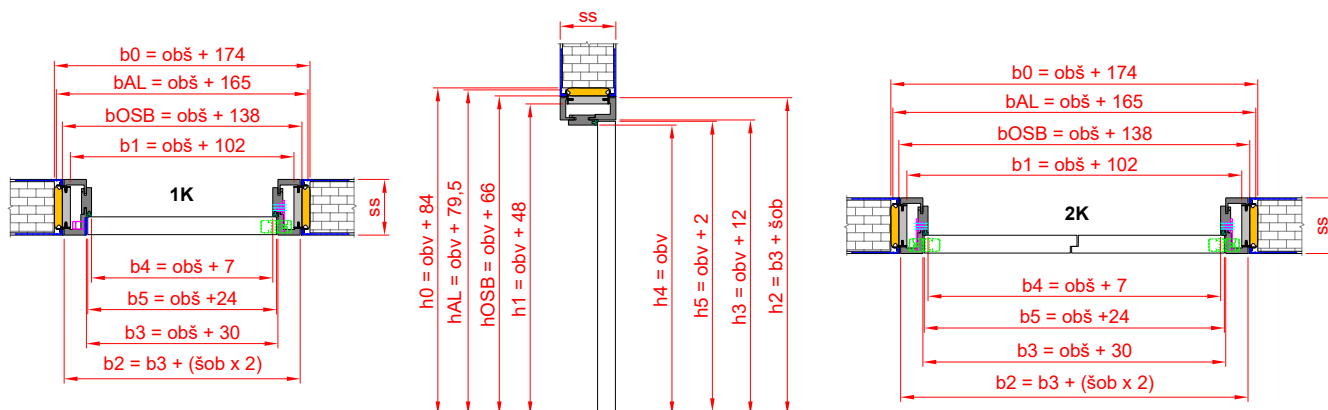
Dvoukřídlé šířka/výška (mm)

Objednáací rozměr	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	1970										
Rozměr stavebního otvoru	b1	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	h1	2020									
Vnější rozměr zárubně*	b2	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310
	h2	2047									
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
	h3	1982									
Průchozí rozměr	b4	1256	1356	1456	1556	1656	1756	1856	1956	2056	2156
	h4	1970									
Rozměr dveří	b5	1274	1374	1474	1574	1674	1774	1874	1974	2074	2174
	ob	643	693	743	793	843	893	943	993	1043	1093
	bb	643	693	743	793	843	893	943	993	1043	1093
	h5	1972									

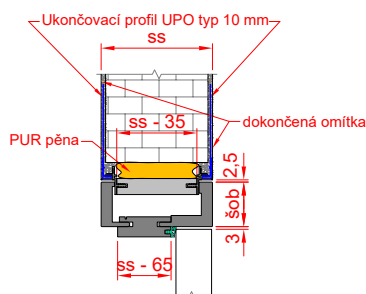
* platí pro šířku obložky 65 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ

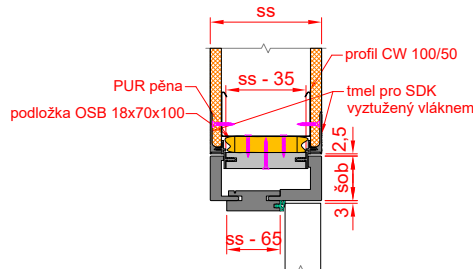
Typ zárubně: LATENTE



Osazení kontrazárubně - zdivo



Osazení kontrazárubně - SDK



- b0 - šířka stavebního otvoru (pro SDK mezi CW profily)
 b1 - průchozí šířka kontrazárubně
 b2 - vnější šířka zárubně
 b3 - šířka zárubně v polodrážce
 b4 - průchozí šířka zárubně
 b5 - šířka křídla
 bAL - celková délka AL profilu v nadpraží
 bOSB- vnější šířka kontrazárubně (OSB)
 h0 - výška stavebního otvoru (pro SDK k CW profilu)
 h1 - průchozí výška kontrazárubně

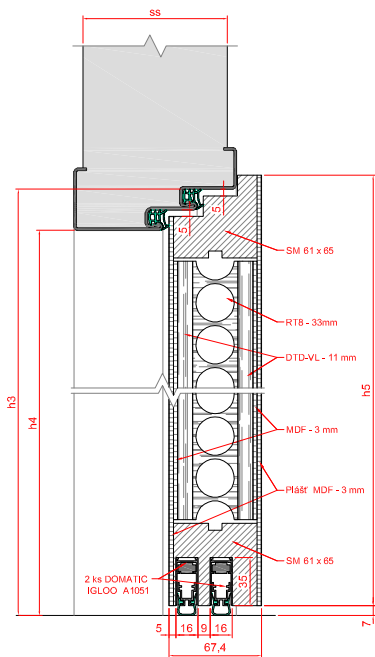
- h2 - vnější výška zárubně
 h3 - výška zárubně v polodrážce
 h4 - průchozí výška zárubně
 h5 - výška křídla
 hAL - celková délka AL profilu stojky
 hOSB- vnější výška kontrazárubně (OSB)
 obš - objednávací šířka
 obv - objednávací výška
 ss - tloušťka dokončené stěny
 šob - šířka obložky

		Jednokřídlé šířka/výška (mm)					
Objednávací rozměr dle KFG	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Objednávací rozměr dveří	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Objednávací rozměr dřevěné zárubně	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Objednávací rozměr kontrazárubně	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Rozměr stavebního otvoru pro kontrazárubeň	b 0	774	874	974	1074	1174	1274
	h 0	2054					
SAPELI	b 1	700	800	900	1000	1100	1200
	h 1	2017					
Vnější rozměr zárubně	b 2	730	830	930	1030	1130	1230
	h 2	2032					
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b 3	630	730	830	930	1030	1130
	h 3	1982					
Průchozí rozměr zárubně	b 4	606	706	806	906	1006	1106
	h 4	1970					
Rozměr dveří bezpolodrážkové	b 5	624	724	824	924	1024	1124
	h 5	1972					

		Dvoukřídlé šířka/výška (mm)					
Objednávací rozměr dle KFG	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška	1970					
Objednávací rozměr dveří	HK	600	700	800	900	1000	1100
	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
Objednávací rozměr dřevěné zárubně	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška	1970					
Objednávací rozměr kontrazárubně	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška	1970					
Rozměr stavebního otvoru pro kontrazárubeň	b 0	1424	1624	1824	2024	2224	2424
	h 0	2054					
SAPELI	b 1	1350	1550	1750	1950	2150	2350
	h 1	2017					
Vnější rozměr zárubně	b 2	1380	1580	1780	1980	2180	2380
	h 2	2032					
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b 3	1280	1480	1680	1880	2080	2280
	h 3	1982					
Průchozí rozměr zárubně	b 4	1256	1456	1656	1856	2056	2256
	h 4	1970					
Rozměr dveří bezpolodrážkové	b 5	1274	1474	1674	1874	2074	2274
	o b	643	743	843	943	1043	1143
	b b	643	743	843	943	1043	1143
	h 5	1972					

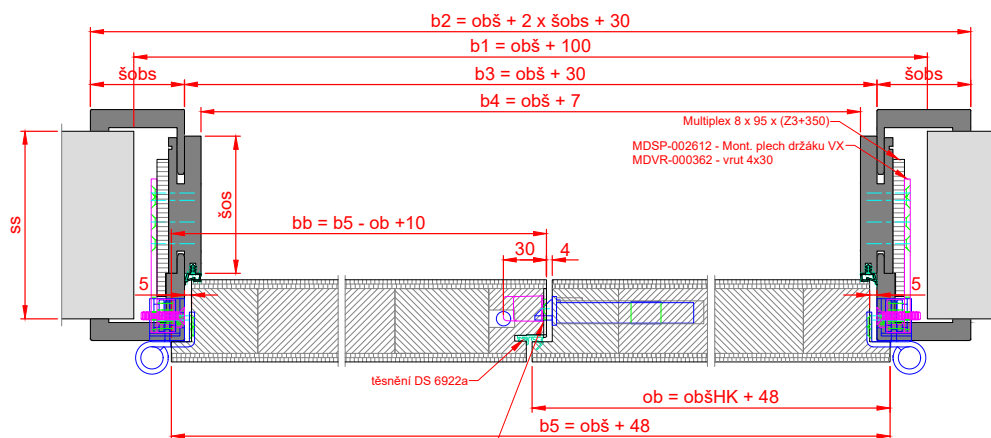
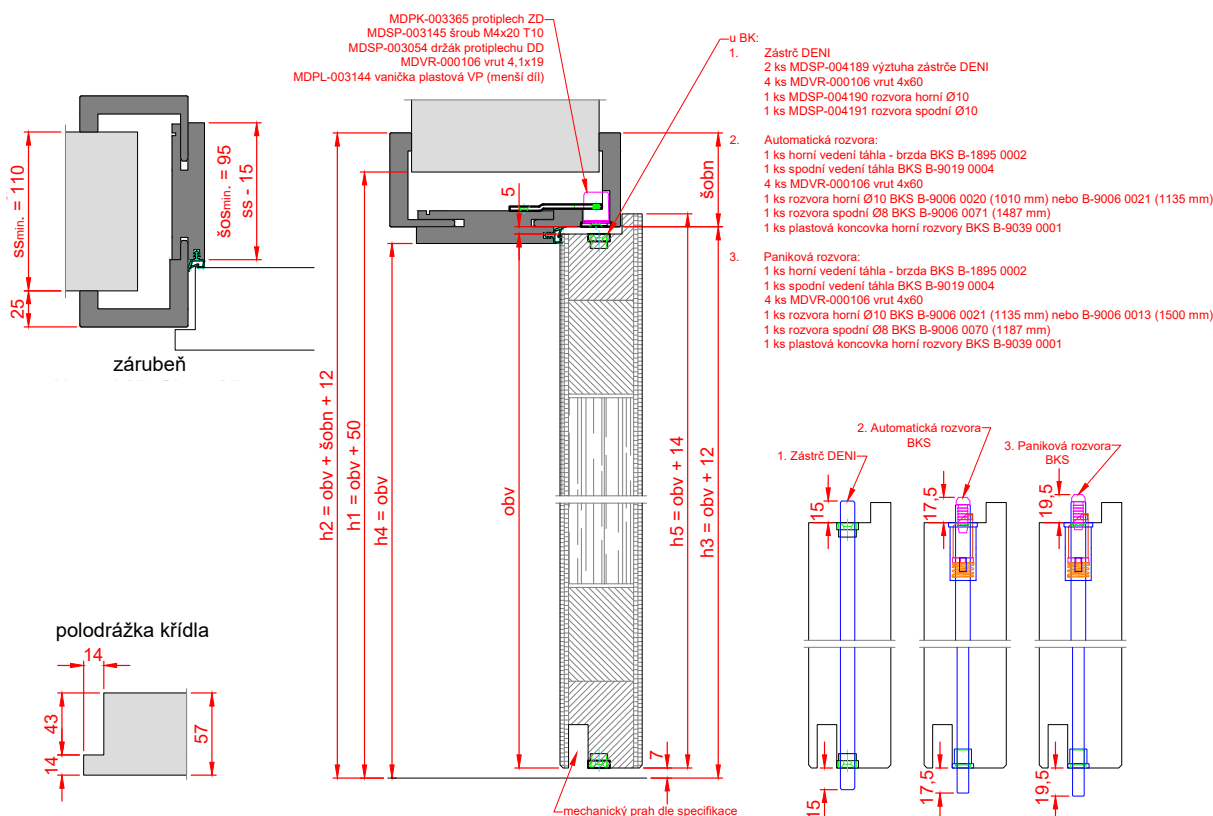
DVEŘE A ZÁRUBNĚ S DVOJITOU POLODRÁŽKOU
kovová dvojitá polodrážka

		šířka/výška (mm)					
objednací rozměr dveří a zárubně	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030	1130
	h3	1985					
průchozí rozměr kovové zárubně	b4	570	670	770	870	970	1070
	h4	1955					
rozměr dveří	b5	650	750	850	950	1050	1150
	h5	1985					

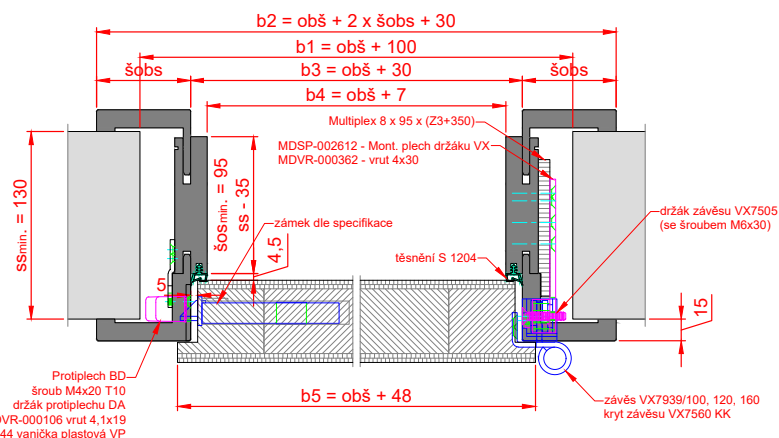


DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ

dřevěná polodrážková zárubeň, typ NORMAL, OBTUS



1. zástrč DENI
zámek dle specifikace
protiplech 57
MDPL-003144 vanička plastová VP (upravit pro rozvoru)
 2. automatická rozvora BKS B 1899
zámek dle specifikace
nebo zámek BKS B 2110, B 2116, B 2170
protiplech 57
MDPL-003144 vanička plastová VP (upravit pro rozvoru)
 3. paniková rozvora BKS B 2190
zámek BKS B 2111, B 2117, B 2171
- b1 - šířka stavebního otvoru
b2 - vnější šířka zárubně
b3 - šířka zárubně v polodrážce
b4 - průchozí šířka zárubně
b5 - šířka křídla (u 2K obě křídla se srazovou spárou)
bb - šířka bočního křídla
h1 - výška stavebního otvoru
h2 - vnější výška zárubně
h3 - výška zárubně v polodrážce
h4 - průchozí výška zárubně
h5 - výška křídla
ob - šířka hlavního křídla
obš - objednací šířka
obšHK - objednací šířka hlavního křídla
obv - objednací výška
ss - tloušťka dokončené stěny
šobn - šířka obložky nadpraží
šobs - šířka obložky stojny
šos - šířka ostění
Z3 - rozteč mezi horním a spodním závěsem



DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ

dřevěná polodrážková zárubeň, typ NORMAL, OBTUS

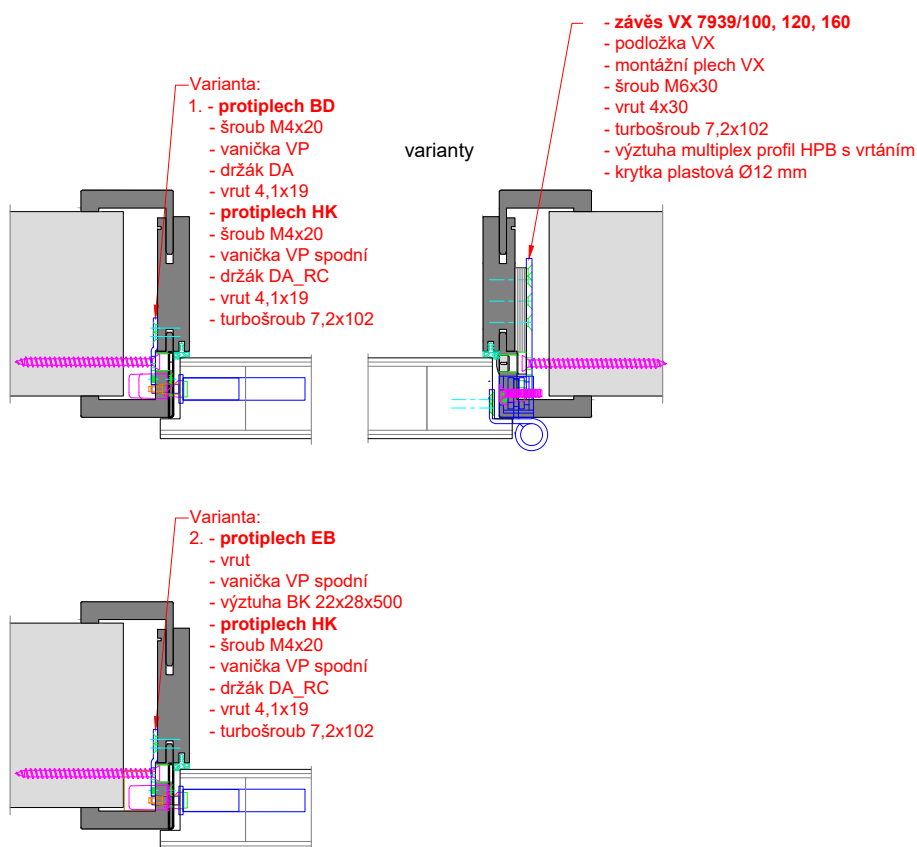
Objednací rozměr		šířka/výška (mm)					
		600	700	800	900	1000	1100
Rozměr stavebního otvoru	b 1	700	800	900	1000	1100	1200
	h 1		2020			2150	
Vnější rozměr zárubně	b 2	760	860	960	1060	1160	1260
	h 2		2047			2177	
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	630	730	830	930	1030	1130
	h 3		1982			2112	
Průchozí rozměr zárubně	b 4	607	707	807	907	1007	1107
	h 4		1970			2100	
Rozměr dveří	b 5	648	748	848	948	1048	1148
	h 5		1984			2114	

* platí pro šířku obložky 65 mm

Objednací rozměr		šířka/výška (mm)					
		1250	1450	1650	1850	2050	2250
Rozměr stavebního otvoru	b1	1350	1550	1750	1950	2150	2350
	h1		2020			2150	
Vnější rozměr zárubně	b2	1410	1610	1810	2010	2210	2410
	h2		2047			2177	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1480	1680	1880	2080	2280
	h3		1982			2112	
Průchozí rozměr zárubně	b4	1257	1457	1657	1857	2057	2257
	h4		1970			2100	
Rozměr dveří	b5	1298	1498	1698	1898	2098	2298
	ob	648	748	848	948	1048	1148
	bb	660	760	860	960	1060	1160
	h5		1984			2114	

* platí pro šířku obložky 65 mm

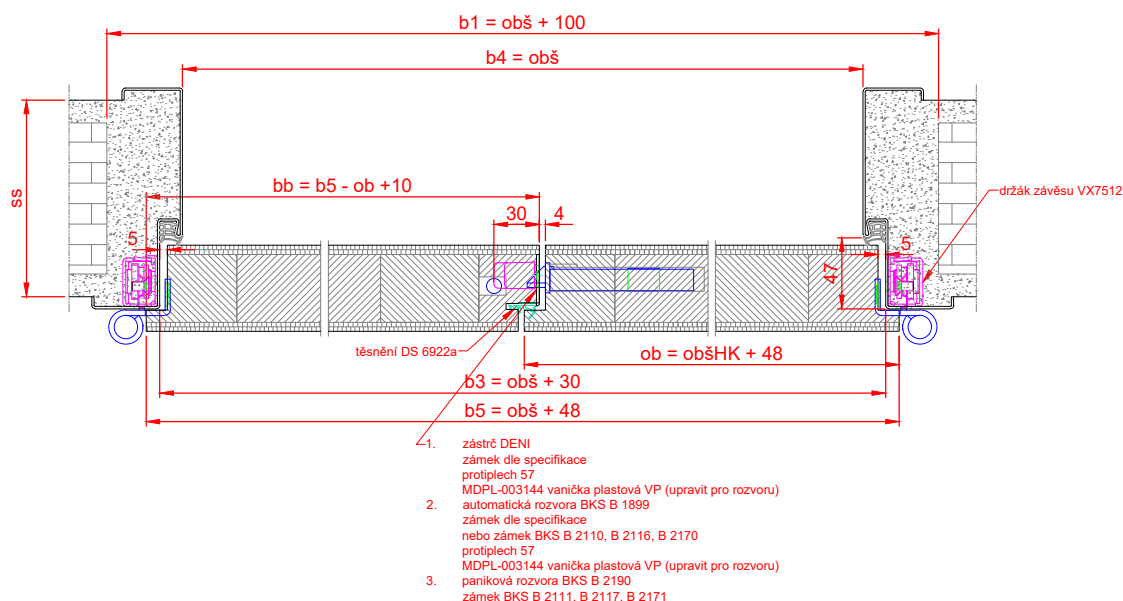
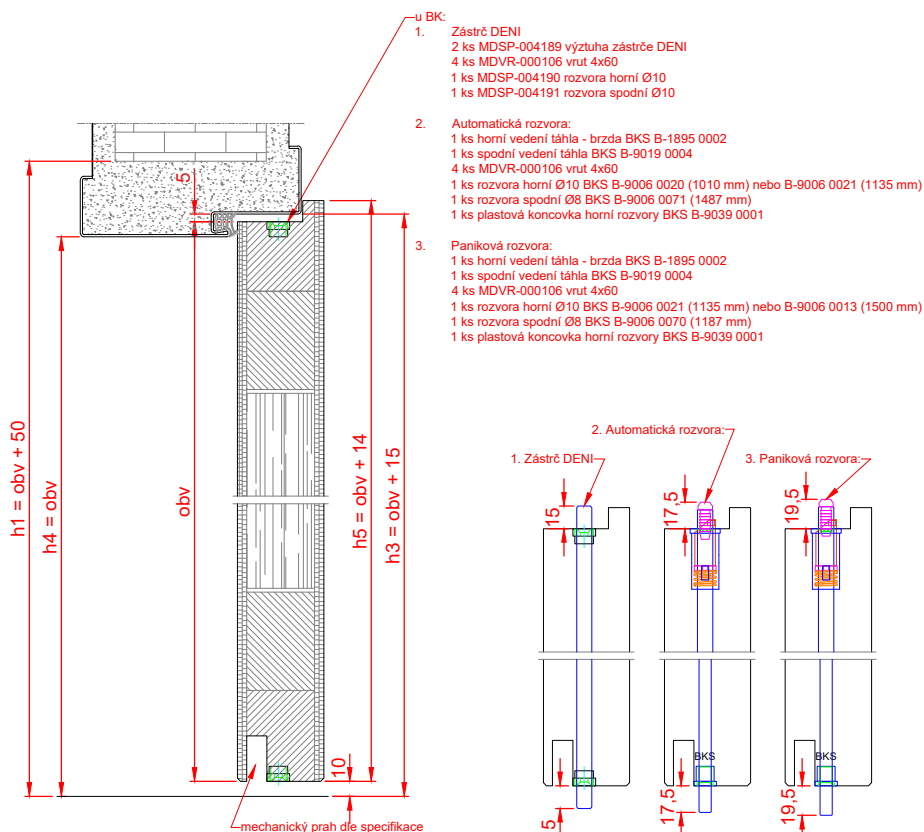
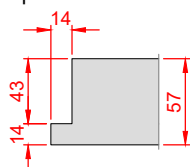
DETAIL BEZPEČNOSTNÍHO POLODRÁŽKOVÉHO PROVEDENÍ RC2 DO DŘEVĚNÉ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNĚ



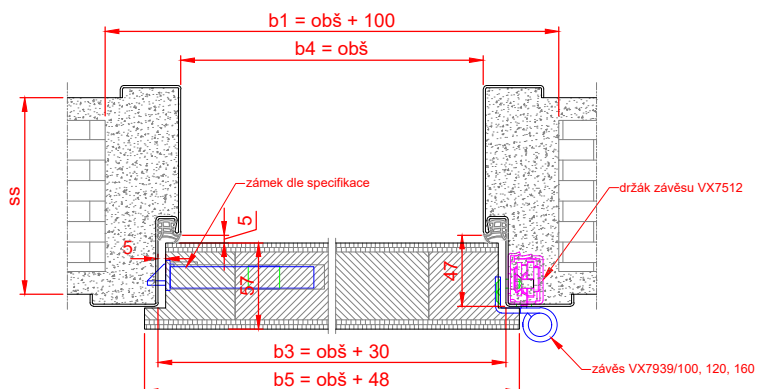
DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ

kovová polodrážková zárubeň, typ SAP xxx

polodrážka křídla



- b1 - šířka stavebního otvoru
- b3 - šířka zárubně v polodrážce
- b4 - průchozí šířka zárubně
- b5 - šířka křídla (u 2K obě křídla se srazovou spárou)
- bb - šířka bočního křídla
- h1 - výška stavebního otvoru
- h3 - výška zárubně v polodrážce
- h4 - průchozí výška zárubně
- h5 - výška křídla
- ob - šířka hlavního křídla
- obš - objednací šířka
- obšHK - objednací šířka hlavního křídla
- obv - objednací výška
- ss - tloušťka dokončené stěny



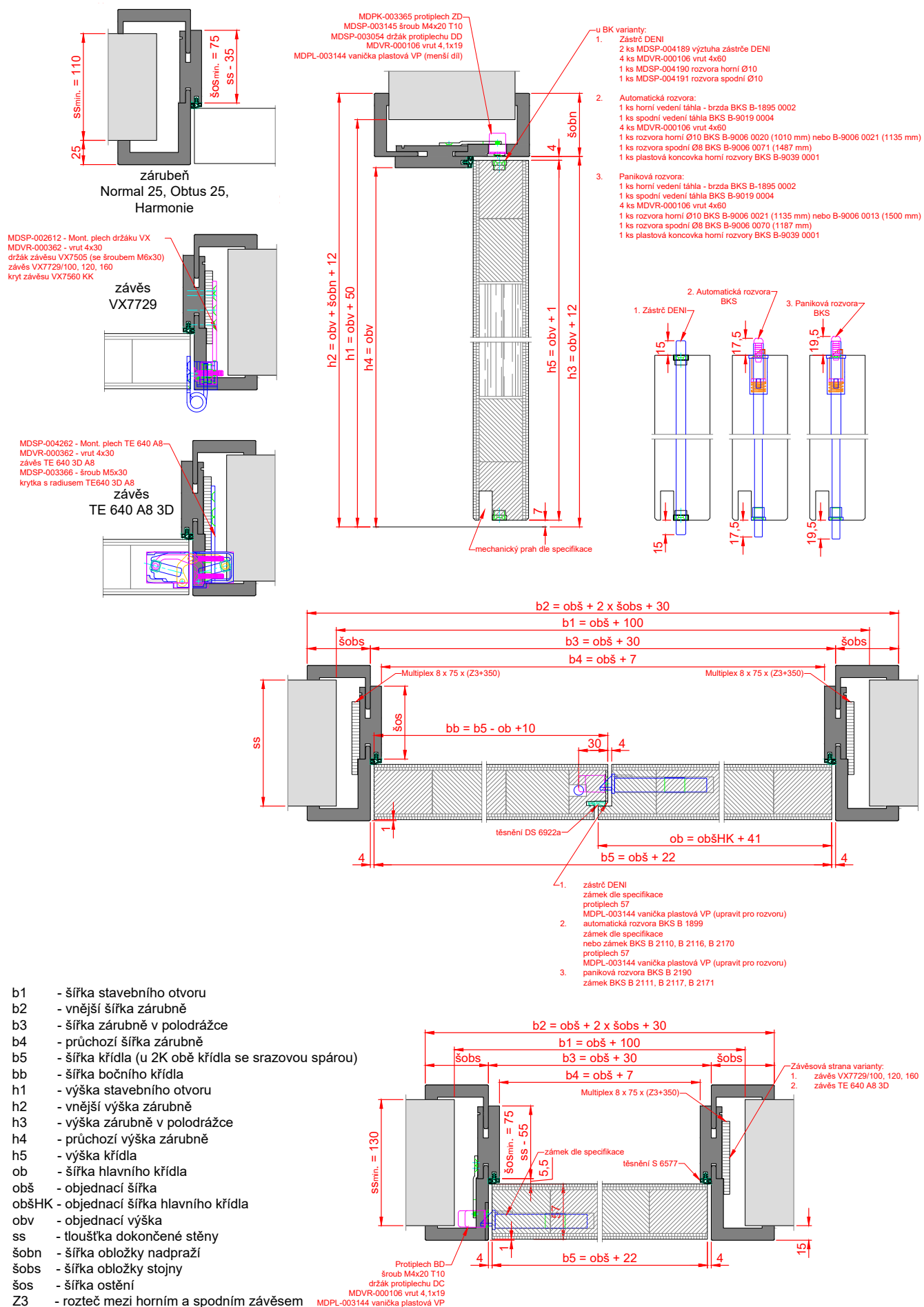
DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ

kovová polodrážková zárubeň, typ SAP xxx

Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	600	700	800	900	1000	1100
		1970			2100	
Rozměr stavebního otvoru	b1	700	800	900	1000	1100
	h1		2020		2150	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3		1985		2115	
Průchozí rozměr zárubně	b4	600	700	800	900	1000
	h4		1970		2100	
Rozměr dveří	b5	648	748	848	948	1048
	h5		1984		2114	

Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	1250	1450	1650	1850	2050	2250
		1970			2100	
Rozměr stavebního otvoru	b1	1350	1550	1750	1950	2150
	h1		2020		2150	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1480	1680	1880	2080
	h3		1985		2115	
Průchozí rozměr zárubně	b4	1250	1450	1650	1850	2050
	h4		1970		2100	
	b5	1298	1498	1698	1898	2098
	ob	648	748	848	948	1048
	bb	660	760	860	960	1060
Rozměr dveří	h5		1984		2114	

DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ
dřevěná bezpolodrážková zárubeň, typ NORMAL, OBTUS



DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ

dřevěná bezpolodrážková zárubeň, typ NORMAL, OBTUS

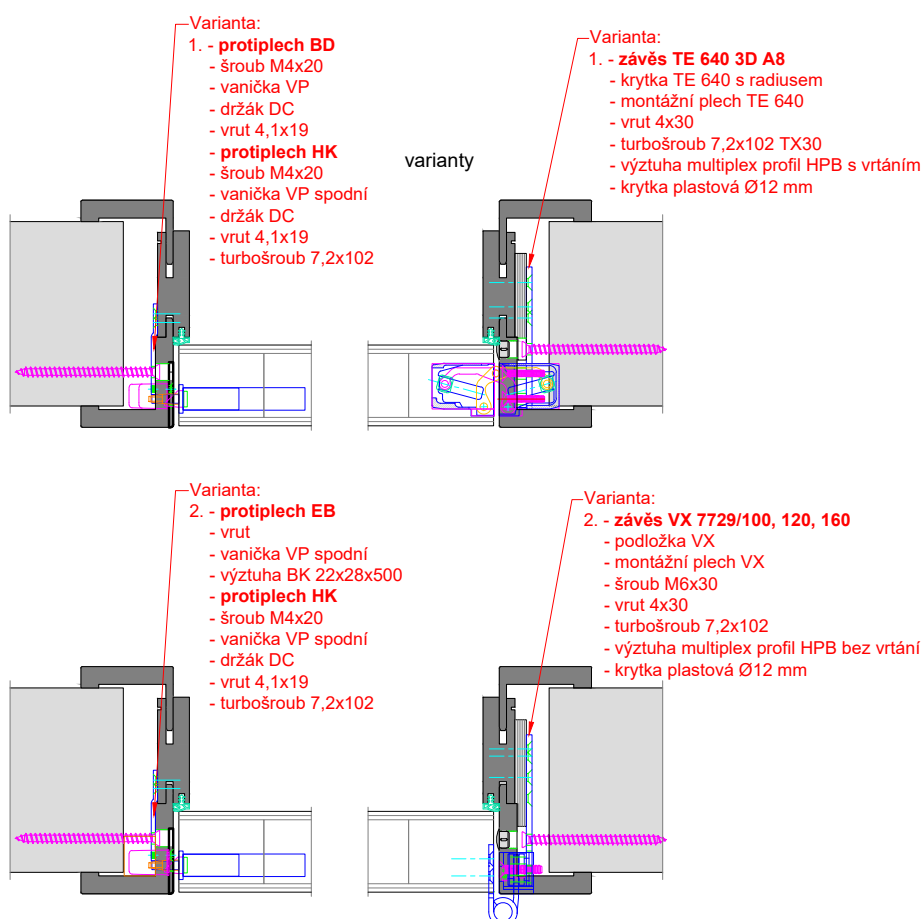
Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	600	700	800	900	1000	1100
Rozměr stavebního otvoru	b1	700	800	900	1000	1100
	h1	2020			2150	
Vnější rozměr zárubně	b2	760	860	960	1060	1160
	h2	2047			2177	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3	1982			2112	
Průchozí rozměr zárubně	b4	607	707	807	907	1007
	h4	1970			2100	
Rozměr dveří	b5	622	722	822	922	1022
	h5	1971			2101	

* platí pro šířku obložky 65 mm

Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	1250	1450	1650	1850	2050	2250
Rozměr stavebního otvoru	b1	1350	1550	1750	1950	2150
	h1	2020			2150	
Vnější rozměr zárubně	b2	1410	1610	1810	2010	2210
	h2	2047			2177	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1480	1680	1880	2080
	h3	1982			2112	
Průchozí rozměr zárubně	b4	1257	1457	1657	1857	2057
	h4	1970			2100	
Rozměr dveří	b5	1272	1472	1672	1872	2072
	ob	641	741	841	941	1041
	bb	641	741	841	941	1041
	h5	1971			2101	

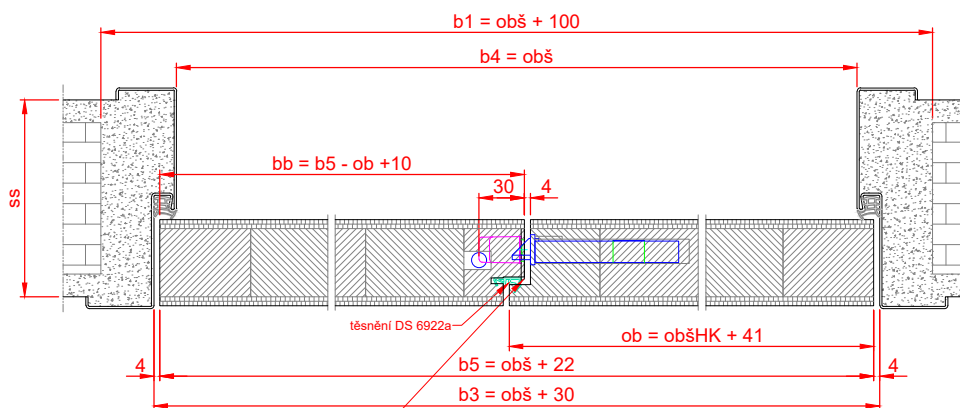
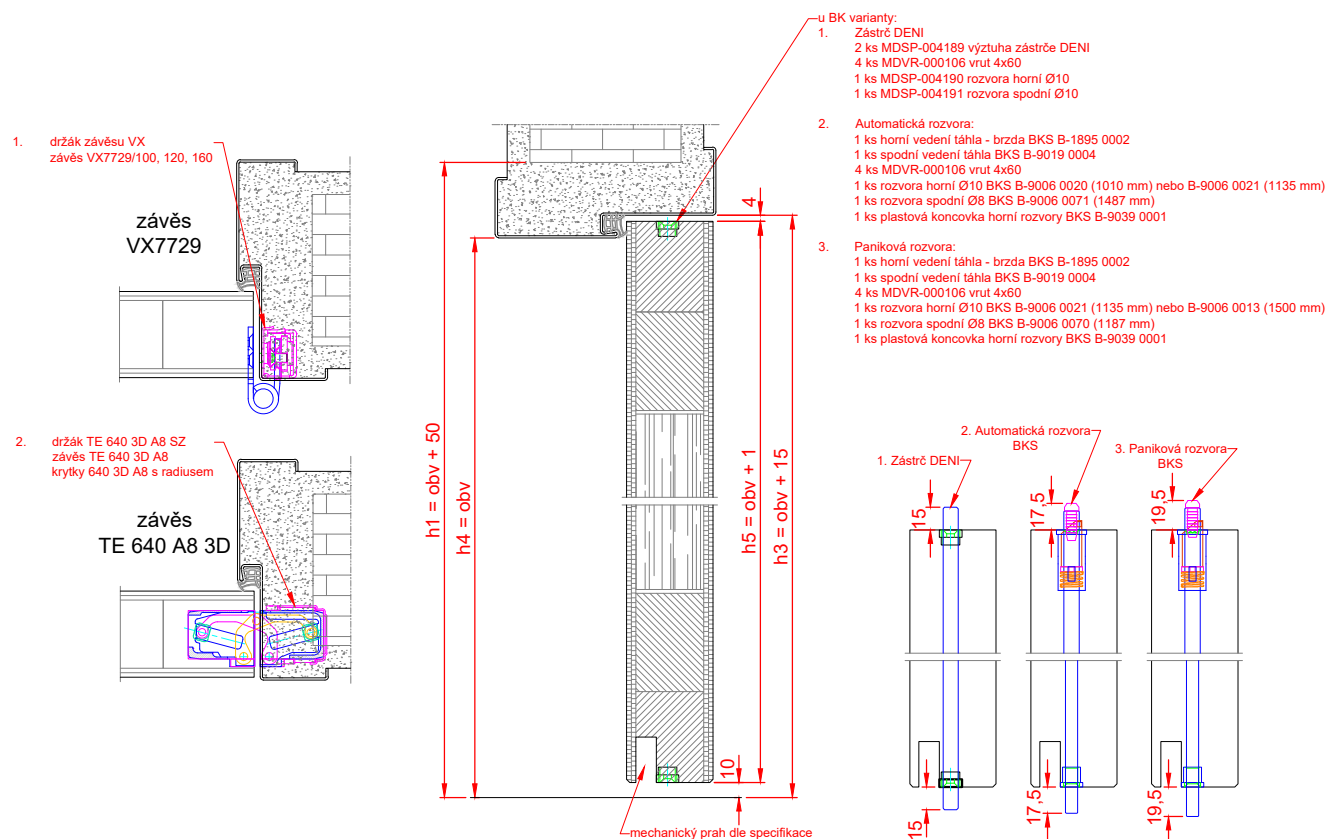
* platí pro šířku obložky 65 mm

DETAIL BEZPEČNOSTNÍHO BEZPOLODRÁŽKOVÉHO PROVEDENÍ RC2 DO DŘEVĚNÉ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNĚ

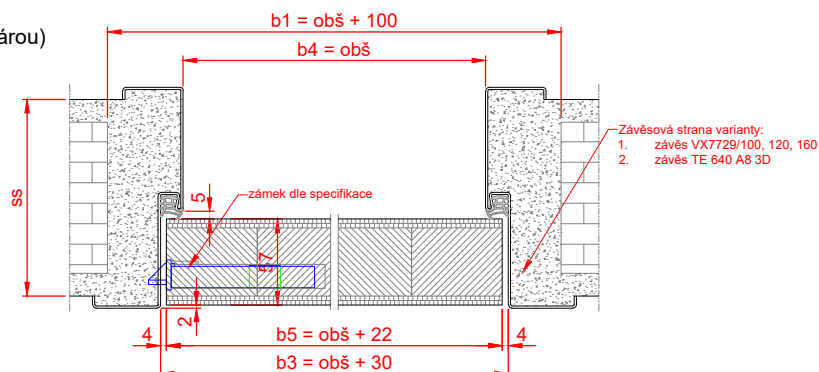


DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ

kovová bezpolodrážková zárubeň, typ SAP xxx



- b1 - šířka stavebního otvoru
b3 - šířka zárubně v polodrážce
b4 - průchozí šířka zárubně
b5 - šířka křídla (u 2K obě křídla se srazovou spárou)
bb - šířka bočního křídla
h1 - výška stavebního otvoru
h3 - výška zárubně v polodrážce
h4 - průchozí výška zárubně
h5 - výška křídla
ob - šířka hlavního křídla
obš - objednací šířka
obšHK - objednací šířka hlavního křídla
obv - objednací výška
ss - tloušťka dokončené stěny



DVEŘE TL. 57 MM A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ

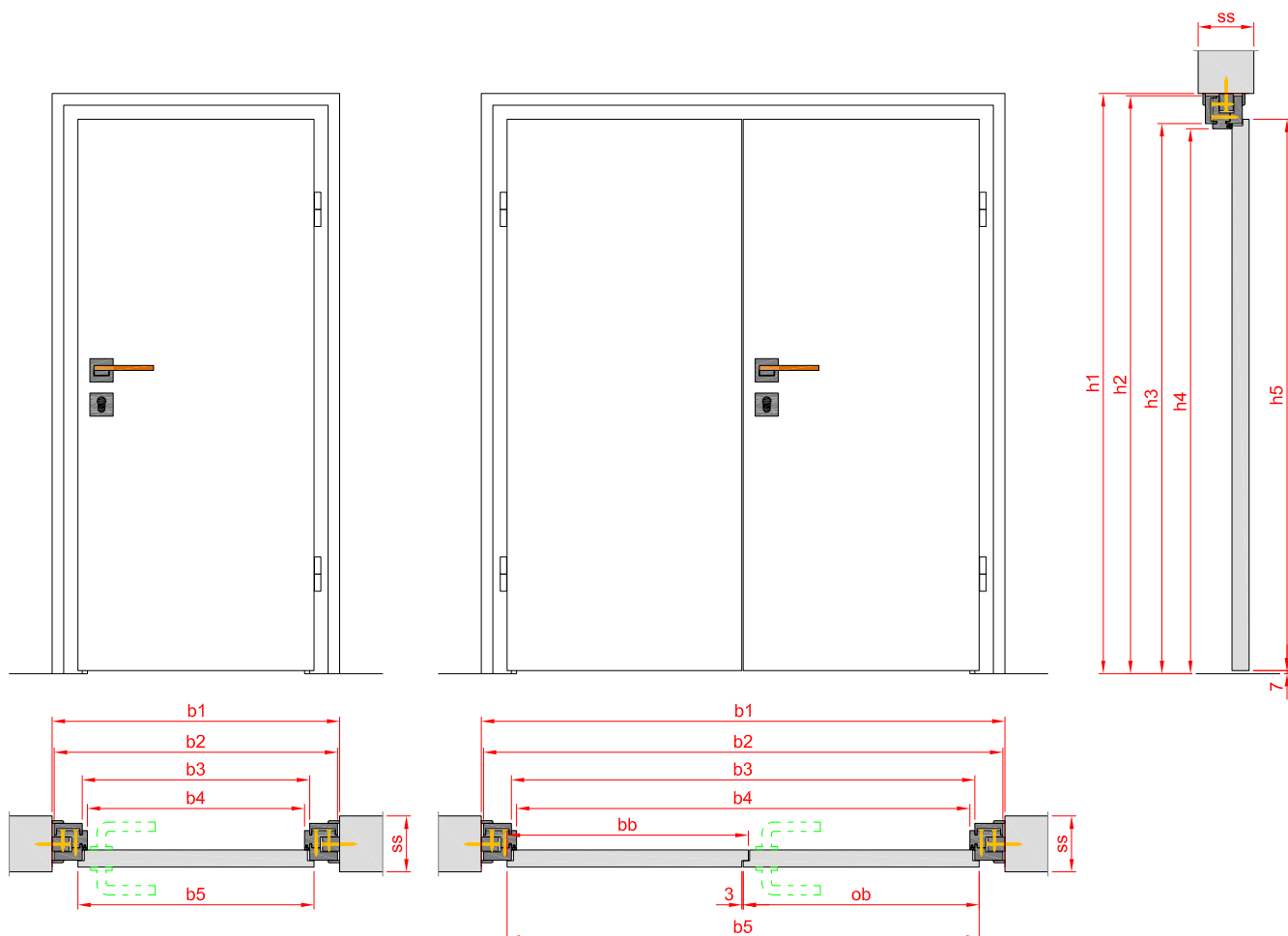
kovová bezpolodrážková zárubeň, typ SAP xxx

		šířka/výška (mm)					
Objednací rozměr		600	700	800	900	1000	1100
		1970				2100	
Rozměr stavebního otvoru	b 1	700	800	900	1000	1100	1200
	h 1	2020				2150	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030	1130
	h3	1985				2115	
Průchozí rozměr zárubně	b4	600	700	800	900	1000	1100
	h4	1970				2100	
Rozměr dveří	b5	622	722	822	922	1022	1122
	h5	1971				2101	

		šířka/výška (mm)					
Objednací rozměr		1250	1450	1650	1850	2050	2250
		1970				2100	
Rozměr stavebního otvoru	b1	1350	1550	1750	1950	2150	2350
	h1	2020				2150	
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1480	1680	1880	2080	2280
	h3	1985				2115	
Průchozí rozměr zárubně	b4	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	h4	1970				2100	
Rozměr dveří	b5	1272	1472	1672	1872	2072	2272
	ob	641	741	841	941	1041	1141
	bb	641	741	841	941	1041	1141
	h5	1971				2101	

DVEŘE A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS



PRO DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ polodrážkové

Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	600	700	800	900	1000	1100
Rozměr stavebního otvoru	b 1	770	870	970	1 070	1 170
	h 1	2 052				
Vnější rozměr zárubně	b 2	760	860	960	1 060	1 160
	h 2	2 047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	630	730	830	930	1 030
	h 3	1 982				
Průchozí rozměr	b 4	606	706	806	906	1 006
	h 4	1 970				
Rozměr dveří	b 5	650	750	850	950	1 050
	h 5	1 985				

PRO DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ polodrážkové

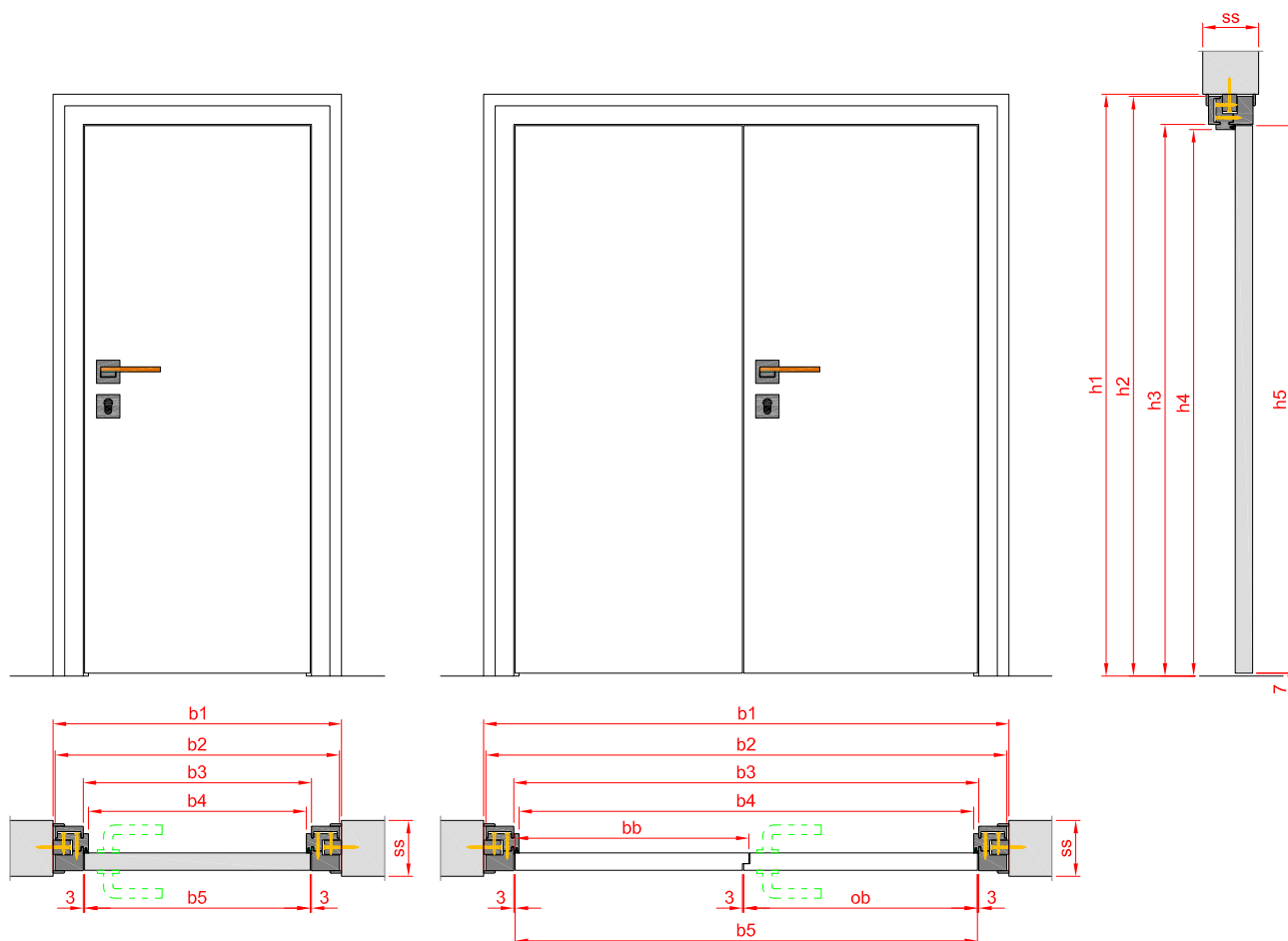
Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	1250	1450	1650	1850	2050	2250
Rozměr stavebního otvoru	b 1	1 420	1 620	1 820	2 020	2 220
	h 1	2 052				
Vnější rozměr zárubně	b 2	1 410	1 610	1 810	2 010	2 210
	h 2	2 047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	1 280	1 480	1 680	1 880	2 080
	h 3	1 982				
Průchozí rozměr	b 4	1 256	1 456	1 656	1 856	2 056
	h 4	1 970				
Rozměr dveří	b 5	1 300	1 500	1 700	1 900	2 100
	ob	650	750	850	950	1 050
	bb	662	762	862	962	1 062
	h 5	1 985				

Minimální síla stěny na kterou lze osadit rámovou zárubeň

rámová standardní s pol.	min. 105 mm
rámová protipožární s pol.	min. 115 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS

**PRO DVEŘE JEDNOKŘÍDLOVÉ bezpolodrážkové**

Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr stavebního otvoru	b 1	770	870	970	1 070	1 270
	h 1	2 052				
Vnější rozměr zárubně	b 2	760	860	960	1 060	1 260
	h 2	2 047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	630	730	830	930	1 030
	h 3	1 982				
Průchozí rozměr	b 4	606	706	806	906	1 006
	h 4	1 970				
Rozměr dveří	b 5	624	724	824	924	1 024
	h 5	1 972				

PRO DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ bezpolodrážkové

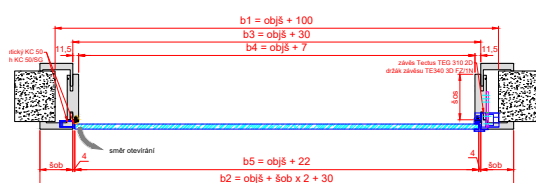
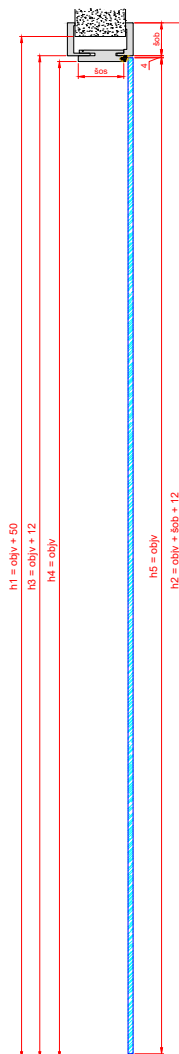
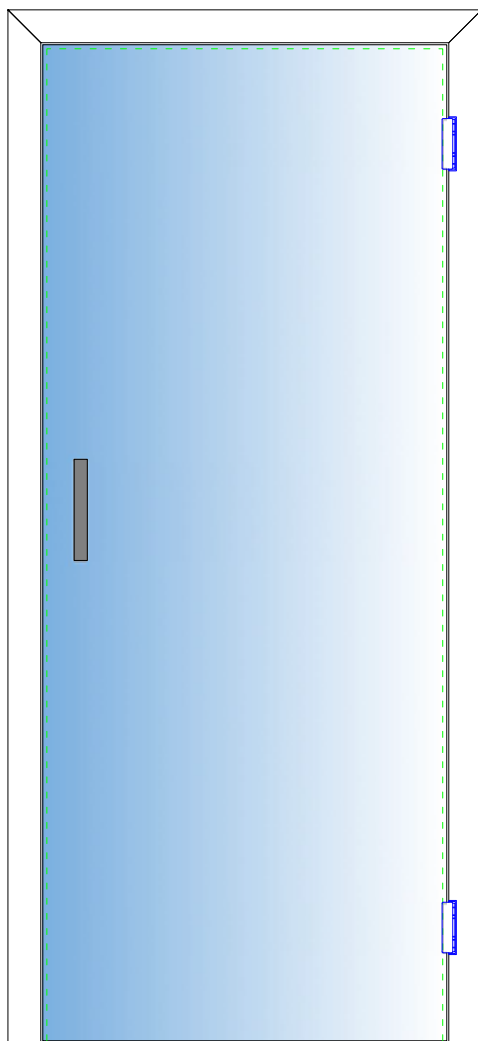
Objednací rozměr	šířka/výška (mm)					
	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	1970					
Rozměr stavebního otvoru	b 1	1 420	1 620	1 820	2 020	2 220
	h 1	2 052				
Vnější rozměr zárubně	b 2	1 410	1 610	1 810	2 010	2 210
	h 2	2 047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	1 280	1 480	1 680	1 880	2 080
	h 3	1 982				
Průchozí rozměr	b 4	1 256	1 456	1 656	1 856	2 056
	h 4	1 970				
	b 5	1 274	1 474	1 674	1 874	2 074
	ob	643	743	843	943	1 043
	bb	643	743	843	943	1 043
	h 5	1 972				

Minimální síla stěny na kterou lze osadit rámovou zárubeň

rámová standardní bez pol.	min. 115 mm
rámová protipožární bez pol.	min. 125 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ CELOSKLENĚNÉ SAPGLASS

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS

**JEDNOKŘÍDLOVÉ**

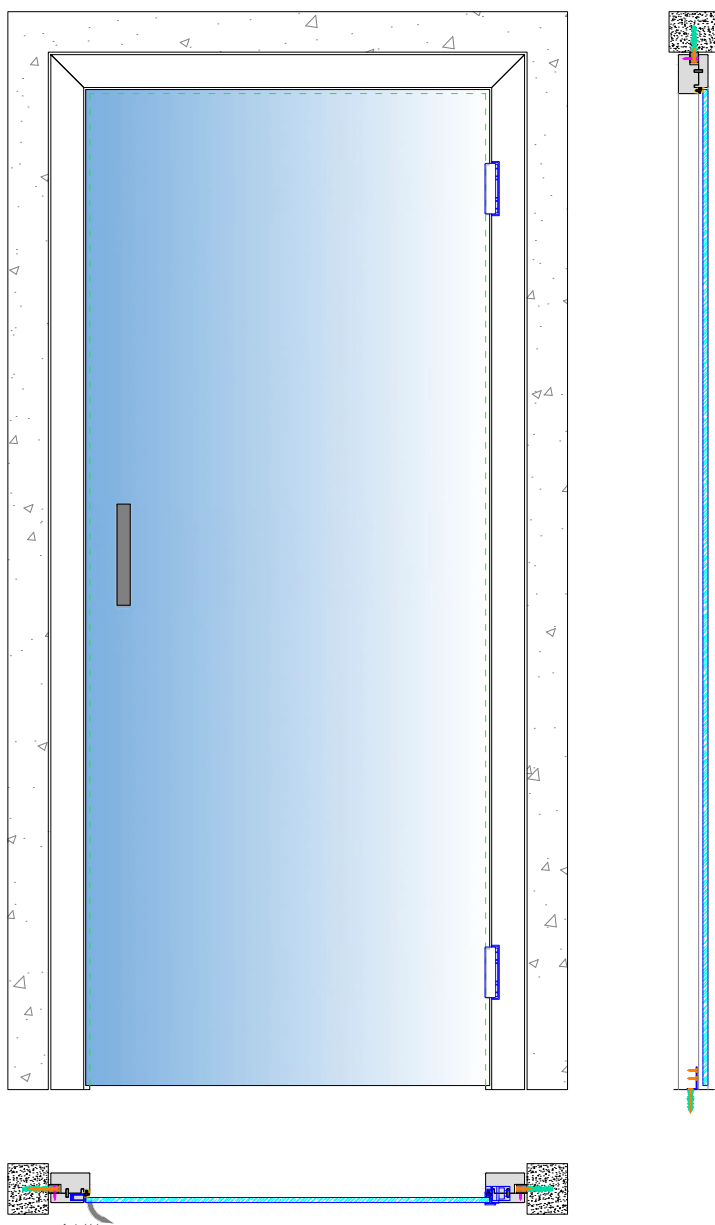
		šířka/výška (mm)			
Objednací rozměr		600	700	800	900
		1970			
Rozměr stavebního otvoru	b 1	700	800	900	1000
	h 1	2 020			
Vnější rozměr zárubně	b 2	760	860	960	1 060
	h 2	2 047			
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	630	730	830	930
	h 3	1 982			
Průchozí rozměr	b 4	606	706	806	906
	h 4	1 970			
Rozměr dveří skleněné	b 5	622	722	822	922
	h 5	1 970			

* platí pro šířku obložky 65 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ CELOSKLENĚNÉ SAPGLASS

RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS



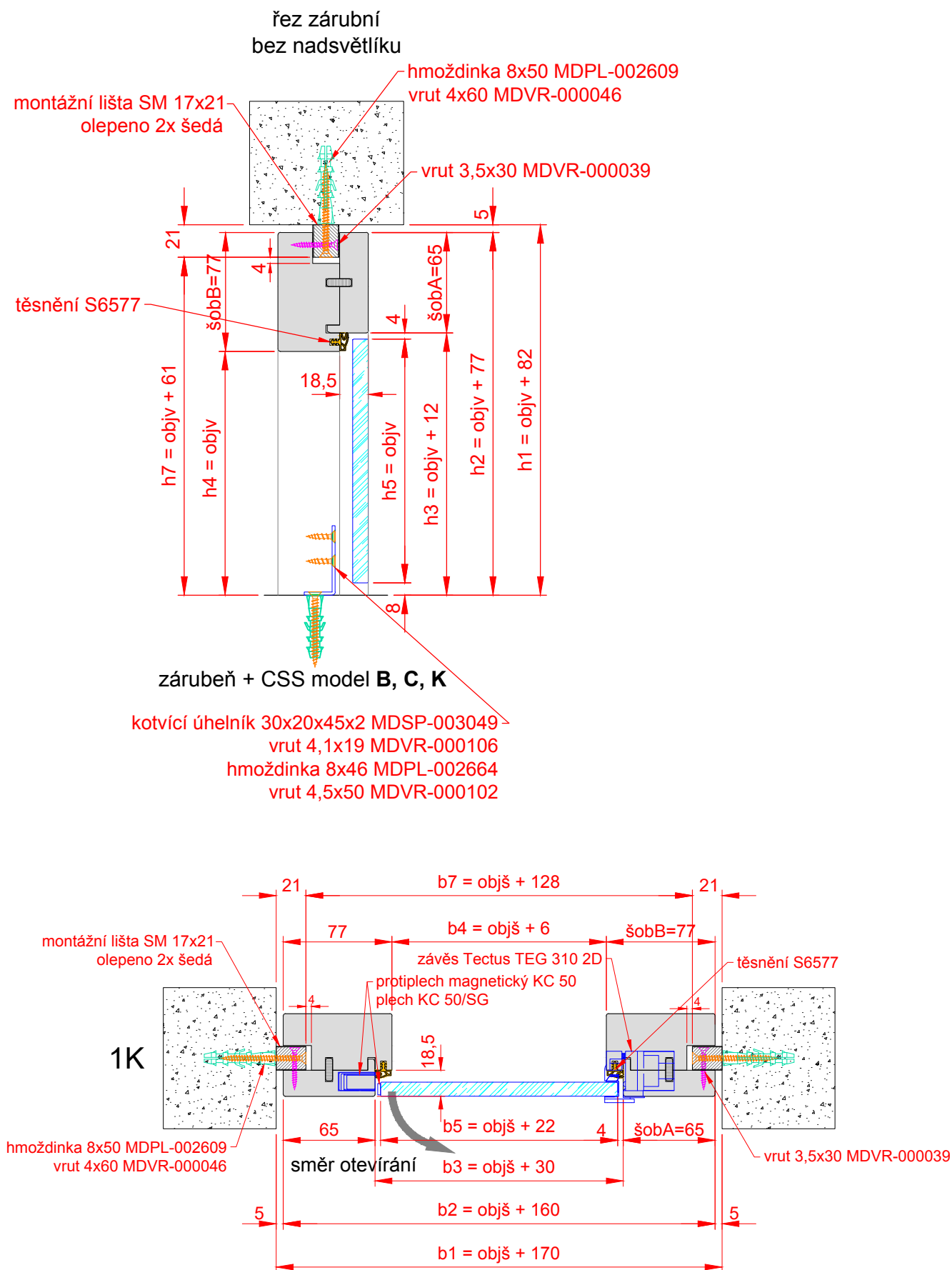
JEDNOKŘÍDLOVÉ

Objednací rozměr	šířka/výška (mm)			
	600	700	800	900
1970				
Rozměr stavebního otvoru	b 1	770	870	970
	h 1	2 052		
Vnější rozměr zárubně	b 2	760	860	960
	h 2	2 047		
Rozměr zárubňové polodrážky	b 3	630	730	830
	h 3	1 982		
Průchozí rozměr	b 4	606	706	806
	h 4	1 970		
Rozměr dveří skleněné	b 5	622	722	822
	h 5	1 970		

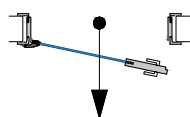
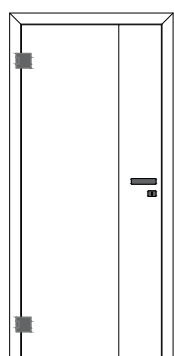
* platí pro šířku obložky 65 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ CELOSKLENĚNÉ SAPGLASS**RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ**

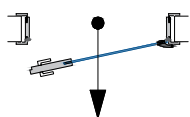
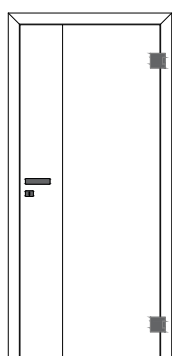
Typ zárubně: NORMAL, OBTUS



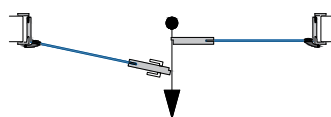
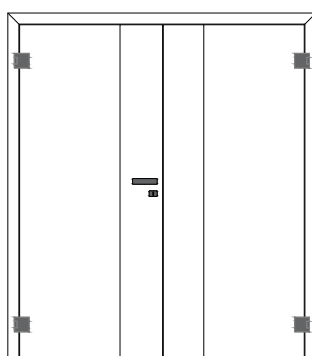
Otočné – MODENA



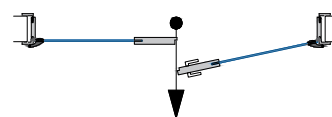
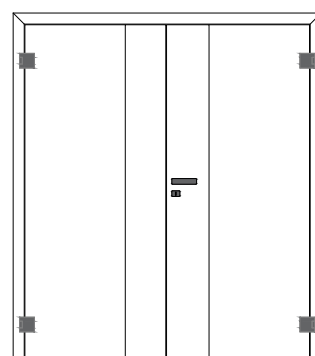
Dveře otočné jednokřídlé
levé



Dveře otočné jednokřídlé
pravé



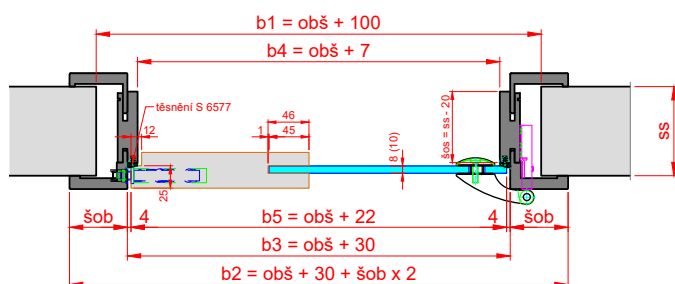
Dveře otočné dvoukřídlé
levé



Dveře otočné dvoukřídlé
pravé

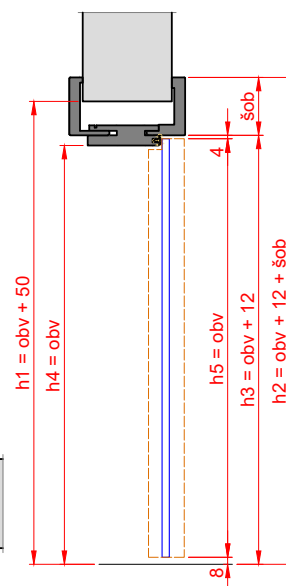
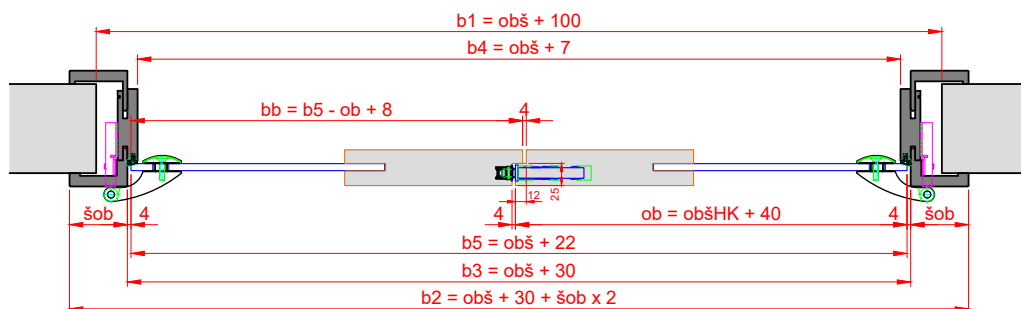
Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.

DVEŘE A ZÁRUBNĚ POLODRÁŽKOVÉ MODENA



Regulace zárubně +15/-8
šos = ss - 20

Zámek:
- magnetický HOBES
- MAGNET MaT



- bb - šířka vedlejšího (pasivního) křídla
b1 - šířka stavebního otvoru
b2 - vnější šířka zárubně
b3 - šířka zárubně v polodrážce
b4 - průchozí šířka zárubně
b5 - celková šířka dveří
h1 - výška stavebního otvoru
h2 - vnější výška zárubně
h3 - výška zárubně v polodrážce
h4 - průchozí výška zárubně
h5 - celková výška křídla
ob - šířka hlavního křídla
obš - objednávací šířka zárubně a dveří
obšHK - objednávací šířka hlavního křídla
obv - objednávací výška zárubně a dveří
ss - tloušťka stěny
šob - šířka obložky

Jednokřídlé STANDARD šířka/výška (mm)

Objednávací rozměr	600	700	800	900
	1970			
Rozměr stavebního otvoru	b1	700	800	900
	h1	2020		
Vnější rozměr zárubně*	b2	760	860	960
	h2	2047		
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830
	h3	1982		
Průchozí rozměr zárubně	b4	606	706	806
	h4	1970		
Rozměr dveří	b5	622	722	822
	h5	1970		

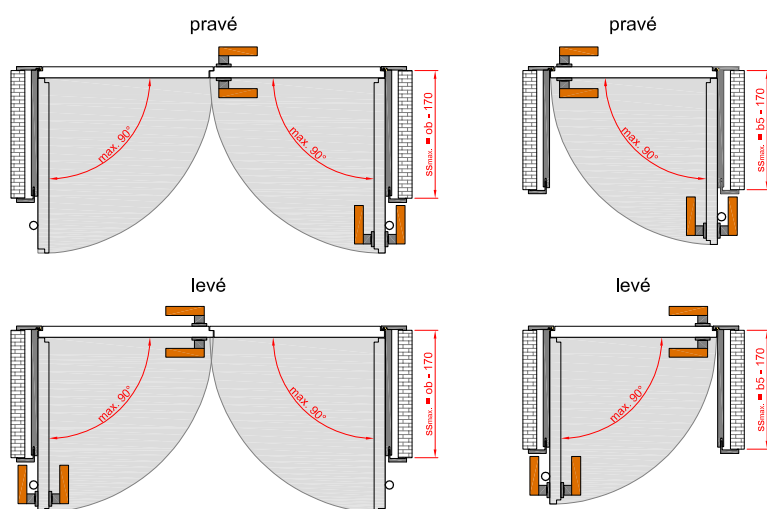
* platí pro šířku obložky 65 mm

Dvoukřídlé KOMFORT šířka/výška (mm)

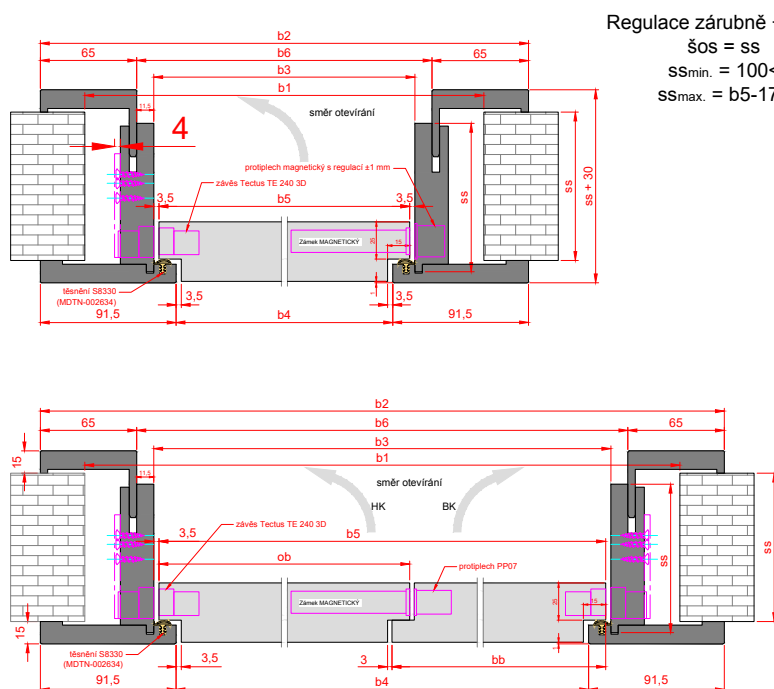
Objednávací rozměr	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850
	1970						
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	1350	1450	1550	1650	1750	1850
	h1	2020					
Vnější rozměr zárubně*	b2	1410	1510	1610	1710	1810	2010
	h2	2047					
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1380	1480	1580	1680	1880
	h3	1982					
Průchozí rozměr	b4	1256	1356	1456	1556	1656	1856
	h4	1970					
Rozměr dveří	b5	1272	1372	1472	1572	1672	1872
	ob	640	690	740	790	840	940
	bb	640	690	740	790	840	940
	h5	1970					

Reverzní

SE ZÁRUBNÍ NORMAL OSTRÁ, OBTUS



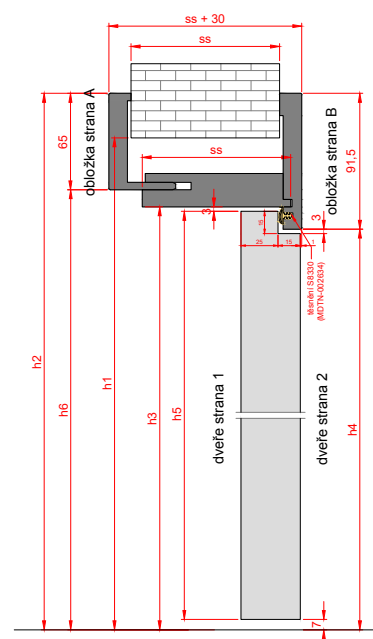
Maximální a minimální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří.

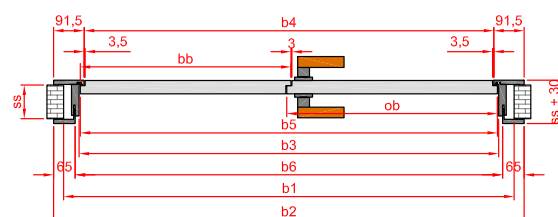
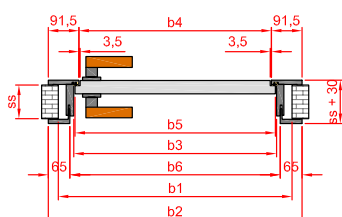
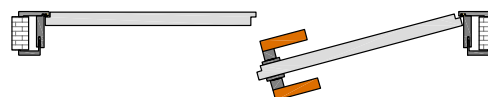
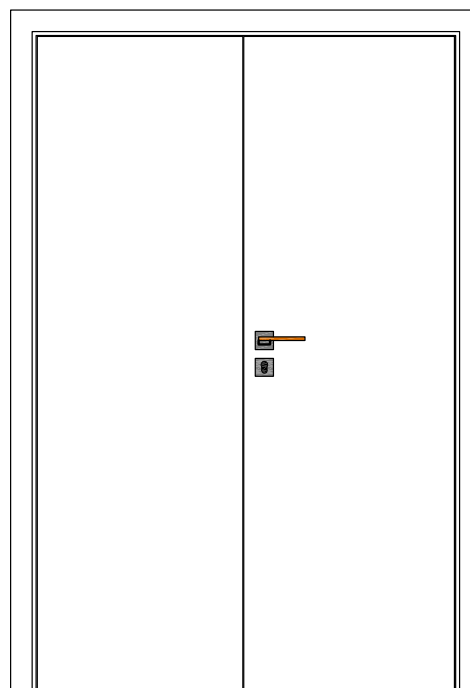
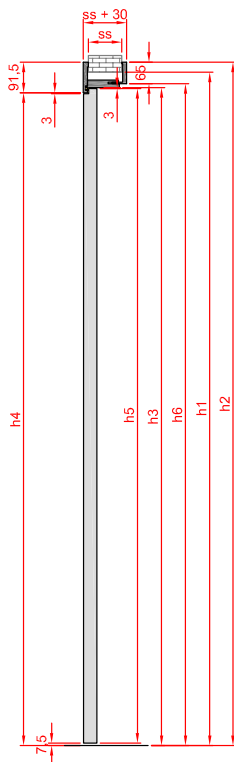
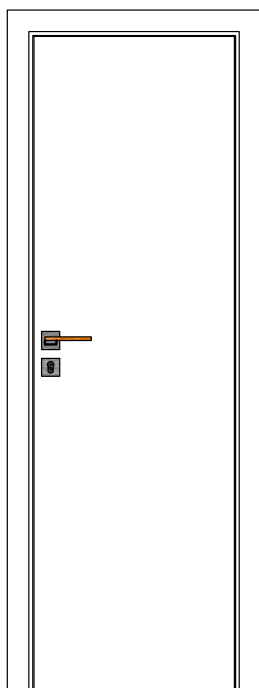


Regulace zárubně +13/-10

$$\text{\text{šOS}} = \text{SS}$$
$$SS_{\min.} = 100 <$$

SS_{max.} = b5-170



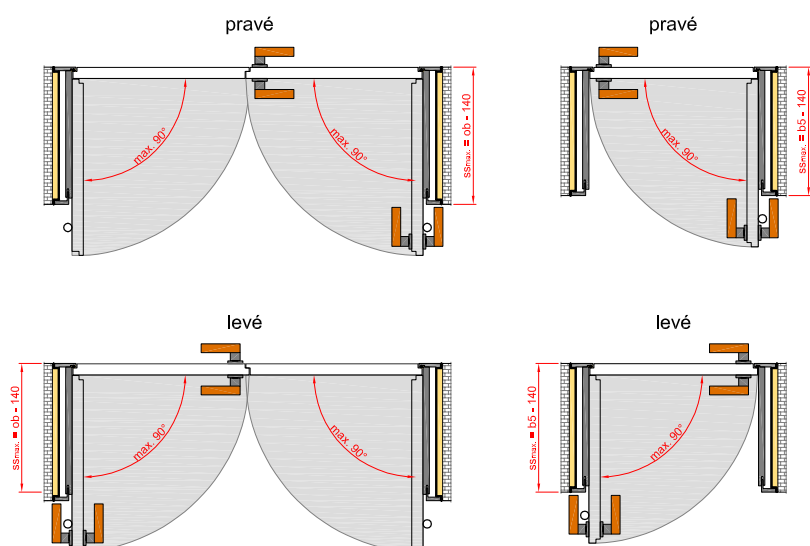


OTOČNÉ DVEŘE – REVERZNÍ OTEVÍRÁNÍ ZÁRUBEŇ NORMAL OSTRÁ, OBTUS

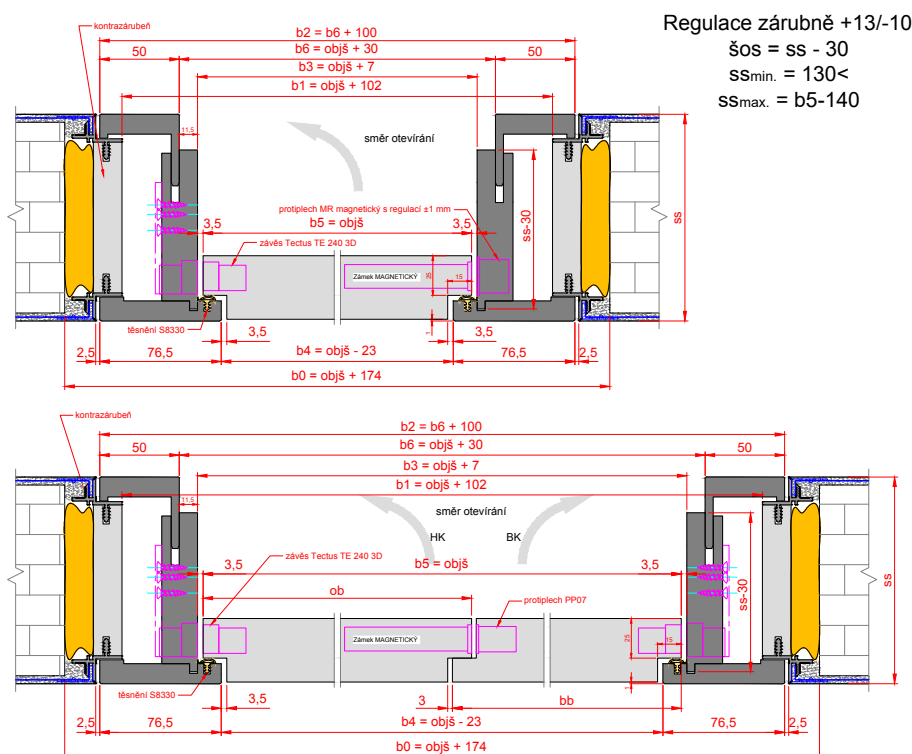
Dveře jednokřídle		Šířka / Výška (mm)					
Objednací rozměr dle KFG	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Objednací rozměr dveří	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Objednací rozměr dřevěné zárubně	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška	1970					
Rozměr stavebního otvoru	min.	b 1	675	775	875	975	1075
		h 1	2000				
	max.	b 1	730	830	930	1030	1130
		h 1	2030				
	SAPELI	b 1	700	800	900	1000	1100
		h 1	2020				
Vnější rozměr zárubně	b 2	760	860	960	1060	1160	1260
	h 2	2047					
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b 3	607	707	807	907	1007	1107
	h 3	1970					
Průchozí rozměr zárubně	b 4	577	677	777	877	977	1077
	h 4	1955					
Rozměr v polodrážce krycí obložky	b 6	630	730	830	930	1030	1130
	h 6	1982					
Rozměr dveří	b 5	600	700	800	900	1000	1100
	h 5	1960					

Dveře dvoukřídle		Šířka / Výška (mm)					
Objednací rozměr dle KFG	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška	1970					
Objednací rozměr dveří	HK	600	700	800	900	1000	1100
	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
Objednací rozměr dřevěné zárubně	výška	1970					
Rozměr stavebního otvoru	min.	b 1	1340	1540	1740	1940	2140
		h 1	2000				
	max.	b 1	1380	1580	1780	1980	2180
		h 1	2030				
	SAPELI	b 1	1350	1550	1750	1950	2150
		h 1	2020				
Vnější rozměr zárubně	b 2	1410	1610	1810	2010	2210	2410
	h 2	2047					
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b 3	1257	1457	1657	1857	2057	2257
	h 3	1970					
Průchozí rozměr zárubně	b 4	1227	1427	1627	1827	2027	2227
	h 4	1955					
Rozměr v polodrážce krycí obložky	b 6	1280	1480	1680	1880	2080	2280
	h 6	1982					
Rozměr dveří	b 5	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	o b	631	731	831	931	1031	1131
	b b	631	731	831	931	1031	1131
	h 5	1960					

SE ZÁRUBNÍ LATENTE



Maximální a minimální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří.

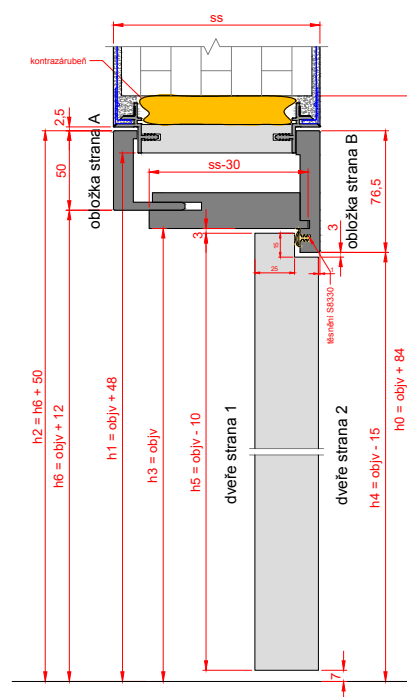


Regulace zárubně +13/-10

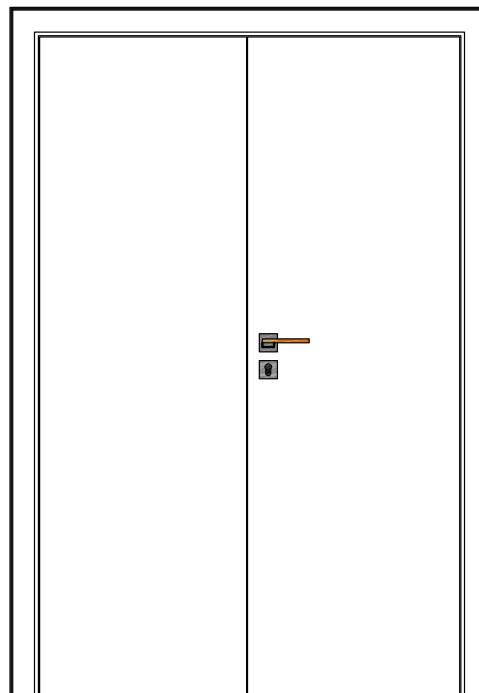
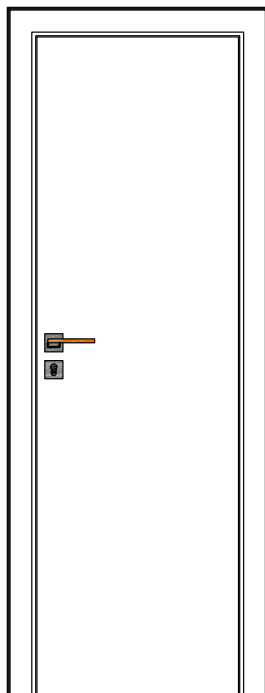
šos = ss - 30

ssmin. = 130<

ssmax. = b5-140



- b0 - šířka stavebního otvoru (pro SDK mezi CW profily)
- b1 - průchozí šířka kontrazárubně
- b2 - vnější šířka zárubně
- b3 - šířka zárubně v polodrážce
- b4 - průchozí šířka zárubně
- b5 - šířka křídla
- bAL - celková délka AL profilu v nadpraží
- h0 - výška stavebního otvoru (pro SDK k CW profilu)
- h1 - průchozí výška kontrazárubně
- h2 - vnější výška zárubně
- h3 - výška zárubně v polodrážce
- h4 - průchozí výška zárubně
- h5 - výška křídla
- hAL - celková délka AL profilu stojky
- objš - objednávací šířka
- objv - objednávací výška
- ss - tloušťka dokončené stěny
- šob - šířka obložky

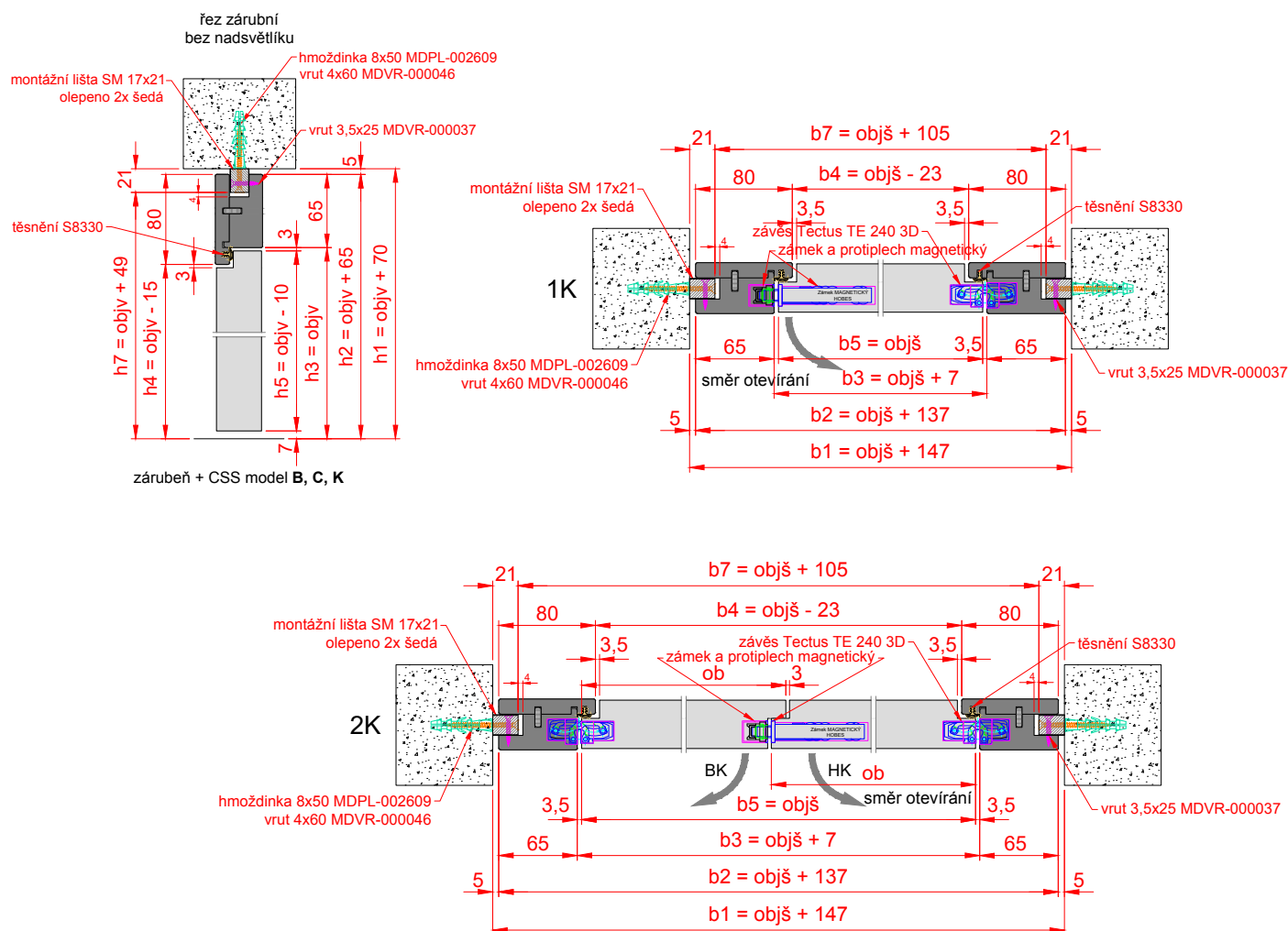


OTOČNÉ DVEŘE – REVERZNÍ OTEVÍRÁNÍ ZÁRUBEŇ LATENTE

Dveře jednokřídlové	Šířka / Výška (mm)						
	Objednací rozměr dle KFG	šířka	600	700	800	900	1000 1100
		výška				1970	
Objednací rozměr dveří	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška					1970	
Objednací rozměr dřevěné zárubně	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška					1970	
Objednací rozměr kontrazárubně	šířka	600	700	800	900	1000	1100
	výška					1970	
Rozměr stavebního otvoru pro kontrazárubeň	b 0	774	874	974	1074	1174	1274
	h 0				2054		
Průchozí rozměr kontrazárubně	b 1	702	802	902	1002	1102	1202
	h 1				2018		
Vnější rozměr zárubně	b 2	730	830	930	1030	1130	1230
	h 2				2032		
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b 3	607	707	807	907	1007	1107
	h 3				1970		
Průchozí rozměr zárubně	b 4	577	677	777	877	977	1077
	h 4				1955		
Rozměr v polodrážce krycí obložky	b 6	630	730	830	930	1030	1130
	h 6				1982		
Rozměr dveří	b 5	600	700	800	900	1000	1100
	h 5				1960		

Dveře dvoukřídlové	Šířka / Výška (mm)						
	Objednací rozměr dle KFG	šířka	1250	1450	1650	1850	2050 2250
		výška				1970	
		HK	600	700	800	900	1000 1100
Objednací rozměr dveří	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška					1970	
Objednací rozměr dřevěné zárubně	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška					1970	
Objednací rozměr kontrazárubně	šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	výška					1970	
Rozměr stavebního otvoru pro kontrazárubeň	b 0	1424	1624	1824	2024	2224	2424
	h 0				2054		
Průchozí rozměr kontrazárubně	b 1	1352	1552	1752	1952	2152	2352
	h 1				2018		
Vnější rozměr zárubně	b 2	1380	1580	1780	1980	2180	2380
	h 2				2032		
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b 3	1257	1457	1657	1857	2057	2257
	h 3				1970		
Průchozí rozměr zárubně	b 4	1227	1427	1627	1827	2027	2227
	h 4				1955		
Rozměr v polodrážce krycí obložky	b 6	1280	1480	1680	1880	2080	2280
	h 6				1982		
	b 5	1250	1450	1650	1850	2050	2250
	o b	631	731	831	931	1031	1131
	b b	631	731	831	931	1031	1131
	h 5				1960		

SE ZÁRUBNÍ RÁMOVOU



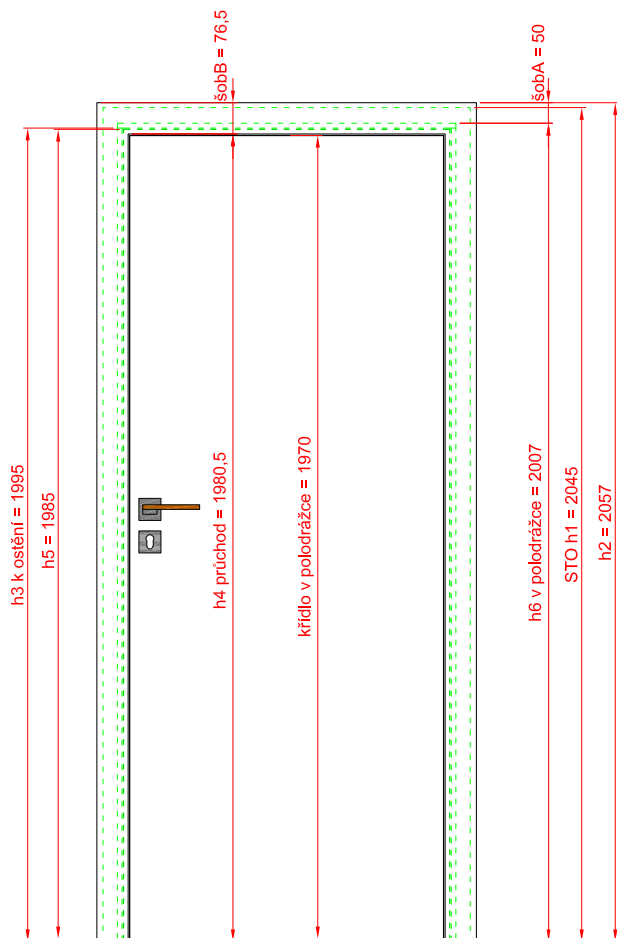
Dveře jednokřídlé		Šířka / Výška (mm)						
Objednáací rozměr dle KFG		šířka	600	700	800	900	1000	1100
		výška	1970					
Objednáací rozměr dveří		šířka	600	700	800	900	1000	1100
		výška	1970					
Objednáací rozměr dřevěné zárubně		šířka	600	700	800	900	1000	1100
		výška	1970					
Rozměr stavebního otvoru	min.	b 1	740	840	940	1040	1140	1240
		h 1	2 040					
	max.	b 1	755	855	955	1055	1155	1255
		h 1	2045					
	SAPELI	b 1	747	847	947	1047	1147	1247
		h 1	2040					
Vnější rozměr zárubně		b 2	737	837	937	1037	1137	1237
		h 2	2035					
Rozměr zárubňové polodrážky		b 3	607	707	807	907	1007	1107
		h 3	1970					
Průchozí rozměr zárubně		b 4	577	677	777	877	977	1077
		h 4	1955					
Rozměr otvoru po osazení montážních lišt		b 6	705	805	905	1005	1105	1205
		h 6	2019					
Rozměr dveří	reverzní	b 5	599	699	799	899	999	1099
		h 5	1960					

Dveře dvoukřídle		Šířka / Výška (mm)						
Objednací rozměr dle KFG		šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
		výška	1970					
Objednací rozměr dveří		HK	600	700	800	900	1000	1100
		šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
Objednací rozměr dřevěné zárubně		šířka	1250	1450	1650	1850	2050	2250
		výška	1970					
Rozměr stavebního otvoru	min.	b 1	1390	1590	1790	1990	2190	2390
		h 1	2040					
	max.	b 1	1405	1605	1805	2005	2205	2405
		h 1	2045					
	SAPELI	b 1	1397	1597	1797	1997	2197	2397
		h 1	2040					
Vnější rozměr zárubně		b 2	1387	1587	1787	1987	2187	2387
		h 2	2035					
Rozměr zárubňové polodrážky		b 3	1257	1457	1657	1857	2057	2257
		h 3	1970					
Průchozí rozměr zárubně		b 4	1227	1427	1627	1827	2027	2227
		h 4	1955					
Rozměr otvoru po osazení montážních lišt		b 6	1355	1555	1755	1955	2155	2355
		h 6	2019					
Rozměr dveří		b 5	1249	1449	1649	1849	2049	2249
		o b	631	731	831	931	1031	1131
		b b	630	730	830	930	1030	1130
		h 5	1960					

ROZMĚROVÉ SLADĚNÍ BEZPOLODRÁŽKOVÉHO A REVERZNÍHO OTEVÍRÁNÍ V DŘEVĚNÉ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNI

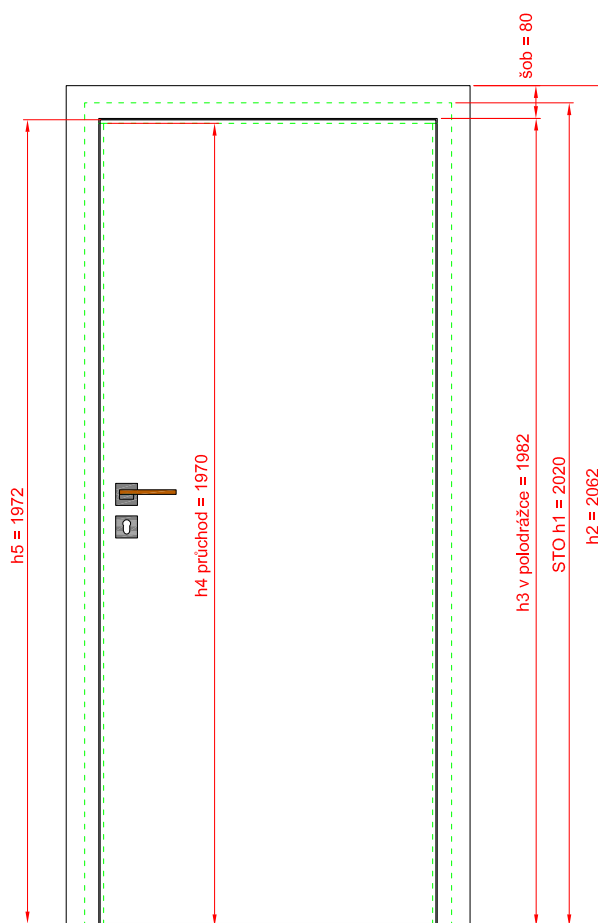
reverzní MINI NORMAL, MINI OBTUS

obj. výška 1995 mm
výška StO = **2045** mm
h5 = 1985 mm (v polodrážce = 1970 mm)
výška zárubně h2 = **2057** mm
průchozí výška h4 = 1980,5 mm
šířka obložky B 76,5 / A 50 mm



bezpolodrážková NORMAL, OBTUS

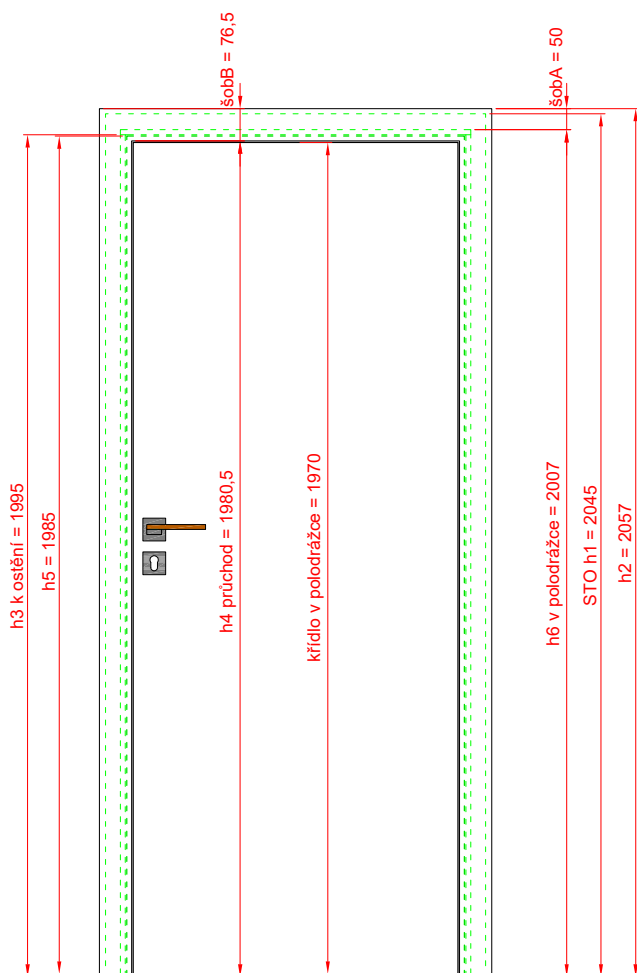
obj. výška 1970 mm
výška StO = 2020 mm
h5 = 1972 mm
výška zárubně h2 = 2062 mm
průchozí výška h4 = 1970,5 mm
šířka obložky **80** mm



ROZMĚROVÉ SLADĚNÍ BEZPOLODRÁŽKOVÉHO A REVERZNÍHO OTEVÍRÁNÍ V DŘEVĚNÉ OBLOŽKOVÉ ZÁRUBNI

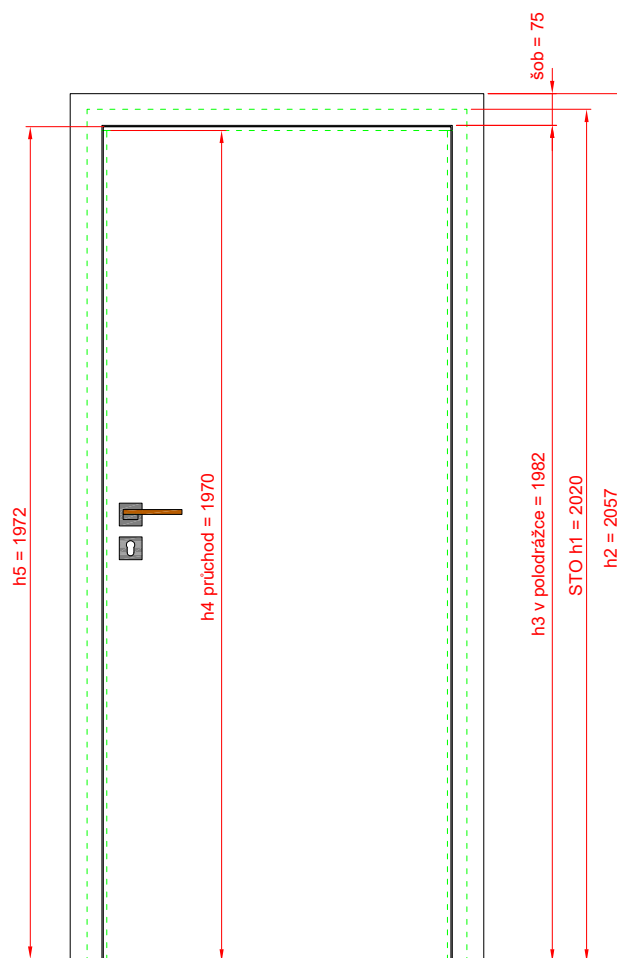
reverzní NORMAL 25, OBTUS 25

obj. výška 1995 mm
výška StO = **2045** mm
h5 = 1985 mm (v polodrážce = 1970 mm)
výška zárubně h2 = **2057** mm
průchozí výška h4 = 1980,5 mm
šířka obložky B 76,5 / A 50 mm

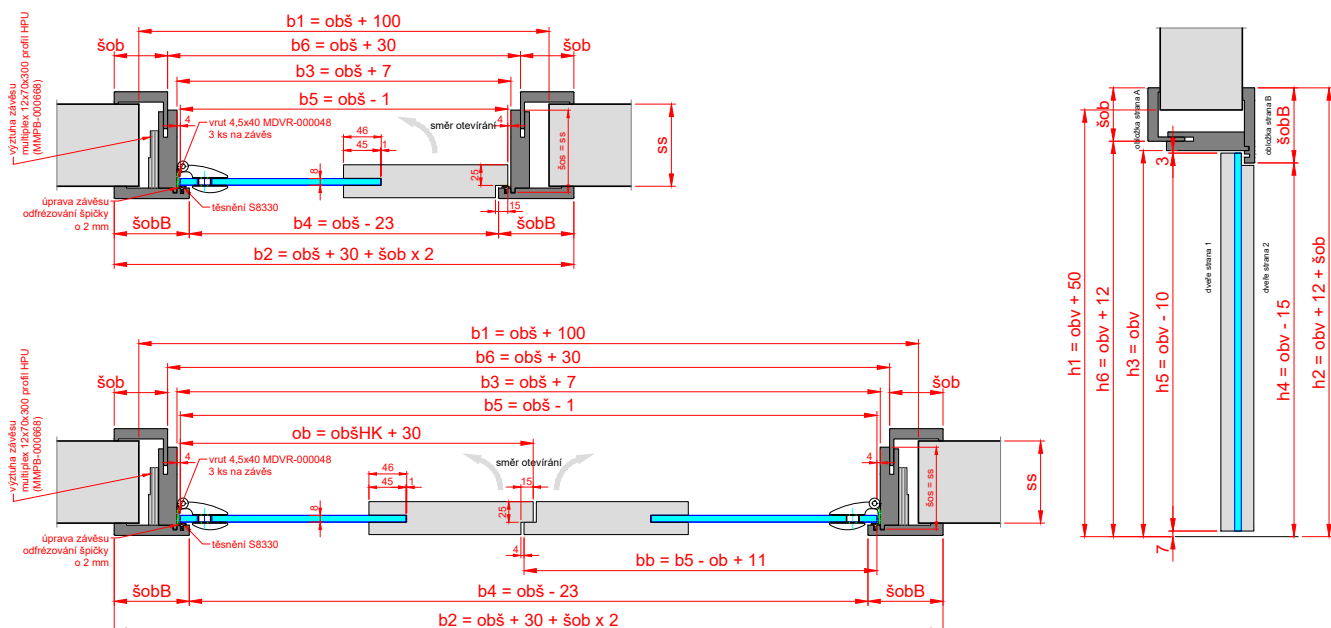


bezpolodrážková NORMAL 25, OBTUS 25

obj. výška 1970 mm
výška StO = 2020 mm
h5 = 1972 mm
výška zárubně h2 = 2057 mm
průchozí výška h4 = 1970,5 mm
šířka obložky **75** mm



Reverzní - MODENA



Dveře jednokřídlé

Šířka / Výška (mm)

Objednací rozměr dle KFG	šířka	výška			
		600	700	800	900
Objednací rozměr dveří	šířka	600	700	800	900
Objednací rozměr dřevěné zárubně	výška	1970			
Rozměr stavebního otvoru	min.	b1	675	775	875
		h1		2000	
	max.	b1	730	830	930
		h1		2030	
	SAPELI	b1	700	800	900
		h1		2020	
Vnější rozměr zárubně	b2	760	860	960	1060
	h2		2047		
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b3	607	707	807	907
	h3		1970		
Průchozí rozměr zárubně	b4	577	677	777	877
	h4		1955		
Rozměr v polodrážce krycí obložky	b6	630	730	830	930
	h6		1982		
Rozměr dveří reverzní	b5	599	699	799	899
	h5		1960		

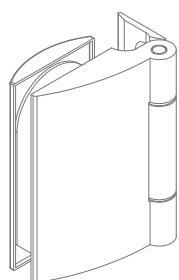
Dveře dvoukřídlé

Šířka / Výška (mm)

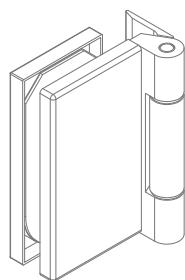
Objednací rozměr dle KFG	šířka	výška			
		1250	1450	1650	1850
Objednací rozměr dveří	HK	600	700	800	900
Objednací rozměr dřevěné zárubně	šířka	1250	1450	1650	1850
	výška	1970			
Rozměr stavebního otvoru	min.	b1	1340	1540	1740
		h1		2000	
	max.	b1	1380	1580	1780
		h1		2030	
	SAPELI	b1	1350	1550	1750
		h1		2020	
Vnější rozměr zárubně	b2	1410	1610	1810	2010
	h2		2047		
Rozměr zárubňové polodrážky (k ostění)	b3	1257	1457	1657	1857
	h3		1970		
Průchozí rozměr zárubně	b4	1227	1427	1627	1827
	h4		1955		
Rozměr v polodrážce krycí obložky	b6	1280	1480	1680	1880
	h6		1982		
Rozměr dveří reverzní	b5	1249	1449	1649	1849
	ob	630	730	830	930
	bb	630	730	830	930
	h5		1960		

bb - šířka vedlejšího (pasivního) křídla
b1 - šířka stavebního otvoru
b2 - vnější šířka zárubně
b3 - šířka zárubně v polodrážce (k ostění)
b4 - průchozí šířka zárubně
b5 - celková šířka dveří
b6 - šířka zárubně v polodrážce (strana A)
h1 - výška stavebního otvoru
h2 - vnější výška zárubně
h3 - výška zárubně v polodrážce
h4 - průchozí výška zárubně
h5 - celková výška křídla
ob - šířka hlavního křídla
obš - objednávací šířka zárubně a dveří
obv - objednávací výška zárubně a dveří
ss - tloušťka stěny
šob - šířka obložky
šobB - šířka obložky reverzní (strana B)

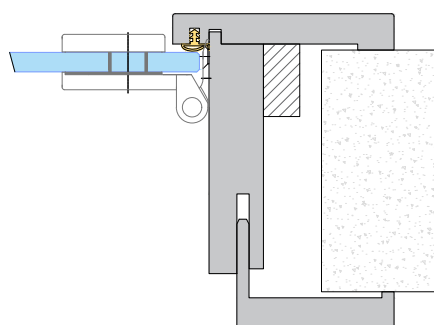
Závěs sklo – Modena reverzní



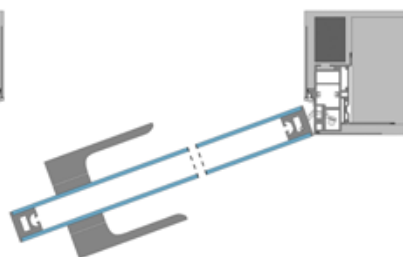
Závěs Arcos Office R



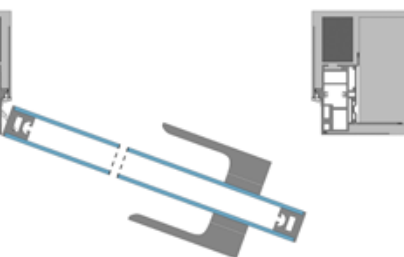
Závěs Classic Office R



Otočné a reverzní - Maxim

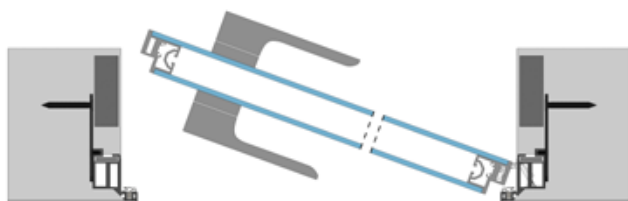


Dveře otočné jednokřídlé
pravé

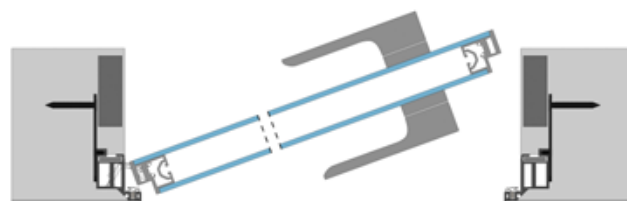


Dveře otočné jednokřídlé
levé

Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.



Dveře reverzní jednokřídlé
levé

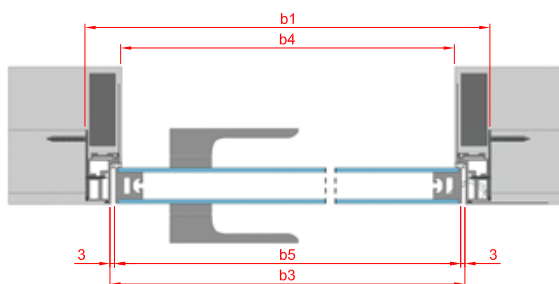


Dveře reverzní jednokřídlé
pravé

Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.

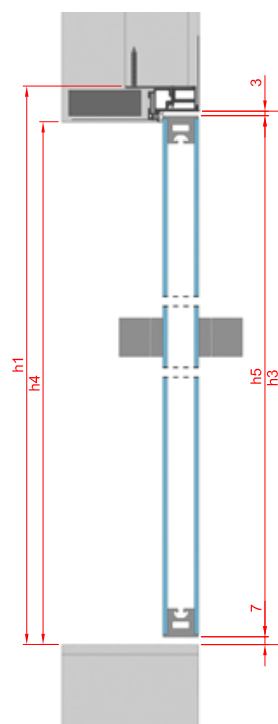
DVEŘE A ZÁRUBNĚ BEZPOLODRÁŽKOVÉ

Typ zárubně: SAP 910, 911



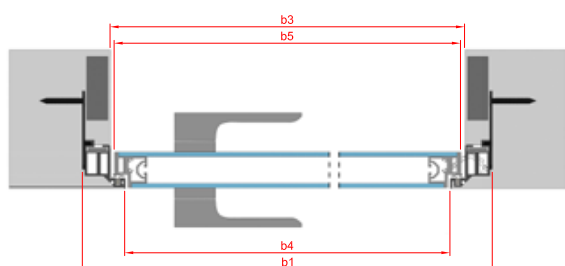
Jednokřídlové

Objednací rozměr	šířka	600	700	800	900
	výška	1970			
Rozměr stavebního otvoru	SAP 910	b1	725	825	925
		h1	2029,5		
	SAP 911	b1	700	800	900
		h1	2020		
Rozměr zárubňové polodrážky	SAP 910	b3	630	730	830
		h3	1982		
	SAP 911	3	630	730	830
		3	1982		
Průchozí rozměr zárubně	SAP 910	4	606	706	806
		4	1970		
	SAP 911	4	606	706	806
		4	1970		
Rozměr dveří	SAP 910	b5	624	724	824
		h5	1972		
	SAP 911	b5	624	724	824
		h5	1972		



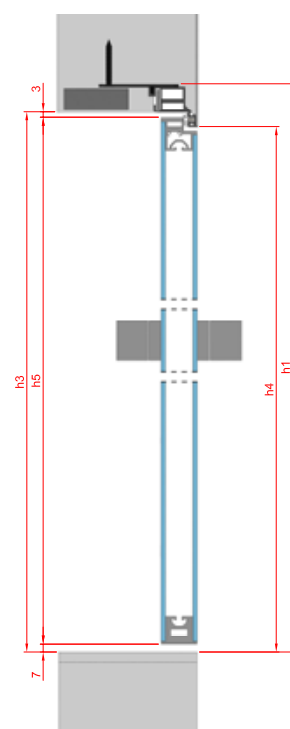
DVEŘE A ZÁRUBNĚ REVERZNÍ

Typ zárubně: SAP 916



Jednokřídlové

Objednací rozměr	šířka	600	700	800	900
	výška	1970			
Rozměr stavebního otvoru	SAP 916	b1	730	830	930
		h1	2030		
Rozměr zárubňové polodrážky	SAP 916	b3	660	760	860
		b3	1997		
Průchozí rozměr zárubně	SAP 916	b4	630	730	830
		h4	1982		
Rozměr dveří	SAP 916	b5	653	753	853
		h5	1987		



Dveře posuvné do stavebního pouzdra JAP

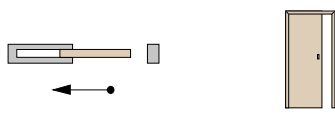
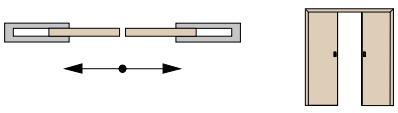
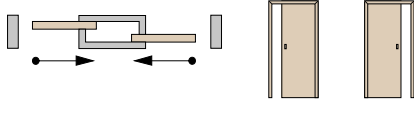
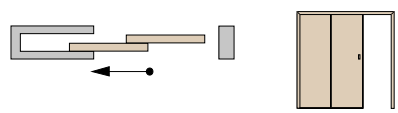
STANDARD – Pouzdro určené pro jednokřídlé posuvné dveře.

KOMFORT – Pouzdro určené pro dvoukřídlé symetricky dělené dveře, které se posouvají od sebe (protilehle).

UNIBOX – Pouzdro určené pro dvojce jednokřídlé dveře shodné šířky, které se posouvají k sobě (do zákrytu).

PARALLEL – Pouzdro určené pro dvoukřídlé symetricky dělené dveře, které se teleskopicky otvírají jedním směrem (kaskáda). Pouzdro je ve standardu vybaveno lankovým synchronním mechanismem, který zaručuje komfortní pohyb dveřních křídel.

ZÁKLADNÍ PARAMETRY PRO STAVEBNÍ POUZDRA JAP NORMA

STANDARD	objednací rozměr	zeď, SDK* hrubý stavební otvor	vnější rozměr dveřního křídla (dřevěné)
 Pouzdro tl. 82 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 100 mm. Pouzdro tl. 100 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 125 mm.	600 x 1970	1345 (1385) x 2060 (2080)	650 x 1985
	700 x 1970	1545 (1585) x 2060 (2080)	750 x 1985
	800 x 1970	1745 (1785) x 2060 (2080)	850 x 1985
	900 x 1970	1945 (1985) x 2060 (2080)	950 x 1985
	1000 x 1970	2145 (2185) x 2060 (2080)	1050 x 1985
	1100 x 1970	2345 (2385) x 2060 (2080)	1150 x 1985
 Pouzdro tl. 82 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 100 mm. Pouzdro tl. 100 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 125 mm.	1250 x 1970	2640 (2680) x 2060 (2080)	(2 x 650) x 1985
	1450 x 1970	3040 (3080) x 2060 (2080)	(2 x 750) x 1985
	1650 x 1970	3440 (3480) x 2060 (2080)	(2 x 850) x 1985
	1850 x 1970	3840 (3880) x 2060 (2080)	(2 x 950) x 1985
	2050 x 1970	4240 (4280) x 2060 (2080)	(2 x 1050) x 1985
	2250 x 1970	4640 (4680) x 2060 (2080)	(2 x 1150) x 1985
 levé + pravé: Pouzdro tl. 176 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 200 mm. (na obr. levé)	600+600 x 1970	2027 (2067) x 2060 (2080)	(2 x 650) x 1985
	700+700 x 1970	2327 (2367) x 2060 (2080)	(2 x 750) x 1985
	800+800 x 1970	2627 (2667) x 2060 (2080)	(2 x 850) x 1985
	900+900 x 1970	2927 (2967) x 2060 (2080)	(2 x 950) x 1985
	1000+1000 x 1970	3227 (3267) x 2060 (2080)	(2 x 1050) x 1985
	1100+1100 x 1970	3527 (3567) x 2060 (2080)	(2 x 1150) x 1985
 levé + pravé: Pouzdro tl. 176 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 200 mm. (na obr. pravé)	1250 x 1970	1990 (2030) x 2070 (2090)	(2 x 650) x 1985
	1450 x 1970	2290 (2330) x 2070 (2090)	(2 x 750) x 1985
	1650 x 1970	2590 (2630) x 2070 (2090)	(2 x 850) x 1985
	1850 x 1970	2890 (2930) x 2070 (2090)	(2 x 950) x 1985
	2050 x 1970	3190 (3230) x 2070 (2090)	(2 x 1050) x 1985
	2250 x 1970	3490 (3530) x 2070 (2090)	(2 x 1150) x 1985

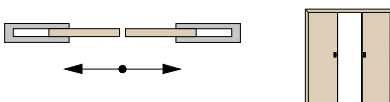
Do pouzdra tl. 82 mm nejdou dveře s rámečky – pouze dveře tl. 40 mm hladké!!!

Otvor je nutno opatřit překladem – pouzdro není schopné nést zatížení příčky.

*SDK – sádkartonová příčka. Do pouzdra parallel nelze osadit dveře Harmonie, Kubika.

Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.

ZÁKLADNÍ PARAMETRY PRO STAVEBNÍ POUZDRA JAP LATENTE

STANDARD	objednací rozměr	zeď, SDK* hrubý stavební otvor	vnější rozměr dveřního křídla (dřevěné)
	600 x 1970	1392 (1432) x 2053 (2073)	650 x 1985
	700 x 1970	1592 (1632) x 2053 (2073)	750 x 1985
	800 x 1970	1792 (1832) x 2053 (2073)	850 x 1985
	900 x 1970	1992 (2032) x 2053 (2073)	950 x 1985
	1000 x 1970	2192 (2232) x 2053 (2073)	1050 x 1985
	1100 x 1970	2392 (2432) x 2053 (2073)	1150 x 1985
Pouzdro tl. 100 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 125 mm..			
KOMFORT			
	1250 x 1970	2696 (2736) x 2053 (2073)	(2 x 650) x 1985
	1450 x 1970	3096 (3136) x 2053 (2073)	(2 x 750) x 1985
	1650 x 1970	3496 (3536) x 2053 (2073)	(2 x 850) x 1985
	1850 x 1970	3896 (3936) x 2053 (2073)	(2 x 950) x 1985
	2050 x 1970	4296 (4336) x 2053 (2073)	(2 x 1050) x 1985
	2250 x 1970	4696 (4736) x 2053 (2073)	(2 x 1150) x 1985
Pouzdro tl. 100 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 125 mm.			

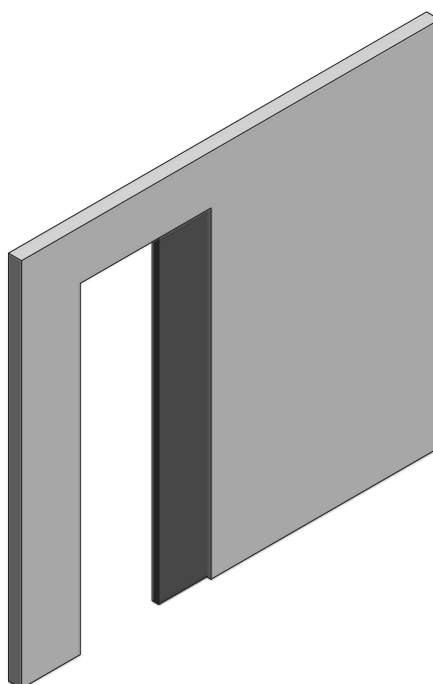
Otvor je nutné opatřit překladem - stavební pouzdro není schopné nést zatížení.

*SDK – sádkartonová příčka.

Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.

AKTIVE STANDARD

- Tento model představuje stavební pouzdro pro zasouvací jednokřídlé dveře, které je úplně bez zárubně - bezobložkové stavební pouzdro. Průchod kolem dveří je absolutně hladký.
- Možnost atypických rozměrů do výšky až 2700 mm
- Stavební pouzdro lze dodat i bez stojné nohy, dveře pak dojíždí přímo ke zdi
- Použití pro SDK i zeď
- Určeno na dokončenou tloušťku příčky 125 nebo 150 mm
- U zděné příčky je nutné stavební otvor opatřit překladem – stavební pouzdro není schopné nést zatížení
- Určeno pro dveře dřevěné, celoskleněné, MASTER DOOR, IDEA DOOR, CLEVER
- Pro zavěšení dveřního křídla je nutné objednání montážního balíčku pro dřevěné nebo skleněné dveře za příplatek
- Maximální váha jednoho dveřního křídla je 120 kg
- Velmi tichý pojezdový mechanismus ve speciální hliníkové liště
- Odnímatelná horní kolejnice
- Nastavitelný přední i zadní doraz
- Možnost dokoupení tlumícího dorazu pro postupné zavření dveří
- Na kapsu pouzdra lze umístit vypínač
- Celé pouzdro je z kvalitního pozinkovaného plechu a hliníkových profilů
- Pouzdra designově navazují na ucelenou řadu skrytých zárubní Aktive pro otočné dveře



ZÁKLADNÍ PARAMETRY PRO STAVEBNÍ POUZDRA JAP AKTIVE II / EMOTIVE II

AKTIVE STANDARD - 1982 mm				Doporučené rozměry dveřního křídla		
čistý průchod min. D x J	celkové rozměry stavebního pouzdra E x H (= rozměry hrubého stavebního otvoru do SDK)	šířka plechové kapsy A	doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru do zděných systémů	standardní rozměr dveřního křídla C x L	maximální tloušťka dveřního křídla F pro K 75/100	standardní rozměr skleněného dveřního křídla C x L
620 x 1982	1341 x 2045	668	1381 x 2065	650 x 1972	40	650 x 1960
720 x 1982	1541 x 2045	768	1581 x 2065	750 x 1972		750 x 1960
820 x 1982	1741 x 2045	868	1781 x 2065	850 x 1972		850 x 1960
920 x 1982	1941 x 2045	968	1981 x 2065	950 x 1972		950 x 1960
1020 x 1982	2141 x 2045	1068	2181 x 2065	1050 x 1972		1050 x 1960
1120 x 1982	2341 x 2045	1168	2381 x 2065	1150 x 1972		1150 x 1960
1220 x 1982	2541 x 2045	1268	2581 x 2065	1250 x 1972		1250 x 1960

AKTIVE STANDARD - 2112 mm				Doporučené rozměry dveřního křídla		
čistý průchod min. D x J	celkové rozměry stavebního pouzdra E x H (= rozměry hrubého stavebního otvoru do SDK)	šířka plechové kapsy A	doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru do zděných systémů	standardní rozměr dveřního křídla C x L	maximální tloušťka dveřního křídla F pro K 75/100	standardní rozměr skleněného dveřního křídla C x L
620 x 2112	1341 x 2175	668	1381 x 2195	650 x 2102	40	650 x 2090
720 x 2112	1541 x 2175	768	1581 x 2195	750 x 2102		750 x 2090
820 x 2112	1741 x 2175	868	1781 x 2195	850 x 2102		850 x 2090
920 x 2112	1941 x 2175	968	1981 x 2195	950 x 2102		950 x 2090
1020 x 2112	2141 x 2175	1068	2181 x 2195	1050 x 2102		1050 x 2090
1120 x 2112	2341 x 2175	1168	2381 x 2195	1150 x 2102		1150 x 2090
1220 x 2112	2541 x 2175	1268	2581 x 2195	1250 x 2102		1250 x 2090

Vnější tloušťka (K) stavebního pouzdra Aktive Standard 75 nebo 100 mm = dokončená příčka (P) 125 nebo 150 mm.

Světlost stavebního pouzdra G = 58.

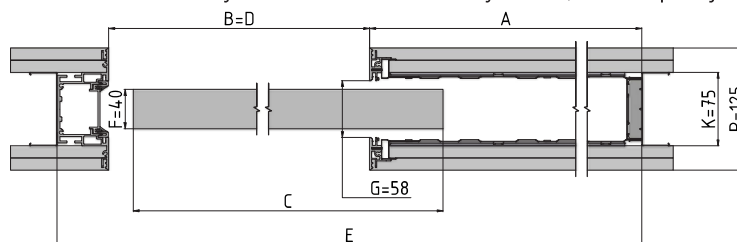
Možnost atypických rozměrů do výšky až 2700 mm.

Doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru SDK odpovídají rozměrům stavebního pouzdra E x H s možností phybu rastru z CW nebo UA profilů - doražení profilů k pouzdru.

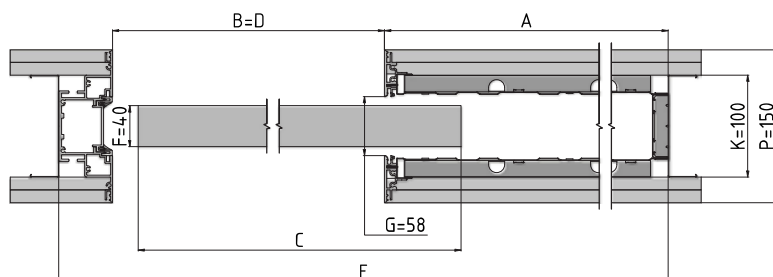
Doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru do zděných systémů viz tabulka.

Celková výška stavebního pouzdra H - v tabulce jsou zohledněny nýtovací matice vyčnívající z hliníkového profilu v místě průchodu (k celkové výšce pouzdra H připočítáno 8 mm).

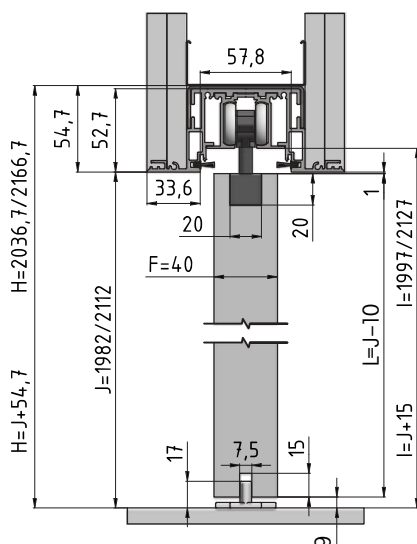
Horizontální řez pouzdrem Aktiv Standard s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 125 mm



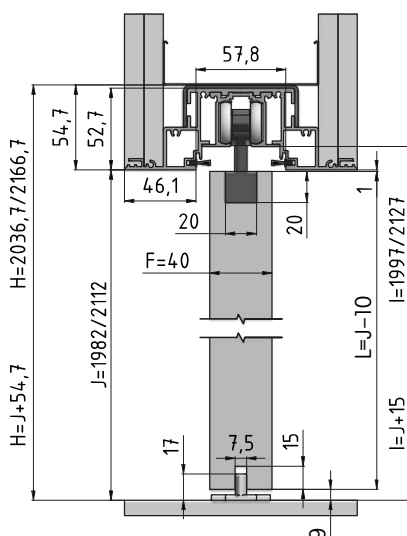
Horizontální řez pouzdrem Aktiv Standard s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 150 mm



Vertikální řez pouzdrem s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 125 mm



Vertikální řez pouzdrem s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 150 mm



Údaje potřebné pro objednání stavebního pouzdra Aktiv Standard:

- Čisté průchozí rozměry: D x J
- Typ příčky: SDK x zed'
- Tloušťka příčky - 125 nebo 150 mm
- Stavební pouzdro: se stojinou x bez stojiny
- Výrobce dveří: JAP, SAPELI, jiný výrobce

Údaje potřebné pro objednání tlumicího dorazu pro stavební pouzdro Aktiv Standard:

- Dveře: dřevěné x skleněné
- Váha dveří

Údaje potřebné pro objednání montážních balíčků pro stavební pouzdro Aktiv Standard:

- Čisté průchozí rozměry stavebního pouzdra

Příslušenství ke stavebnímu pouzdru Aktiv Standard za příplatek:

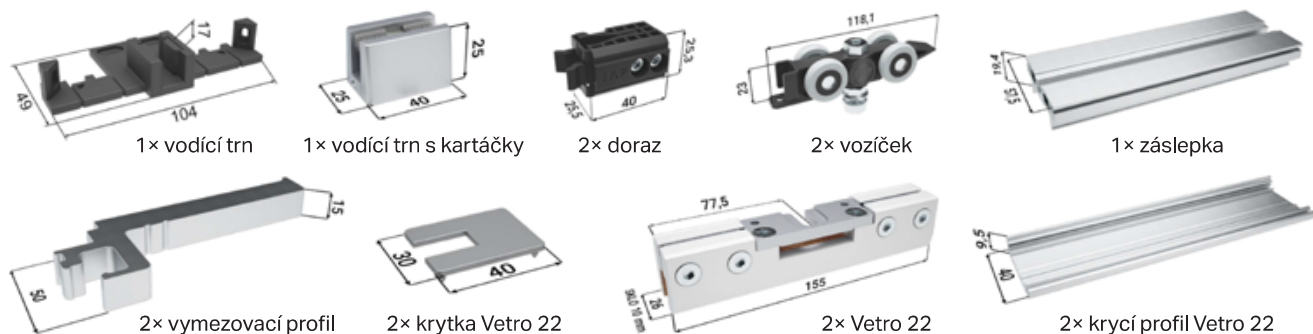
- Tlumicí doraz pro dřevěné dveře + aktivátor
- Tlumicí doraz pro skleněné dveře + aktivátor
- Montážní balíček pro dřevěné dveře jednokřídlé
 - Vodící trn
 - Gumový doraz na zadní hranu dveřního křídla
 - Doraz
 - Vozíček do kolejnice
 - Rakvička (hliníková + plastová část úchytu na zafrézování do horní hrany dřevěných dveří)
 - Záslepka stojné nohy včetně těsnění
 - Kartáček včetně plastového držáku
 - Montážní a spojovací materiál, těsnění
- Montážní balíček pro skleněné dveře jednokřídlé
 - Vodící trn
 - Doraz
 - Vozíček do kolejnice
 - Úchyt pro skleněné dveřní křídlo Vetro 22
 - Čelní krytka na Vetro 22
 - Přední krycí profil na Vetro 22
 - Záslepka stojné nohy včetně těsnění
 - Kartáček včetně plastového držáku
 - Vymezovací profil
 - Spojovací materiál, těsnění

Příslušenství za příplatek - AKTIVE STANDARD

Montážní balíček pro dřevěné dveře



Montážní balíček pro skleněné dveře



Montážní balíček pro dveře Idea

Tlumící doraz (≤ 80 kg) + aktivátor

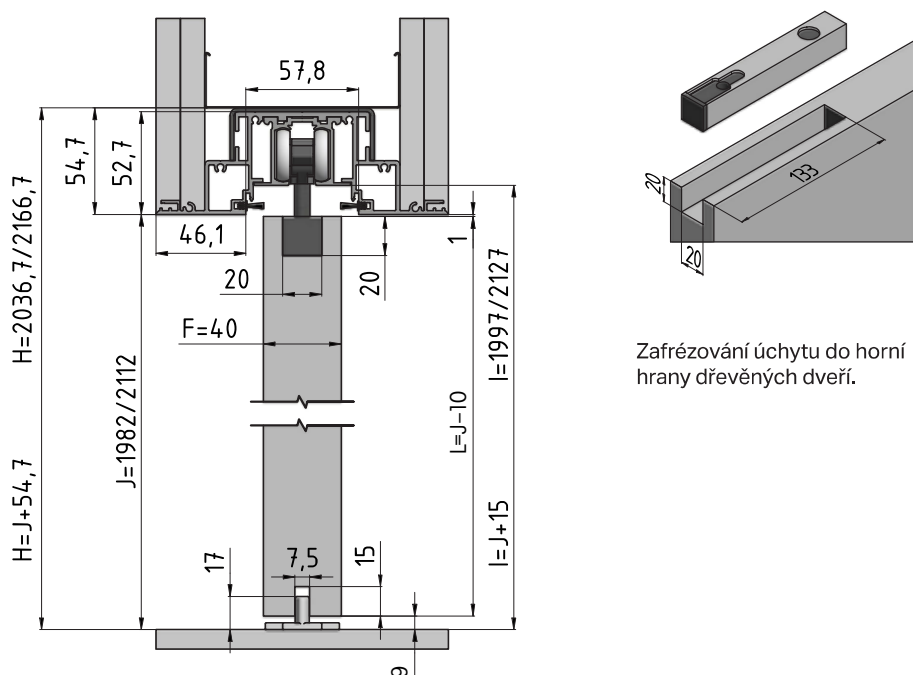
Tlumící doraz (80 - 120 kg) + aktivátor



Veškeré příslušenství je dodáváno včetně spojovacího materiálu, těsnění a kartáčků.

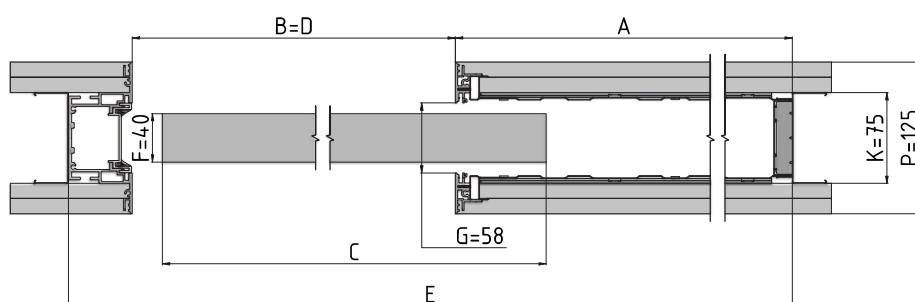
Stavební pouzdro je vhodné pro osazení dveřním křídlem: dřevěným, celoskleněným, MASTER DOOR a IDEA DOOR.

1. varianta: DŘEVĚNÉ DVEŘE

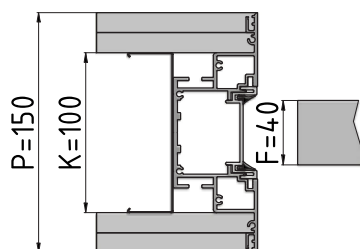


Zafrézování úchytu do horní hrany dřevěných dveří.

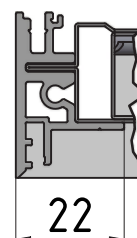
DŘEVĚNÉ DVEŘE – Standard



Usazení stavebního pouzdra do příčky
o vyšší tloušťce než $P=125$



A



22

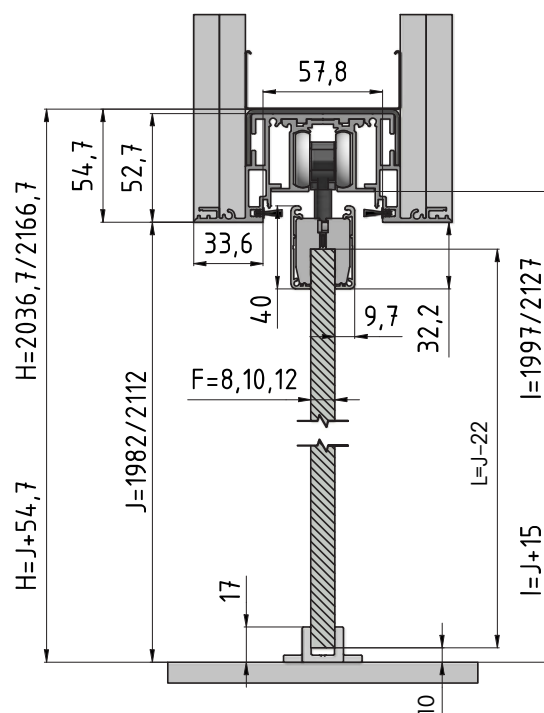
Velikost dveřního křídla:

$C=D+30$, $L=J-8$, $F=40$

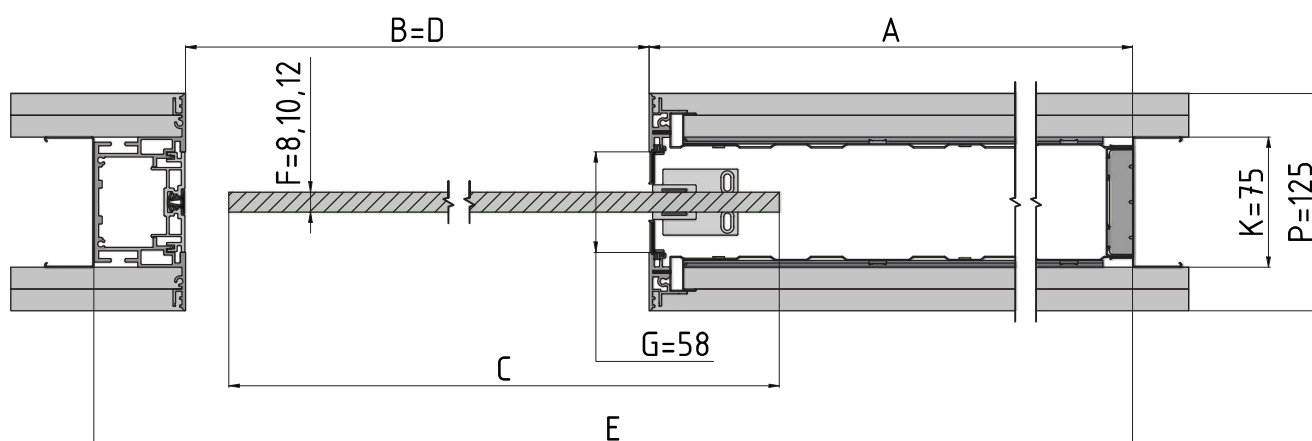
Hmotnost dveří z dřevotřísky pro průchod 800×1970 je cca 23 kg.

Hmotnost dveří z masivu pro průchod 800×1970 je cca 44 kg.

2. Varianta: SKLENĚNÉ DVEŘE



SKLENĚNÉ DVEŘE – Standard

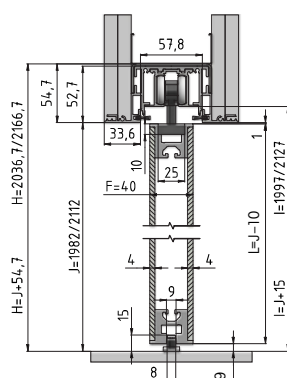


Velikost dveřního křídla:

$C = D + 30$, $L = J - 20$, $F = 8, 10, 12$

Hmotnost dveří tl.10 mm pro průchod 800 x 1970 je cca 42 kg.

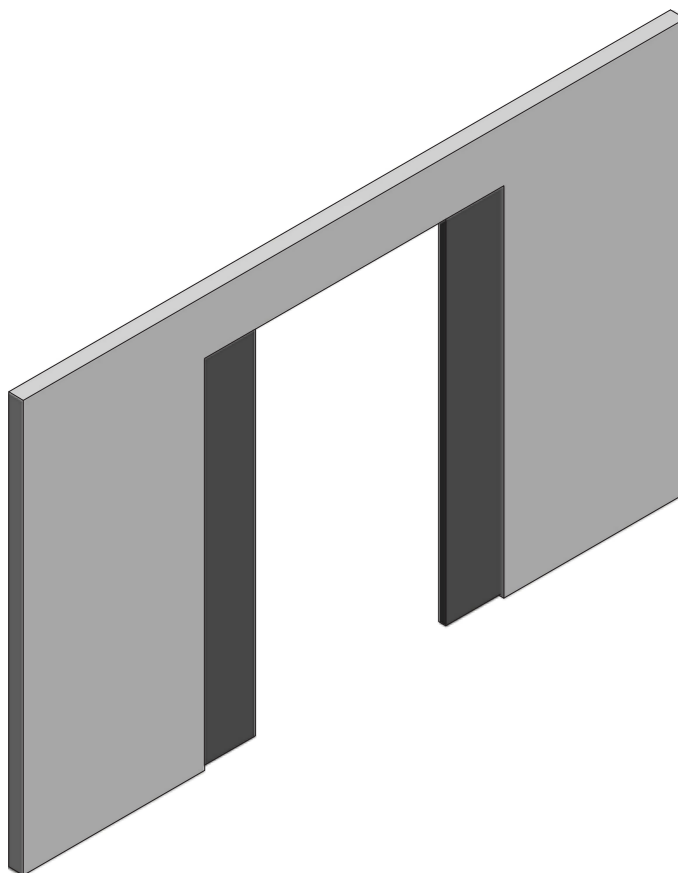
3. Varianta: MAXIM



Velikost dveřního křídla: $C = D + 30$, $L = J - 8$, $F = 40$, hmotnost dveří se skleněným opláštěním pro průchod 800 x 1970 je cca 50 kg.

AKTIVE KOMFORT

- Tento model je sestavou dvou stavebních pouzder navzájem spojených vodící lištou. Každé pouzdro je určeno pro jedny jednokřídlé dveře, které se vysouvají proti sobě.
- Pohyb dveřních křídel je synchronizován – synchronní posuv u Aktive Komfort je v ceně (synchron není možné dodat pro skleněné dveře)
- Tento model stavebního pouzdra je úplně bez zárubně – bezobložkové stavební pouzdro. Průchod kolem dveří je absolutně hladký.
- Možnost atypických rozměrů do výšky až 2700 mm
- Použití pro SDK i zeď
- Určeno na dokončenou tloušťku příčky 125 nebo 150 mm
- U zděné příčky je nutné stavební otvor opatřit překladem – stavební pouzdro není schopné nést zatížení
- Určeno pro dveře dřevěné, celoskleněné, MASTER DOOR, IDEA DOOR, CLEVER
- Pro zavěšení dveřního křídla je nutné objednání montážního balíčku pro dřevěné nebo skleněné dveře za příplatek
- Maximální váha jednoho dveřního křídla je 120 kg
- Velmi tichý pojezdový mechanismus ve speciální hliníkové liště
- Odnímatelná horní kolejnice
- Nastavitelný přední i zadní doraz
- Možnost dokoupení tlumícího dorazu pro postupné zavření dveří
- Na kapsu pouzdra lze umístit vypínač
- Celé pouzdro je z kvalitního pozinkovaného plechu a hliníkových profilů
- Pouzdra designově navazují na ucelenou řadu skrytých zárubní Aktive pro otočné dveře



AKTIVE KOMFORT - 1982 mm				Doporučené rozměry dveřního křídla		
čistý průchod min. D x J	celkové rozměry stavebního pouzdra E x H (= rozměry hrubého stavebního otvoru do SDK)	šířka plechové kapsy A	doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru do zděných systémů	standardní rozměr dveřního křídla C x L	maximální tloušťka dveřního křídla F pro K 75/100	standardní rozměr skleněného dveřního křídla C x L
1270 x 1982	2606 x 2045	2x 668	2646 x 2065	(2x 650) x 1972	40	(2x 650) x 1960
1470 x 1982	3006 x 2045	2x 768	3046 x 2065	(2x 750) x 1972		(2x 750) x 1960
1670 x 1982	3406 x 2045	2x 868	3446 x 2065	(2x 850) x 1972		(2x 850) x 1960
1870 x 1982	3806 x 2045	2x 968	3846 x 2065	(2x 950) x 1972		(2x 950) x 1960
2070 x 1982	4206 x 2045	2x 1068	4246 x 2065	(2x 1050) x 1972		(2x 1050) x 1960
2270 x 1982	4606 x 2045	2x 1168	4646 x 2065	(2x 1150) x 1972		(2x 1150) x 1960
2470 x 1982	5006 x 2045	2x 1268	5046 x 2065	(2x 1250) x 1972		(2x 1250) x 1960

AKTIVE STANDARD - 2112 mm				Doporučené rozměry dveřního křídla		
čistý průchod min. D x J	celkové rozměry stavebního pouzdra E x H (= rozměry hrubého stavebního otvoru do SDK)	šířka plechové kapsy A	doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru do zděných systémů	standardní rozměr dveřního křídla C x L	maximální tloušťka dveřního křídla F pro K 75/100	standardní rozměr skleněného dveřního křídla C x L
1270 x 2112	2606 x 2175	2x 668	2646 x 2195	(2x 650) x 2102	40	(2x 650) x 2090
1470 x 2112	3006 x 2175	2x 768	3046 x 2195	(2x 750) x 2102		(2x 750) x 2090
1670 x 2112	3406 x 2175	2x 868	3446 x 2195	(2x 850) x 2102		(2x 850) x 2090
1870 x 2112	3806 x 2175	2x 968	3846 x 2195	(2x 950) x 2102		(2x 950) x 2090
2070 x 2112	4206 x 2175	2x 1068	4246 x 2195	(2x 1050) x 2102		(2x 1050) x 2090
2270 x 2112	4606 x 2175	2x 1168	4646 x 2195	(2x 1150) x 2102		(2x 1150) x 2090
2470 x 2112	5006 x 2175	2x 1268	5046 x 2195	(2x 1250) x 2102		(2x 1250) x 2090

Vnější tloušťka (K) stavebního pouzdra Aktive Komfort 75 nebo 100 mm = dokončená příčka (P) 125 nebo 150 mm.

Světlost stavebního pouzdra G = 58.

Možnost atypických rozměrů do výšky až 2700 mm.

Doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru SDK odpovídají rozměrům stavebního pouzdra E x H s možností phybu rastru z CW nebo UA profilů - doražení profilů k pouzdru.

Doporučené rozměry hrubého stavebního otvoru do zděných systémů viz tabulka.

Celková výška stavebního pouzdra H - v tabulce jsou zohledněny nýtovací matice vyčnívající z hliníkového profilu v místě průchodu (k celkové výšce pouzdra H připočítáno 8 mm).

Otvor je nutné opatřit překladem - stavební pouzdro není schopné nést zatížení.

*SDK – sádkartonová příčka.

Povrchová úprava pouzder AKTIVE II / EMOTIVE II

Bez povrchové úpravy – surový hliník s aplikací adhezivního můstku ve dvou variantách

- Pro SDK příčku
 - Bílý
 - S hladkou strukturou
- Pro zděnou příčku
 - Žluté až oranžové zabarvení, které finální nátěr snadno překryje
 - Struktura zdrsňena křemičitými zrny pro zachování vzhledu zděné příčky (štuku)

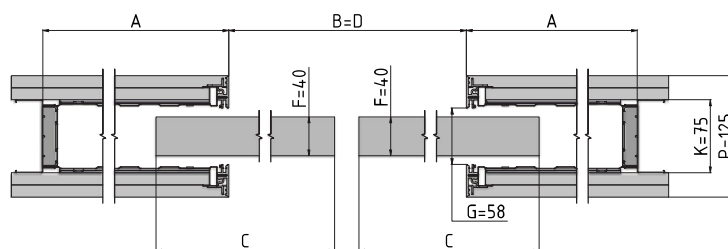
JAP Elox – barva v odstínu eloxáže

RAL/NCS – barva, jemná struktura polomat, dle vzorníku RAL nebo NCS

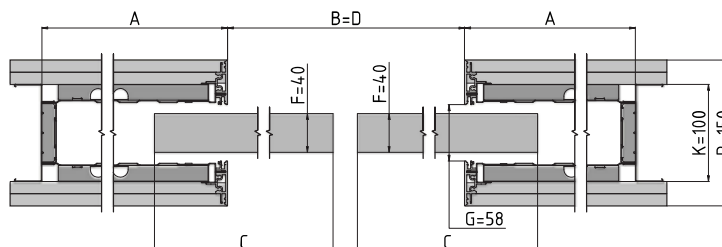
Minimální a maximální rozměry se řídí podle detailní specifikace u jednotlivých modelů dveří a zárubní.

Poznámka: Při použití oboustranného dorazu do pouzdra Aktive je při použití standardního ČÚ obtížné křídlo vytáhnout a doporučuje se použití ČÚ push.

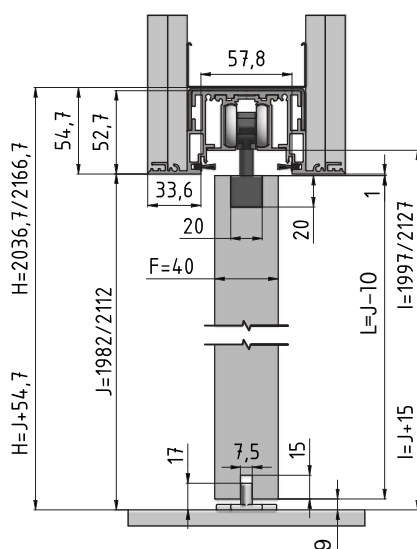
Horizontální řez pouzdrem Aktivé Komfort s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 125 mm



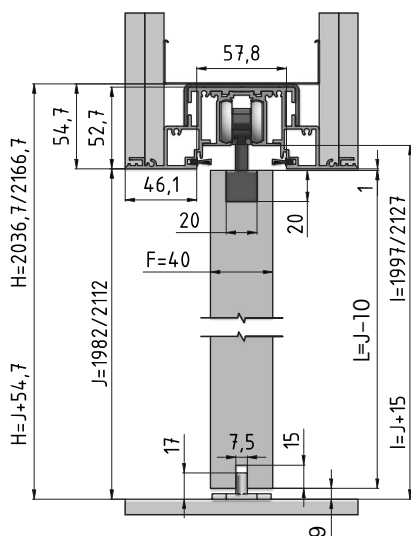
Horizontální řez pouzdrem Aktivé Komfort s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 150 mm



Vertikální řez pouzdrem Aktivé Komfort s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 125 mm



Vertikální řez pouzdrem Aktivé Komfort s dřevěným dveřním křídlem tloušťky 40 mm, tloušťka příčky 150 mm



Údaje potřebné pro objednání stavebního pouzdra Aktivé Komfort:

- Čisté průchozí rozměry: D x J
- Typ příčky: SDK x zeď
- Tloušťka příčky - 125 nebo 150 mm
- Výrobce dveří: JAP, SAPELI, jiný výrobce

Údaje potřebné pro objednání tlumícího dorazu pro stavební pouzdro Aktivé Komfort:

- Dveře: dřevěné x skleněné
- Váha dveří

Údaje potřebné pro objednání montážních balíčků pro stavební pouzdro Aktivé Komfort:

- Čisté průchozí rozměry stavebního pouzdra

Příslušenství ke stavebnímu pouzdru Aktivé Komfort:

Součást balení:

- Synchron (není možné dodat pro skleněné dveře)

Za příplatek:

- 2 x Tlumící doraz pro dřevěné dveře + aktivátor
- 2 x Tlumící doraz pro skleněné dveře + aktivátor
- Montážní balíček pro dřevěné dveře jednokřídlé
 - Vodicí trn
 - Gumový doraz na zadní hranu dveřního křídla
 - Doraz
 - Vozíček do kolejnice
 - Rakvička (hliníková + plastová část úchyty na zafrézování do horní hrany dřevěných dveří)
 - Kartáček včetně plastového držáku
 - Montážní a spojovací materiál, těsnění
- Montážní balíček pro skleněné dveře jednokřídlé
 - Vodicí trn
 - Doraz
 - Vozíček do kolejnice
 - Úchyt pro skleněné dveřní křídlo Vetro 22
 - Čelní krytka na Vetro 22
 - Přední krycí profil na Vetro 22
 - Kartáček včetně plastového držáku
 - Vymezovací profil
 - Spojovací materiál, těsnění

PŘÍSLUŠENSTVÍ ZDARMA - AKTIVE KOMFORT

Balíček synchron



2x vozíček
+ podložka synchronu



1x ocelové lanko



2x kladka



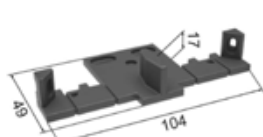
1x svorka



1x pružina

PŘÍSLUŠENSTVÍ ZA PŘÍPLATEK - AKTIVE KOMFORT

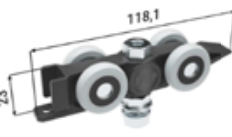
Montážní balíček pro dřevěné dveře



2× vodící trn



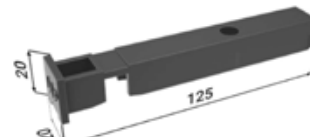
4× doraz



4× vozíček

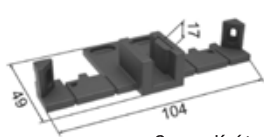


4× rakvička hliník



4× rakvička plast

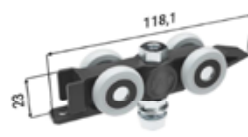
Montážní balíček pro skleněné dveře



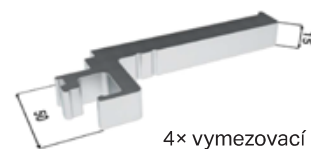
2× vodící trn



4× doraz



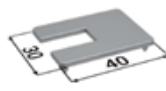
4× vozíček



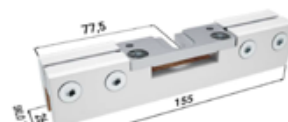
4× vymežovací profil



2× vodící trn s kartáčky



4× krytka Vetro 22



4× Vetro 22



4× krycí profil Vetro 22

Tlumící doraz (≤ 80 kg) + aktivátor



2x tlumící doraz



2x aktivátor

Tlumící doraz (80 - 120 kg) + aktivátor



2x tlumící doraz



2x aktivátor

Veškeré příslušenství je dodáváno včetně spojovacího materiálu, těsnění a kartáčků.

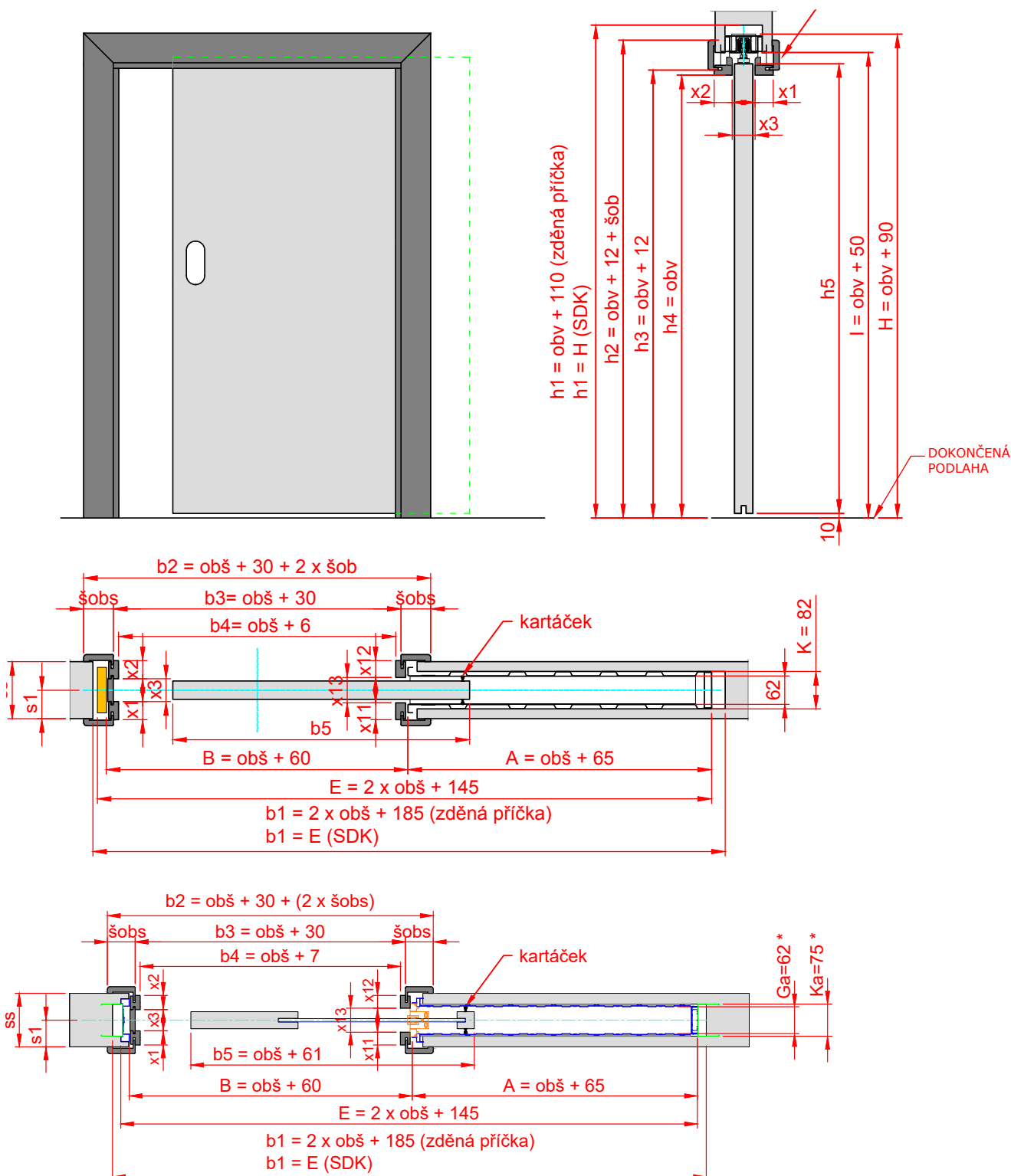
DVEŘE A ZÁRUBNĚ POSUVNÉ DO POUZDRA NORMA

Typ pouzdra: STANDARD, KOMFORT

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS

Pouzdro tl. 82 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 100 mm.

Pouzdro tl. 100 mm je pro tloušťku dokončené stěny min. 125 mm.



pouze pro ss = 100 – 125 mm

zadávání ss po 5 mm

možnost regulace: -2; +4

praporek obložky 22 mm (mejdličko 32 mm)

$s1_{\min.} = 50$ mm

$x1_{\min.}, x2_{\min.} = 27$ mm

$x11_{\min.}, x12_{\min.} = 24$ mm

šířka pouzdra $K = 82$ mm

$$x1 = (ss+4-x3):2-(ss:2-s1)$$

$$x2 = ss+4-x1-x3$$

$$x3 = 50 \text{ mm pro dveře tl. 40 mm}$$

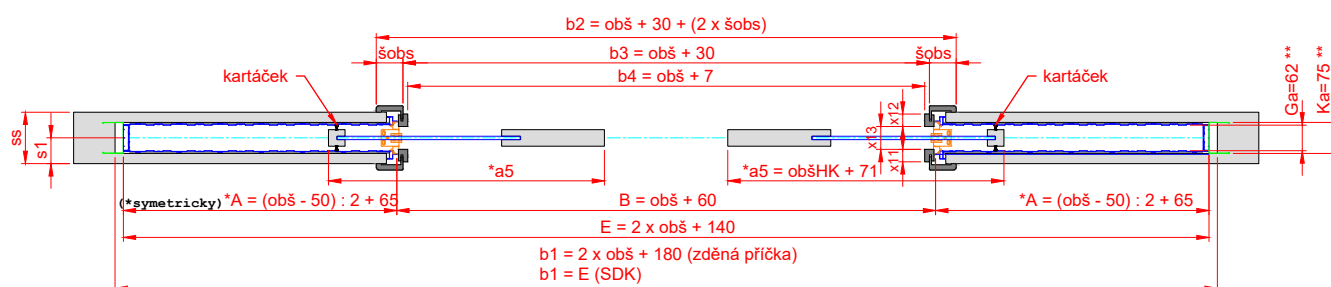
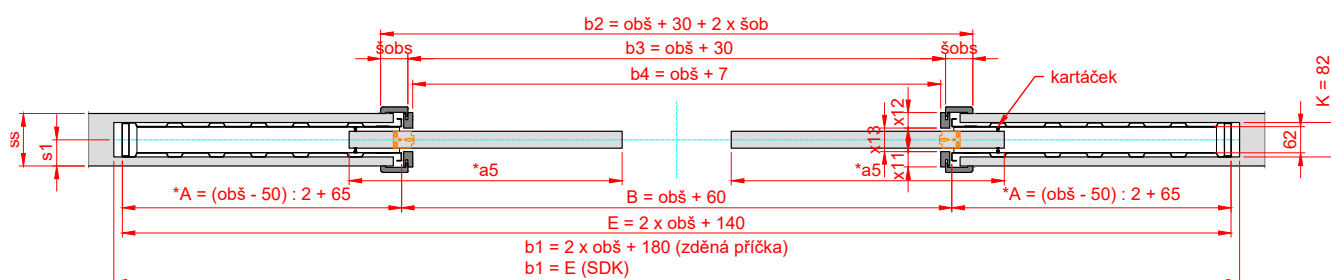
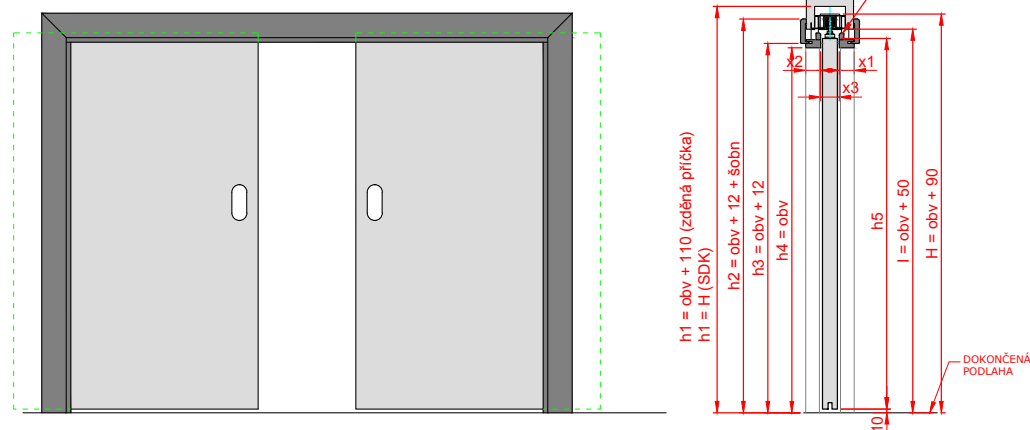
$$35 \text{ mm pro dveře celoskleněné SAPGLASS}$$

$$x11 = (ss+4-x13):2-(ss:2-s1)$$

$$x12 = ss+4-x11-x13$$

$$x13 = 56 \text{ mm pro dveře tl. 40 mm}$$

$$35 \text{ mm pro dveře celoskleněné SAPGLASS}$$



pouze pro ss = 100 – 125 mm

zadávání ss po 5 mm

možnost regulace: -2; +4

praporek obložky 22 mm (mejdličko 32 mm)

s1_{min.} = 50 mm

x1_{min.}, x2_{min.} = 27 mm

x11_{min.}, x12_{min.} = 24 mm

šířka pouzdra K = 82 mm

$$x1 = (ss+4-x3):2-(ss:2-s1)$$

$$x2 = ss+4-x1-x3$$

$$x3 = 50 \text{ mm pro dveře tl. 40 mm}$$

$$35 \text{ mm pro dveře celoskleněné SAPGLASS}$$

$$x11 = (ss+4-x13):2-(ss:2-s1)$$

$$x12 = ss+4-x11-x13$$

$$x13 = 56 \text{ mm pro dveře tl. 40 mm}$$

$$35 \text{ mm pro dveře celoskleněné SAPGLASS}$$

a5 - šířka křídla (*symetricky)

A - šířka plechové kapsy (*symetricky)

b1 - šířka stavebního otvoru

b2 - celková šířka dřevěné zárubně

b3 - šířka zárubně v polodrážce

b4 - průchozí šířka zárubně

B - průchozí šířka stavebního pouzdra

h1 - výška stavebního otvoru

h2 - celková výška dřevěné zárubně

h3 - výška zárubně v polodrážce

h4 - průchozí výška zárubně

h5 - výška křídla

H - celková výška stavebního pouzdra

l - průchozí výška stavebního pouzdra (výška kolejnice)

K - vnější tloušťka stavebního pouzdra

obš - objednávací šířka

obv - objednávací výška

ss - síla stěny

s1 - osa kolejnice od strany A

šobn - šířka obložky nadpraží

šobs - šířka obložky stojky

Jednokřídlé STANDARD šířka/výška (mm)

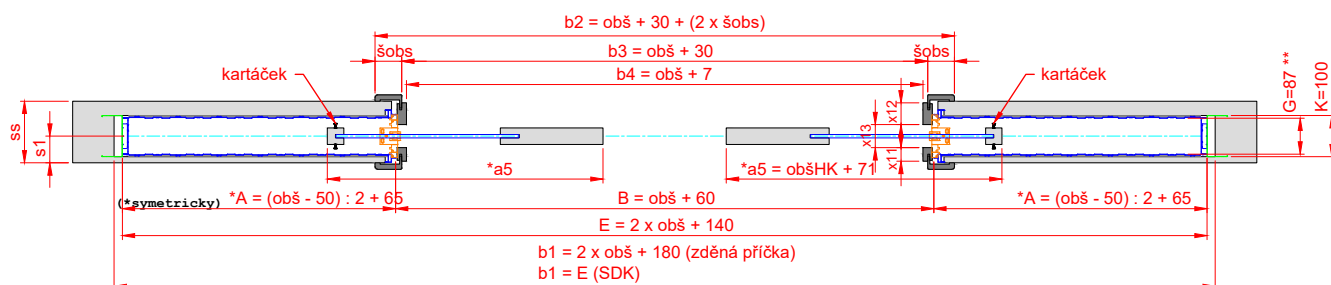
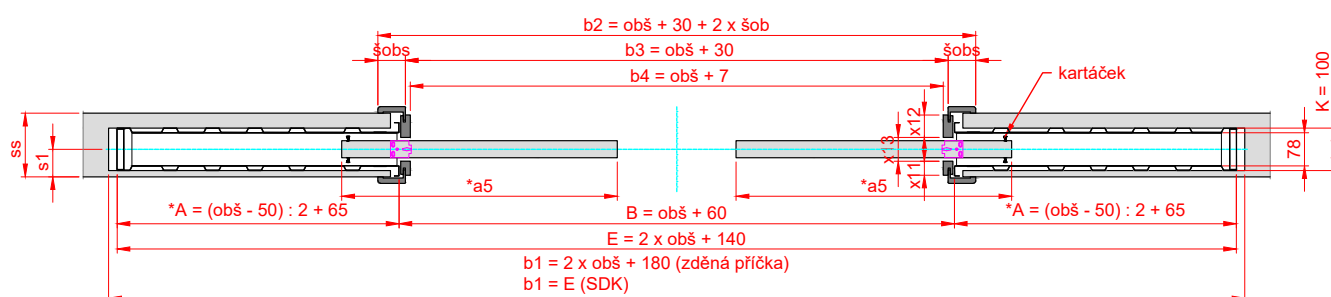
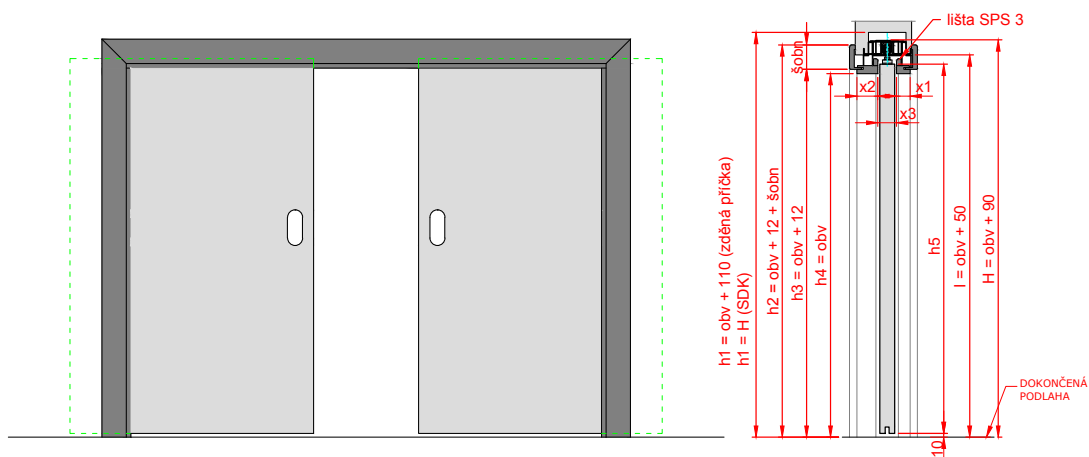
Objednací rozměr	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	1385	1585	1785	1985	2185
	h1	2080				
Vnější rozměr zárubně*	b2	760	860	960	1060	1160
	h2	2047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3	1982				
Průchozí rozměr	b4	606	706	806	906	1006
	h4	1970				
Rozměr dveří dřevěné	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1985				
Rozměr dveří skleněné (držák skla vetro 22)	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1982				
Rozměr dveří Harmonie	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1980				
Rozměr dveří Modena	b5	660	760	860	960	1060
	h5	1982				
Rozměr stavebního pouzdra	b6	1345	1545	1745	1945	2145
	h6	2060				

* platí pro šířku obložky 65 mm

Dvoukřídlé KOMFORT šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	1970										
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	2680	2880	3080	3280	3480	3680	3880	4080	4280	4480
	h1	2080									
Vnější rozměr zárubně*	b2	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310
	h2	2047									
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
	h3	1982									
Průchozí rozměr	b4	1256	1356	1456	1556	1656	1756	1856	1956	2056	2156
	h4	1970									
Rozměr dveří dřevěné	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1985									
Rozměr dveří skleněné (držák skla vetro 22)	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1982									
Rozměr dveří Harmonie	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1980									
Rozměr dveří Modena	b5	1340	1440	1540	1640	1740	1840	1940	2040	2140	2240
	a5	670	720	770	820	870	920	970	1020	1070	1120
	h5	1982									
Rozměr stavebního pouzdra	b6	2640	2840	3040	3240	3440	3640	3840	4040	4240	4440
	h6	2060									

* platí pro šířku obložky 65 mm



pouze pro ss = 130<

zadávání ss po 10 mm

možnost regulace: dle ostění ± 8; až -14 +30

praporek obložky min. 32 mm

s1 min. = 63,3 mm

x1 min., x2 min. = 27 mm

x11 min., x12 min. = 24 mm

šířka pouzdra K = 100 mm

$x1 = (ss - x3) : 2 - (ss : 2 - s1)$

$x2 = ss - x1 - x3$

x3 = 50 mm pro dveře tl. 40 mm

56 mm pro dveře HARMONIE

35 mm pro dveře celoskleněné SAPGLASS

$x11 = (ss - x13) : 2 - (ss : 2 - s1)$

$x12 = ss - x11 - x13$

x13 = tl. křídla + lišta* 2+5 (avšak min. 56 mm)

56 mm pro dveře tl. 40 mm bez lišty

35 mm pro dveře celoskleněné SAPGLASS

Jednokřídle STANDARD šířka/výška (mm)

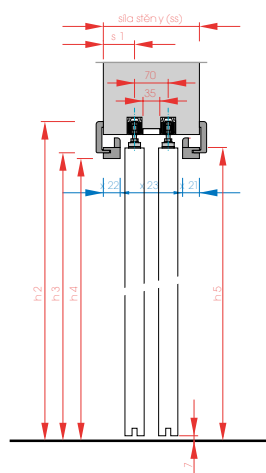
Objednací rozměr	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	1385	1585	1785	1985	2185
	h1	2080				
Vnější rozměr zárubně*	b2	760	860	960	1060	1160
	h2	2047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3	1982				
Průchozí rozměr	b4	606	706	806	906	1006
	h4	1970				
Rozměr dveří dřevěné	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1985				
Rozměr dveří skleněné (držák skla vetro 22)	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1982				
Rozměr dveří Harmonie	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1980				
Rozměr dveří Modena	b5	660	760	860	960	1060
	h5	1982				
Rozměr stavebního pouzdra	b6	1345	1545	1745	1945	2145
	h6	2060				

* platí pro šířku obložky 65 mm

Dvoukřídle KOMFORT šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	1970										
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	2680	2880	3080	3280	3480	3680	3880	4080	4280	4480
	h1	2080									
Vnější rozměr zárubně*	b2	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310
	h2	2047									
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
	h3	1982									
Průchozí rozměr	b4	1256	1356	1456	1556	1656	1756	1856	1956	2056	2156
	h4	1970									
Rozměr dveří dřevěné	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1985									
Rozměr dveří skleněné (držák skla vetro 22)	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1982									
Rozměr dveří Harmonie	b5	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1980									
Rozměr dveří Modena	b5	1340	1440	1540	1640	1740	1840	1940	2040	2140	2240
	a5	670	720	770	820	870	920	970	1020	1070	1120
	h5	1982									
Rozměr stavebního pouzdra	b6	2640	2840	3040	3240	3440	3640	3840	4040	4240	4440
	h6	2060									

* platí pro šířku obložky 65 mm

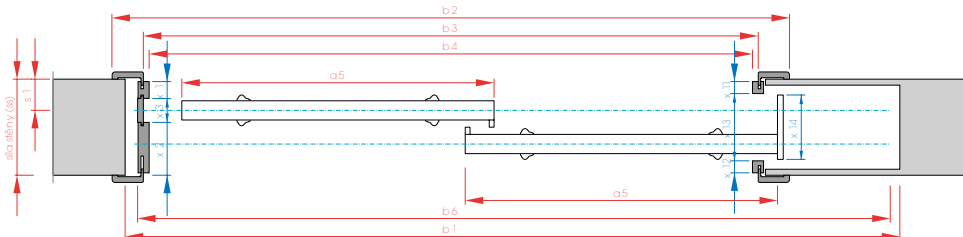


DVEŘE A ZÁRUBNĚ POSUVNÉ DO POUZDRA NORMA

Typ pouzdra: PARALLEL

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS

Minimální síla dokončené stěny (ss) = 200 mm.



Dvoukřídle PARALLEL šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	1250	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150	2250
	1970										
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	2030	2180	2330	2480	2630	2780	2930	3080	3230	3380
	h1	2090									
Vnější rozměr zárubně*	b2	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	2210	2310
	h2	2047									
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	1280	1380	1480	1580	1680	1780	1880	1980	2080	2180
	h3	1982									
Průchozí rozměr	b4	1256	1356	1456	1556	1656	1756	1856	1956	2056	2156
	h4	1970									
Rozměr dveří	b5	1270	1370	1470	1570	1670	1770	1870	1970	2070	2170
	a5	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	h5	1985									
Rozměr stavebního pouzdra	b6	1990	2140	2290	2440	2590	2740	2890	3040	3190	3340
	h6	2070									

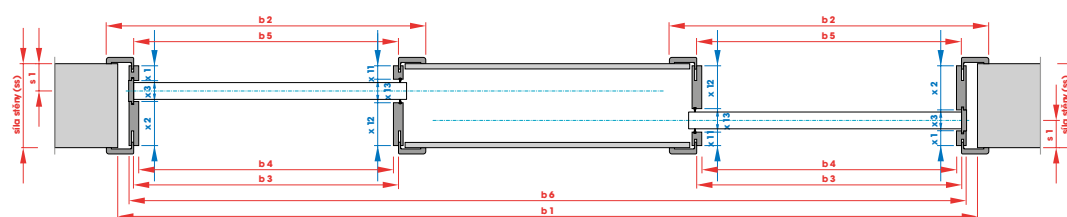
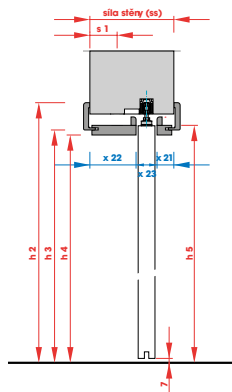
* platí pro šířku obložky 65 mm

DVEŘE A ZÁRUBNĚ POSUVNÉ DO POUZDRA NORMA

Typ pouzdra: UNIBOX

Typ zárubně: NORMAL, OBTUS

Minimální síla dokončené stěny (ss) = 200 mm.

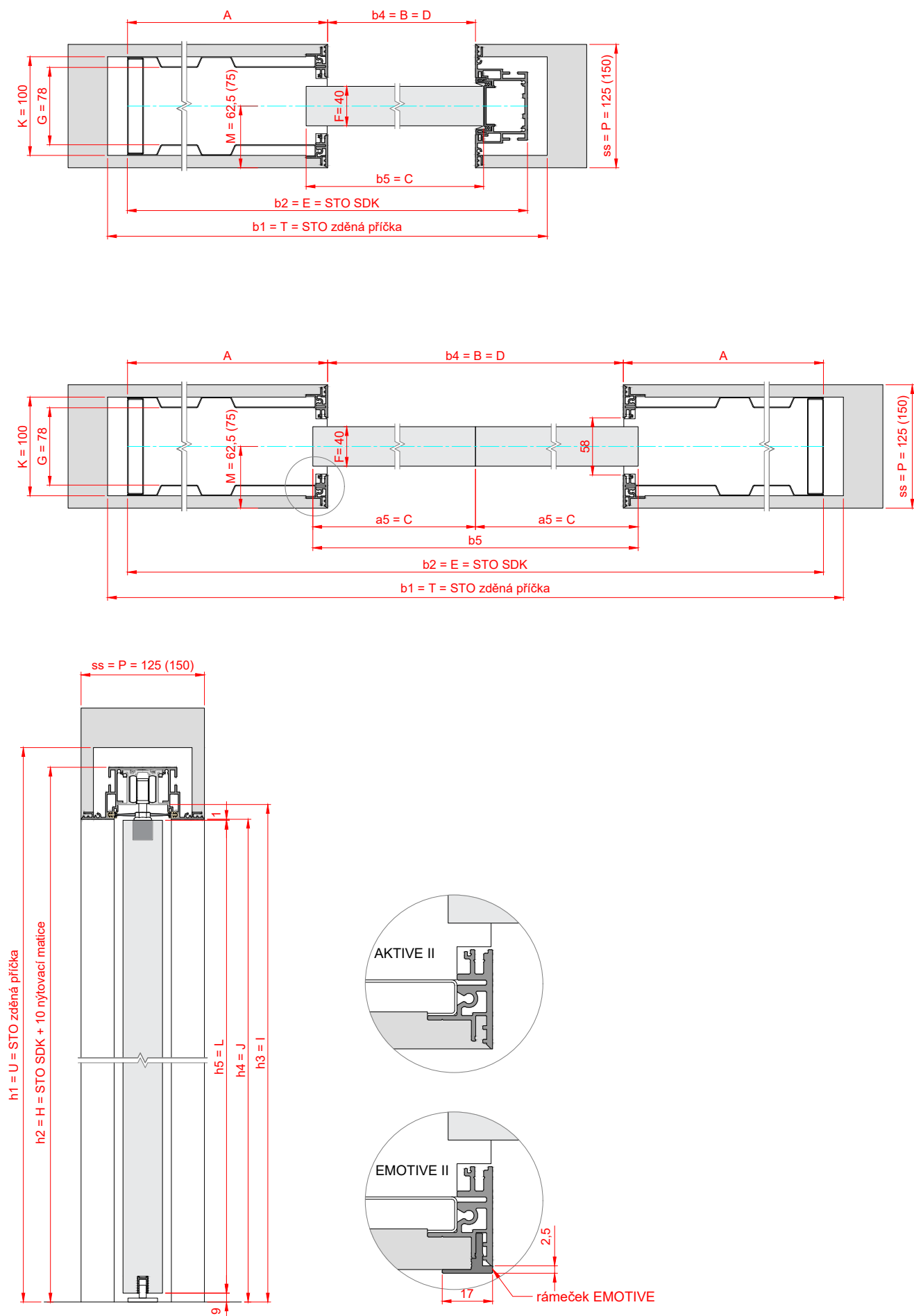


Jednokřídle UNIBOX šířka/výška (mm)

Objednací rozměr	600	700	800	900	1000	1100
	1970					
Rozměr stavebního otvoru pro pouzdro	b1	2067	2367	2667	2967	3267
	h1	2090				
Vnější rozměr zárubně*	b2	760	860	960	1060	1160
	h2	2047				
Rozměr zárubňové polodrážky	b3	630	730	830	930	1030
	h3	1982				
Průchozí rozměr	b4	606	706	806	906	1006
	h4	1970				
Rozměr dveří	b5	650	750	850	950	1050
	h5	1985				
Rozměr stavebního pouzdra	b6	2027	2327	2627	2927	3227
	h6	2060				

* platí pro šířku obložky 65 mm

DVEŘE DŘEVĚNÉ POSUVNÉ DO POUZDRA AKTIVE II A EMOTIVE II



Jednokřídlé*

		JAP	SAPELI	šířka/výška mm					
Objednací rozměr		šířka		600	700	800	900	1000	1100
		výška		1970		2100		2200	
Rozměr stavebního otvoru	zděná příčka	T	b1	1381	1581	1781	1981	2181	2381
		U	h1	2055		2185		2285	
	SDK	T	b1	1341	1541	1741	1941	2141	2341
		U	h1	2045		2175		2275	
Vnější rozměr stavebního pouzdra		E	b2	1341	1541	1741	1941	2141	2341
		H	h2	2035		2165		2265	
Výška kolejnice		I	h3	1997		2127		2227	
Průchozí rozměr zárubně		B=D	b4	620	720	820	920	1020	1120
		J	h4	1982		2112		2212	
Rozměr dveří	dřevěné	C	b5	650	750	850	950	1050	1150
		L	h5	1972		2102		2202	
Šířka plechové kapsy			A	668	768	868	968	1068	1168
Max. tl. křídla			F	dřevěné 40					
Šířka ústí pouzdra			58						
Vnitřní rozměr pouzdra			G	78					
Síla stěny SDK (Zdivo)			P	125 a 150					
Vnější rozměr plechové kapsy SDK (Zdivo)			K	100					
Osa kolejnice od dokončené příčky SDK (Zdivo)						62,5 a 75			

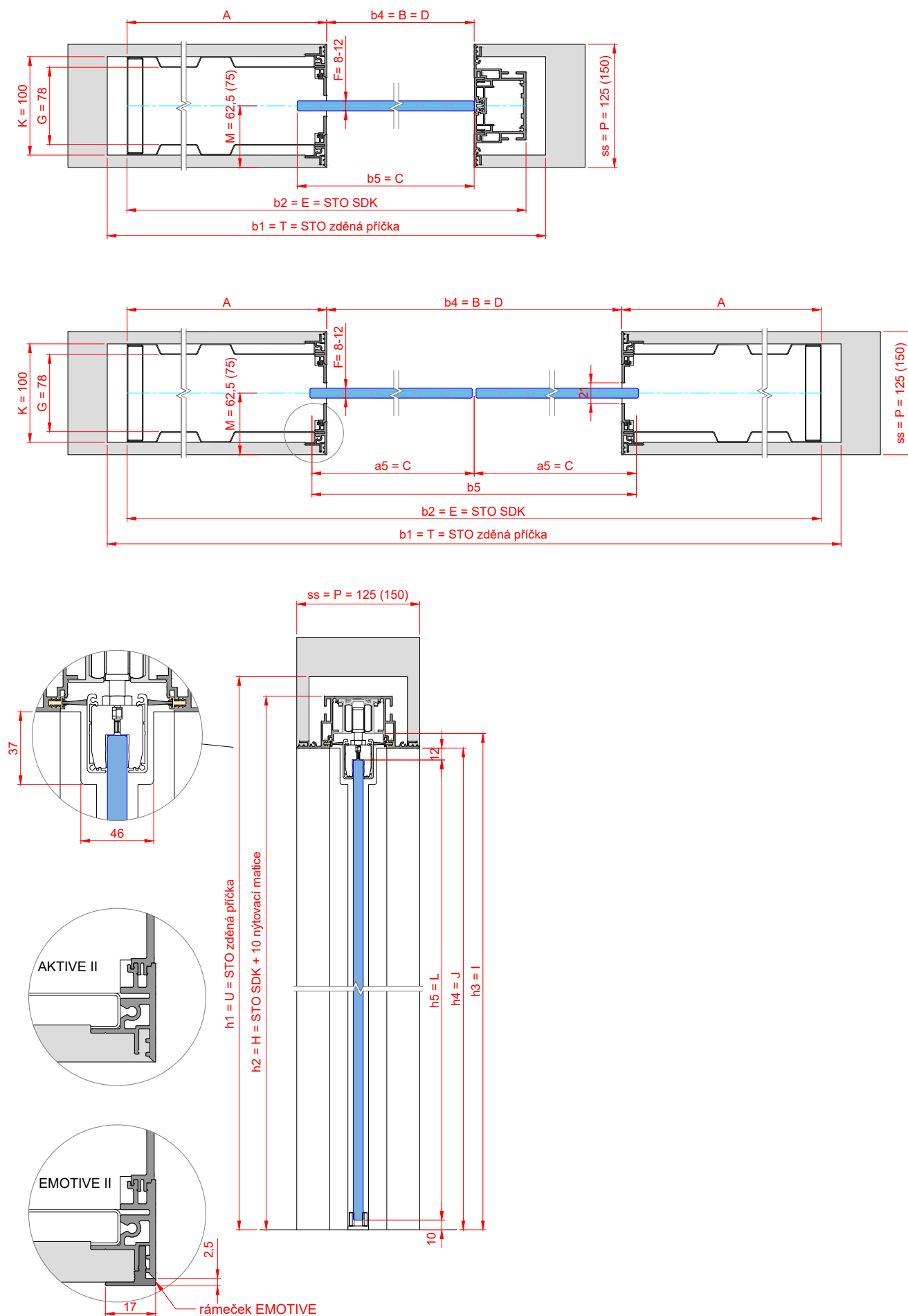
* standard Sapeli není shodný se standardem JAP, po osazení je pouzdro nutné vždy zaměřit

Dvoukřídlé*

		JAP	SAPELI	šířka/výška mm					
Objednací rozměr		šířka		1250	1450	1650	1850	2050	2250
		výška		1970		2100		2200	
Rozměr stavebního otvoru	zděná příčka	T	b1	2646	3046	3446	3846	4246	4646
		U	h1	2055		2185		2285	
	SDK	T	b1	2606	3006	3406	3806	4206	4606
		U	h1	2045		2175		2275	
Vnější rozměr stavebního pouzdra		E	b2	2606	3006	3406	3806	4206	4606
		H	h2	2035		2165		2265	
Výška kolejnice		I	h3	1997		2127		2227	
Průchozí rozměr zárubně		B=D	b4	1270	1470	1670	1870	2070	2270
		J	h4	1982		2112		2212	
Rozměr dveří dřevěné			b5	1300	1500	1700	1900	2100	2300
		C	a5 (HK)	650	750	850	950	1050	1150
			a5 (BK)	650	750	850	950	1050	1150
		L	h5	1972		2102		2202	
		Šířka plechové kapsy		A		668	768	868	968

* standard Sapeli není shodný se standardem JAP, po osazení je pouzdro nutné vždy zaměřit

DVEŘE SKLENĚNÉ POSUVNÉ DO POUZDRA AKTIVE II A EMOTIVE II



Jednokřídlé*

		JAP	SAPELI	šířka/výška mm					
Objednací rozměr		šířka		600	700	800	900	1000	1100
		výška		1970		2100		2200	
Rozměr stavebního otvoru	zděná příčka	T	b1	1381	1581	1781	1981	2181	2381
		U	h1	2055		2185		2285	
	SDK	T	b1	1341	1541	1741	1941	2141	2341
		U	h1	2045		2175		2275	
Vnější rozměr stavebního pouzdra		E	b2	1341	1541	1741	1941	2141	2341
		H	h2	2035		2165		2265	
Výška kolejnice		I	h3	1997		2127		2227	
Průchozí rozměr zárubně		B=D	b4	620	720	820	920	1020	1120
		J	h4	1982		2112		2212	
Rozměr dveří skleněné		C	b5	650	750	850	950	1050	1150
		L	h5	1960		2090		2190	
Šířka plechové kapsy			A	668	768	868	968	1068	1168
Max. tl. křídla			F	sklo tl. 8 a 10 mm					
Šířka ústí pouzdra			58						
Vnitřní rozměr pouzdra			G	78					
Síla stěny SDK (Zdivo)			P	125 a 150					
Vnější rozměr plechové kapsy SDK (Zdivo)			K	100					
Osa kolejnice od dokončené příčky SDK (Zdivo)			M	62,5 a 75					

* standard Sapeli není shodný se standardem JAP, po osazení je pouzdro nutné vždy zaměřit

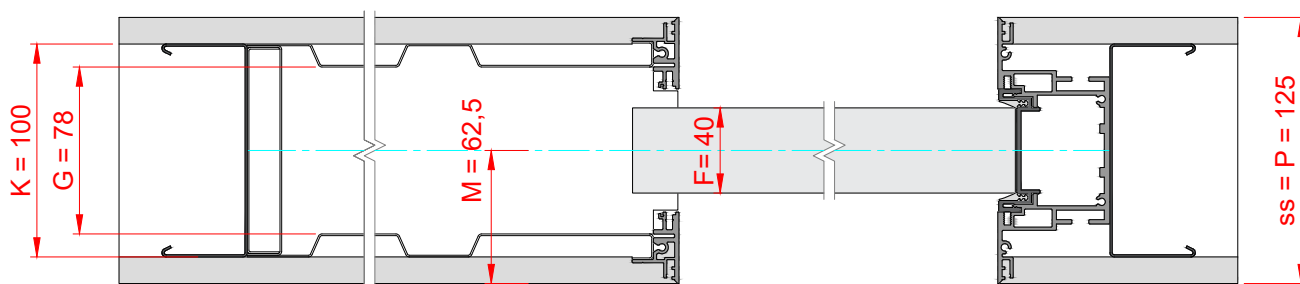
Dvoukřídlé*

		JAP	SAPELI	šířka/výška mm						
Objednací rozměr		šířka		1250	1450	1650	1850	2050	2250	
		výška		1970		2100		2200		
Rozměr stavebního otvoru	zděná příčka	T	b1	2646	3046	3446	3846	4246	4646	
		U	h1	2055		2185		2285		
	SDK	T	b1	2606	3006	3406	3806	4206	4606	
		U	h1	2045		2175		2275		
Vnější rozměr stavebního pouzdra		E	b2	2606	3006	3406	3806	4206	4606	
		H	h2	2035		2165		2265		
Výška kolejnice		I	h3	1997		2127		2227		
Průchozí rozměr zárubně		B=D	b4	1270	1470	1670	1870	2070	2270	
		J	h4	1982		2112		2212		
Rozměr dveří skleněné				b5	1300	1500	1700	1900	2100	2300
		C	a5 (HK)	650	750	850	950	1050	1150	
			a5 (BK)	650	750	850	950	1050	1150	
		L	h5	1960		2090		2190		
		Šířka plechové kapsy		A		668	768	868	968	1068

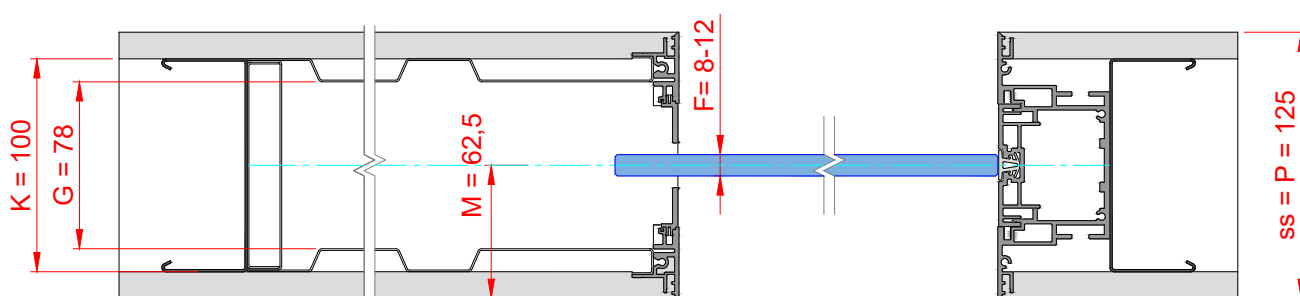
* standard Sapeli není shodný se standardem JAP, po osazení je pouzdro nutné vždy zaměřit

DVEŘE DŘEVĚNÉ POSUVNÉ DO POUZDRA AKTIVE II A EMOTIVE II**Dokončená síla stěny 125 mm**

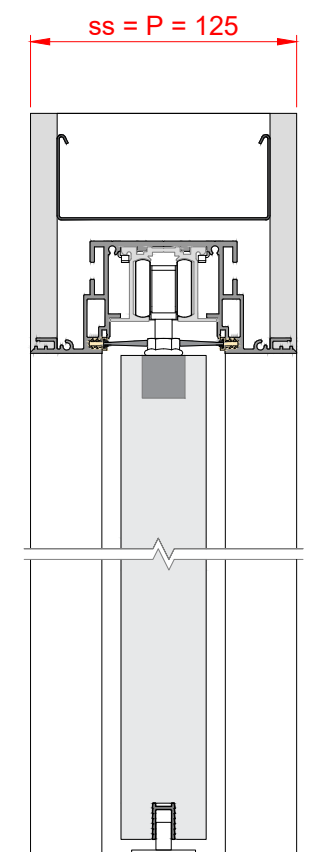
Horizontální řez pouzdrem Aktive II s dřevěným křídlem, tloušťka stěny 125 mm



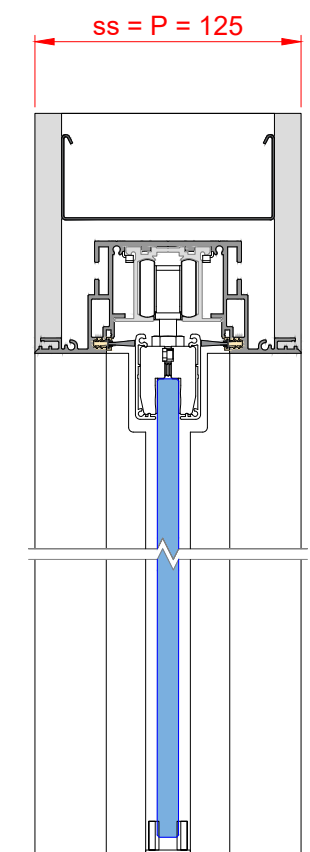
Horizontální řez pouzdrem Aktive II se skleněným křídlem, tloušťka stěny 125 mm



Vertikální řez pouzdrem Aktive II s dřevěným křídlem, tloušťka stěny 125 mm

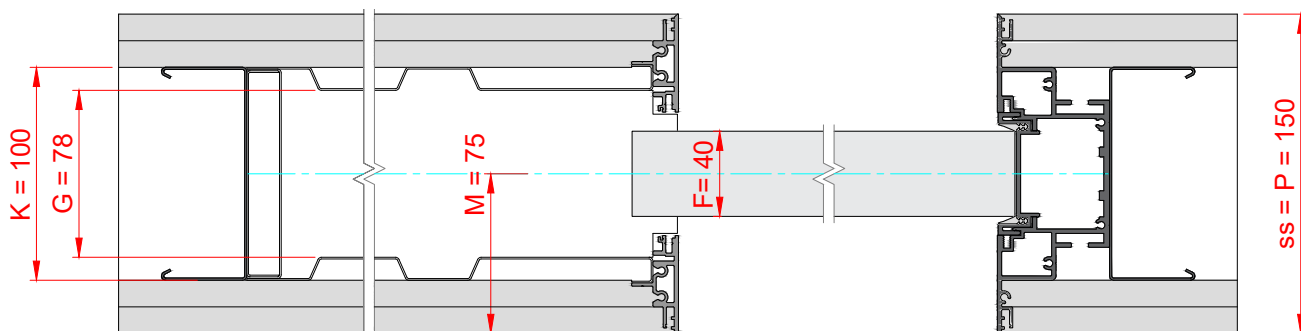


Vertikální řez pouzdrem Aktive II se skleněným křídlem, tloušťka stěny 125 mm

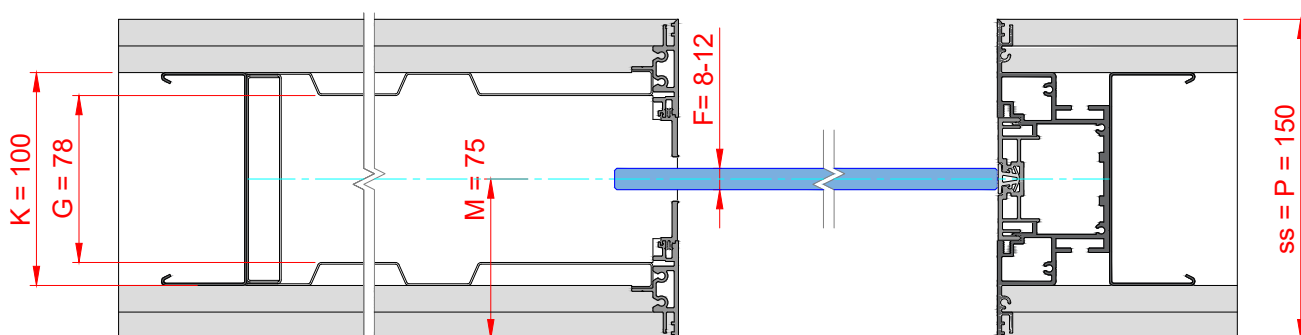


DVEŘE DŘEVĚNÉ POSUVNÉ DO POUZDRA AKTIVE II A EMOTIVE II**Dokončená síla stěny 150 mm**

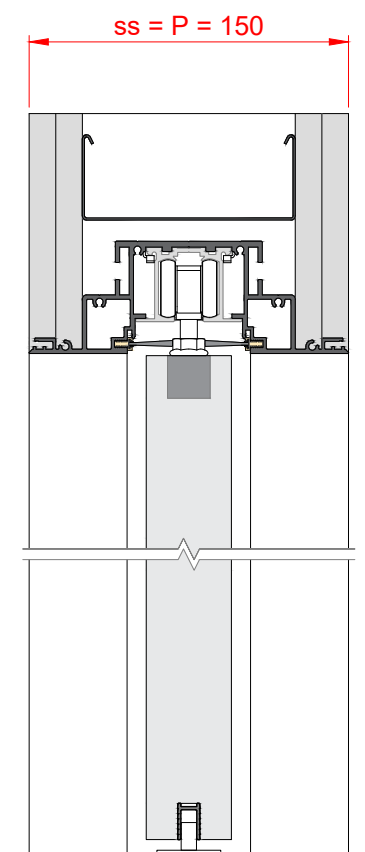
Horizontální řez pouzdrům Aktive II s dřevěným křídlem, tloušťka stěny 150 mm



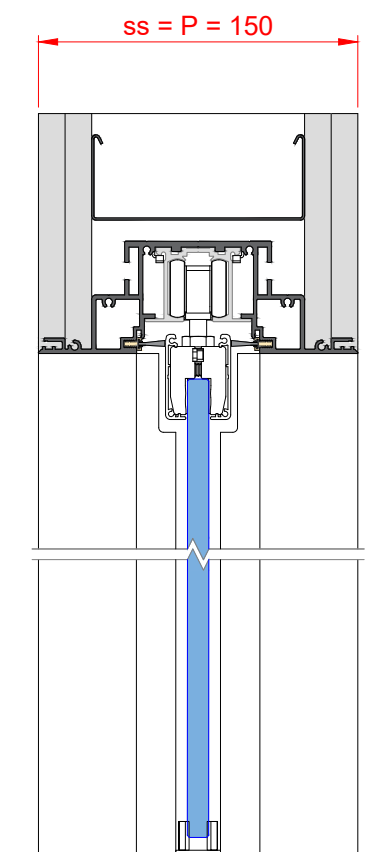
Horizontální řez pouzdrům Aktive II se skleněným křídlem, tloušťka stěny 150 mm



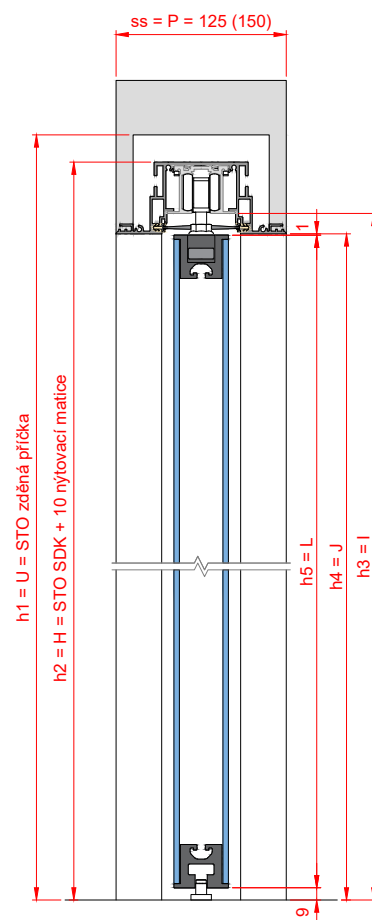
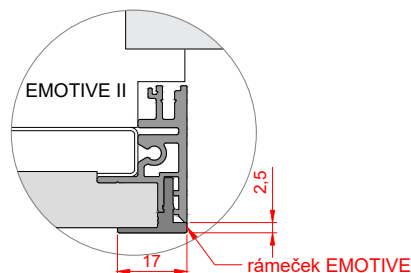
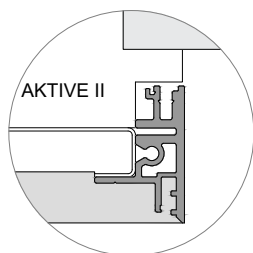
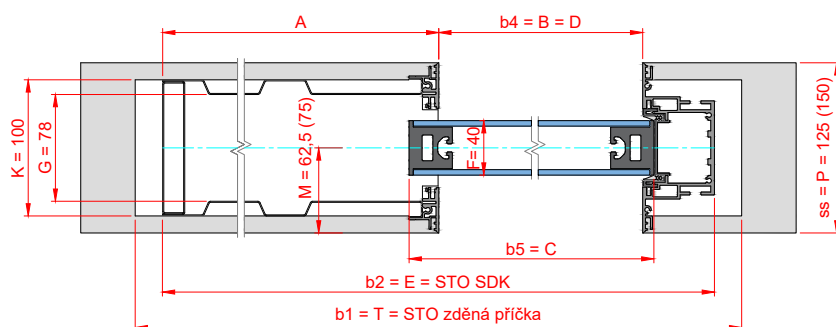
Vertikální řez pouzdrům Aktive II s dřevěným křídlem, tloušťka stěny 150 mm



Vertikální řez pouzdrům Aktive II se skleněným křídlem, tloušťka stěny 150 mm



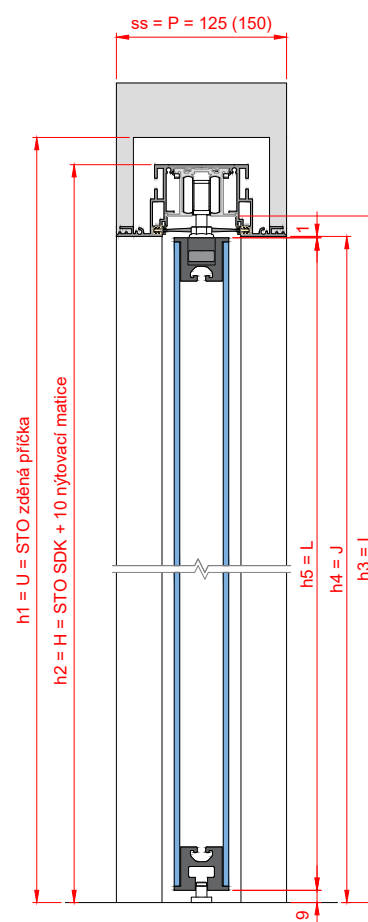
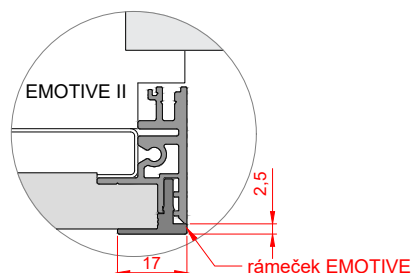
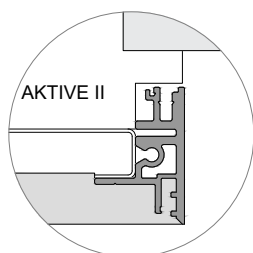
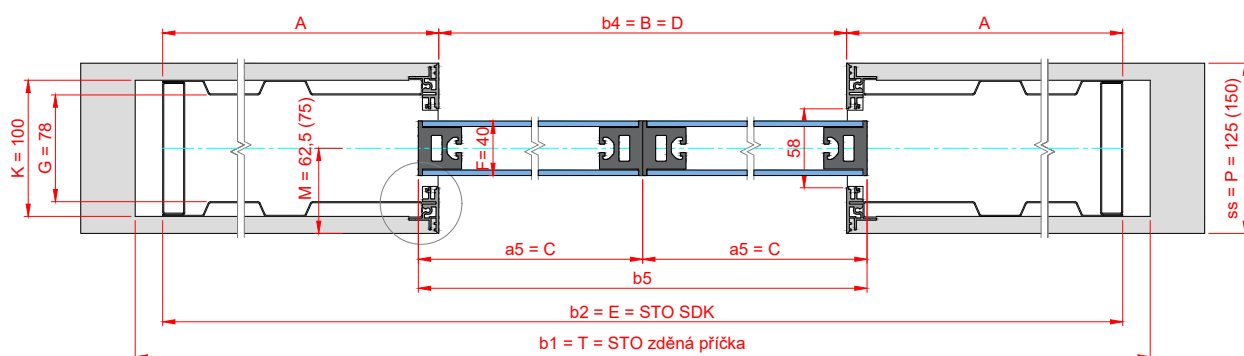
DVEŘE MAXIM POSUVNÉ DO POUZDRA AKTIVE II A EMOTIVE II



Jednokřídlové		Jap	Sap	šířka/výška mm			
Objednací rozměr		šířka		600	700	800	900
		výška		1970		2100	
Rozměr stavebního otvoru	zděná příčka	T	b1	1381	1581	1781	1981
		U	h1	2055		2185	
	SDK	T	b1	1341	1541	1741	1941
		U	h1	2045		2175	
Vnější rozměr stavebního pouzdra		E	b2	1341	1541	1741	1941
		H	h2	2035		2165	
Výška kolejnice		I	h3	1997		2127	
Průchozí rozměr zárubně		B=D	b4	620	720	820	920
		J	h4	1982		2112	
Rozměr dveří		C	b5	650	750	850	950
		L	h5	1972		2102	
Šířka plechové kapsy		A		668	768	868	968
Max. tl. křídla		F		dřevěné 40 mm			
Šířka ústí pouzdra				58			
Vnitřní rozměr pouzdra		G		78			
Síla stěny SDK (Zdivo)		P		125 a 150			
Vnější rozměr plechové kapsy SDK (Zdivo)		K		100			
Osa kolejnice od dokončené příčky SDK (Zdivo)		M		62,5 a 75			

* standard Sapeli není shodný se standardem JAP, po osazení je pouzdro nutné vždy zaměřit

DVEŘE MAXIM POSUVNÉ DO POUZDRA AKTIVE II A EMOTIVE II



Dvoukřídle		Jap	Sap	šířka/výška mm			
Objednací rozměr		šířka		1250	1450	1650	1850
		výška		1970		2100	
Rozměr stavebního otvoru	zděná příčka	T	b1	2646	3046	3446	3846
		U	h1	2055		2185	
	SDK	T	b1	2606	3006	3406	3806
		U	h1	2045		2175	
Vnější rozměr stavebního pouzdra		E	b2	2606	3006	3406	3806
		H	h2	2035		2165	
Výška kolejnice		I	h3	1997		2127	
Průchozí rozměr zárubně		B=D	b4	1270	1470	1670	1870
		J	h4	1982		2112	
Rozměr dveří			b5	1300	1500	1700	1900
		C	a5 (HK)	650	750	850	950
			a5 (BK)	650	750	850	950
		L	h5	1972		2102	
Šířka plechové kapsy		A		668	768	868	968

* standard Sapeli není shodný se standardem JAP, po osazení je pouzdro nutné vždy zaměřit