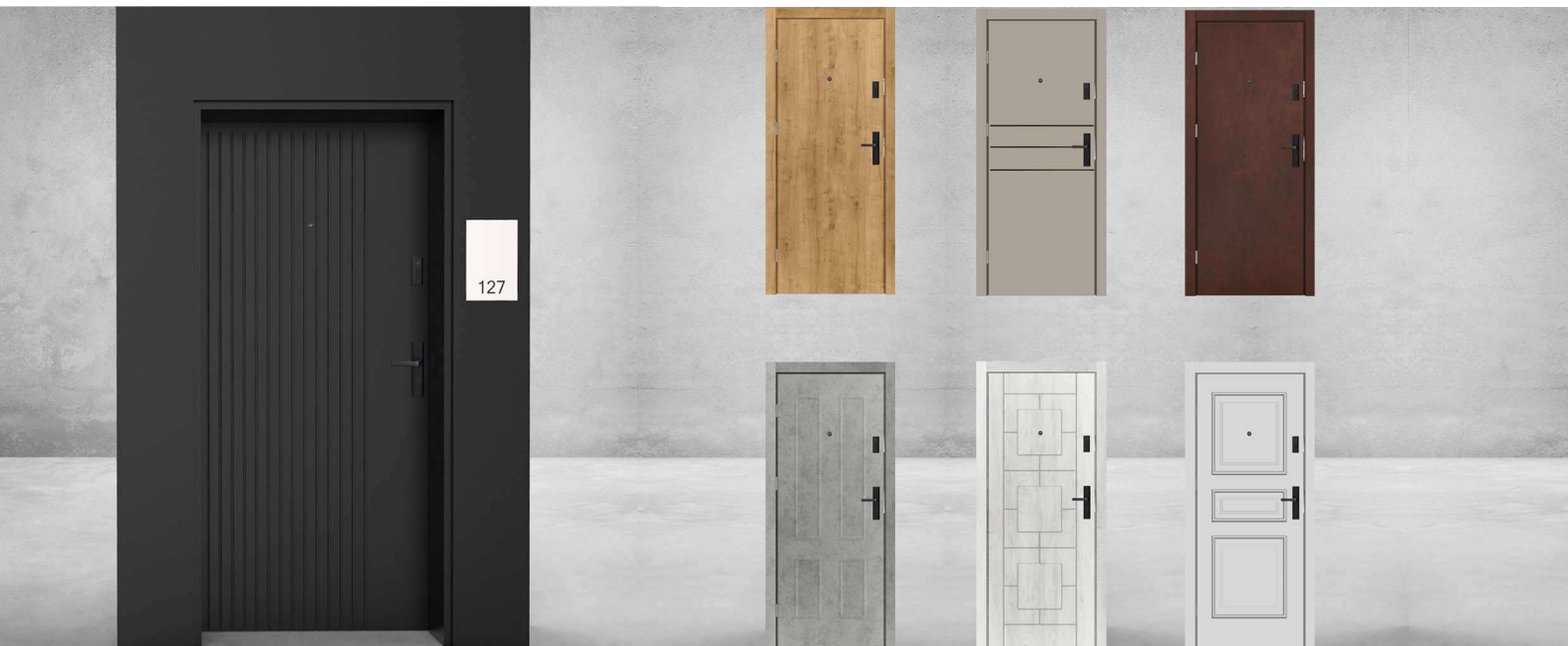




Więcej wzorów drzwi TOWER na www.interdoor.pl.

Przeznaczenie

Drzwi wejściowe wewnętrzne TOWER są przeznaczone do stosowania w budownictwie jako zamknięcie otworów w ścianach wewnętrznych pomiędzy klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniem mieszkalnym lub użyteczności publicznej. Drzwi występują w wersji jednoskrzydłowej przylgowej na ościeżnicy MDF STAŁEJ na grubość muru lub regulowanej z opaską od strony przeciwwawiasowej, ościeżnicy metalowej kątownej bądź regulowanej.

Właściwości



Antywłamaniowość: klasa RC 2 wg PN-EN 1627:2012 (drzwi otwierane do wewnątrz na ościeżnicach MDF oraz metalowych)



Trwałość mechaniczna: klasa 5. (100 tys. cykli) wg PN-EN 12400:2004



Izolacyjność akustyczna: $R_w=39$ dB wg PN-EN ISO 717-1:2013 (drzwi na ościeżnicy MDF)

Dostępna kolorystyka



Forniry z kolekcji **NATURA** to naturalne pokrycie drewniane



Okleiny **GLOSSA** to okleiny w wysokim połysku



Wykończenie **malowane** to setki kolorów z palety RAL i NCS (z wyjątkiem kolorów metalicznych i fluorescencyjnych).



Okleiny **DI MODA** to okleiny imitujące drewno lub jednobarwne, o dobrej odporności mechanicznej na zadrapania i ścieranie.



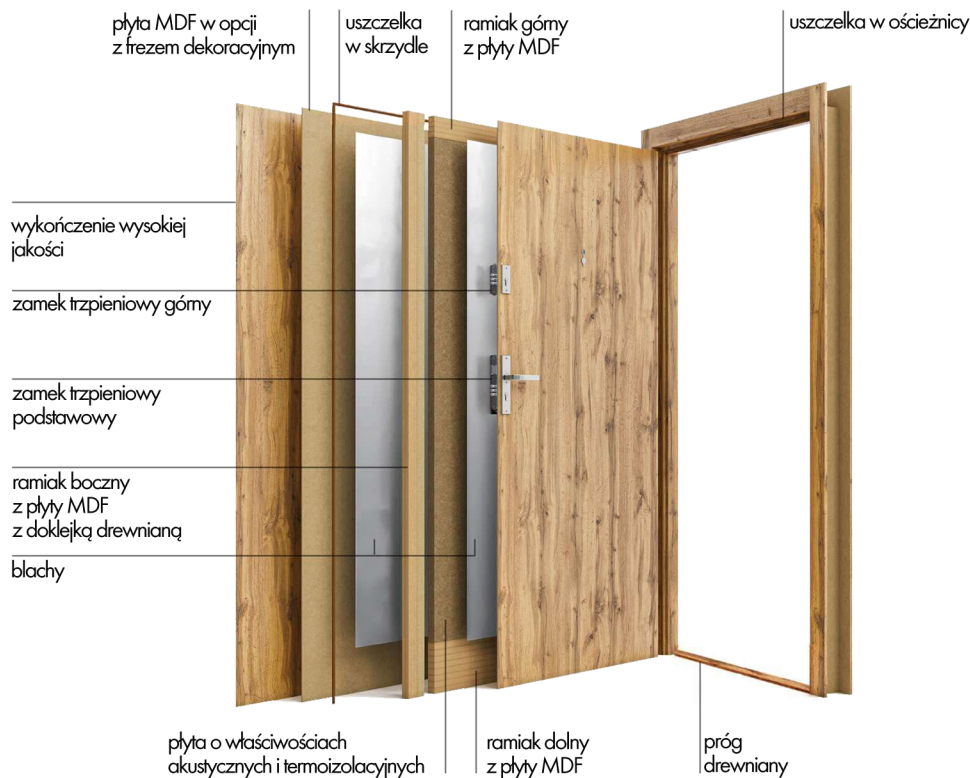
HPL to pokrycie wysoce odporne na ścieranie i uderzenia

Drzwi TOWER mogą być wykonane w dwóch różnych kolorach w ramach tego samego rodzaju wykończenia (z każdej strony drzwi inny kolor).



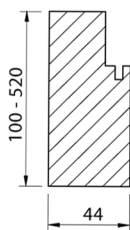
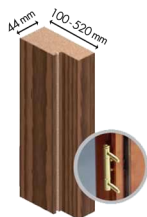
Konstrukcja drzwi

Grubość skrzydła: 44 mm



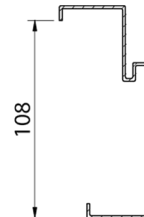
Ościeżnice

Ościeżnica MDF stała na grubość muru

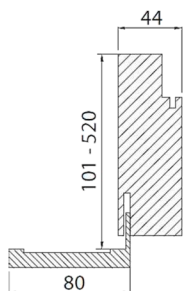
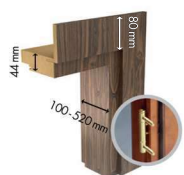


Grubość muru: 100 - 520 mm

Ościeżnica metalowa kątowa

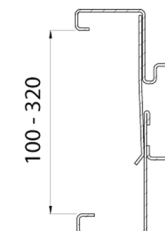


Ościeżnica MDF z opaską regulacyjną ANTIC (od strony przeciwwiasowej)



Grubość muru: 100 - 520 mm

Ościeżnica metalowa regulowana



Grubość muru: 100 - 320 mm

Ościeżnice MDF wykonywane są w 1 elemencie dla muru 100 - 520 mm.

Zamawiając ościeżnicę STAŁĄ MDF należy wskazać dokładną grubość muru.

Ościeżnice regulowane MDF występują w zakresach co 20 mm, np. 121 - 140 mm lub 131 - 150 mm.

Zamawiając ościeżnicę metalową regulowaną wskazać dokładną grubość muru; zakres regulacji -10/+10 mm.

Wymiary drzwi - standardowe

STANDARD DLA KLIENTA INDYWIDUALNEGO

	Rozmiar	S0	S1	S2	H0	H1 + m (m=11 mm)	H2	m2	SSP	WSP	T S/H
PIANKA											
Na ościeżnicy MDF stałej lub z jedną opaską regulacyjną	80	907	887	816	2070	2060	2015	-	791	2016	+20/+20
	90	1007	987	916							
	100	1107	1087	1016							
Na ościeżnicy metalowej kątowej	80	887	867	816	2060	-	2015	25*	790	2014	+5/+0
	90	987	967	916							
	100	1087	1067	1016							
Na ościeżnicy metalowej regulowanej	80	885	-	816	2059	-	2015	25*	788	2014	+5/+0
	90	985	-	916							
	100	1085	-	1016							

STANDARD INWESTYCYJNY

	Rozmiar	S0	S1	S2	H0	H1 + m (m=11 mm)	H2	m2	SSP	WSP	T S/H
PIANKA											
Na ościeżnicy MDF stałej lub z jedną opaską regulacyjną	80	941	921	850	2070	2060	2015	-	825	2016	+20/+20
	90	1041	1021	950							
	100	1141	1121	1050							
Na ościeżnicy metalowej kątowej	80	921	901	850	2060	-	2015	25*	824	2014	+5/+0
	90	1021	1001	950							
	100	1121	1101	1050							
Na ościeżnicy metalowej regulowanej	80	919	-	850	2059	-	2015	25*	825	2014	+5/+0
	90	1019	-	950							
	100	1119	-	1050							

* Istnieje możliwość zamówienia drzwi z ościeżnicą metalową bez wymiaru m2 (do postawienia na gotowej posadzce).

Legenda:

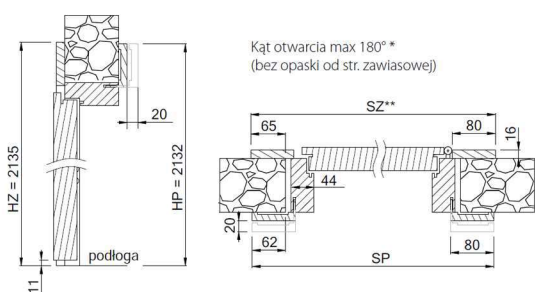
S0 - szer. otworu w murze [mm]
 S1 - szer. drzwi z ościeżnicą (bez opasek) [mm]
 S2 - szer. skrzydła drzwiowego we wrębie [mm]
 SSP - szer. światła przejścia [mm]
 H0 - wys. otworu w murze [mm]
 H1 + m - wys. zew. ościeżnicy (bez opasek) [mm]

H2 - wys. skrzydła drzwiowego we wrębie [mm]
 WSP - wys. światła przejścia [mm]
 m - stała część ościeżnicy wystająca poniżej skrzydła do linii podłogi [mm]
 m2 - stała część ościeżnicy do zalania w wylewce posadzki lub obciąża [mm]
 T S/H - dopuszczalna tolerancja odchyty szer./wys. otworu w murze [mm]

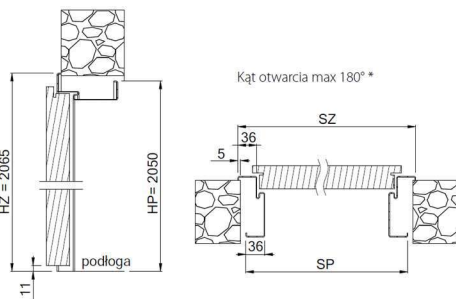
Dla drzwi z ościeżnicą metalową kątową istnieje możliwość zastosowania zaprawy murarskiej. Otwory należy przygotować o 40 mm szersze względem podanego powyżej wymiaru S0 i 20 mm wyższe względem podanego w tabeli wymiaru H0.

Wymiary drzwi z opaskami

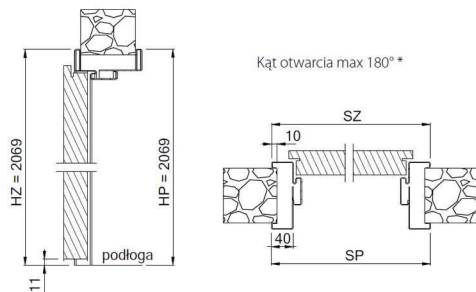
Ościeżnica MDF z opaską regulacyjną



Ościeżnica metalowa kątowa



Ościeżnica metalowa regulowana



	STANDARD DLA KLIENTA INDYWIDUALNEGO						STANDARD INWESTYCYJNY					
Rozmiar	80		90		100		80		90		100	
Rodzaj ościeżnicy	SZ	SP	SZ	SP	SZ	SP	SZ	SP	SZ	SP	SZ	SP
Metalowa kątowa	897	867	997	967	1097	1067	931	901	1031	1001	1131	1101
Metalowa regulowana	905		1005		1105		939		1039		1139	
MDF z opaską regulacyjną	1037	1031	1137	1131	1237	1231	1071	1065	1171	1165	1271	1265

Legenda:

SZ - szer. drzwi wraz z opaskami od strony zawiasowej [mm]
 SP - szer. drzwi wraz z opaskami od strony przeciwzawiasowej [mm]
 HZ - wys. drzwi wraz z opaskami od strony zawiasowej [mm]
 HP - wys. drzwi wraz z opaskami od strony przeciwzawiasowej [mm]

* Elementy wyposażenia drzwi (klamki, samozamykacz, ramki na skrzydło itp.) mogą zmniejszyć wskazane powyżej kąty otwarcia.

** Przy założeniu, że opaska nachodzi na belkę ościeżnicy 5 mm.

Wymiary drzwi - niestandardowe

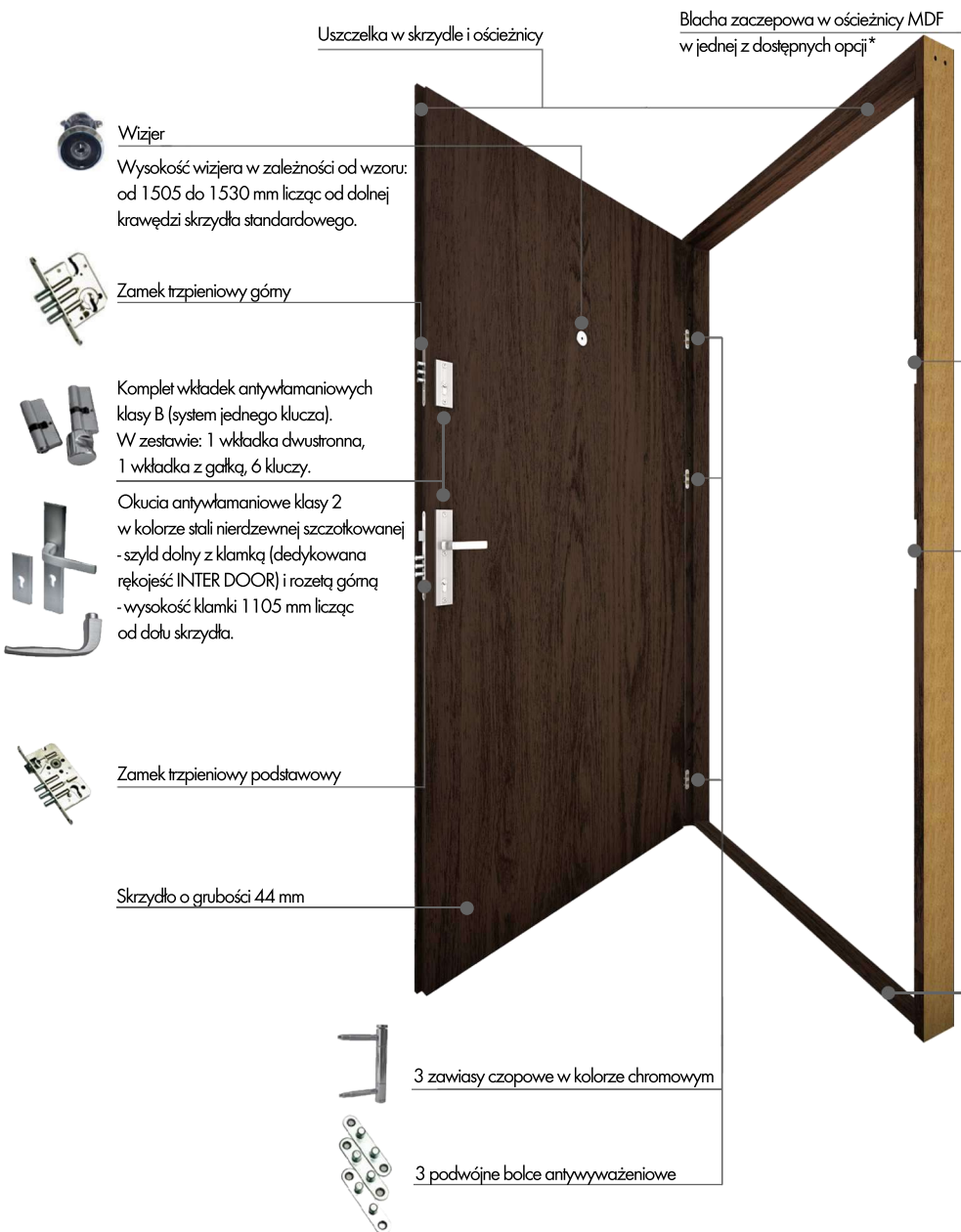
Drzwi TOWER dostępne są również w wymiarach niestandardowych o wymiarach granicznych:

- szerokość otworu w murze S0: 700 - 1241 mm,
 - wysokość otworu w murze H0: 1800 - 3000 mm.

Klasa antywłamaniowości RC2 deklarowana jest dla wysokości H0 max 2270 mm i szerokości S0 max 1141 mm.



Wypożenie standardowe



Opcje dodatkowe:

- poszerzone panele boczne i górne (w wersji MDF lub z płyty trudnopalnej), panele stylizowane, korony,
- różne sposoby zacięcia opasek,
- ościeżnice MDF regulowane dwustronnie,
- próg drewniany dostosowany do zakresu ościeżnicy,
- próg ze stali nierdzewnej,
- mechaniczny próg opadający,
- okucia w kolorze złotym lub czarnym (zawiasy, klamka z sztyldami, wizjer, wkładka z gałką),
- okucia w formie klamko-gałki,
- wkładki i klamki o klasie antywłamaniowej wyższej niż w wyposażeniu standardowym,
- otworowanie pod śruby montażowe do klamek i sztyldów,
- wizjer panoramiczny lub wizjer z kamerą i dzwonkiem,
- kontrola dostępu, samozamykacz i kontaktron,
- 2 skrzydła na wspólnej ościeżnicy (wysoka izolacyjność akustyczna),
- wydłużone belki pionowe ościeżnicy MDF z opaskami (gdy jest różnica poziomu posadzek między mieszkaniem a klatką schodową).

Próg drewniany o szer. 72 mm (do ościeżnicy MDF)
lub 50 mm (do ościeżnicy metalowej) pokryty dowolną
okleiną DI MODA (wysokość 20 mm).



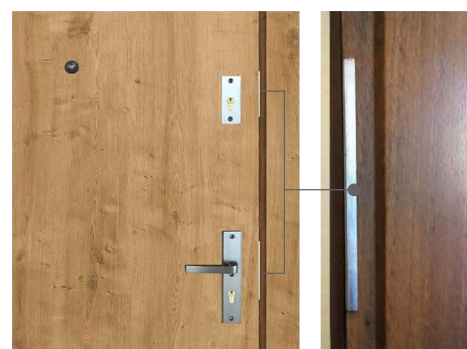
* Rodzaje blach zaczepowych w ościeżnicy MDF

1. Drzwi TOWER otwierane do wewnątrz
z klasą RC 2 - z mocniejszą i szerszą blachą

2. Drzwi TOWER otwierane do wewnątrz
lub na zewnątrz bez deklarowanej klasy
antywłamaniowości - z węższą blachą



Drzwi z deklarowaną klasą
antywłamaniowości RC 2



Drzwi bez klasy
antywłamaniowości