



entra



KATALOG PRODUKTÓW



entra

Czym są dla nas drzwi?

Drzwi tworzą granicę między dwoma pomieszczeniami. Otwarte - zapraszają gości do środka, zamknięte - skrywają tajemnice domowników i chronią ich prywatność. Zamykanie ma być łatwe i bezszelestne, otwieranie delikatne i wygodne.

Drzwi stanowią stały element wyposażenia - wybierane dokładnie, z wielką precyzją, tak, by służyły przez lata. Dlatego starannie selekcjonujemy wyposażenie naszych drzwi, aby każdy element współgrał z pozostałymi tworząc harmonijną i solidną konstrukcję.

Drzwi są także ważnym elementem wystroju. Postrzegamy drzwi jak meble - mają być nie tylko funkcjonalne, muszą mieć także wysoką wartość estetyczną. Ważne aby były unikatowe, dlatego do pracy nad ostatecznym rysem kolekcji zaprosiliśmy doświadczonych architektów wnętrz. Prosimy ich, aby narysowali nam swoje pomysły wykończeń drzwi, a jako inspirację do pracy przyjęli możliwość dowolnego ułożenia wzoru drewna.

Nowa kolekcja to połączenie zwartej i solidnej budowy z niespotykanym dotąd geometrycznym ułożeniem forniru. To symbioza lekkiego, dynamicznego wzoru o niepowtarzalnym efekcie wizualnym, z doświadczeniem i ciągłym dążeniem do konstrukcyjnej perfekcji.

Otwieramy przed Państwem drzwi do nowej kolekcji Entra.

SPIS TREŚCI

KOLEKCJA	04
 DRZWI WEWNĘTRZNE	14
 DRZWI AKUSTYCZNE	22
 DRZWI PRZECIWPOŻAROWE	24
 DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ	30
 DRZWI CAŁOSZKLANE	38
 SYSTEMY PRZESUWNE	42
 AKCESORIA	52
 WYKOŃCZENIA	58



01



02



03



04



05



06





07



08



09





10



11



12



13





14



15



16





17



18



19



20





DRZWI WEWNĘTRZNE „SWING”

CENNIK



Drzwi wewnętrzne pełne, z płyty o wysokich właściwościach izolacji termicznej oraz akustycznej. Wzmocnione ramiakiem z MDF. Wykończone naturalnym fornirem lub malowane na kolor biały oraz ecru.

standardowa szerokość: 60/70/80/90/100
standardowa wysokość: 2040 mm
grubość skrzydła: 39 mm
drzwi z przeszkleniem: szyba bezpieczna mleczna, 8 mm

			CENY SKRZYDEŁ																				
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
			SKRZYDŁA W STANDARDOWYM ROZMIARZE																				
WYKOŃCZENIE	FORNIR I GRUPA	netto	780,00	780,00	1080,00	1030,00	1030,00	1080,00	1030,00	1030,00	1030,00	1030,00	1030,00	1030,00	1210,00	1030,00	1030,00	1180,00	1180,00	1230,00	1180,00	1180,00	
		brutto	959,40	959,40	1328,40	1266,90	1266,90	1328,40	1266,90	1266,90	1266,90	1266,90	1266,90	1266,90	1488,30	1266,90	1266,90	1451,40	1451,40	1512,90	1451,40	1451,40	
	FORNIR II GRUPA	netto	1014,00	1014,00	1404,00	1339,00	1339,00	1404,00	1339,00	1339,00	1339,00	1339,00	1339,00	1339,00	1573,00	1339,00	1339,00	1534,00	1534,00	1599,00	1534,00	1534,00	
		brutto	1247,22	1247,22	1726,92	1646,97	1646,97	1726,92	1646,97	1646,97	1646,97	1646,97	1646,97	1646,97	1934,79	1646,97	1646,97	1886,82	1886,82	1966,77	1886,82	1886,82	
	MALOWANE	netto	897,00	o	1242,00	1185,00	1185,00	1242,00	o	1242,00	1185,00	1185,00	1185,00	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
		brutto	1103,31	o	1527,66	1457,55	1457,55	1527,66	o	1527,66	1457,55	1457,55	1457,55	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
NIESTANDARDOWE		Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprzedaz@entra.pl																					

		DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW SKRZYDEŁ																			
SZEROKOŚĆ	„30°„35°„40°„45°„50°„55°„65°„75°„85°„95°„105°„110°	+20% ¹																			
WYSOKOŚĆ	skrócenie skrzydła ² (o max 100 mm)	netto	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00
		brutto	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50	184,50
	1960-2260 mm	+20% ¹																			
WENTYLACJA	podfrezowanie wentylacyjne ³	netto	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
		brutto	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20
	kratka wentylacyjna metalowa	netto	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	o	o	o	o	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00
		brutto	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50	o	o	o	o	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50	307,50
	tuleje wentylacyjne kwadratowe (1 szt.)	netto	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	o	o	o	o	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00
		brutto	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28	o	o	o	o	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28	44,28

¹ Wymagana jest również zmiana rozmiaru ościeżnicy. W modelach 08,09,10 i 11 min. szerokość skrzydła wynosi „40”. W przypadku zmiany szerokości i wysokości oplata naliczana jest tylko raz.

² Skrócenie skrzydła od dolnej krawędzi. Zawiasy i klamka pozostają na tej samej wysokości, co w drzwiach standardowych. Ościeżnica pozostaje w standardowym rozmiarze.

³ 25 mm od dolnej krawędzi, 75 mm od bocznych krawędzi skrzydła.



CENY OŚCIEŻNIC													
GRUBOŚĆ MURU		OŚCIEŻNICA MDF DO DRZWI PRZYLGOWYCH I BEZPRZYLGOWYCH W STANDARDOWYM ROZMIARZE											
		REGULOWANA			STAŁA ¹			STAŁA 2/3 ²			TUNEL		
		FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA
100-119	netto	554,00	720,00	637,00	462,00	601,00	531,00	480,00	624,00	552,00	426,00	554,00	490,00
	brutto	681,42	885,60	783,51	568,26	739,23	653,13	590,40	767,52	678,96	523,98	681,42	602,70
120-139	netto	581,00	755,00	668,00	490,00	637,00	564,00	511,00	665,00	588,00	447,00	581,00	514,00
	brutto	714,63	928,65	821,64	602,70	783,51	693,72	628,53	817,95	723,24	549,81	714,63	632,22
140-159	netto	608,00	790,00	699,00	518,00	674,00	596,00	542,00	705,00	624,00	468,00	609,00	538,00
	brutto	747,84	971,70	859,77	637,14	829,02	733,08	666,66	867,15	767,52	575,64	749,07	661,74
160-179	netto	635,00	826,00	730,00	546,00	710,00	628,00	573,00	745,00	659,00	489,00	636,00	562,00
	brutto	781,05	1015,98	897,90	671,58	873,30	772,44	704,79	916,35	810,57	601,47	782,28	691,26
180-199	netto	662,00	861,00	761,00	574,00	747,00	660,00	604,00	785,00	695,00	510,00	663,00	587,00
	brutto	814,26	1059,03	936,03	706,02	918,81	811,80	742,92	965,55	854,85	627,30	815,49	722,01
200-219	netto	689,00	896,00	792,00	602,00	783,00	692,00	635,00	826,00	730,00	531,00	690,00	611,00
	brutto	847,47	1102,08	974,16	740,46	963,09	851,16	781,05	1015,98	897,90	653,13	848,70	751,53
220-239	netto	716,00	931,00	823,00	630,00	819,00	725,00	666,00	866,00	766,00	552,00	718,00	635,00
	brutto	880,68	1145,13	1012,29	774,90	1007,37	891,75	819,18	1065,18	942,18	678,96	883,14	781,05
240-259	netto	743,00	966,00	854,00	658,00	856,00	757,00	697,00	907,00	802,00	573,00	745,00	659,00
	brutto	913,89	1188,18	1050,42	809,34	1052,88	931,11	857,31	1115,61	986,46	704,79	916,35	810,57
260-279	netto	770,00	1001,00	886,00	689,00	896,00	792,00	728,00	947,00	838,00	594,00	772,00	683,00
	brutto	947,10	1231,23	1089,78	847,47	1102,08	974,16	895,44	1164,81	1030,74	730,62	949,56	840,09
280-299	netto	797,00	1036,00	917,00	720,00	936,00	828,00	759,00	987,00	873,00	615,00	800,00	707,00
	brutto	980,31	1274,28	1127,91	885,60	1151,28	1018,44	933,57	1214,01	1073,79	756,45	984,00	869,61
300-319	netto	824,00	1071,00	948,00	751,00	977,00	864,00	790,00	1027,00	909,00	636,00	827,00	731,00
	brutto	1013,52	1317,33	1166,04	923,73	1201,71	1062,72	971,70	1263,21	1118,07	782,28	1017,21	899,13
320-339	netto	851,00	1106,00	979,00	782,00	1017,00	900,00	821,00	1068,00	944,00	657,00	854,00	756,00
	brutto	1046,73	1360,38	1204,17	961,86	1250,91	1107,00	1009,83	1313,64	1161,12	808,11	1050,42	929,88
340-359	netto	878,00	1141,00	1010,00	813,00	1057,00	935,00	852,00	1108,00	980,00	678,00	881,00	780,00
	brutto	1079,94	1403,43	1242,30	999,99	1300,11	1150,05	1047,96	1362,84	1205,40	833,94	1083,63	959,40
360-379	netto	905,00	1177,00	1041,00	844,00	1098,00	971,00	883,00	1148,00	1015,00	699,00	909,00	804,00
	brutto	1113,15	1447,71	1280,43	1038,12	1350,54	1194,33	1086,09	1412,04	1248,45	859,77	1118,07	988,92
380-399	netto	932,00	1212,00	1072,00	875,00	1138,00	1006,00	914,00	1188,00	1051,00	720,00	936,00	828,00
	brutto	1146,36	1490,76	1318,56	1076,25	1399,74	1237,38	1124,22	1461,24	1292,73	885,60	1151,28	1018,44
DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW OŚCIEŻNIC													
OŚCIEŻNICA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH				+50%									
OŚCIEŻNICA DO DRZWI O NIESTANDARDOWYCH WYMIARACH				+20%									

¹ Ościeżnica stała zamawiana na konkretną grubość muru w typoszeregu co 10 mm.

² Ościeżnica z opaskami stałymi, bez rowka na opaski regulowane.

GRUBOŚĆ MURU	OŚCIEŻNICA STAŁOWA STAŁA DO DRZWI PRZYLGOWYCH I BEZPRZYLGOWYCH	
	KOLOR BIAŁY LUB BRĄZOWY	DOWOLNY RAL
120	netto	340,00
	brutto	418,20
DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW OŚCIEŻNIC		
OŚCIEŻNICA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH	+50%	
OŚCIEŻNICA DO DRZWI O NIESTANDARDOWYCH WYMIARACH	+20%	

CENY WYPOSAŻENIA			
ZAMEK		USZCZELKA	
zapadkowy, rozstaw 72 mm	STD	uszczelka w ościeżnicy	STD
	netto 30,00	uszczelka opadająca (próg opadający)	netto 150,00
magnetyczny , rozstaw 90 mm	brutto 36,90		brutto 184,50
WKŁADKA		INNE	
do drzwi przylgowych 36/26, klucz-klucz, klucz-gałka, 1 szt.	netto 25,00	bulaj płaski Ø323 szlifowany, stal nierdzewna	netto 350,00
	brutto 30,75	szkło matowe lub przeźroczyste	brutto 430,50
do drzwi bezprzylgowych 30/30, klucz-klucz, klucz-gałka, 1 szt.	netto 25,00	sztynny łańcuch (tylko do drzwi bezprzylgowych)	netto 45,00
	brutto 30,75		brutto 55,35
ZAWIASY		łańcuszek	netto 35,00
widoczne do drzwi przylgowych, 3 szt.	STD		brutto 43,05
	STD		



DRZWI WEWNĘTRZNE „SWING”

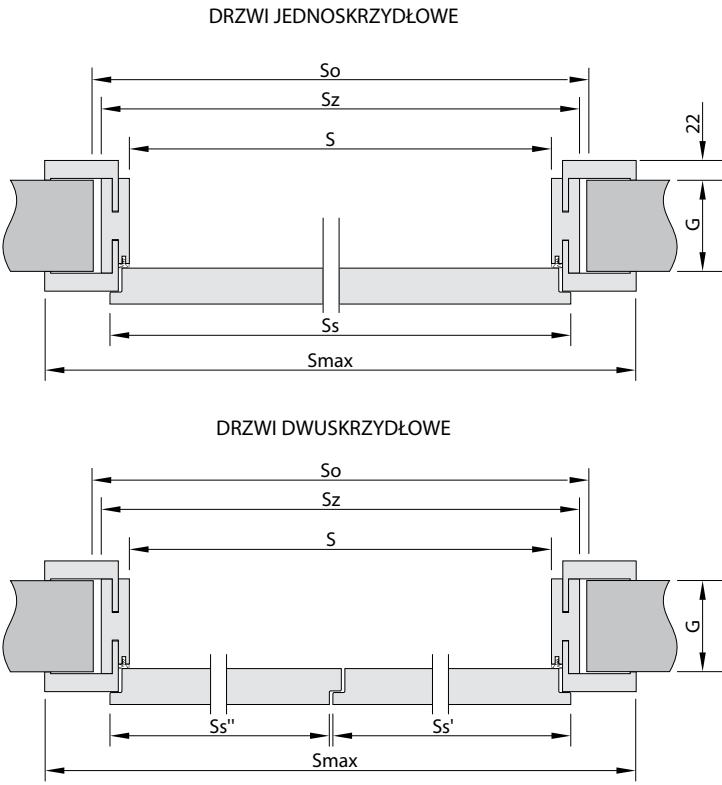
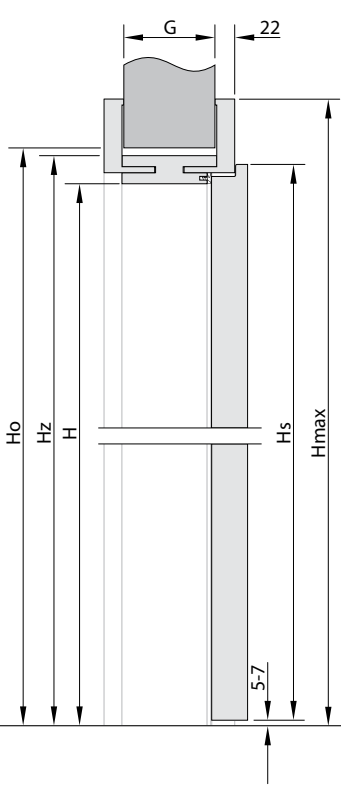
WYMIARY

WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ MDF										
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
„60”	660	2040	618	2025	679	2055	700	2065	802	2117
„70”	760		718		779		800		902	
„80”	860		818		879		900		1002	
„90”	960		918		979		1000		1102	
„100”	1060		1018		1079		1100		1202	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+18	z-15	10x+79	z+15	10x+99	z+25	10x+202	z+77

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ MDF											
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
"60"+"60"	660	647	2040	1269	2025	1330	2055	1350	2065	1453	2117
"70"+"70"	760	747		1469		1530		1550		1653	
"80"+"80"	860	847		1669		1730		1750		1853	
"90"+"90"	960	947		1869		1930		1950		2053	
"100"+"100"	1060	1047		2069		2130		2150		2253	
niestandardowy ¹	10x+60	10x'+47	z	10(x+x')+69	z-15	10(x+x')+130	z+15	10(x+x')+150	z+25	10(x+x')+253	z+77

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

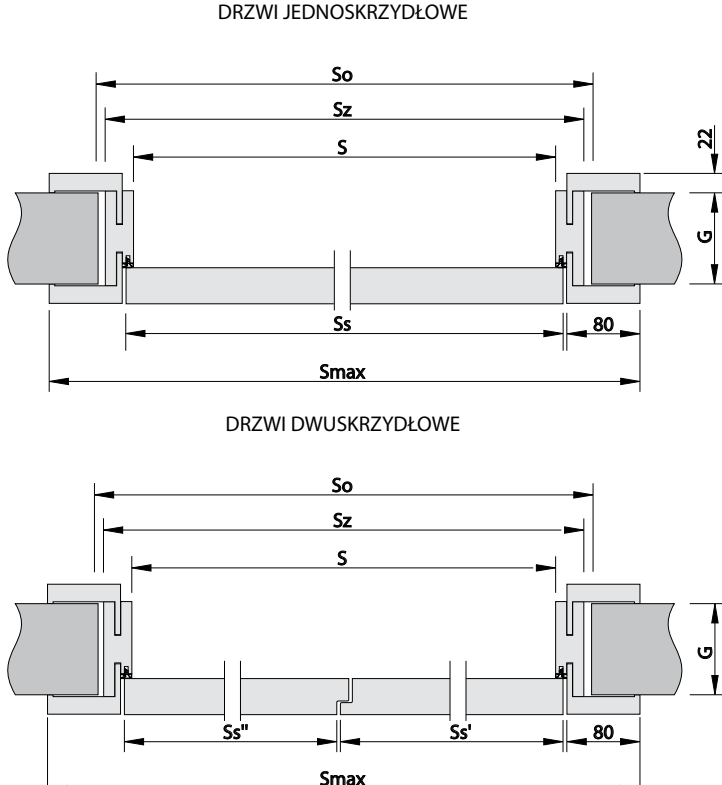
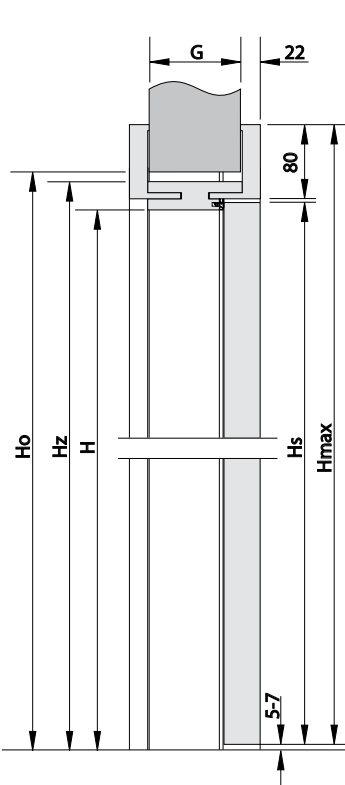


WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ MDF										
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
60	660	2040	642	2038	703	2068	723	2078	826	2130
70	760		742		803		823		926	
80	860		842		903		923		1026	
90	960		942		1003		1023		1126	
100	1060		1042		1103		1123		1226	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+42	z-2	10x+103	z+28	10x+123	z+38	10x+226	z+90

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (od 1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ MDF											
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
"60"+"60"	660	647	2040	1292	2038	1353	2068	1376	2078	1479	2130
"70"+"70"	760	747		1492		1553		1576		1679	
"80"+"80"	860	847		1692		1753		1776		1879	
"90"+"90"	960	947		1892		1953		1976		2079	
"100"+"100"	1060	1047		2092		2153		2176		2279	
niestandardowy ¹	10x+60	10x'+47	z	10(x+x')+92	z-2	10(x+x')+153	z+28	10(x+x')+176	z+38	10(x+x')+279	z+90

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (od 1960-2260, co 20 mm)





DRZWI WEWNĘTRZNE „SWING”

WYMIARY

WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ MDF								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	660	2040	617	2025	703	2068	723	2078
„70”	760		717		803		823	
„80”	860		817		903		923	
„90”	960		917		1003		1023	
„100”	1060		1017		1103		1123	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+17	z-15	10x+103	z+28	10x+123	z+38

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ MDF									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss (czynne)	Ss’ (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	660	647	2040	1269	2025	1355	2068	1375	2078
"70"+"70"	760	747		1469		1555		1575	
"80"+"80"	860	847		1669		1755		1775	
"90"+"90"	960	947		1869		1955		1975	
"100"+"100"	1060	1047		2069		2155		2175	
niestandardowy ¹	10x+60	10x’+47	z	10(x+x’)+69	z-15	10(x+x’)+155	z+28	10(x+x’)+175	z+38

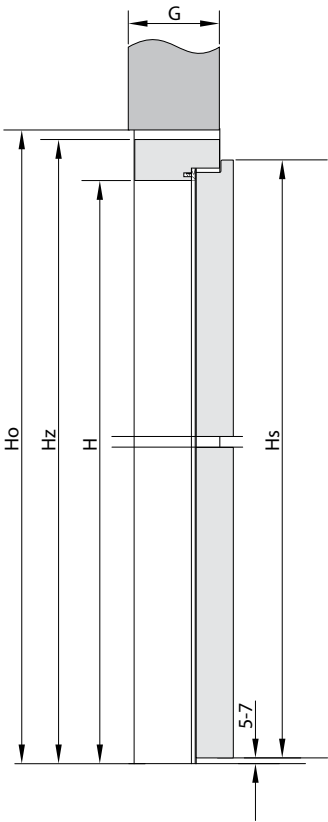
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x’ wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ MDF								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	660	2040	642	2038	727	2080	747	2090
„70”	760		742		827		847	
„80”	860		842		927		947	
„90”	960		942		1027		1047	
„100”	1060		1042		1127		1147	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+42	z-2	10x+127	z+40	10x+147	z+50

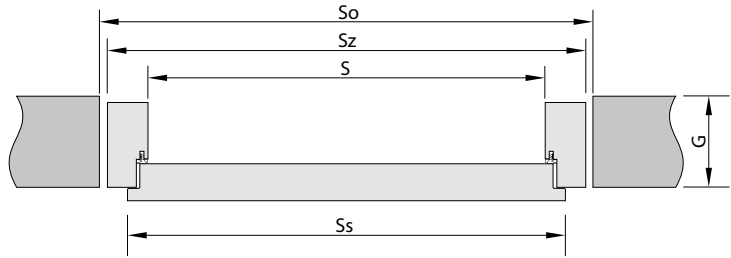
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ MDF									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss (czynne)	Ss’ (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	660	647	2040	1292	2038	1377	2080	1397	2090
"70"+"70"	760	747		1492		1577		1577	
"80"+"80"	860	847		1692		1777		1777	
"90"+"90"	960	947		1892		1977		1997	
"100"+"100"	1060	1047		2092		2177		2197	
niestandardowy ¹	10x+60	10x’+47	z	10(x+x’)+92	z-2	10(x+x’)+177	z+40	10(x+x’)+197	z+50

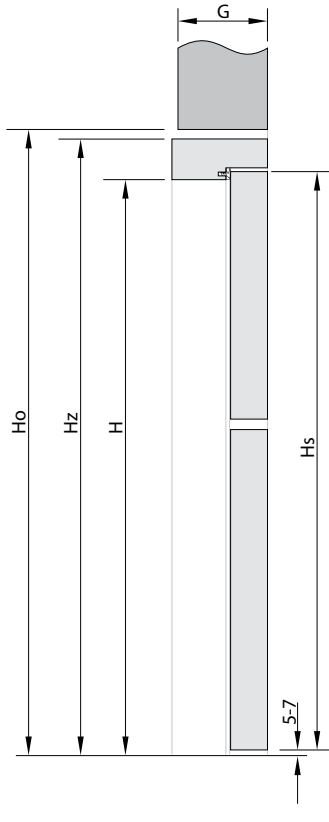
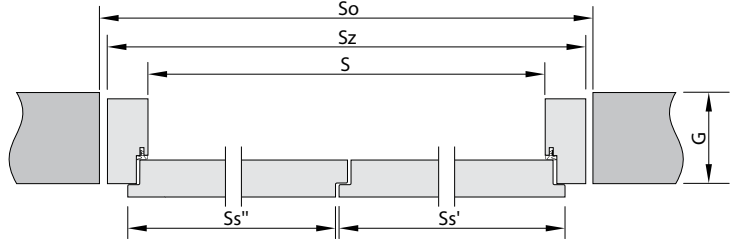
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x’ wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



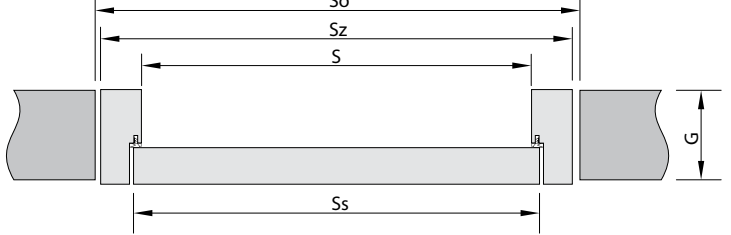
DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE



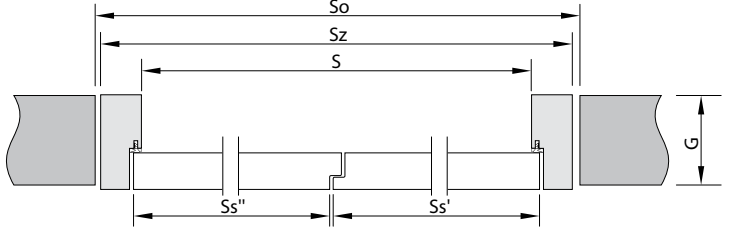
DRZWI DWUSKRZYDŁOWE



DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWE



DRZWI DWUSKRZYDŁOWE





DRZWI WEWNĘTRZNE „SWING”

WYMIARY

WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ STAŁOWĄ										
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
„60”	660	2040	608	2020	668	2050	690	2060	732	2082
„70”	760		708		768		790		832	
„80”	860		808		868		890		932	
„90”	960		908		968		990		1032	
„100”	1060		1008		1068		1090		1132	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+8	z-20	10x+68	z+10	10x+90	z+20	10x+132	z+42

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ STAŁOWĄ											
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
"60"+"60"	660	647	2040	1259	2020	1319	2050	1339	2060	1383	2082
"70"+"70"	760	747		1459		1519		1539		1583	
"80"+"80"	860	847		1659		1719		1739		1783	
"90"+"90"	960	947		1859		1919		1939		1983	
"100"+"100"	1060	1047		2059		2119		2139		2183	
niestandardowy ¹	10x+60	10x'+47	z	10(x+x')+59	z-20	10(x+x')+119	z+10	10(x+x')+139	z+20	10(x+x')+183	z+42

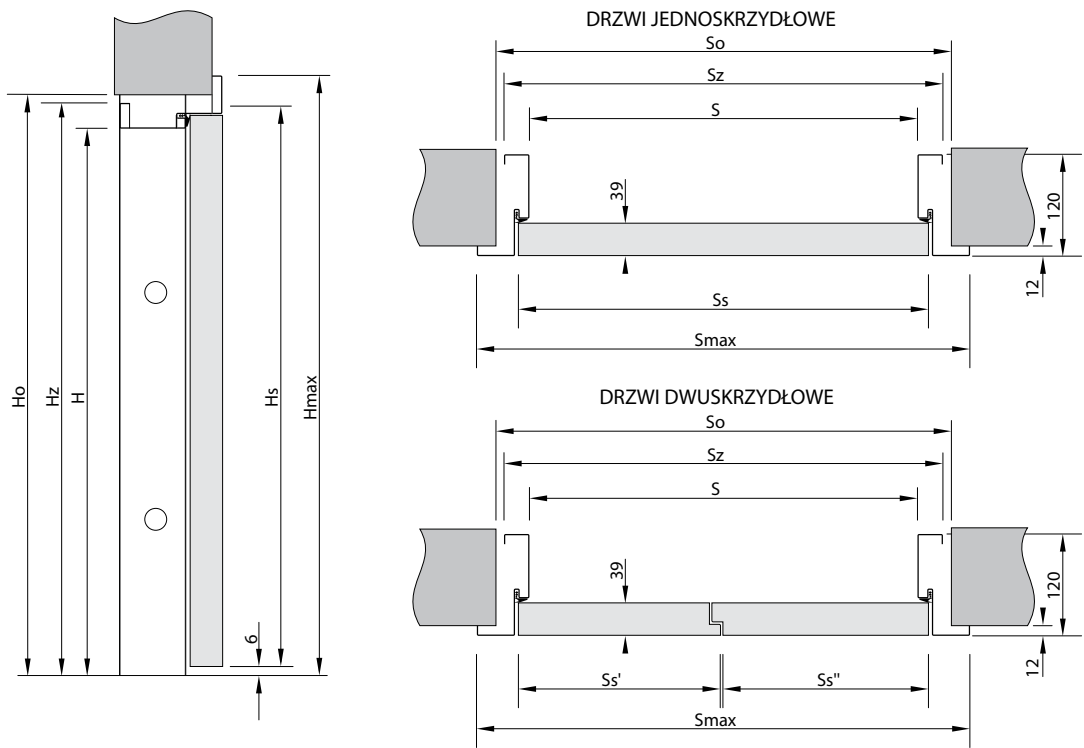
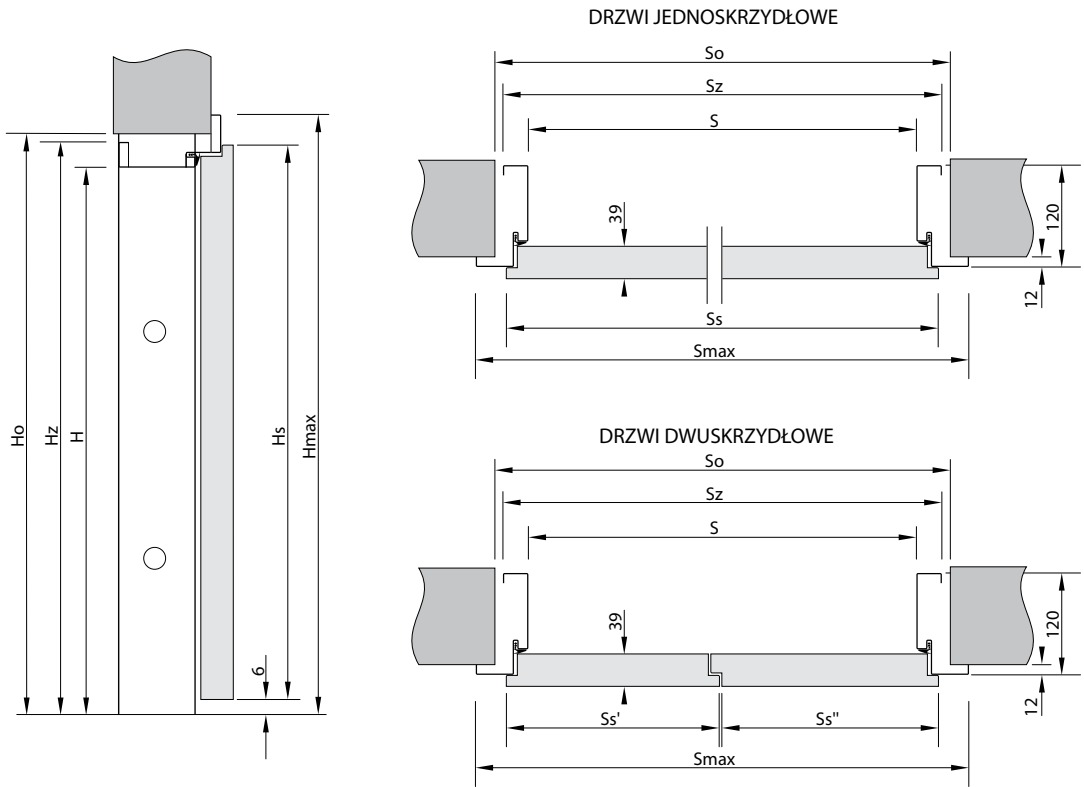
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ STAŁOWĄ										
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
„60”	660	2040	632	2033	692	2063	715	2073	758	2095
„70”	760		732		792		815		858	
„80”	860		832		892		915		958	
„90”	960		932		992		1015		1058	
„100”	1060		1032		1092		1115		1158	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+32	z-7	10x+92	z+23	10x+115	z+33	10x+158	z+55

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ STAŁOWĄ											
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
"60"+"60"	660	647	2040	1282	2033	1342	2063	1362	2073	1406	2095
"70"+"70"	760	747		1482		1542		1562		1606	
"80"+"80"	860	847		1682		1742		1762		1806	
"90"+"90"	960	947		1882		1942		1962		2006	
"100"+"100"	1060	1047		2082		2142		2162		2206	
niestandardowy ¹	10x+60	10x'+47	z	10(x+x')+82	z-7	10(x+x')+142	z+23	10(x+x')+162	z+33	10(x+x')+206	z+55

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)





DRZWI AKUSTYCZNE „RUMBA”

CENNIK

Drzwi wewnętrzne o wysokiej izolacyjności akustycznej $R_w=41\text{dB}$. Wyposażone są w uszczelki ościeżnicy i skrzydła oraz próg opadający. Innowacyjna konstrukcja skrzydła daje rekordowe na rynku parametry akustyczności. Drzwi RUMBA zapewnią ciszę, spokój i komfort, których potrzebujesz.

standardowa szerokość: 80/90/100
standardowa wysokość: 2040 mm
grubość skrzydła: 50 mm

			CENY SKRZYDEŁ																			
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			CENA SKRZYDŁA W STANDARDOWYM ROZMIARZE																			
WYKOŃCZENIE	FORNIR I GRUPA	netto	1180,00	1180,00	1370,00	1320,00	1320,00	1370,00	1320,00	o	o	o	o	1320,00	1510,00	1320,00	1320,00	1470,00	1470,00	1540,00	1470,00	1470,00
		brutto	1451,40	1451,40	1685,10	1623,60	1623,60	1685,10	1623,60	o	o	o	o	1623,60	1857,30	1623,60	1623,60	1808,10	1808,10	1894,20	1808,10	1808,10
	FORNIR II GRUPA	netto	1534,00	1534,00	1781,00	1716,00	1716,00	1781,00	1716,00	o	o	o	o	1716,00	1963,00	1716,00	1716,00	1911,00	1911,00	2002,00	1911,00	1911,00
		brutto	1886,82	1886,82	2190,63	2110,68	2110,68	2190,63	2110,68	o	o	o	o	2110,68	2414,49	2110,68	2110,68	2350,53	2350,53	2462,46	2350,53	2350,53
	MALOWANE	netto	1357,00	o	1575,50	1518,00	1518,00	1575,50	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		brutto	1669,11	o	1937,87	1867,14	1867,14	1937,87	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
NIESTANDARDOWE		Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprzedaz@entra.pl																				

		DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW SKRZYDEŁ																			
SZEROKOŚĆ	„75”, „85”, „95”, „105”, „110”	netto	+20% ¹																		
		brutto																			
WYSOKOŚĆ	1960-2260 ²	netto	+20% ¹																		
		brutto																			

¹ W przypadku zmiany wysokości i szerokości dopłata naliczana jest tylko raz.
² Zmiana wysokości drzwi. Wymagana również zmiana wysokości ościeżnicy.

CENY OŚCIEŻNICY	
Patrz cena ościeżnicy do drzwi SWING (s. 15). Drzwi akustyczne występują tylko w wersji przylgowej jednoskrzydłowej.	

CENY WYPOSAŻENIA			
ZAMEK		USZCZELKA	
zapadkowy, rozstaw 72 mm		uszczelka w skrzydle i ościeżnicy	STD
WKŁADKA		uszczelka opadająca (próg opadający)	STD
do drzwi przylgowych 30/35, klucz-klucz, klucz-gałka, 1 szt.			
	netto	25,00	
	brutto	30,75	
ZAWIASY			
widoczne do drzwi przylgowych (3 szt.)		STD	

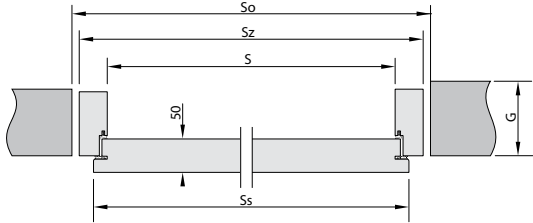
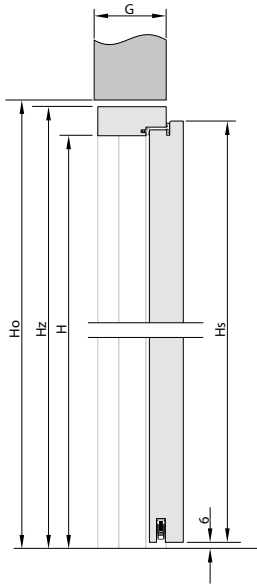


DRZWI AKUSTYCZNE „RUMBA”

WYMIARY

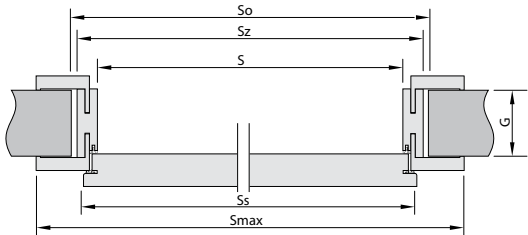
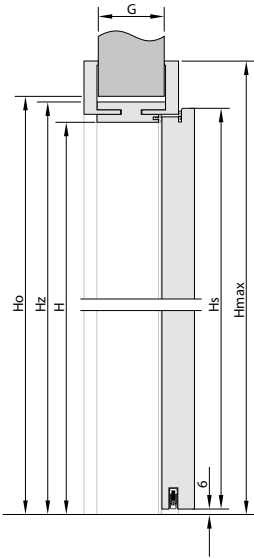
WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ DREWNIANĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„80”	860	2040	817	2025	903	2068	923	2078
„90”	960		917		1003		1023	
„100”	1060		1017		1103		1123	
„110”	1160		1117		1203		1223	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+17	z-15	10x+103	z+28	10x+123	z+38

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ DREWNIANĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„80”	860	2040	818	2025	879	2055	900	2065
„90”	960		918		979		1000	
„100”	1060		1018		1079		1100	
„110”	1160		1118		1179		1200	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+18	z-15	10x+79	z+15	10x+100	z+25

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)





Drzwi Salsa o odporności ogniowej 30 minut oraz drzwi Flamenco o odporności ogniowej 60 minut, mogą być stosowane zarówno w inwestycjach prywatnych, apartamentowcach mieszkalnych, biurowcach oraz budynkach użyteczności publicznej. Drzwi posiadają wysoką izolacyjność akustyczną $R_w=32dB$. Występują również jako drzwi dymoszczelne.

² Zmiana wysokości drzwi. Wymagana również zmiana wysokości ościeżnicy.

[illegible]

Szyba przeźroczysta. Maksymalne wymiary przeszkleń na stronach technicznych.
Minimalna szerokość skrzydła z przeszkleniem wynosi „40”
Minimalna wartość obliczeniowa pola powierzchni szyby wynosi 0,4 m².

		DOPŁATA ZA DRZWI DYMOSZCZELNE	
EI30 „SALSA”	netto	200,00	
	brutto	246,00	
EI60 „FLAMENCO”	netto	200,00	
	brutto	246,00	

CENY OŚCIEŻNIC							
OŚCIEŻNICA DREWNIANA DO DRZWI PRZYLGOWYCH I BEZPRZYLGOWYCH							
GRUBOŚĆ MURU		STAŁA			JEDNOSTRONNIE REGULOWANA		
		FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MAŁOWANE	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MAŁOWANE
100	netto	495,00	645,00	560,00	570,00	740,00	655,00
	brutto	608,85	793,35	688,80	701,10	910,20	805,65
100-150	netto	670,00	870,00	770,00	760,00	990,00	875,00
	brutto	824,10	1070,10	947,10	934,80	1217,70	1076,25
DOPLĄTY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW OŚCIEŻNIC							
OŚCIEŻNICA DO DRZWI DWUSKRZYDŁOWYCH		+50%					
OŚCIEŻNICA DO DRZWI O NIESTANDARDOWYCH WYMIARACH		+20%					

CENY WYPOSAŻENIA					
ZAMEK			INNE		
zaczepowy do drzwi Salsa	STD		bulaj PPOŻ	netto	3000,00
zaczepowy do drzwi Flamenco	STD		kolor: stal nierdzewna	brutto	3690,00
WKŁADKI			wizjer PPOŻ	netto	50,00
do drzwi Salsa	netto	25,00	kolor: stal nierdzewna	brutto	61,50
	brutto	30,75	dźwignia antypaniczna nawierzchniowa crossbar	netto	375,00
do drzwi Flamenco	netto	25,00	kolor: stal nierdzewna	brutto	461,25
	brutto	30,75	dźwignia antypaniczna nawierzchniowa pushbar	netto	540,00
ZAWIASY			kolor: stal nierdzewna	brutto	664,20
do drzwi przylgowych (4 szt.)	STD		ELEKTROZACZEP		
do drzwi bezprzylgowych (4 szt.)	STD		PPOŻ 12 V/24 V/zwykły	netto	250,00
ukryte do drzwi bezprzylgowych (3 szt.)	netto	400,00		brutto	307,50
	brutto	492,00	PPOŻ z dodatkowym zaczepem 12 V/24 V/rewersyjny	netto	450,00
WENTYLACJA				brutto	553,50

USZCZELKA	
uszczelka w ościeżnicy	STD
uszczelka pęczniająca	STD
uszczelka opadająca (próg opadający)	STD



DRZWI PRZECIWPOŻAROWE „SALSA”

WYMIARY

WYMIARY DRZWI EI30 JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optimalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	670	2040	628	2025	736	2079	756	2089
„70”	770		728		836		856	
„80”	870		828		936		956	
„90”	970		928		1036		1056	
„100”	1070		1028		1136		1156	
niestandardowy ¹	10x+70	z	10x+28	z-15	10x+136	z+39	10x+156	z+49

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI EI30 DWUSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optimalny wymiar otworu w murze	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	670	657	2040	1289	2025	1397	2079	1417	2089
"70"+"70"	770	757		1489		1597		1617	
"80"+"80"	870	857		1689		1797		1817	
"90"+"90"	970	957		1889		1997		2017	
"100"+"100"	1070	1057		2089		2197		2217	
niestandardowy ¹	10x+70	10x'+57	z	10(x+x')+89	z-15	10(x+x')+197	z+39	10(x+x')+217	z+49

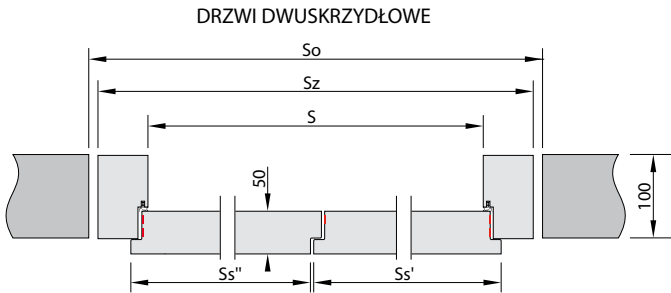
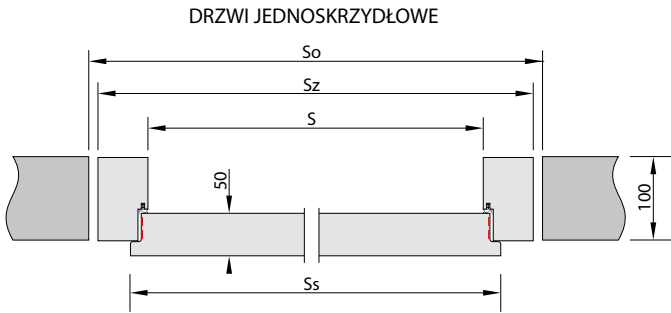
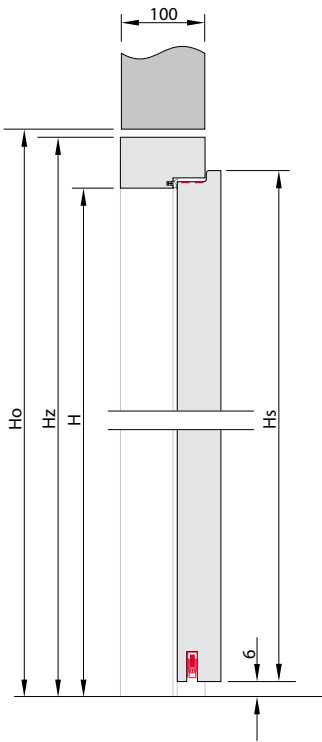
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI EI30 JEDNOSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optimalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	670	2040	654	2038	762	2092	782	2102
„70”	770		754		862		882	
„80”	870		854		962		982	
„90”	970		954		1062		1082	
„100”	1070		1054		1162		1182	
niestandardowy ¹	10x+70	z	10x+54	z-2	10x+162	z+52	10x+182	z+62

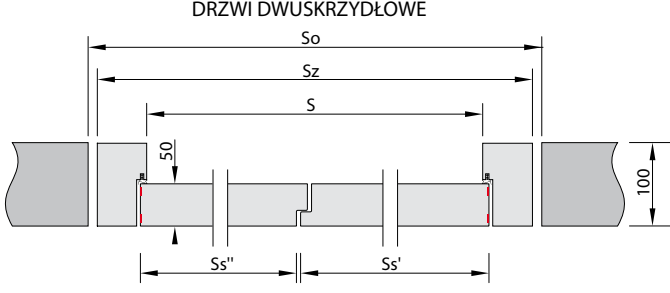
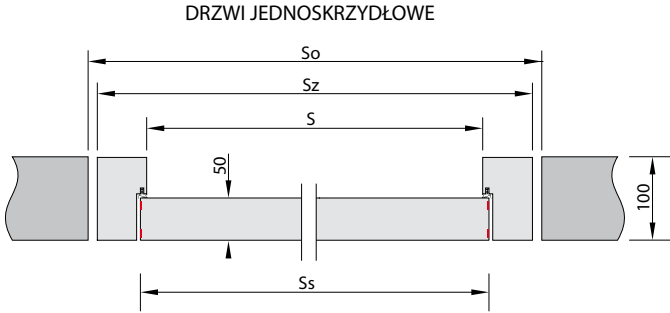
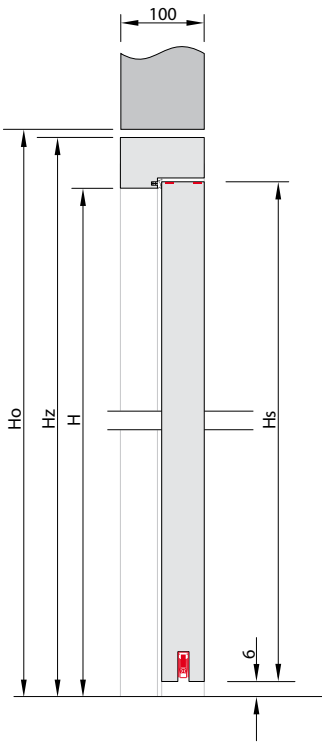
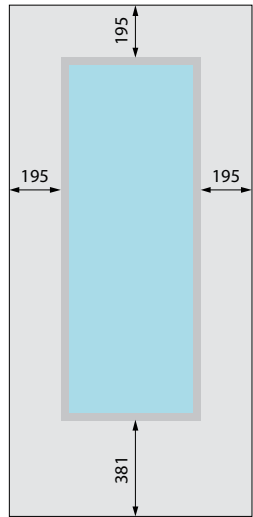
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI EI30 DWUSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optimalny wymiar otworu w murze	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	670	657	2040	1315	2038	1423	2092	1443	2102
"70"+"70"	770	757		1515		1623		1643	
"80"+"80"	870	857		1715		1823		1843	
"90"+"90"	970	957		1915		2023		2043	
"100"+"100"	1070	1057		2115		2223		2243	
niestandardowy ¹	10x+70	10x'+57	z	10(x+x')+115	z-2	10(x+x')+223	z+52	10(x+x')+243	z+62

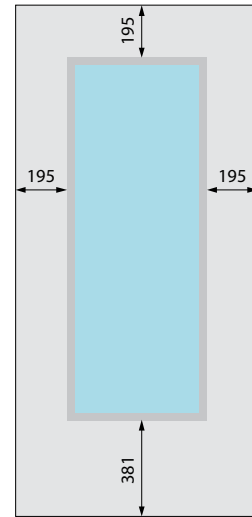
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



MAKSYMALNE PRZESZKLENIE



MAKSYMALNE PRZESZKLENIE





DRZWI PRZECIWPOŻAROWE „FLAMENCO”

WYMIARY

WYMIARY DRZWI EI60 JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	670	2040	628	2025	736	2079	756	2089
„70”	770		728		836		856	
„80”	870		828		936		956	
„90”	970		928		1036		1056	
„100”	1070		1028		1136		1156	
niestandardowy ¹	10x+70	z	10x+28	z-15	10x+136	z+39	10x+156	z+49

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI EI60 DWUSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	670	657	2040	1289	2025	1397	2079	1417	2089
"70"+"70"	770	757		1489		1597		1617	
"80"+"80"	870	857		1689		1797		1817	
"90"+"90"	970	957		1889		1997		2017	
"100"+"100"	1070	1057		2089		2197		2217	
niestandardowy ¹	10x+70	10x'+57	z	10(x+x')+89	z-15	10(x+x')+197	z+39	10(x+x')+217	z+49

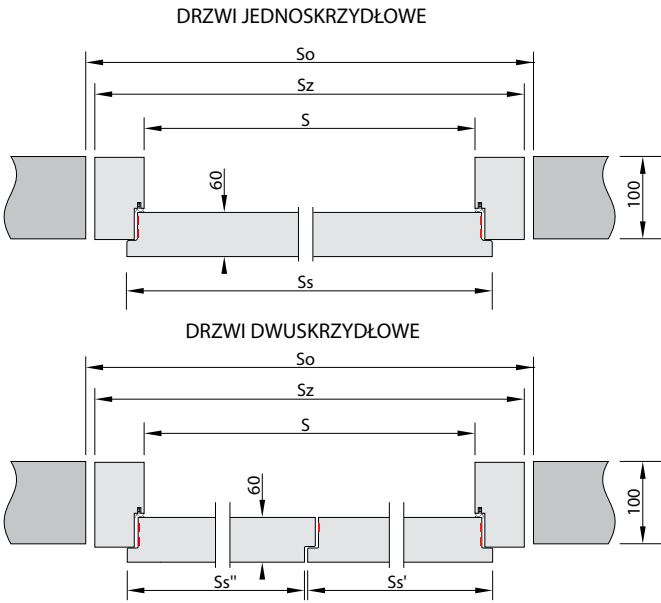
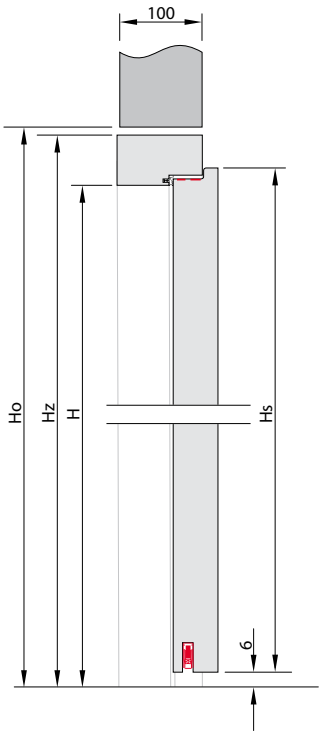
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI EI60 JEDNOSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	670	2040	654	2038	762	2092	782	2102
„70”	770		754		862		882	
„80”	870		854		962		982	
„90”	970		954		1062		1082	
„100”	1070		1054		1162		1182	
niestandardowy ¹	10x+70	z	10x+54	z-2	10x+162	z+52	10x+182	z+62

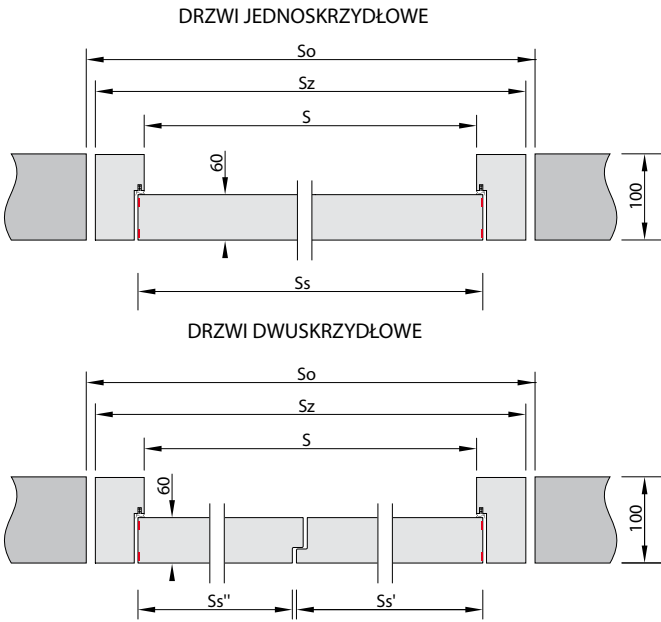
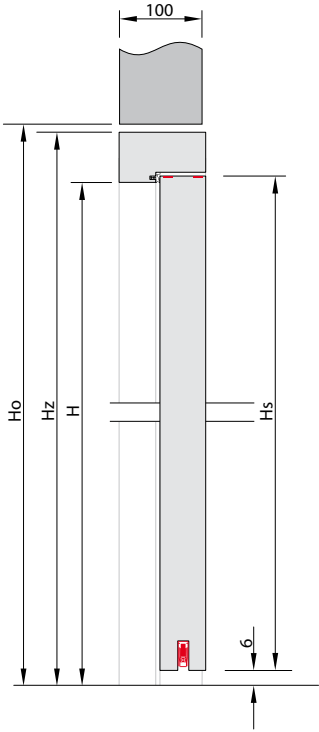
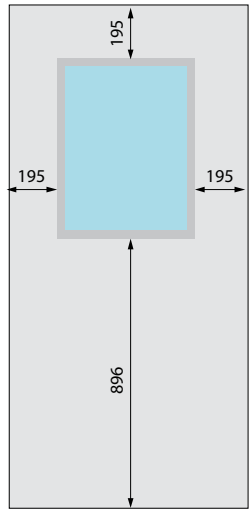
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI EI60 DWUSKRZYDŁOWYCH BEZPRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss (czynne)	Ss' (bierne)	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	670	657	2040	1315	2038	1423	2092	1443	2102
"70"+"70"	770	757		1515		1623		1643	
"80"+"80"	870	857		1715		1823		1843	
"90"+"90"	970	957		1915		2023		2043	
"100"+"100"	1070	1057		2115		2223		2243	
niestandardowy ¹	10x+70	10x'+57	z	10(x+x')+115	z-2	10(x+x')+223	z+52	10(x+x')+243	z+62

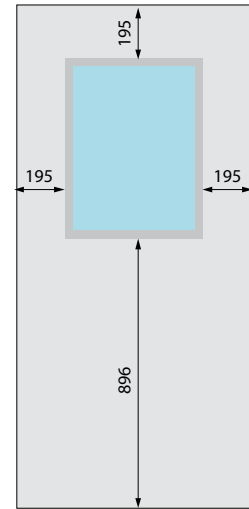
wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x i x' wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



MAKSYMALNE PRZESZKLENIE



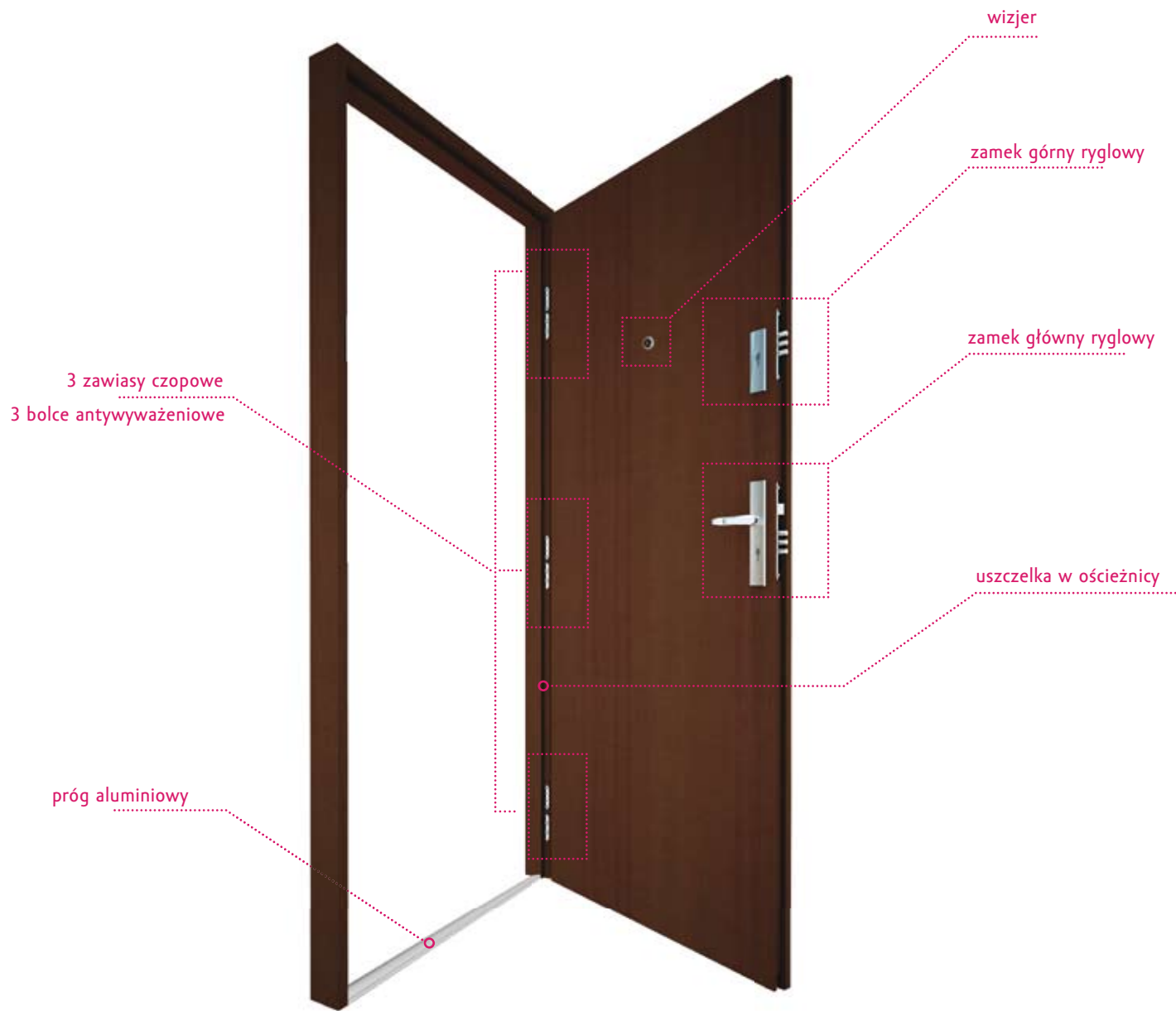
MAKSYMALNE PRZESZKLENIE





DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ „TANGO”

DRZWI ANTYWŁAMANIOWE I KLASY



Drzwi antywłamaniowe TANGO I klasy odporności na włamanie, wyposażone są w dwa zamki ryglowe, 3 bolce antywyważeniowe i zawiasy czopowe.

Przeznaczone są do wejść do mieszkań z klatki schodowej. Wykazują dużą odporność na różnice temperatur i wilgotności powietrza. Występują z ościeżnicą MDF stałą i jednostronnie regulowaną oraz stalową stałą i regulowaną.

standardowa szerokość: 80/90/100
standardowa wysokość: 2040 mm
grubość skrzydła: 40 mm

			CENY SKRZYDEŁ																					
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
			CENA SKRZYDŁA W STANDARDOWYM ROZMIARZE																					
WYKOŃCZENIE	FORNIR I GRUPA	netto	1080,00	1080,00	1290,00	1240,00	1240,00	1290,00	1240,00	o	o	o	o	1240,00	1410,00	1240,00	1240,00	1380,00	1380,00	1430,00	1380,00	1380,00		
		brutto	1328,40	1328,40	1586,70	1525,20	1525,20	1586,70	1525,20	o	o	o	o	1525,20	1734,30	1525,20	1525,20	1697,40	1697,40	1758,90	1697,40	1697,40		
	FORNIR II GRUPA	netto	1404,00	1404,00	1677,00	1612,00	1612,00	1677,00	1612,00	o	o	o	o	1612,00	1833,00	1612,00	1612,00	1794,00	1794,00	1859,00	1794,00	1794,00		
		brutto	1726,92	1726,92	2062,71	1982,76	1982,76	2062,71	1982,76	o	o	o	o	1982,76	2254,59	1982,76	1982,76	2206,62	2206,62	2286,57	2206,62	2206,62		
	MALOWANE	netto	1242,00	o	1483,50	1426,00	1426,00	1483,50	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
		brutto	1527,66	o	1824,71	1753,98	1753,98	1824,71	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
niestandardowe		Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprzedaz@entra.pl																						
			DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW SKRZYDEŁ																					
SZEROKOŚĆ	„85”, „95”, „105”, „110”	+20% ¹																						
WYSOKOŚĆ	2040-2260	+20% ¹																						

¹ W przypadku zmiany wysokości i szerokości dopłata naliczana jest tylko raz. UWAGA! Wymagana jest również zmiana rozmiaru ościeżnicy.

CENY OŚCIEŻNIC													
OŚCIEŻNICA MDF DO DRZWI TANGO								OŚCIEŻNICA STALOWA DO DRZWI TANGO					
GRUBOŚĆ MURU		STAŁA¹			JEDNOSTRONNIE REGULOWANA¹					KOLOR BIAŁY LUB BRĄZOWY		DOWOLNY RAL	
		FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA						
100-119	netto	472,00	614,00	542,80	542,00	705,00	623,00	100	netto	360,00	o	560,00	o
	brutto	580,56	755,22	667,64	666,66	867,15	766,29		brutto	442,80	o	688,80	o
120-139	netto	499,00	649,00	574,00	573,00	745,00	659,00	100-169	netto	o	650,00	o	850,00
	brutto	613,77	798,27	706,02	704,79	916,35	810,57		brutto	o	799,50	o	1045,50
140-159	netto	526,00	684,00	605,00	604,00	785,00	695,00	170-219	netto	o	710,00	o	910,00
	brutto	646,98	841,32	744,15	742,92	965,55	854,85		brutto	o	873,30	o	1119,30
160-179	netto	553,00	719,00	636,00	635,00	826,00	730,00	220-320	netto	o	810,00	o	1010,00
	brutto	680,19	884,37	782,28	781,05	1015,98	897,90		brutto	o	996,30	o	1242,30
180-199	netto	580,00	754,00	667,00	666,00	866,00	766,00						
	brutto	713,40	927,42	820,41	819,18	1065,18	942,18						
200-219	netto	607,00	789,00	698,00	697,00	906,00	802,00						
	brutto	746,61	970,47	858,54	857,31	1114,38	986,46						
220-239	netto	634,00	824,00	729,00	728,00	946,00	837,00						
	brutto	779,82	1013,52	896,67	895,44	1163,58	1029,51						
240-259	netto	661,00	859,00	760,00	759,00	987,00	873,00						
	brutto	813,03	1056,57	934,80	933,57	1214,01	1073,79						
260-279	netto	692,00	899,00	796,00	794,00	1032,00	913,00						
	brutto	851,16	1105,77	979,08	976,62	1269,36	1122,99						
280-299	netto	723,00	940,00	831,00	829,00	1078,00	953,00						
	brutto	889,29	1156,20	1022,13	1019,67	1325,94	1172,19						
300-319	netto	754,00	980,00	867,00	864,00	1123,00	994,00						
	brutto	927,42	1205,40	1066,41	1062,72	1381,29	1222,62						
320-339	netto	785,00	1021,00	903,00	899,00	1169,00	1034,00						
	brutto	965,55	1255,83	1110,69	1105,77	1437,87	1271,82						
340-359	netto	816,00	1061,00	938,00	934,00	1214,00	1074,00						
	brutto	1003,68	1305,03	1153,74	1148,82	1493,22	1321,02						
360-379	netto	847,00	1101,00	974,00	969,00	1260,00	1114,00						
	brutto	1041,81	1354,23	1198,02	1191,87	1549,80	1370,22						
380-399	netto	878,00	1141,00	1010,00	1004,00	1305,00	1155,00						
	brutto	1079,94	1403,43	1242,00	1234,92	1605,15	1420,65						

¹ Ościeżnica stała i jednostronnie regulowana występuje w rozmiarach co 10 mm.

		DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW OŚCIEŻNIC	
OŚCIEŻNICA DO DRZWI O NIESTANDARDOWYCH WYMIARACH		+20%	

CENY WYPOSAŻENIA			
ZAMKI		ZABEZPIECZENIA	
główny ryglowy	STD	bolce antywyważeniowe (3 szt.)	STD
górny ryglowy	STD	wizjer	STD
ZAWIASY		wkładki antywłamaniowe II KLASY system jednego klucza, 26/45, komplet	netto 150,00 brutto 184,50
WIDOCZNE (3 szt.)		KLAMKA	
USZCZELKA		Klamka nie wchodzi w skład zestawu. Dostępne klamki i ceny na str. 51.	
uszczelka w ościeżnicy	STD		
uszczelka opadająca (próg opadający)	netto 150,00 brutto 184,50		
PRÓG			
próg aluminiowy	STD		





DRZWI ANTYWŁAMANIOWE II KLASY



Drzwi antywłamaniowe MAMBO II klasy odporności na włamanie posiadają izolacyjność akustyczną $R_w=41$ dB. Wyposażone są w dwa zamki ryglowe, 3 bolce antywyważeniowe i zawiasy czopowe. Zbudowane dwóch warstw płyt przedzielonych panelem korkowym oraz wzmocnione obustronnie blachą stalową.

Przeznaczone są do wejść do mieszkań z klatki schodowej. Wykazują wysoką odporność na różnice temperatur i wilgotności powietrza. Występują z ościeżnicą MDF stałą i jednostronnie regulowaną oraz stałą stałą i regulowaną.

standardowa szerokość: 80/90/100
standardowa wysokość: 2040 mm
grubość skrzydła: 50 mm



CENNIK

			CENY SKRZYDEŁ																			
			01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
			CENA SKRZYDŁA W STANDARDOWYM ROZMIARZE																			
WYKOŃCZENIE	FORNIR I GRUPA	netto	1370,00	1370,00	1580,00	1540,00	1540,00	1580,00	1540,00	o	o	o	o	1540,00	1670,00	1540,00	1540,00	1630,00	1630,00	1680,00	1630,00	1630,00
		brutto	1685,10	1685,10	1943,40	1894,20	1894,20	1943,40	1894,20	o	o	o	o	o	1894,20	2054,10	1894,20	1894,20	2004,90	2004,90	2066,40	2004,90
	FORNIR II GRUPA	netto	1781,00	1781,00	2054,00	2002,00	2002,00	2054,00	2002,00	o	o	o	o	2002,00	2171,00	2002,00	2002,00	2119,00	2119,00	2184,00	2119,00	2119,00
		brutto	2190,63	2190,63	2526,42	2462,46	2462,46	2526,42	2462,46	o	o	o	o	2462,46	2670,33	2462,46	2462,46	2606,37	2606,37	2686,32	2606,37	2606,37
	MALOWANE	netto	1575,50	o	1817,00	1771,00	1771,00	1817,00	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		brutto	1937,87	o	2234,91	2178,33	2178,33	2234,91	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
niestandardowe		Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprzedaz@entra.pl																				

		DOPLĄTY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW SKRZYDEŁ	
SZEROKOŚĆ	„85”, „95”, „105”, „110”	+20% ¹	
WYSOKOŚĆ	2040-2260	+20% ¹	

¹ W przypadku zmiany wysokości i szerokości dopłata naliczana jest tylko raz.

CENY OŚCIEŻNIC							
OŚCIEŻNICA MDF DO DRZWI MAMBO							
GRUBOŚĆ MURU		STAŁA¹			JEDNOSTRONNIE REGULOWANA¹		
		FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA
100-119	netto	472,00	614,00	542,80	542,00	705,00	623,00
	brutto	580,56	755,22	667,64	666,66	867,15	766,29
120-139	netto	499,00	649,00	574,00	573,00	745,00	659,00
	brutto	613,77	798,27	706,02	704,79	916,35	810,57
140-159	netto	526,00	684,00	605,00	604,00	785,00	695,00
	brutto	646,98	841,32	744,15	742,92	965,55	854,85
160-179	netto	553,00	719,00	636,00	635,00	826,00	730,00
	brutto	680,19	884,37	782,28	781,05	1015,98	897,90
180-199	netto	580,00	754,00	667,00	666,00	866,00	766,00
	brutto	713,40	927,42	820,41	819,18	1065,18	942,18
200-219	netto	607,00	789,00	698,00	697,00	906,00	802,00
	brutto	746,61	970,47	858,54	857,31	1114,38	986,46
220-239	netto	634,00	824,00	729,00	728,00	946,00	837,00
	brutto	779,82	1013,52	896,67	895,44	1163,58	1029,51
240-259	netto	661,00	859,00	760,00	759,00	987,00	873,00
	brutto	813,03	1056,57	934,80	933,57	1214,01	1073,79
260-279	netto	692,00	899,00	796,00	794,00	1032,00	913,00
	brutto	851,16	1105,77	979,08	976,62	1269,36	1122,99
280-299	netto	723,00	940,00	831,00	829,00	1078,00	953,00
	brutto	889,29	1156,20	1022,13	1019,67	1325,94	1172,19
300-319	netto	754,00	980,00	867,00	864,00	1123,00	994,00
	brutto	927,42	1205,40	1066,41	1062,72	1381,29	1222,62
320-339	netto	785,00	1021,00	903,00	899,00	1169,00	1034,00
	brutto	965,55	1255,83	1110,69	1105,77	1437,87	1271,82
340-359	netto	816,00	1061,00	938,00	934,00	1214,00	1074,00
	brutto	1003,68	1305,03	1153,74	1148,82	1493,22	1321,02
360-379	netto	847,00	1101,00	974,00	969,00	1260,00	1114,00
	brutto	1041,81	1354,23	1198,02	1191,87	1549,80	1370,22
380-399	netto	878,00	1141,00	1010,00	1004,00	1305,00	1155,00
	brutto	1079,94	1403,43	1242,30	1234,92	1605,15	1420,65
OŚCIEŻNICA STAŁOWA DO DRZWI MAMBO							
GRUBOŚĆ MURU		KOLOR BIAŁY LUB BRĄZOWY		DOWOLNY RAL			
		STAŁA	REGULO-WANA	STAŁA	REGULO-WANA		
100	netto	360,00	o	560,00	o		
	brutto	442,80	o	688,80	o		
100-169	netto	o	650,00	o	850,00		
	brutto	o	799,50	o	1045,50		
170-219	netto	o	710,00	o	910,00		
	brutto	o	873,30	o	1119,30		
220-320	netto	o	810,00	o	1010,00		
	brutto	o	996,30	o	1242,30		

¹ Ościeżnica stała i jednostronnie regulowana występuje w rozmiarach co 10 mm.

CENY WYPOSAŻENIA			
ZAMKI		ZABEZPIECZENIA	
główny ryglowy	STD	bolce antywyważeniowe (3 szt.)	STD
górny ryglowy	STD	wizjer	STD
ZAWIASY		wkładki antywłamaniowe II KLASY	netto150,00
widoczny (3 szt.)	STD	system jednego klucza, 26/45, komplet	brutto184,50
USZCZELKA		KLAMKA	
uszczelka w skrzydle i ościeżnicy	STD	Klamka nie wchodzi w skład zestawu. Dostępne klamki i ceny na str. 51.	
uszczelka opadająca (próg opadający)	netto	150,00	
	brutto	184,50	
PRÓG			
próg aluminiowy	STD		



DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ „TANGO+” I „MAMBO+”
DRZWI ANTYWŁAMANIOWE I I II KLASY Z WYMIENNYM PANELEM



Drzwi wewnętrzne w wymiennym panelu to propozycja dla inwestorów i deweloperów, którzy liczą się ze zdaniem przyszłych nabywców mieszkań.

Drzwi od strony klatki schodowej zachowają spójny wygląd. Wewnątrz mieszkańcy mogą dopasować je do swojego wnętrza.

Przy zakupie drzwi wewnętrznych z naszej kolekcji, biały panel zostanie bezpłatnie wymieniony na panel w dowolnym oferowanym wykończeniu, tak by drzwi pasowały do wystroju wnętrza.

standardowa szerokość: 80/90/100
standardowa wysokość: 2040 mm
grubość skrzydła Tango+: +50 mm
grubość skrzydła Mambo+: +60 mm

DOPŁATA ZA DRZWI Z WYMIENNYM PANELEM	netto	200,00
	brutto	246,00

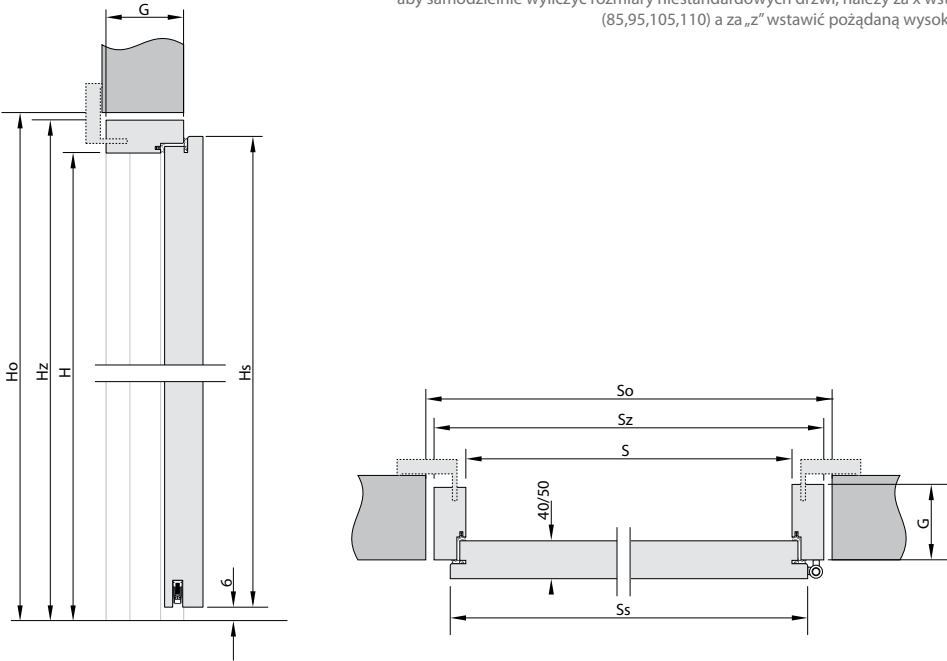


DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ „TANGO” I „MAMBO”
DANE TECHNICZNE

ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„80”	860	2040	817	2025	903	2068	923	2078
„90”	960		917		1003		1023	
„100”	1060		1017		1103		1123	
„110”	1160		1117		1203		1223	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+17	z-15	10x+103	z+28	10x+123	z+38

wymiary w [mm]

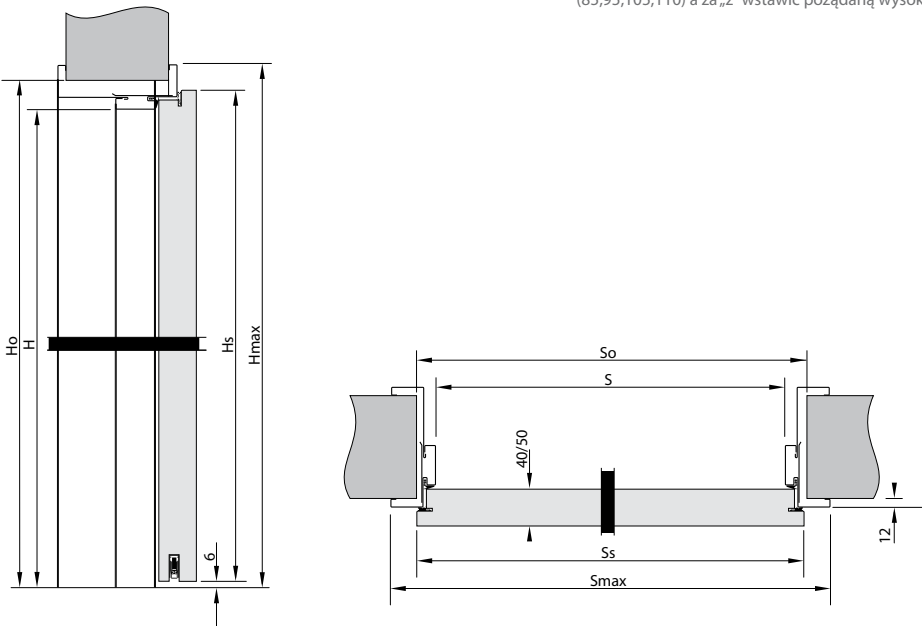
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (2040-2260, co 20 mm)



ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
„80”	860	2040	808	2020	868	2050	900	2060	932	2082
„90”	960		908		968		1000		1032	
„100”	1060		1008		1068		1100		1132	
„110”	1160		1108		1168		1200		1232	
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+8	z-20	10x+68	z+10	10x+100	z+20	10x+132	z+42

wymiary w [mm]

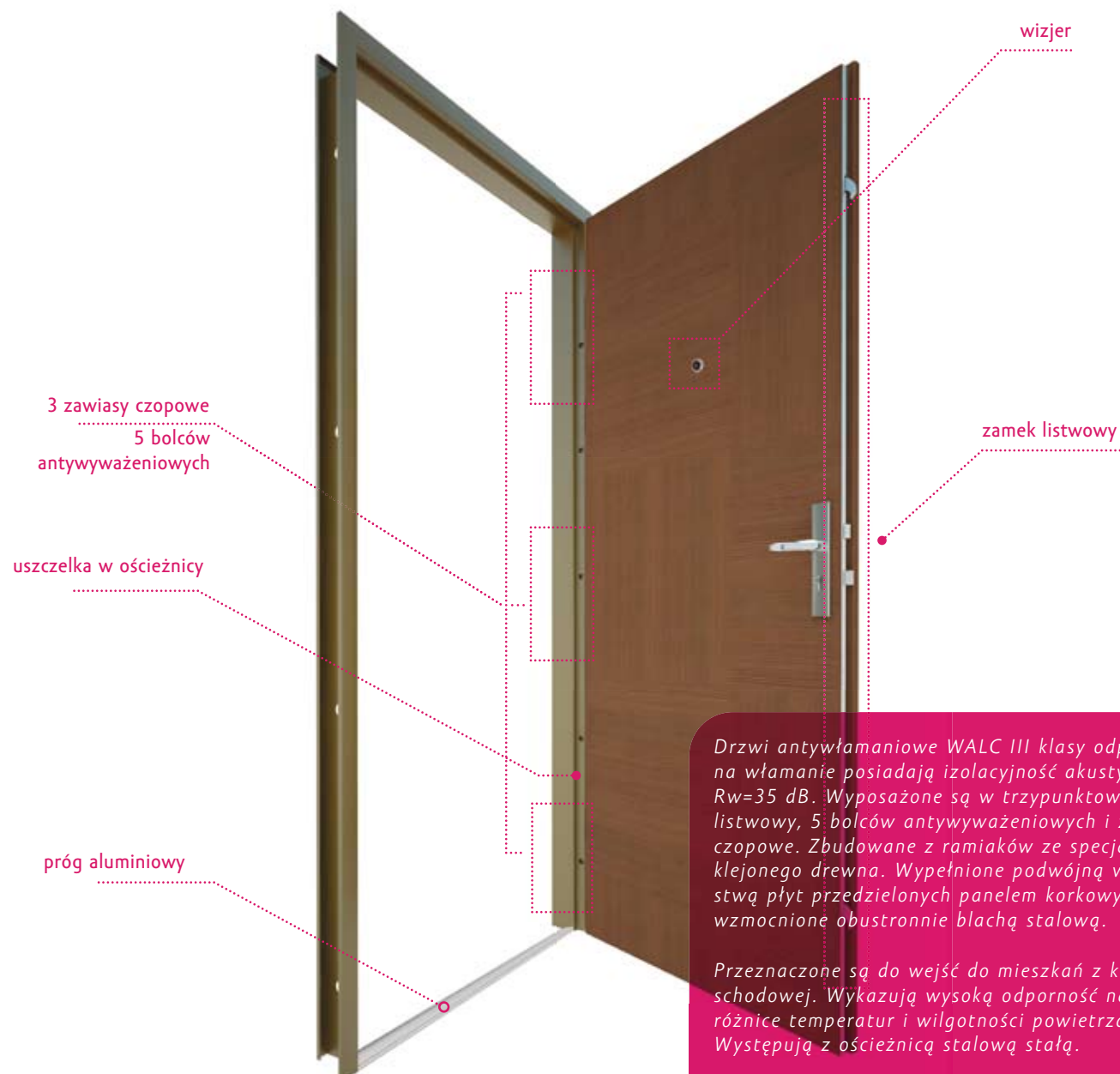
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (2040-2260, co 20 mm)





DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ „WALC”

DRZWI ANTYWŁAMANIOWE III KLASY



Drzwi antywłamaniowe WALC III klasy odporności na włamanie posiadają izolacyjność akustyczną $R_w=35$ dB. Wyposażone są w trzypunktowy zamek listwowy, 5 bolców antywyważeniowych i zawiasy czopowe. Zbudowane z ramiaków ze specjalnie klejonego drewna. Wypełnione podwójną warstwą płyt przedzielonych panelem korkowym oraz wzmocnione obustronnie blachą stalową.

Przeznaczone są do wejść do mieszkań z klatki schodowej. Wykazują wysoką odporność na różnice temperatur i wilgotności powietrza. Występują z ościeżnicą stalową stałą.

standardowa szerokość: 80/90/100
standardowa wysokość: 2040 mm
grubość skrzydła: 50 mm

		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		CENA SKRZYDŁA W STANDARDOWYM ROZMIARZE																				
WYKOŃCZENIE	FORNIR I GRUPA	netto	1965,00	1965,00	2260,00	2220,00	2220,00	2260,00	2220,00	o	o	o	o	2220,00	2370,00	2220,00	2220,00	2330,00	2330,00	2390,00	2330,00	2330,00
		brutto	2416,95	2416,95	2779,80	2730,60	2730,60	2779,80	2730,60	o	o	o	o	2730,60	2915,10	2730,60	2730,60	2865,90	2865,90	2939,70	2865,90	2865,90
	FORNIR II GRUPA	netto	2554,50	2554,50	2938,00	2886,00	2886,00	2938,00	2886,00	o	o	o	o	2886,00	3081,00	2886,00	2886,00	3029,00	3029,00	3107,00	3029,00	3029,00
		brutto	3142,04	3142,04	3613,74	3549,78	3549,78	3613,74	3549,78	o	o	o	o	3549,78	3789,63	3549,78	3549,78	3725,67	3725,67	3821,61	3725,67	3725,67
	MALOWANE	netto	2259,75	o	2599,00	2553,00	2553,00	2599,00	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		brutto	2779,49	o	3196,77	3140,19	3140,19	3196,77	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
niestandardowe ¹																						

¹ Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprowadz@entra.pl

¹ Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprzedaz@entra.pl

			DOPLĄTY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW SKRZYDEŁ									
SZEROKOŚĆ	„85”, „95”, „105”, „110”	netto										
			+20% ¹									
WYSOKOŚĆ	2040-2260	netto										
			+20% ¹									

¹ W przypadku zmiany wysokości i szerokości dopłata naliczana jest tylko raz.



DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ „WALC”

CENNIK

OŚCIEŻNICA STAŁOWA DO DRZWI WALC					
		KOLOR BIAŁY LUB BRĄZOWY		DOWOLNY RAL	
GRUBOŚĆ MURU		STAŁA	REGULOWANA	STAŁA	REGULOWANA
	100	netto 380,00 brutto 467,40	o o	580,00 713,40	o o

CENY WYPOSAŻENIA			
ZAMKI		ZABEZPIECZENIA	
listwowy		STD	
ZAWIASY		STD	
widoczne (3 szt.)		STD	
USZCZELKA		STD	
uszczelka w ościeżnicy		STD	
uszczelka opadająca (próg opadający)		netto 150,00 brutto 184,50	
PRÓG		STD	
próg aluminiowy		STD	

bolce antywyważeniowe (5 szt.)		STD	
wizjer		STD	
wkładka patentowa III klasy (klucz/gałka)		netto 160,00 brutto 196,80	
KLAMKA			
Klamka nie wchodzi w skład zestawu. Dostępne klamki i ceny na str. 51.			

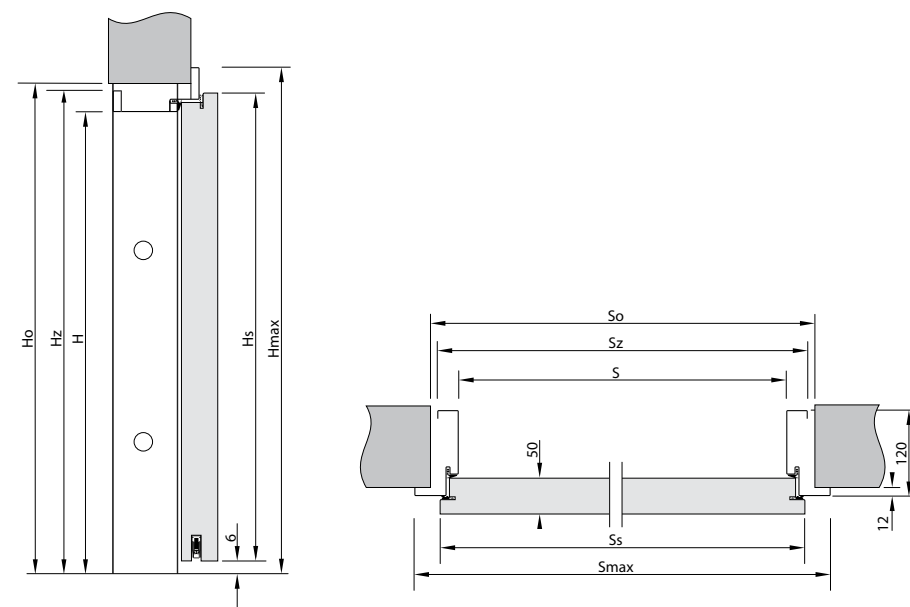


DRZWI WEJŚCIOWE DO MIESZKAŃ „WALC”

DANE TECHNICZNE

WYMIARY DRZWI JEDNOSKRZYDŁOWYCH PRZYLGOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁOWĄ STAŁĄ										
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiar max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
„80”	860	2040	808	2020	868	2050	900	2060	932	2082
„90”	960		908		968		1000		1032	
„100”	1060		1008		1068		1100		1132	
„110”	1160		1108		1168		1200		1232	
niestandardowy¹	10x+60	z	10x+8	z-20	10x+68	z+10	10x+100	z+20	10x+132	z+42

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)





DRZWI CAŁOSZKLANE „TWIST”

WZORY TAFLI



Dowolna grafika

Drzwi całoszklane idealnie pasują do przestrzeni biurowych, doświetlając pomieszczenie, jednocześnie zachowują prywatność we wnętrzu. Wzory matowania odpowiadają poszczególnym modelom drzwi pełnych, dzięki czemu współgrają stylistycznie z całą kolekcją. Zatopienie w tafli szklanej dowolnej grafiki, zdjęcia lub logo firmy daje nieograniczone możliwości aranżacji wnętrza.

standardowa szerokość: 60/70/80/90/100
standardowa wysokość: 2027 mm
tafla: 8 mm, hartowana



DRZWI CAŁOSZKLANE „TWIST”

CENNIK

Aby obliczyć cenę drzwi całoszklanych jednoskrzydłowych należy zsumować:

- cenę tafli szklanej
- cenę ościeżnicy
- cenę wybranych okuć (s. 55)

Aby wyliczyć cenę drzwi całoszklanych dwuskrzydłowych, należy koszt szerszego kompletu (tafla+ościeżnica+okucia) pomnożyć razy dwa.

			CENY TAFLI DO DRZWI CAŁOSZKLANYCH						
			101	102	103	104	105	106	199
			CENA TAFLI W STANDARDOWYM ROZMIARZE						
TAFLA SZKLANA	„60” „70”	netto	435,00	485,00	635,00	635,00	635,00	635,00	WYCENA INDYWIDUALNA
		brutto	535,05	596,55	781,05	781,05	781,05	781,05	
	„80” „90”	netto	530,00	580,00	730,00	730,00	730,00	730,00	WYCENA INDYWIDUALNA
		brutto	651,90	713,40	897,90	897,90	897,90	897,90	
	„100”	netto	560,00	610,00	760,00	760,00	760,00	760,00	WYCENA INDYWIDUALNA
		brutto	688,80	750,30	934,80	934,80	934,80	934,80	
			DOPLĄTY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW TAFLI						
SZEROKOŚĆ	„65” „75” „85” „95” „105” „110”	netto	+20% ¹						
		brutto							
WYSOKOŚĆ	1960-2260 mm	netto	+20% ¹						
		brutto							
WENTYLACJA	podfrezowanie wentylacyjne ²	netto	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
		brutto	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20	49,20

¹ Wymagana jest również zmiana rozmiaru ościeżnicy. W przypadku zmiany szerokości i wysokości opłata naliczana jest tylko raz.
² 25 mm od dolnej krawędzi, 75 mm od bocznych krawędzi skrzydła.

		CENY OŚCIEŻNIC								
		OŚCIEŻNICA MDF DO DRZWI CAŁOSZKLANYCH W STANDARDOWYM ROZMIARZE								
GRUBOŚĆ MURU		REGULOWANA			STAŁA ¹			STAŁA 2/3 ²		
		FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANA
100-119	netto	554,00	720,00	637,00	462,00	601,00	531,00	480,00	624,00	552,00
	brutto	681,42	885,60	783,51	568,26	739,23	653,13	590,40	767,52	678,96
120-139	netto	581,00	755,00	668,00	490,00	637,00	564,00	511,00	665,00	588,00
	brutto	714,63	928,65	821,64	602,70	783,51	693,72	628,53	817,95	723,24
140-159	netto	608,00	790,00	699,00	518,00	674,00	596,00	542,00	705,00	624,00
	brutto	747,84	971,70	859,77	637,14	829,02	733,08	666,66	867,15	767,52
160-179	netto	635,00	826,00	730,00	546,00	710,00	628,00	573,00	745,00	659,00
	brutto	781,05	1015,98	897,90	671,58	873,30	772,44	704,79	916,35	810,57
180-199	netto	662,00	861,00	761,00	574,00	747,00	660,00	604,00	785,00	695,00
	brutto	814,26	1059,03	936,03	706,02	918,81	811,80	742,92	965,55	854,85
200-219	netto	689,00	896,00	792,00	602,00	783,00	692,00	635,00	826,00	730,00
	brutto	847,47	1102,08	974,16	740,46	963,09	851,16	781,05	1015,98	897,90
220-239	netto	716,00	931,00	823,00	630,00	819,00	725,00	666,00	866,00	766,00
	brutto	880,68	1145,13	1012,29	774,90	1007,37	891,75	819,18	1065,18	942,18
240-259	netto	743,00	966,00	854,00	658,00	856,00	757,00	697,00	907,00	802,00
	brutto	913,89	1188,18	1050,42	809,34	1052,88	931,11	857,31	1115,61	986,46
260-279	netto	770,00	1001,00	886,00	689,00	896,00	792,00	728,00	947,00	838,00
	brutto	947,10	1231,23	1089,78	847,47	1102,08	974,16	895,44	1164,81	1030,74
280-299	netto	797,00	1036,00	917,00	720,00	936,00	828,00	759,00	987,00	873,00
	brutto	980,31	1274,28	1127,91	885,60	1151,28	1018,44	933,57	1214,01	1073,79
300-319	netto	824,00	1071,00	948,00	751,00	977,00	864,00	790,00	1027,00	909,00
	brutto	1013,52	1317,33	1166,04	923,73	1201,71	1062,72	971,70	1263,21	1118,07
320-339	netto	851,00	1106,00	979,00	782,00	1017,00	900,00	821,00	1068,00	944,00
	brutto	1046,73	1360,38	1204,17	961,86	1250,91	1107,00	1009,83	1313,64	1161,12
340-359	netto	878,00	1141,00	1010,00	813,00	1057,00	935,00	852,00	1108,00	980,00
	brutto	1079,94	1403,43	1242,30	999,99	1300,11	1150,05	1047,96	1362,84	1205,40
360-379	netto	905,00	1177,00	1041,00	844,00	1098,00	971,00	883,00	1148,00	1015,00
	brutto	1113,15	1447,71	1280,43	1038,12	1350,54	1194,33	1086,09	1412,04	1248,45
380-399	netto	932,00	1212,00	1072,00	875,00	1138,00	1006,00	914,00	1188,00	1051,00
	brutto	1146,36	1490,76	1318,56	1076,25	1399,74	1237,38	1124,22	1461,24	1292,73
		DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW OŚCIEŻNIC								
		OŚCIEŻNICA DO DRZWI O NIESTANDARDOWYCH WYMIARACH								
		+20%								

¹ Ościeżnica stała zamawiana na konkretną grubość muru w typoszeręgu co 10 mm.
² Ościeżnica tylko z opaskami stałymi. Brak frezu na opaski regulowane.

OKUCIA

patrz ceny akcesoriów do drzwi całoszklanych (s. 57).





DRZWI CAŁOSZKLANE „TWIST”

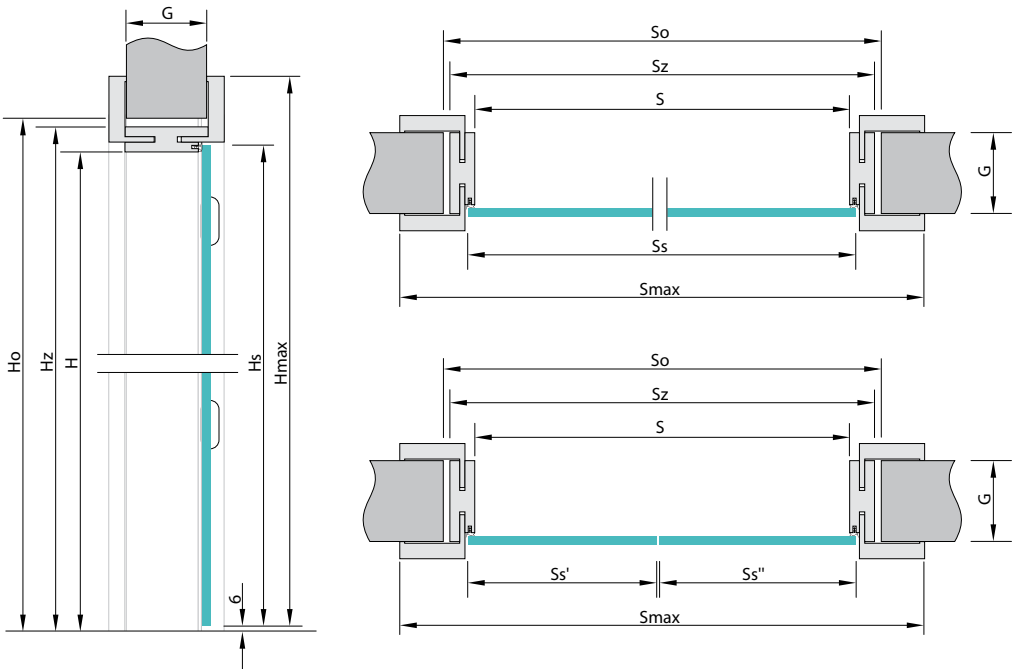
WYMIARY

WYMIARY DRZWI CAŁOSZKLANYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ										
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
„60”	634	2027	618	2025	679	2055	700	2065	802	2117
„70”	734		718		779		800		902	
„80”	834		818		879		900		1002	
„90”	934		918		979		1000		1102	
„100”	1034		1018		1079		1100		1202	
niestandardowy ¹	10x+34	z	10x+18	z-15	10x+79	z+28	10x+100	z+38	10x+202	z+77

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za „x” wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI CAŁOSZKLANYCH DWUSKRZYDŁOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ REGULOWANĄ											
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max	
	Ss'	Ss''	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax
"60"+"60"	634	634	2027	1256	2025	1317	2055	1337	2065	1440	2117
"70"+"70"	734	734		1456		1517		1537		1640	
"80"+"80"	834	834		1656		1717		1737		1840	
"90"+"90"	934	934		1856		1917		1937		2040	
"100"+"100"	1034	1034		2056		2117		2137		2240	
niestandardowy ¹	10x+34	10x'+34	z	10(x+x')+56	z-15	10x+117	z+28	10(x+x')+137	z+38	10(x+x')+240	z+77

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za „x” i „x'” wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



DRZWI CAŁOSZKLANE „TWIST”

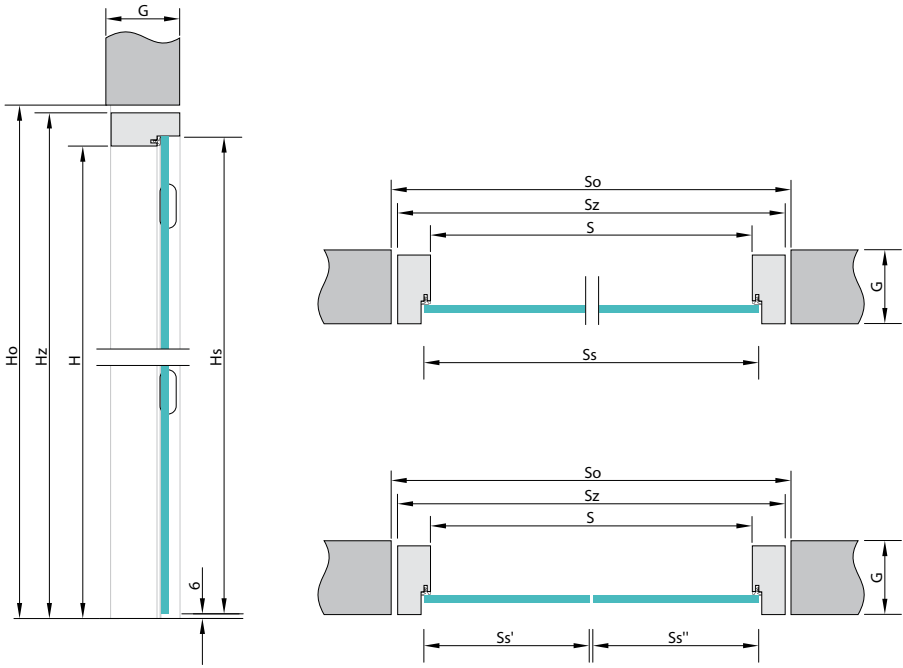
WYMIARY

WYMIARY DRZWI CAŁOSZKLANYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ								
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
„60”	634	2027	617	2025	703	2068	723	2078
„70”	734		717		803		823	
„80”	834		817		903		923	
„90”	934		917		1003		1023	
„100”	1034		1017		1103		1123	
niestandardowy ¹	10x+34	z	10x+17	z-15	10x+103	z+41	10x+123	z+51

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za „x” wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI CAŁOSZKLANYCH DWUSKRZYDŁOWYCH Z OŚCIEŻNICĄ STAŁĄ									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze	
	Ss'	Ss''	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho
"60"+"60"	634	634	2027	1256	2025	1342	2068	1362	2078
"70"+"70"	734	734		1456		1542		1562	
"80"+"80"	834	834		1656		1742		1762	
"90"+"90"	934	934		1856		1942		1962	
"100"+"100"	1034	1034		2056		2142		2162	
niestandardowy ¹	10x+34		z	10x+17	z-15	10x+142	z+41	10x+162	z+51

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za „x” i „x'” wstawić jedną z dostępnych szerokości (30,35,40,45,50,55,65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)





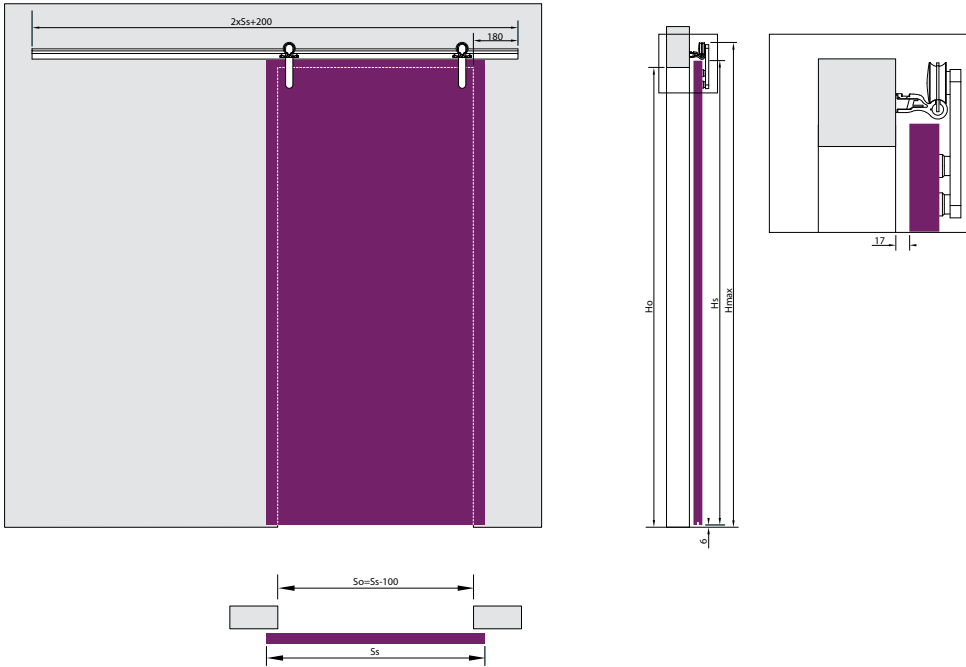
SYSTEMY PRZESUWNE DO DRZWI DREWNIANYCH

V-6060
(cennik -> str. 46)



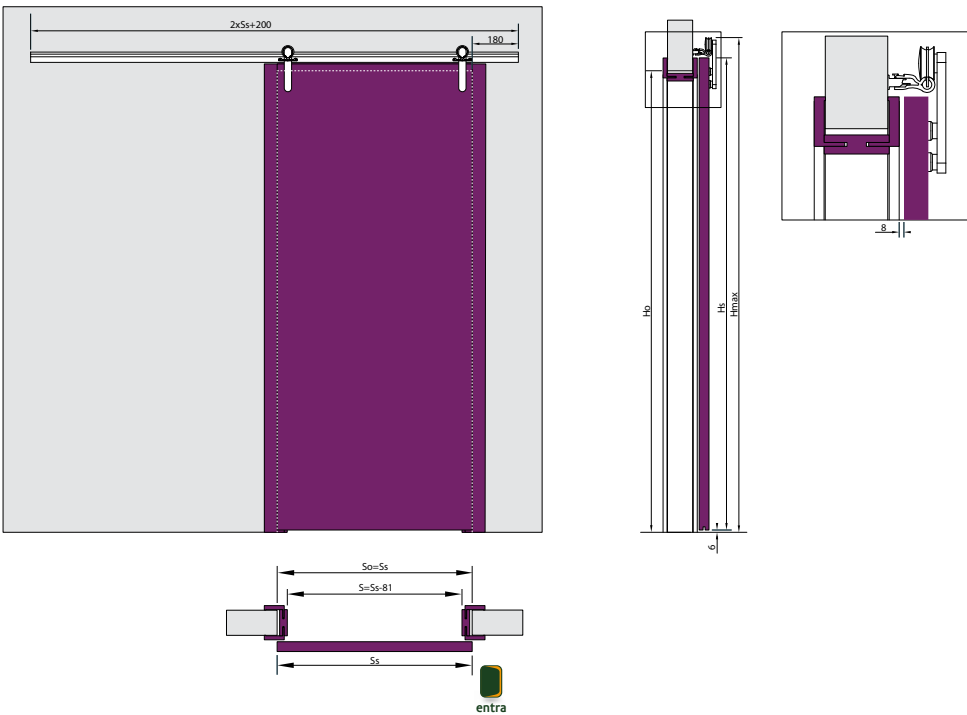
WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH V-6060							
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		długość
	Ss	Hs	So	Ho	Smax	Hmax	L
"60"	660	2040	560	2020	660	2130	1520
"70"	760		660		760		1720
"80"	860		760		860		1920
"90"	960		860		960		2120
"100"	1060	z	960	z-20	1060	z+90	2320
niestandardowy ¹	10x+60		10x-40		10x+60		2Ss+200

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH V-6060 Z TUNELEM									
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		długość
	Ss	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	L
"60"	660	2040	579	1958	660	1998	763	2130	1520
"70"	760		679		760		863		1720
"80"	860		779		860		963		1920
"90"	960		879		960		1063		2120
"100"	1060	z	979	z-82	1060	z-42	1163	z-10	2320
niestandardowy ¹	10x+60		10x-21		10x+60		10x+103		2Ss+200

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)





SYSTEMY PRZESUWNE DO DRZWI DREWNIANYCH

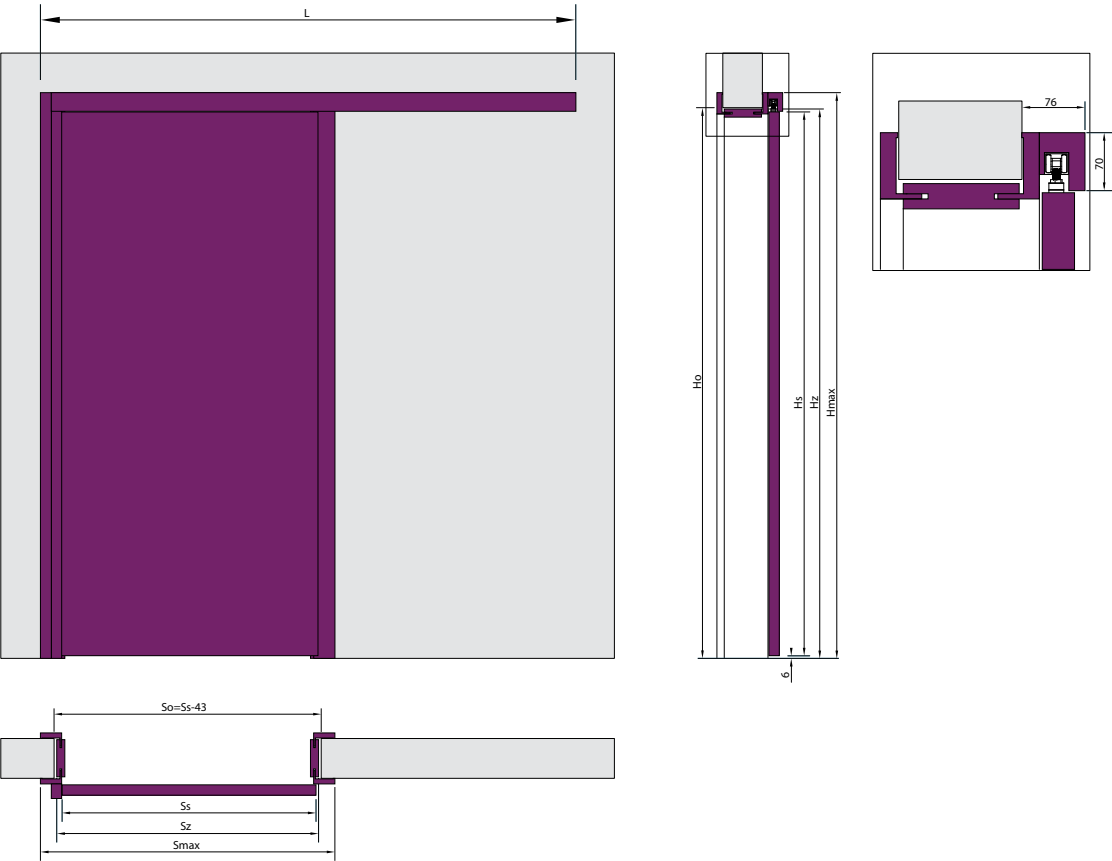
SYSTEM NAŚCIENNY Z MASKOWNICĄ DREWNIANĄ
(cennik -> str. 46)

WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH Z MASKOWNICĄ DREWNIANĄ											
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		długość
	Ss	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax	
"60"	660	2040	622	2030	683	2060	703	2070	806	2122	1410
"70"	760		722		783		803		906		1610
"80"	860		822		883		903		1006		1810
"90"	960		922		983		1003		1106		2010
"100"	1060		1022		1083		1103		1206		2210
niestandardowy ¹	10x+60	z	10x+22	z-10	10x+83	z+20	10x+103	z+30	10x+206	z+82	20x+210

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)

WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH PODWÓJNYCH Z MASKOWNICĄ DREWNIANĄ												
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		wymiar zewnętrzny ościeżnicy		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		długość
	Ss	Ss'	Hs	S	H	Sz	Hz	So	Ho	Smax	Hmax	
"60"+ "60"	660	660	2040	1269	2030	1330	2060	1350	2070	1453	2122	2660
"70"+ "70"	760	760		1469		1530		1550		1653		3060
"80"+ "80"	860	860		1669		1730		1750		1853		3460
"90"+ "90"	960	960		1869		1930		1950		2053		3860
"100"+ "100"	1060	1060		2069		2130		2150		2253		4060
niestandardowy ¹	10x+60	10x'+60	z	10(x+x')+49	z-10	10(x+x')+10	z+20	10(x+x')+150	z+30	10(x+x')+253	z+82	20(x+x')+260

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



SYSTEMY PRZESUWNE DO DRZWI DREWNIANYCH

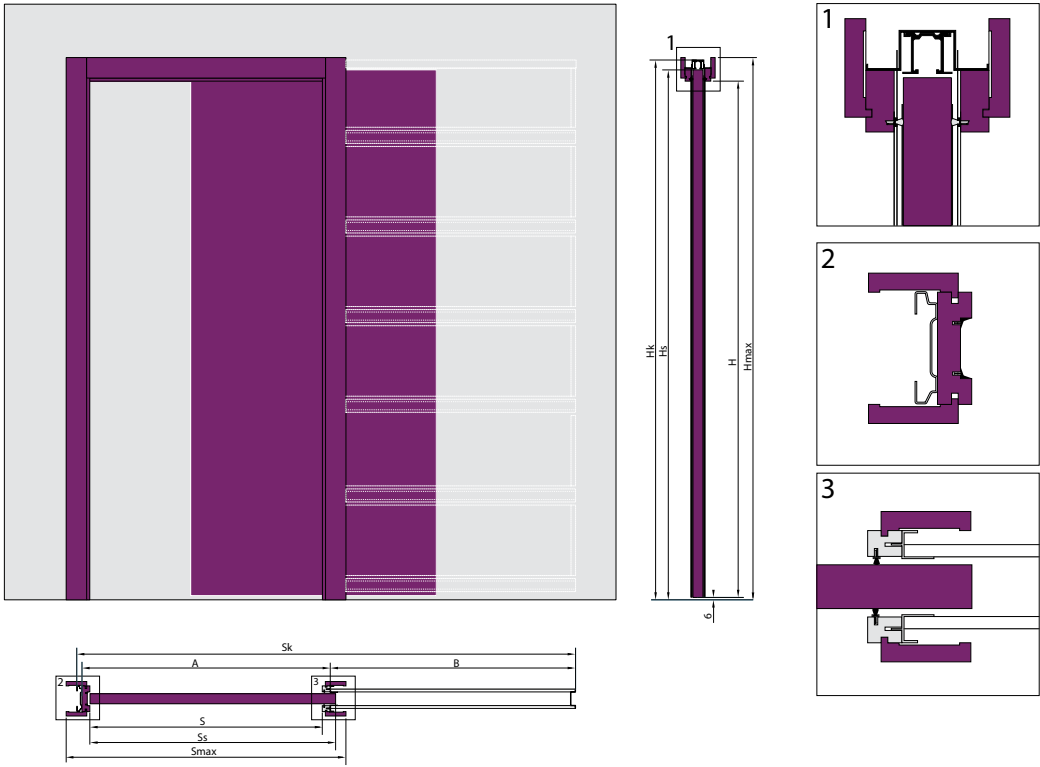
SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ
(cennik -> str. 46)

WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ												
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kasety	
	Ss	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B
"60"	660	2040	609	2025	1355	2115	793	2117	1350	2110	670	660
"70"	760		709		1555		893		1550		770	760
"80"	860		809		1755		993		1750		870	860
"90"	960		909		1955		1093		1950		970	960
"100"	1060		1009		2155		1193		2150		1070	1060
niestandardowy	indywidualne zapytanie na: sprzedaz@entra.pl											

wymiary w [mm]

WYMIARY DRZWI PODWÓJNYCH PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ													
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kasety	
	Ss	Ss'	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B
"60"+ "60"	660	660	2040	1219	2025	2605	2115	1403	2117	2600	2110	1280	660
"70"+ "70"	760	760		1419		3005		1603		3000		1480	760
"80"+ "80"	860	860		1619		3405		1803		3400		1680	860
"90"+ "90"	960	960		1819		3805		2003		3800		1880	960
"100"+ "100"	1060	1060		2019		4205		2203		4200		2080	1060
niestandardowy	indywidualne zapytanie na: sprzedaz@entra.pl												

wymiary w [mm]



SYSTEMY PRZESUWNE DO DRZWI DREWNIANYCH

SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ
(cennik -> str. 46)

WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ													
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kasety		
	Ss	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B	
"60"	660	2040	609	2025	1355	2115	793	2117	1350	2110	670	660	
"70"	760		709		1555		893		1550		770	760	
"80"	860		809		1755		993		1750		870	860	
"90"	960		909		1955		1093		1950		970	960	
"100"	1060		1009		2155		1193		2150		1070	1060	
niestandardowy	indywidualne zapytanie na: sprzedaz@entra.pl												

wymiary w [mm]

WYMIARY DRZWI PODWÓJNYCH PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ													
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kasety	
	Ss	Ss'	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B
"60"+ "60"	660	660	2040	1219	2025	2605	2115	1403	2117	2600	2110	1280	660
"70"+ "70"	760	760		1419		3005		1603		3000		1480	760
"80"+ "80"	860	860		1619		3405		1803		3400		1680	860
"90"+ "90"	960	960		1819		3805		2003		3800		1880	960
"100"+ "100"	1060	1060		2019		4205		2203		4200		2080	1060
niestandardowy	indywidualne zapytanie na: sprzedaz@entra.pl												

wymiary w [mm]



SYSTEMY PRZESUWNE DO DRZWI DREWNIANYCH

SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ
(cennik -> str. 46)

WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ													
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kasety		
	Ss	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B	
"60"	660	2040	609	2025	1355	2115	793	2117	1350	2110	670	660	
"70"	760		709		1555		893		1550		770	760	
"80"	860		809		1755		993		1750		870	860	
"90"	960		909		1955		1093		1950		970	960	
"100"	1060		1009		2155		1193		2150		1070	1060	
niestandardowy	indywidualne zapytanie na: sprzedaz@entra.pl												

wymiary w [mm]

WYMIARY DRZWI PODWÓJNYCH PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ													
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kasety	
	Ss	Ss'	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B
"60"+ "60"	660	660	2040	1219	2025	2605	2115	1403	2117	2600	2110	1280	660
"70"+ "70"	760	760		1419		3005		1603		3000		1480	760
"80"+ "80"	860	860		1619		3405		1803		3400		1680	860
"90"+ "90"	960	960		1819		3805		2003		3800		1880	960
"100"+ "100"	1060	1060		2019		4205		2203		4200		2080	1060
niestandardowy	indywidualne zapytanie na: sprzedaz@entra.pl												

wymiary w [mm]

WYMIARY
KCESORIA



SYSTEMY PRZESUWNE DO DRZWI DREWNIANYCH

CENNIK

Aby obliczyć cenę drzwi przesuwnych drewnianych należy zsumować:

- cenę skrzydła
- cenę wybranego systemu
- cenę wybranych okuć (s. 55)
- cenę tunelu (jeśli jest stosowany)

		CENY SKRZYDEŁ DO DRZWI PRZESUWNYCH																				
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
		SKRZYDŁA W STANDARDOWYM ROZMIARZE																				
WYKONCZENIE	FORNIR I GRUPA	netto	780,00	780,00	1080,00	1030,00	1030,00	1080,00	1030,00	1080,00	1030,00	1030,00	1030,00	1210,00	1030,00	1030,00	1180,00	1180,00	1230,00	1180,00	1180,00	
		brutto	959,40	959,40	1328,40	1266,90	1266,90	1328,40	1266,90	1328,40	1266,90	1266,90	1266,90	1266,90	1488,30	1266,90	1266,90	1451,40	1451,40	1512,90	1451,40	1451,40
	FORNIR II GRUPA	netto	1014,00	1014,00	1404,00	1339,00	1339,00	1404,00	1339,00	1404,00	1339,00	1339,00	1339,00	1339,00	1573,00	1339,00	1339,00	1534,00	1534,00	1599,00	1534,00	1534,00
		brutto	1247,22	1247,22	1726,92	1646,97	1646,97	1726,92	1646,97	1726,92	1646,97	1646,97	1646,97	1646,97	1934,79	1646,97	1646,97	1886,82	1886,82	1966,77	1886,82	1886,82
	MALOWANE	netto	897,00	o	1242,00	1185,00	1185,00	1242,00	o	1242,00	1185,00	1185,00	1185,00	o	o	o	o	o	o	o	o	o
brutto		1103,31	o	1527,66	1457,55	1457,55	1527,66	o	1527,66	1457,55	1457,55	1457,55	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
NIESTANDARDOWE		Wykonujemy drzwi w innych wykończeniach. Prosimy kierować indywidualne zapytania na adres: sprzedaz@entra.pl																				
		DOPLATY DO NIESTANDARDOWYCH ROZMIARÓW SKRZYDEŁ																				
SZEROKOŚĆ	„30”„35”„40”„45” „50”„55”„65”„75” „85”„95”„105” „110” ¹	+20%																				
WYSOKOŚĆ	1960-2260 ¹	+20%																				

¹ Wymagana jest również zmiana rozmiaru ościeżnicy. W przypadku zmiany szerokości i wysokości opłata naliczana jest tylko raz.

		CENY SYSTEMÓW PRZESUWNYCH DO DRZWI DREWNIANYCH						
		SYSTEM NAŚCIENNY						
		„60”–„100”			dwuskrzydłowe „120”–„200”			
V-6060	netto	3200,00			6400,00			
	brutto	3936,00			7872,00			
V-6060 z tunelem	netto	do ceny systemu V6060 należy doliczyć cenę tunelu						
	brutto	na odpowiednią grubość muru (str. 15)						
		SYSTEM ENTRA NAŚCIENNY Z MASKOWNICĄ DREWNIANĄ						
GRUBOŚĆ MURU		FORNIR I GRUPA		FORNIR II GRUPA		MALOWANE		
100-119	netto	820,00		1066,00		943,00		
	brutto	1008,60		1311,18		1159,89		
120-139	netto	841,00		1093,30		967,15		
	brutto	1034,43		1344,76		1189,59		
140-159	netto	862,00		1120,60		991,30		
	brutto	1060,26		1378,34		1219,30		
160-179	netto	883,00		1147,90		1015,45		
	brutto	1086,09		1411,92		1249,00		
180-199	netto	904,00		1175,20		1039,60		
	brutto	1111,92		1445,50		1278,71		
200-219	netto	925,00		1202,50		1063,75		
	brutto	1137,75		1479,08		1308,41		
220-239	netto	946,00		1229,80		1087,90		
	brutto	1163,58		1512,65		1338,12		
240-259	netto	967,00		1257,10		1112,05		
	brutto	1189,41		1546,23		1367,82		
260-279	netto	988,00		1284,40		1136,20		
	brutto	1215,24		1579,81		1397,53		
280-299	netto	1009,00		1311,70		1160,35		
	brutto	1241,07		1613,39		1427,23		
300-319	netto	1030,00		1339,00		1184,50		
	brutto	1266,90		1646,97		1456,94		
320-339	netto	1051,00		1366,30		1208,65		
	brutto	1292,73		1680,55		1486,64		
340-359	netto	1072,00		1393,60		1232,80		
	brutto	1318,56		1714,13		1516,34		
360-379	netto	1093,00		1420,90		1256,95		
	brutto	1344,39		1747,71		1546,05		
380-399	netto	1114,00		1448,20		1281,10		
	brutto	1370,22		1781,29		1575,75		
		SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ						
		KASETA	OBUDOWA			KOMPLET		
			FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANE	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANE
DO DRZWI DREWNIANYCH	netto	725,00	460,00	600,00	530,00	1160,00	1300,00	1220,00
	brutto	891,75	565,80	738,00	651,90	1426,80	1599,00	1500,60



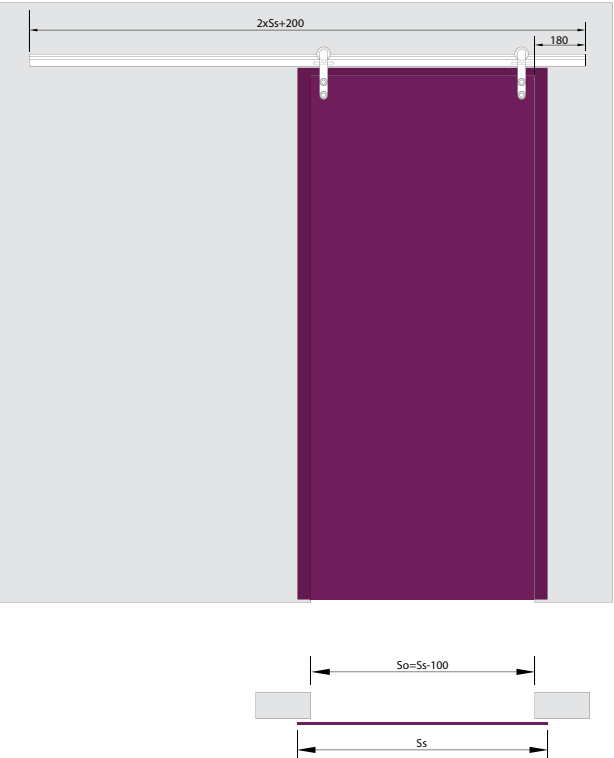
SYSTEMY PRZESUWNE DO TAFLI SZKLANYCH

V-6000
(cennik -> str. 51)



WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH V-6000							
ROZMIAR DRZWI	wymiar tafli		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		długość
	Ss	Hs	So	Ho	Smax	Hmax	
"60"	660	2040	560	2020	660	2130	1520
"70"	760		660		760		1720
"80"	860		760		860		1920
"90"	960		860		960		2120
"100"	1060	z	960	z-20	1060	z+70	2320
niestandardowy ¹	10x+60		10x-40		10x+60		25s+200

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)



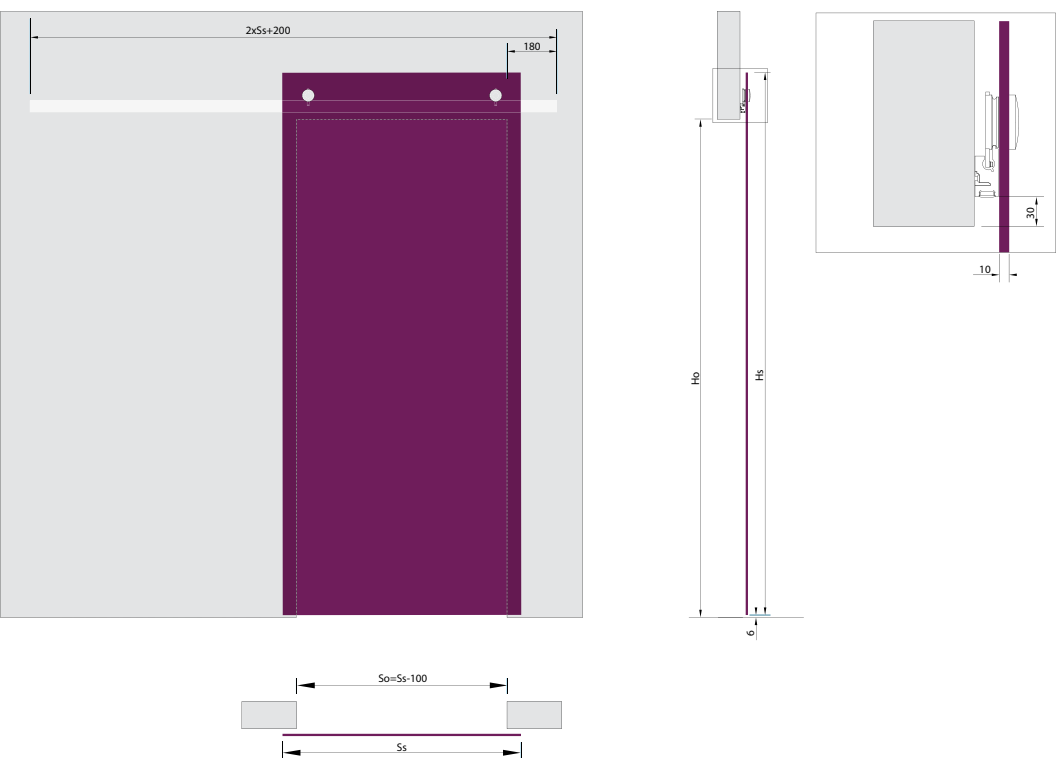
SYSTEMY PRZESUWNE DO TAFLI SZKLANYCH

V-6400
(cennik -> str. 51)



WYMIARY DRZWI PRZESUWNYCH NAŚCIENNYCH V-6400					
ROZMIAR DRZWI	wymiar tafli		optymalny wymiar otworu w murze		długość
	Ss	Hs	So	Ho	
"60"	660	2215	560	2020	1520
"70"	760		660		1720
"80"	860		760		1920
"90"	960		860		2120
"100"	1060	z	960	z-20	2320
niestandardowy ¹	10x+60		10x-40		25s+200

wymiary w [mm]
¹ aby samodzielnie wyliczyć rozmiary niestandardowych drzwi, należy za x wstawić jedną z dostępnych szerokości (65,75,85,95,105,110) a za „z” wstawić pożądaną wysokość skrzydła (1960-2260, co 20 mm)





SYSTEMY PRZESUWNE DO TAFLI SZKLANYCH

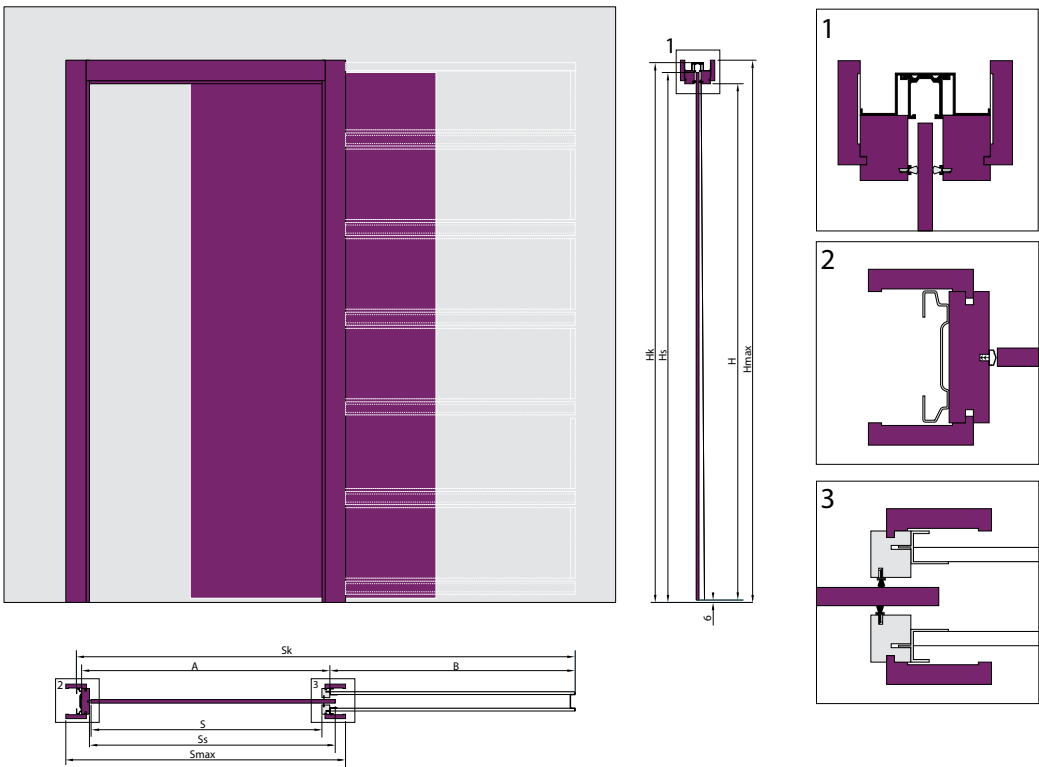
SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ
(cennik -> str. 51)

WYMIARY TAFLI PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ												
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła		wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kastety	
	Ss	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B
"60"	660	2040	609	2005	1355	2115	793	2097	1350	2110	670	660
"70"	760		709		1555		893		1550		770	760
"80"	860		809		1755		993		1750		870	860
"90"	960		909		1955		1093		1950		970	960
"100"	1060		1009		2155		1193		2150		1070	1060
niestandardowy	indywidualne zapytanie na sprzedaz@entra.pl											

wymiary w [mm]

WYMIARY TAFLI PODWÓJNYCH PRZESUWNYCH CHOWANYCH W ŚCIANĘ													
ROZMIAR DRZWI	wymiar skrzydła			wymiar w świetle przejścia		optymalny wymiar otworu w murze		wymiary max		wymiar zewnętrzny kasety		wymiary kastety	
	Ss	Ss'	Hs	S	H	So	Ho	Smax	Hmax	Sk	Hk	A	B
"60"+ "60"	660	660	2040	1219	2005	2605	2115	1403	2097	2600	2110	1280	660
"70"+ "70"	760	760		1419		3005		1603		3000		1480	760
"80"+ "80"	860	860		1619		3405		1803		3400		1680	860
"90"+ "90"	960	960		1819		3805		2003		3800		1880	960
"100"+ "100"	1060	1060		2019		4205		2203		4200		2080	1060
niestandardowy	indywidualne zapytanie na sprzedaz@entra.pl												

wymiary w [mm]



SYSTEMY PRZESUWNE DO TAFLI SZKLANYCH

CENNIK

Aby obliczyć cenę drzwi przesuwnych całoszklanych należy zsumować:
- cenę tafli szklanej do wybranego systemu
(cena m² razy powierzchnia tafli wymaganej do danego systemu)
- cenę wybranego systemu
- cenę okuć (patrz str. 56)
- cenę tunelu (jeśli jest stosowany)

			CENY TAFLI SZKLANYCH DO DRZWI PRZESUWNYCH ¹						
			101	102	103	104	105	106	199
TAFLA SZKLANA	cena 1 m ²	netto	350,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	WYCENA INDYWIDUALNA
		brutto	430,50	553,50	553,50	553,50	553,50	553,50	

WYCENA INDYWIDUALNA

¹ szkło hartowane o grubości 10 mm

CENY SYSTEMÓW PRZESUWNYCH DO DRZWI CAŁOSZKLANYCH			
SYSTEM NAŚCIENNY			
		pojedynczy (skrzydło „60”-„100”)	podwójny (2x „60”-„100”)
V-5150	netto	950,00	1900,00
	brutto	1168,50	2337,00
V-6000	netto	2800,00	5600,00
	brutto	3444,00	6888,00
V-6400	netto	2500,00	5000,00
	brutto	3075,00	6150,00

SYSTEM CHOWANY W ŚCIANĘ							
		KASETA	OBUDOWA			KOMPLET	
			FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MAŁOWANE	FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA
DO DRZWI CAŁOSZKLANYCH	netto	920,00	735,00	955,00	845,00	1620,00	1820,00
	brutto	1131,60	904,05	1174,65	1039,35	1992,60	2238,60





AKCESORIA

DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH I WEJŚCIOWYCH DO MIESZKAŃ

WKŁADKI PATENTOWE		
do drzwi SWING przylgowych 30/35, klucz-klucz, klucz-gałka, 1 szt.	netto	25,00
	brutto	30,75
do drzwi SWING bezprzylgowych 30/30, klucz-klucz, klucz-gałka, 1 szt.	netto	25,00
	brutto	30,75
do drzwi TANGO system jednego klucza, 26/45, komplet	netto	150,00
	brutto	184,50
do drzwi MAMBO system jednego klucza, 26/50, komplet	netto	150,00
	brutto	184,50
do drzwi WALC klucz-gałka, 26/50, 1 szt.	netto	160,00
	brutto	196,80
do drzwi WALC okucie z ochroną wkładki, klucz-gałka, 26/45, 1 szt.	netto	160,00
	brutto	196,80

ZABEZPIECZENIA		
łańcuszek	netto	35,00
	brutto	43,05

sztynny łańcuch	netto	45,00
	brutto	55,35

WIZJER		
Wizjer drzwiowy Ø 14 mm	netto	10,00
	brutto	12,30

Wizjer PPOŻ EI30 Ø14 mm	netto	50,00
	brutto	61,50

Wizjer PPOŻ EI60 Ø14 mm	netto	50,00
	brutto	61,50

ELEKTROZACZEP		
SYMETRYCZNY BIRA 12 V/24 V/zwykły/rewersyjny	netto	90,00
	brutto	110,70

PPOŻ BIRA 12 V/24 V/zwykły	netto	250,00
	brutto	307,50

PPOŻ BIRA z dodatkowym zaczepem 12 V/24 V/rewersyjny	netto	450,00
	brutto	553,50

PRÓG OPADAJĄCY		
próg opadający do drzwi drewnianych	netto	150,00
	brutto	184,50

od strony zawiasowej	od strony zamka
----------------------	-----------------

PRÓG		
próg aluminiowy	netto	100,00
	brutto	123,00

BULAJ		
płaski Ø323 szlifowany szkło matowe/przeźroczyste	netto	350,00
	brutto	430,50
PPOŻ, płaski Ø323 szlifowany, szkło przeźroczyste	netto	3000,00
	brutto	3690,00

TULEJE WENTYLACYJNE		
tuleja wentylacyjna kwadratowa ze stali nierdzewnej (1 szt.)	netto	36,00
	brutto	44,28

kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej 01	netto	250,00
	brutto	307,50

KRATKI WENTYLACYJNE		
kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej 01	netto	250,00
	brutto	307,50

kratka wentylacyjna ze stali nierdzewnej 02	netto	250,00
	brutto	307,50

KRATKI WENTYLACYJNE		
PPOŻ	netto	700,00
	brutto	861,00



ODBÓJ		
TUPAI 1699/16 Ø22 mm, wys. 30 mm, stal nierdzewna	netto	20,00
	brutto	24,60



ODBÓJ		
TUPAI 2260 Q/16 20x20 mm, wys. 27 mm, stal nierdzewna	netto	40,00
	brutto	49,20



ASSA ABLOY

BELKA ANTYPANICZNA		
CROSSBAR	netto	375,00
	brutto	461,25

szynowy DC-340, stal nierdzewna	netto	400,00
	brutto	492,00

BELKA ANTYPANICZNA		
PUSHBAR	netto	540,00
	brutto	664,20

ramieniowy DC-200, stal nierdzewna	netto	180,00
	brutto	221,40

ukryty DC-840, stal nierdzewna	netto	750,00
	brutto	922,50

ASSA ABLOY

SAMOZAMYKACZE		
szynowy TS-92, stal nierdzewna	netto	400,00
	brutto	492,00

LISTWY WYKOŃCZENIOWE				
		FORNIR I GRUPA	FORNIR II GRUPA	MALOWANE
listwa [2200x80x19,5], 1 szt.	netto	55,00	75,00	65,00
	brutto	67,65	92,25	79,95
listwa [2200x100x19,5], 1 szt.	netto	65,00	85,00	75,00
	brutto	79,95	104,55	92,25
opaska [2200x80x21], 1 szt.	netto	55,00	75,00	65,00
	brutto	67,65	92,25	79,95
opaski do drzwi jednoskrzydłowych, komplet na 1 stronę drzwi	netto	145,00	190,00	170,00
	brutto	178,35	233,70	209,10
opaski do drzwi dwukrzydłowych, komplet na 1 stronę drzwi	netto	220,00	285,00	255,00
	brutto	270,60	350,55	313,65

SAMOZAMYKACZE		
ramieniowy TS-72, stal nierdzewna	netto	180,00
	brutto	221,40

ukryty ITS-960, stal nierdzewna	netto	800,00
	brutto	984,00





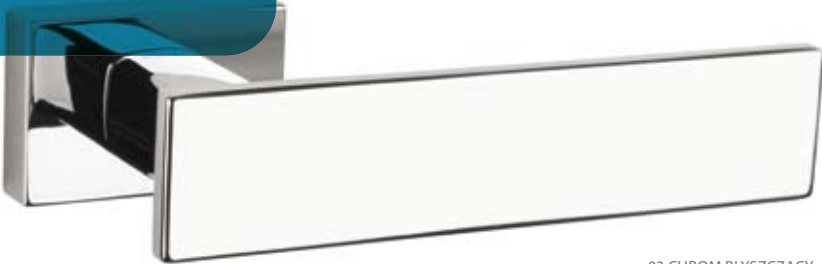
AKCESORIA

KLAMKI DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH



Klamki TUPAI z prostokątnym szyldem to absolutna nowość na rynku. Proponujemy Państwu elegancką klamkę o nowoczesnym charakterze i to co najważniejsze - bardzo wygodnej rękojeści. Dodatkowo wzór klamki jest zastrzeżony i dostępny tylko u nas.

TYLKO U NAS



03 CHROM BŁYSZCZĄCY



96 CHROM SZCZOTKOWANY



141 TYTAN



142 NIKIEL SZCZOTKOWANY

TUPAI 2730 RE / 03,96,141,142				
bez rozety	netto	155,00		
	brutto	190,65		
z rozetą klucz	netto	170,00		
	brutto	209,10		
z rozetą WC	netto	190,00		
	brutto	233,70		



AKCESORIA

KLAMKI DO DRZWI WEWNĄTRZLOKALOWYCH



MINIMAL LINE
SZYLD 5mm



TUPAI 2275Q/96 (chrom szczotkowany)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	140,00	170,00
		brutto	172,20	209,10
	z rozetą klucz	netto	150,00	180,00
		brutto	184,50	221,40
	z rozetą wkładka	netto	150,00	180,00
		brutto	184,50	221,40
	z rozetą WC	netto	190,00	210,00
		brutto	233,70	258,30

TUPAI 2270Q/16 (stal nierdzewna)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	210,00	230,00
		brutto	258,30	282,90
	z rozetą klucz	netto	240,00	270,00
		brutto	295,20	332,10
	z rozetą wkładka	netto	240,00	270,00
		brutto	295,20	332,10
	z rozetą WC	netto	260,00	290,00
		brutto	319,80	356,70

TUPAI 2253Q/16 (stal nierdzewna)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	210,00	230,00
		brutto	258,30	282,90
	z rozetą klucz	netto	240,00	260,00
		brutto	295,20	319,80
	z rozetą wkładka	netto	240,00	260,00
		brutto	295,20	319,80
	z rozetą WC	netto	260,00	280,00
		brutto	319,80	344,40

TUPAI 2732Q/96 (chrom szczotkowany)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	170,00	180,00
		brutto	209,10	221,40
	z rozetą klucz	netto	190,00	210,00
		brutto	233,70	258,30
	z rozetą wkładka	netto	190,00	210,00
		brutto	233,70	258,30
	z rozetą WC	netto	200,00	230,00
		brutto	246,00	282,90

TUPAI 2254/16 (stal nierdzewna)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	200,00	220,00
		brutto	246,00	270,60
	z rozetą klucz	netto	230,00	250,00
		brutto	282,90	307,50
	z rozetą wkładka	netto	230,00	250,00
		brutto	282,90	307,50
	z rozetą WC	netto	250,00	270,00
		brutto	307,50	332,10

TUPAI 2000/16 (stal nierdzewna)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	70,00	140,00
		brutto	86,10	172,20
	z rozetą klucz	netto	80,00	170,00
		brutto	98,40	209,10
	z rozetą wkładka	netto	80,00	170,00
		brutto	98,40	209,10
	z rozetą WC	netto	120,00	190,00
		brutto	147,60	233,70

TUPAI 2253/16 (stal nierdzewna)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	200,00	230,00
		brutto	246,00	282,90
	z rozetą klucz	netto	210,00	260,00
		brutto	258,30	319,80
	z rozetą wkładka	netto	210,00	260,00
		brutto	258,30	319,80
	z rozetą WC	netto	230,00	280,00
		brutto	282,90	344,40

TUPAI 2002/16 (stal nierdzewna)			regular	minimal line
	bez rozety	netto	80,00	140,00
		brutto	98,40	172,20
	z rozetą klucz	netto	95,00	170,00
		brutto	116,85	209,10
	z rozetą wkładka	netto	95,00	170,00
		brutto	116,85	209,10
	z rozetą WC	netto	135,00	190,00
		brutto	166,05	233,70



METALGLAS LE MANS				
	bez rozety	netto	250,00	
		brutto	307,50	
	z rozetą klucz	netto	420,00	
		brutto	516,60	
	z rozetą wkładka	netto	420,00	
		brutto	516,60	
	z rozetą WC	netto	460,00	
		brutto	565,80	

METALGLAS BLADE				
	bez rozety	netto	250,00	
		brutto	307,50	
	z rozetą klucz	netto	420,00	
		brutto	516,60	
	z rozetą wkładka	netto	420,00	
		brutto	516,60	
	z rozetą WC	netto	460,00	
		brutto	565,80	





AKCESORIA

KLAMKI DO DRZWI WEJŚCIOWYCH DO MIESZKAŃ

AXA

NIAGARA			
	klamko-klamka	netto	105,00
		brutto	129,15
	klamko-pochwyt	netto	120,00
		brutto	147,60
	rozeta	netto	42,00
		brutto	51,66

ONTARIO			
	klamko-klamka	netto	115,00
		brutto	141,45
	klamko-pochwyt	netto	130,00
		brutto	159,90
	rozeta	netto	46,00
		brutto	56,58

OKUCIE BEZPIECZNE			
	klamko-klamka	netto	216,00
		brutto	265,68
	klamko-gałka	netto	232,00
		brutto	285,36
Z ZABEZPIECZENIEM WKŁADKI			
	klamko-klamka	netto	247,00
		brutto	303,81
	klamko-gałka	netto	263,00
		brutto	323,49



AKCESORIA

DO DRZWI PRZESUWNYCH

UCHWYTY DO DRZWI DREWNIANYCH		
stal nierdzewna,		
IN 16406/16 55mm x 300mm	netto	155,00
	brutto	190,65
IN 16402/16 55mm x 135mm	netto	73,00
	brutto	89,79
IN 16400/16 70mm x 135mm	netto	78,00
	brutto	95,94
IN 16404/16 60mm x 60mm	netto	48,00
	brutto	59,04

UCHWYTY DO DRZWI DREWNIANYCH		
stal nierdzewna,		
IN 16416/16 55mm x 300mm	netto	142,00
	brutto	174,66
IN 16412/16 55mm x 135mm	netto	65,00
	brutto	79,95
IN 16410/16 70mm x 135mm	netto	72,00
	brutto	88,56
IN 16414/16 60mm x 60mm	netto	45,00
	brutto	55,35

UCHWYTY DO DRZWI DREWNIANYCH		
uchwyt wpuszczany, stal nierdzewna		
2187/16 kwadratowy, 50mmx50mm	netto	30,54
	brutto	37,57
1667/16 okrągły, Ø51mm	netto	34,18
	brutto	42,05



UCHWYTY DO DRZWI SZKŁANYCH		
stal nierdzewna, 30x30, dł. 330mm, rozstaw otworów 250mm		
2632 QJ/16 jednostronny	netto	195,86
	brutto	240,91
2632 QD/16 dwustronny	netto	243,88
	brutto	299,98

UCHWYTY DO DRZWI SZKŁANYCH		
stal nierdzewna, 30mmx30mm, dł. 550mm, rozstaw otworów 400mm		
2621 QJ/16 jednostronny	netto	301,18
	brutto	370,46
2621 QD/16 dwustronny	netto	435,52
	brutto	535,69

UCHWYTY DO DRZWI SZKŁANYCH		
DORMA uchwyt muszelka		
okrągły, srebrna anoda	netto	210,00
	brutto	258,30
okrągły, stal nierdzewna	netto	300,00
	brutto	369,00



AKCESORIA

DO DRZWI CAŁOSZKLANYCH

STUDIO CLASSIC

DORMA	SREBRNA ANODA	netto	KOMPLET ZAWIASÓW	ZAMEK		KLAMKA	KOMPLET	
				OSZCZĘDNY LUB KLUCZ ZWYKŁY	WC, PATENTOWY		OSZCZĘDNY LUB KLUCZ ZWYKŁY	WC, PATENTOWY
	STAL NIERDZEWNA	brutto	200,00	390,00	630,00	100,00	540,00	650,00
			246,00	479,70	774,90	123,00	664,20	799,50
	STAL NIERDZEWNA	brutto	280,00	620,00	760,00	140,00	760,00	900,00
			344,40	762,60	934,80	172,20	934,80	1107,00



STUDIO RONDO

DORMA	SREBRNA ANODA	netto	KOMPLET ZAWIASÓW	ZAMEK		KLAMKA	KOMPLET	
				OSZCZĘDNY LUB KLUCZ ZWYKŁY	WC, PATENTOWY		OSZCZĘDNY LUB KLUCZ ZWYKŁY	WC, PATENTOWY
	STAL NIERDZEWNA	brutto	200,00	390,00	630,00	100,00	540,00	650,00
			246,00	479,70	774,90	123,00	664,20	799,50
	STAL NIERDZEWNA	brutto	280,00	620,00	760,00	140,00	760,00	900,00
			344,40	762,60	934,80	172,20	934,80	1107,00



FERRARI

METALGLAS	CHROM MATOWY	netto	KOMPLET ZAWIASÓW	ZAMEK				KLAMKA	
				OSZCZĘDNY	WC	KLUCZ ZWYKŁY	PATENTOWY	LE MANS	BLADE
	CHROM BŁYSK	brutto	250,00	430,00	530,00	430,00	530,00	250,00	250,00
			307,50	528,90	651,90	528,90	651,90	307,50	307,50
	CHROM BŁYSK	brutto	360,00	530,00	610,00	530,00	610,00	250,00	250,00
			442,80	651,90	750,30	651,90	750,30	307,50	307,50



SERIE D

STRENGER	ALUMINIUM	netto	ZAWIASY	ZAMEK		KLAMKA			KOMPLET	
				OSZCZĘDNY LUB KLUCZ ZWYKŁY	WC LUB PATENTOWY	BREMEN	KIEL	LUBECK	OSZCZĘDNY LUB KLUCZ ZWYKŁY	WC LUB PATENTOWY
	STAL NIERDZEWNA	brutto	250,00	200,00	350,00	80,00	80,00	80,00	450,00	600,00
			307,50	246,00	430,50	98,40	98,40	98,40	553,50	738,00
	STAL NIERDZEWNA	brutto	350,00	300,00	420,00	110,00	110,00	110,00	650,00	780,00
			430,50	369,00	516,60	135,30	135,30	135,30	799,50	959,40





WYKOŃCZENIA

FORNIR GRUPA I

DĄB BIELONY	DĄB LAGOSTA	DĄB MOSCATO	ORZECH CYNAMON
DĄB SIWY	DĄB NEGRETTE	ORZECH ALIGOTE	DĄB CORVINA
ORZECH CARDINAL	MAHOŃ CABERNET	ORZECH VILLARD	DĄB KAKAO
WENGE BARBERA	WENGE ORVIETTO	WENGE MERLOT	WENGE REGENT



WYKOŃCZENIA

FORNIR GRUPA II

KLON MISKET	ORZECH KARDAMON	DĄB KLASYCZNY	CZEREŚNIA AMERYKAŃSKA
KLON BIELONY	JESION SREBRNY	ORZECH CANALETTO	DĄB GRAFIT
ORZECH AMERYKAŃSKI	DĄB WĘDZONY	DĄB CZEKOLADA	



WYKOŃCZENIA

MALOWANE

RAL 9003	RAL 9010
----------	----------



KOLEKCJA

DRZWI WEWNĘTRZNE

DRZWI AKUSTYCZNE

DRZWI PPOŻ

DRZWI WEJŚCIOWE

DRZWI CAŁOSZKLANE

DRZWI PRZESUWNE

DRZWI AKCESORIA

WYKOŃCZENIA



Ceny w katalogu podane są w PLN (netto/brutto z 23% VAT)
i obowiązują od dnia 01.11.2012.

Wszystkie poprzednie katalogi tracą ważność.

Katalog nie stanowi oferty w rozumieniu prawa i jest publikowany jedynie dla celów informacyjnych. Powyższe informacje są aktualne w chwili ukazania się niniejszej publikacji. Prowadząc politykę ciągłego rozwoju zastrzegamy sobie prawo do zmian i ulepszeń produktów przedstawionych w katalogu bez uprzedniego powiadomienia.

Kolorystyka przedstawiona w katalogu może się różnić
od rzeczywistej.

Zastrzegamy sobie prawo do błędów w druku.

tu kupisz drzwi Entra:



producent:
ENTRA Sp. z o.o.
Juszkowo, ul. Zdrowa 10
83-000 Pruszcz Gdański
tel.: 58 692 04 50
fax: 58 692 04 52
sprzedaz@entra.pl