



DRZWI INWESTYCYJNE
do mieszkań
katalog I - 2022

KIM JESTEŚMY

Ponad 50 lat na rynku, doświadczenie w branży oraz pasja plasują grupę KMT w czołówce producentów stolarki otworowej w Polsce. Nasze stałe doskonalenie produktów, linii produkcyjnych, a także najwyższa jakość stosowanych materiałów sprawia, że jesteśmy wiarygodnym partnerem biznesowym, a nasze produkty spełniają najwyższe oczekiwania Klientów. Tworzymy optymalne rozwiązania, wyznaczamy trendy na rynku a nasze wyroby zawsze produkowane są z największą starannością i dbałością o szczegóły.



WIZJA

Naszą wizją jest działanie zgodnie z najnowszymi technologiami i trendami w stylistyce produktów. Dzięki wykorzystaniu najnowszych i innowacyjnych technologii oraz ścisłej współpracy z Klientami przewidujemy potrzeby rynku, a nasze produkty zawsze będą się cechować nienaganną stylistyką. Wychodząc naprzeciw potrzebom i wymaganiom odbiorców stworzyliśmy ofertę, w której znajdują się produkty o stylistyce zarówno klasycznej, jak i nowoczesnej, co sprawia, że są one odpowiednie dla każdego klienta.

JAKOŚĆ

Dzięki wykorzystaniu wysokiej klasy materiałów do produkcji oraz innowacyjnej technologii, nasze produkty wyróżniają się wysoką precyzją wykonania oraz niezawodnością. Potwierdzeniem wysokiej jakości naszych wyrobów jest certyfikacja CE oraz wielokrotne nagradzanie naszej marki w konkursach i rankingach ogólnopolskich.

PASJA

Naszą największą pasją jest produkowanie, sprzedaż i dystrybucja drzwi stalowych wewnętrznych, zewnętrznych, antywłamaniowych i akustycznych, a także bram garażowych i stolarki PCV i aluminiowej. Kompleksowa obsługa Klienta oraz doradztwo w zakresie doboru odpowiednich produktów, sprawiają, że nasze produkty i usługi są zawsze na najwyższym poziomie.

KATALOG INWESTYCYJNY DRZWI DO MIESZKAŃ

Stworzony dla inwestorów.
Z myślą o Klientach, którzy w łatwy sposób chcieliby poznać ofertę drzwi KMT o odpowiednich parametrach.

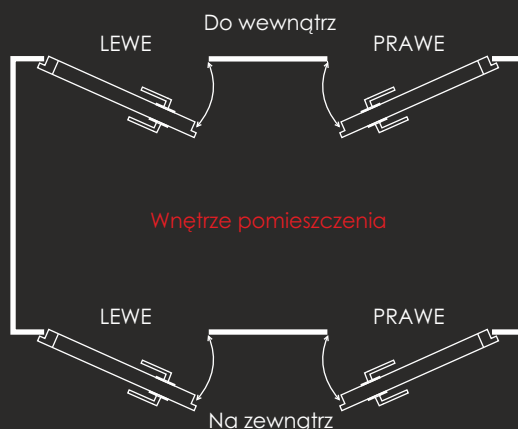
W celu uzyskania wyceny prosimy o kontakt z biurem, ponieważ każda oferta wyceniana jest indywidualnie według potrzeb Klienta.

SPIS TREŚCI

Informacje ogólne	4
Kolory i laminaty	5
Porównanie modeli	6-7
Rodzaje drzwi	
📄 54 Invest Classic	8-9
📄 54 Invest Akustyczne	10-11
📄 54 Invest Przeciwpozarowe	12-13
📄 54 Pro Invest	14-15
Ościeżnice	16-18
Wzory drzwi	
Drzwi Płaskie	22
Drzwi Tłoczone	22-24
Drzwi z Aplikacją	25-28
Klamki	29
Wkładki	29
Akcesoria za dopłatą	30
Informacje dodatkowe	31



JAK WYBRAĆ KIERUNEK I STRONĘ OTWIERANIA





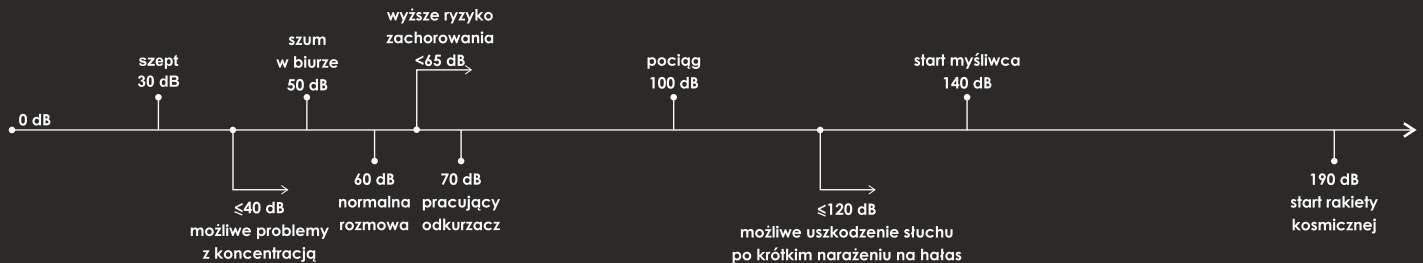
IZOLACJA AKUSTYCZNA

Niepożądane dźwięki dochodzące z zewnątrz mieszkania utrudniają koncentrację podczas pracy, wypoczynku czy snu. Zapewnienie odpowiedniej izolacyjności akustycznej w mieszkaniu czy domu decyduje o komforcie użytkownika.

Ochronę przed przenikaniem hałasów z zewnątrz uzależnia się od natężenia dźwięków w otoczeniu domu, tak aby poziom hałasu nie przekraczał 30 dB w porze nocnej i 40 dB w ciągu dnia.



Poniżej przykładowe natężenia dźwięku:



OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

Prawidłowo zamontowane drzwi przeciwpożarowe zapewniają niezbędną ochronę każdej osobie znajdującej się wewnątrz budynku, dając czas na ewakuację i dotarcie do bezpiecznego miejsca. Drzwi przeciwpożarowe mogą być montowane zarówno w domu, miejscu pracy, jak i w budynkach użyteczności publicznej, zapewniając bezpieczeństwo właścicielom, pracownikom oraz odwiedzającym.

Drzwi przeciwpożarowe powinny być wyposażone w samozamykacz oraz uszczelkę pęczniącą, która odpowiada za ich dymoszczelność. Pod wpływem wysokiej temperatury zwiększa ona swoją objętość, odcinając dopływ tlenu do pomieszczenia – to wpływa bezpośrednio na zmniejszenie pożaru.



KLASA ANTYWŁAMANIOWA

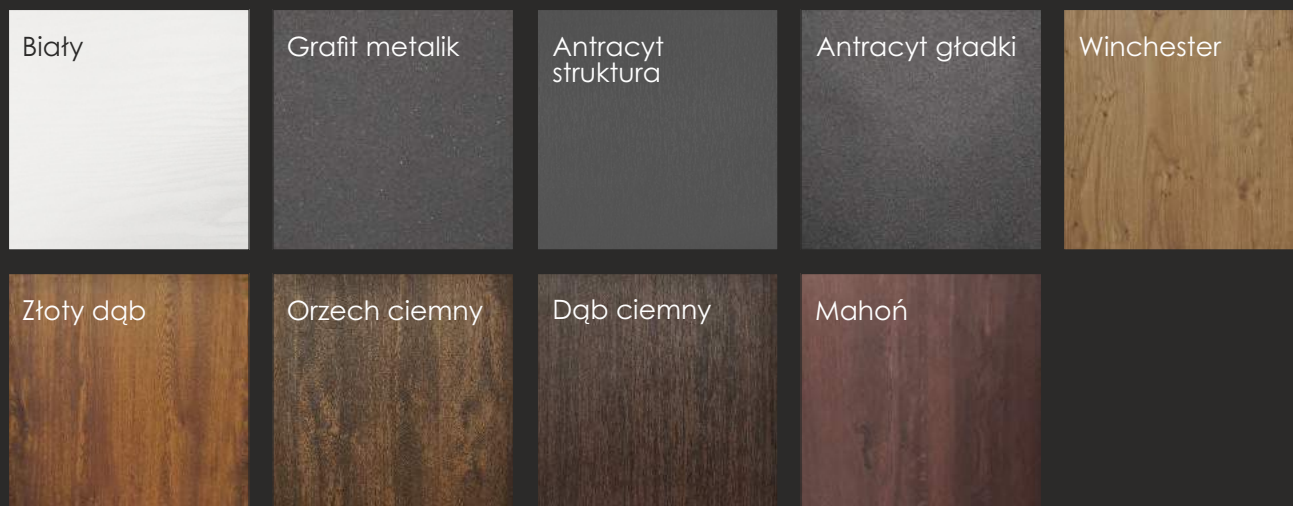
Potocznie drzwi nazywamy „antywłamaniowymi” - poprawna nazwa to drzwi o zwiększonej odporności na włamanie, co oznacza, że ich konstrukcja jest wzmocniona aby utrudnić zniszczenie lub wyważenie drzwi.



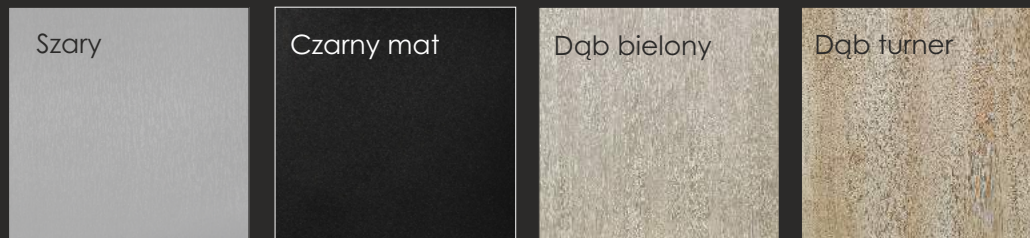
Klasy odporności na włamanie:

Klasa	🔒	Czas oporu	Stosowane narzędzia	Odporność
RC2		3 minuty		Ochrona przed otwarciem przy pomocy prostych narzędzi jak, np.: śrubokręt, szypce, klin, mała piła ręczna. Stosowane szklenia klasy 4.
RC3		5 minut		Ochrona przed otwarciem przy pomocy narzędzi jak, np.: śrubokręt, szypce, klin, mała piła ręczna, dodatkowy śrubokręt i tom.
RC4		10 minut		Ochrona przed włamywaczem, który używa siekiery, młotka, dłuta oraz wiertarki akumulatorowej.
RC5		15 minut		Ochrona przed włamywaczem, który używa elektronarzędzi, np.: wiertarek, wyrzynarek, szlifierek.
RC6		20 minut		Ochrona przed włamywaczem, który używa elektronarzędzi o dużej mocy.

Kolory podstawowe



Kolory dodatkowe



Należy pamiętać, że nie wszystkie kolory dostępne są dla wszystkich wzorów.

Stosujemy wysokiej jakości laminaty odporne na czynniki atmosferyczne.

Wzorniki kolorów są dostępne u partnerów handlowych KMT, którzy udzielą fachowej porady.

Ze względu na warunki druku i produkcji mogą wystąpić różnice kolorów i struktury pomiędzy zdjęciami a oryginalnymi produktami.

UWAGA

Laminaty drewnopodobne, których używamy w naszych produktach różnią się nieco od siebie wzorem usłojenia, barwą czy strukturą. Różnice te jednak mieszczą się w granicach cech charakterystycznych dla odwzorowanego gatunku drewna, dlatego nie mogą stanowić podstaw do reklamacji.

Wszystkie skrzydła i ościeżnice wykonane są z wysokiej jakości laminatów odpornych na wpływ warunków atmosferycznych oraz wyposażone są w uszczelki w kolorze czarnym. Ponadto w komplecie zawierają zestawy montażowe w cenie.



INVEST CLASSIC



INVEST AKUSTYCZNE



INVEST PRZECIWPOŻAROWE EI₂₃₀



Grubość skrzydła w mm

54

54

54



Wypełnienie

piana poliuretanowa

panel akustyczny

płyta skalnej wełny mineralnej



Bezpieczeństwo

3 zamki wielopunktowe klasy 4

3 zamki wielopunktowe klasy 4

2 zamki wielopunktowe klasy 4



Izolacja akustyczna

30 dB

43 dB

32 dB



Klasa antywłamaniowa

RC2
RC3

OPCJA

RC2

OPCJA

RC2

OPCJA



Ochrona przeciwpożarowa

EI₂₃₀



Izolacja dymoszczelna



ościeżnice

15 INVEST/54 -
-wyposażenie podstawowe

10 INVEST/54
16 INVEST/54

OPCJA

15 INVEST/54 -
-wyposażenie podstawowe

10 INVEST/54
16 INVEST/54

OPCJA

15 P.POŻ. INVEST/54



54 PRO INVEST
występuje w wariantach:

54 PRO INVEST
AKUSTYCZNE

54 PRO INVEST
PRZECIWPOŻAROWE EI₂30

54

54

panel
akustyczny

panel
akustyczno-
-przeciwpożarowy

zamek listwowy
hakowy klasy 4

zamek listwowy
hakowy klasy 4

43 dB

43 dB

RC2 **OPCJA**
RC3

RC2 **OPCJA**

EI₂30

OPCJA
Izolacja
dymoszczelna
Sm

OPCJA
Izolacja
dymoszczelna
Sm

16 PRO/54

16 P.POŻ. PRO/54



Izolacja akustyczna
30 dB



Grubość skrzydła
54 mm



Wypełnienie piana poliuretanowa



Klasa antywłamaniowa
RC2 RC3 (opcja)



RC 2 Antywłamaniowe

Wymagane dla uzyskania RC2



Klamka GAMA klasy 3, wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza klasy 6

RC 3 Antywłamaniowe

Wymagane dla uzyskania RC3

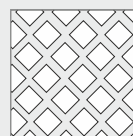


Klamka GAMA klasy 3, wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza klasy 6



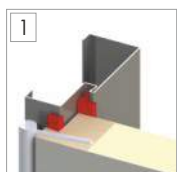
Ościeżnica wzmocniana:
10C INVEST/54
15C INVEST/54
16C INVEST/54

OPCJA



Stalowy panel

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE ZAWARTE W CENIE



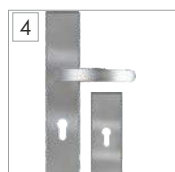
Wypełnienie skrzydła PIANA POLIURETANOWA



Ościeżnica stalowa 10 INVEST/54, 15 INVEST/54



Próg aluminiowy 10 INVEST/54, 15 INVEST/54



Klamka SIGMA



Wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza standard z regulowanym dociskiem



Dwa zaczepy z regulowanym dociskiem



Zamek podstawowy klasy 4



Zamek górny klasy 4



Zamek dolny klasy 4



3 bolce antywyważeniowe



Trzy zawiasy 3D z nasadką, regulowane w trzech płaszczyznach



Elementy wzmocniające konstrukcję ościeżnicy

Drzwi 54 INVEST CLASSIC przeznaczone są do budownictwa wielorodzinnego, jako drzwi wejściowe wewnętrzne na klatkach schodowych. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości zamków (4 lub 5 klasy), wielopunktowego systemu regulacji i bolców antywyważeniowych uzyskują one klasę antywłamaniowości RC2 lub RC3.

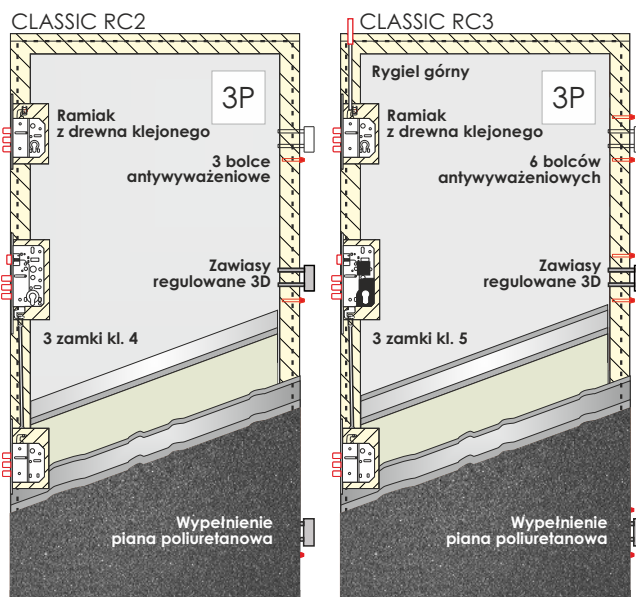
W klasie RC3 istnieje opcja wstawienia w skrzydło panelu stalowego, co daje możliwość zastosowania drzwi do pomieszczeń specjalnych oraz wymagających większego zabezpieczenia.

CHARAKTERYSTYKA

- skrzydło stalowe wykonane w wersji trzy-przylgowej o grubości 54 mm wypełnione pianką poliuretanową
- ościeżnica wykonana z blachy stalowej laminowanej o grubości 1,5 mm (łatwa w montażu)
- zamki wielopunktowe w klasie 4 (dla RC2) lub 5 (dla RC3) odporności na włamanie
- uszczelka w skrzydle i ościeżnicy
- dostępne w wersji pełnej
- fabrycznie złożone
- elementy wzmacniające konstrukcję ościeżnicy
- dostępne w klasie RC2 i RC3
- dostępne w kolorach podstawowych i dodatkowych
- stalowy panel
- samozamykacz
- poszerzenie PVC

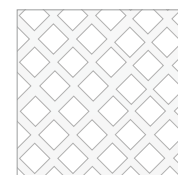
DOSTĘPNE OŚCIEŻNICE I PROGI

- ościeżnica 10 INVEST/54, próg 10 INVEST/54
- ościeżnica 15 INVEST/54, próg 15 INVEST/54
- ościeżnica 16 INVEST/54, próg 16 INVEST/54

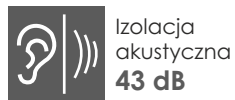
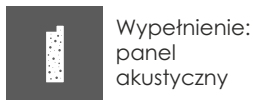


DOSTĘPNE ROZMIARY

- „80”
- „90”



Stalowy panel opcja

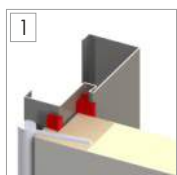


RC 2 Dla drzwi otwieranych do wewnątrz

Wymagane dla uzyskania RC2

Klamka GAMA klasy 3, wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza klasy 6

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE ZAWARTE W CENIE



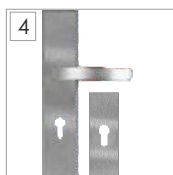
1 Wypełnienie skrzydła PANEL AKUSTYCZNY



2 Ościeżnica stalowa 10 INVEST/54, 15 INVEST/54



3 Próg aluminiowy 10 INVEST/54, 15 INVEST/54



4 Klamka SIGMA



5 Wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza standard



6 Dwa zaczepy z regulowanym dociskiem



7 Zamek podstawowy klasy 4



8 Zamek górny klasy 4



9 Zamek dolny klasy 4



10 3 bolce antywyważeniowe



11 Trzy zawiasy 3D z nasadką, regulowane w trzech płaszczyznach



12 Uszczelka dolna pod skrzydłem

Drzwi INVEST AKUSTYCZNE to drzwi dźwiękoszczelne wejściowe wewnętrzne. Wysoka izolacyjność akustyczna 43 dB zapewniona przez wypełnienie dźwiękoszczelne, co pozwala na osiągnięcie ciszy i spokoju w Twoim pomieszczeniu.

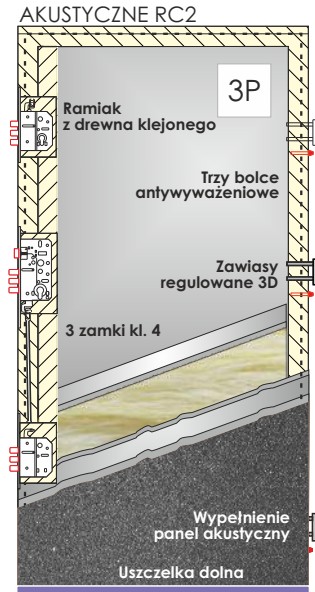
Drzwi przeznaczone są do budynków mieszkalnych, gabinetów lekarskich czy hoteli.

CHARAKTERYSTYKA

- skrzydło stalowe wykonane w wersji trzy-przylgowej o grubości 54 mm wypełnione panelem akustycznym
- ościeżnica wykonana z blachy stalowej laminowanej o grubości 1,5 mm, łatwa w montażu
- zamki wielopunktowe w klasie 4 odporności na włamanie
- uszczelka w skrzydle i ościeżnicy i progu oraz dodatkowo uszczelka dolna
- dostępne w wersji pełnej
- w klasie RC2 otwierane do wewnątrz
- dostępne w kolorach podstawowych i dodatkowych
- poszerzenie PVC

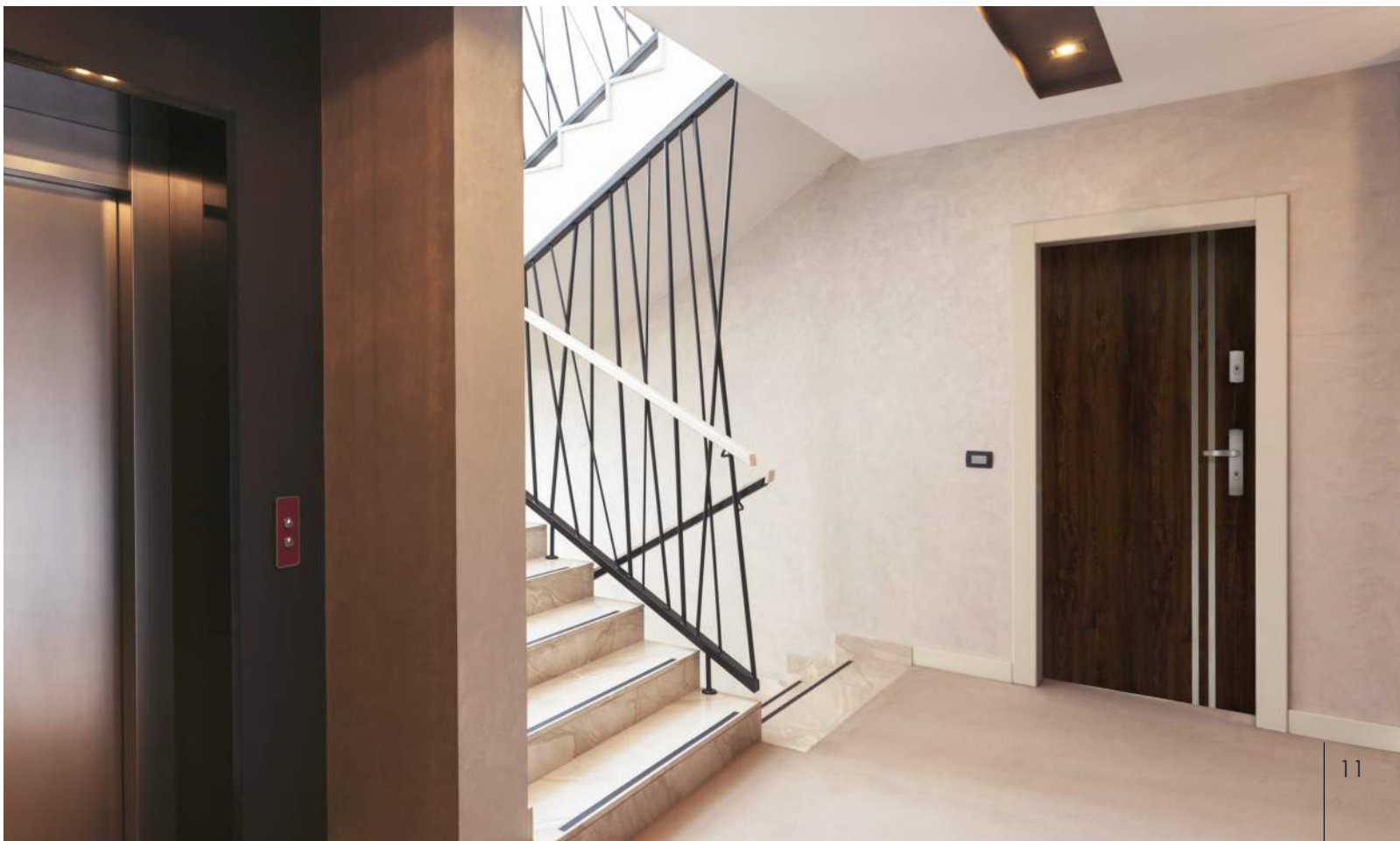
DOSTĘPNE OŚCIEŻNICE I PROGI

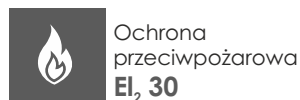
- ościeżnica 10 INVEST/54, próg 10 INVEST/54
- ościeżnica 15 INVEST/54, próg 15 INVEST/54
- ościeżnica 16 INVEST/54, próg 16 INVEST/54



DOSTĘPNE ROZMIARY

- „80”
- „90”





RC 2 Dla drzwi otwieranych do wewnątrz

Wymagane dla uzyskania RC2

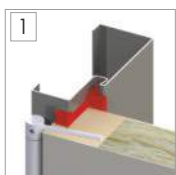


Klamka GAMA klasy 3, wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza klasy 6

UWAGA!

W celu spełnienia wymagań odporności ogniowej, drzwi powinny być wyposażone w samozamykacz - dopłata według cennika str. 32

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE ZAWARTE W CENIE



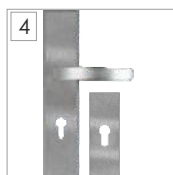
1 Wypełnienie skrzydła PŁYTA SKALNEJ WEŁNY MINERALNEJ



2 Ościeżnica stalowa 15 P.POŻ INVEST/54 z dwiema uszczelkami



3 Próg ze stali nierdzewnej 15 P.POŻ. INVEST/54



4 Klamka SIGMA



5 Wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza standard



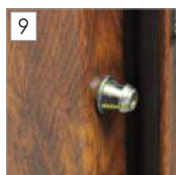
6 Jeden zaczep z regulowanym dociskiem



7 Zamek podstawowy klasy 4



8 Zamek dodatkowy klasy 4



9 3 bolce antywyważeniowe



10 Trzy zawiasy wzmocnione regulowane

Drzwi INVEST PRZECIWPOŻAROWE EI230 to ochrona przed ogniem, ale także przed nieproszonymi gośćmi, gdyż dzięki swej budowie uzyskały klasę odporności na włamanie RC 2. Produkt wypełniony jest płytą ze skalnej wełny mineralnej oraz posiada system podwójnego uszczelnienia, co dodatkowo wpływa na zachowanie wysokiej dźwiękoszczelności – 32dB.

Drzwi idealnie sprawdzą się jako wejściowe do mieszkań w budownictwie wielorodzinnym lub jako wewnętrzne wejściowe do pomieszczeń wymagających dodatkowego ogniochronnego zabezpieczenia.

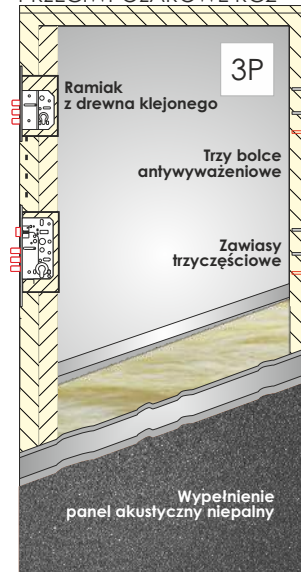
CHARAKTERYSTYKA

- skrzydło stalowe o grubości 54 mm wypełnione płytą skalnej wełny mineralnej
- ościeżnica wykonana z blachy stalowej laminowanej o grubości 1,5 mm
- zamki wielopunktowe w klasie 4 odporności na włamanie
- uszczelka w skrzydle, ościeżnicy i progu oraz dodatkowo uszczelka samopęczniająca
- dostępne w wersji pełnej bez przeszklenia
- w klasie RC2
- dostępne w kolorach podstawowych i dodatkowych
- samozamykacz nawierzchniowy niezbędny w celu spełnienia wymagań odporności ogniowej
- możliwość wypełnienia ościeżnicy wełną mineralną

DOSTĘPNE OŚCIEŻNICE I PROGI

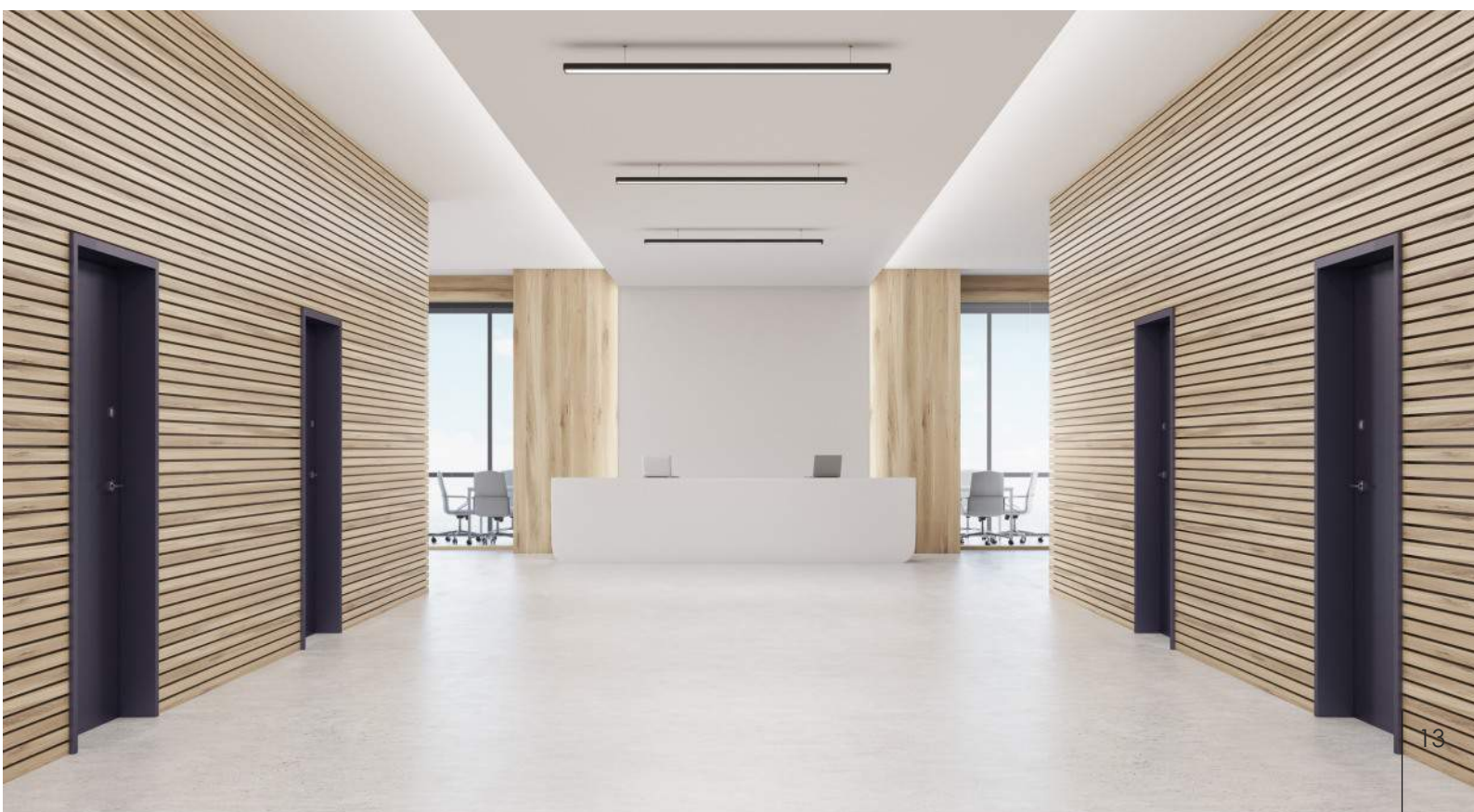
- ościeżnica 15 P.POŻ. INVEST/54,
- próg stalowy 15 P.POŻ INVEST/54

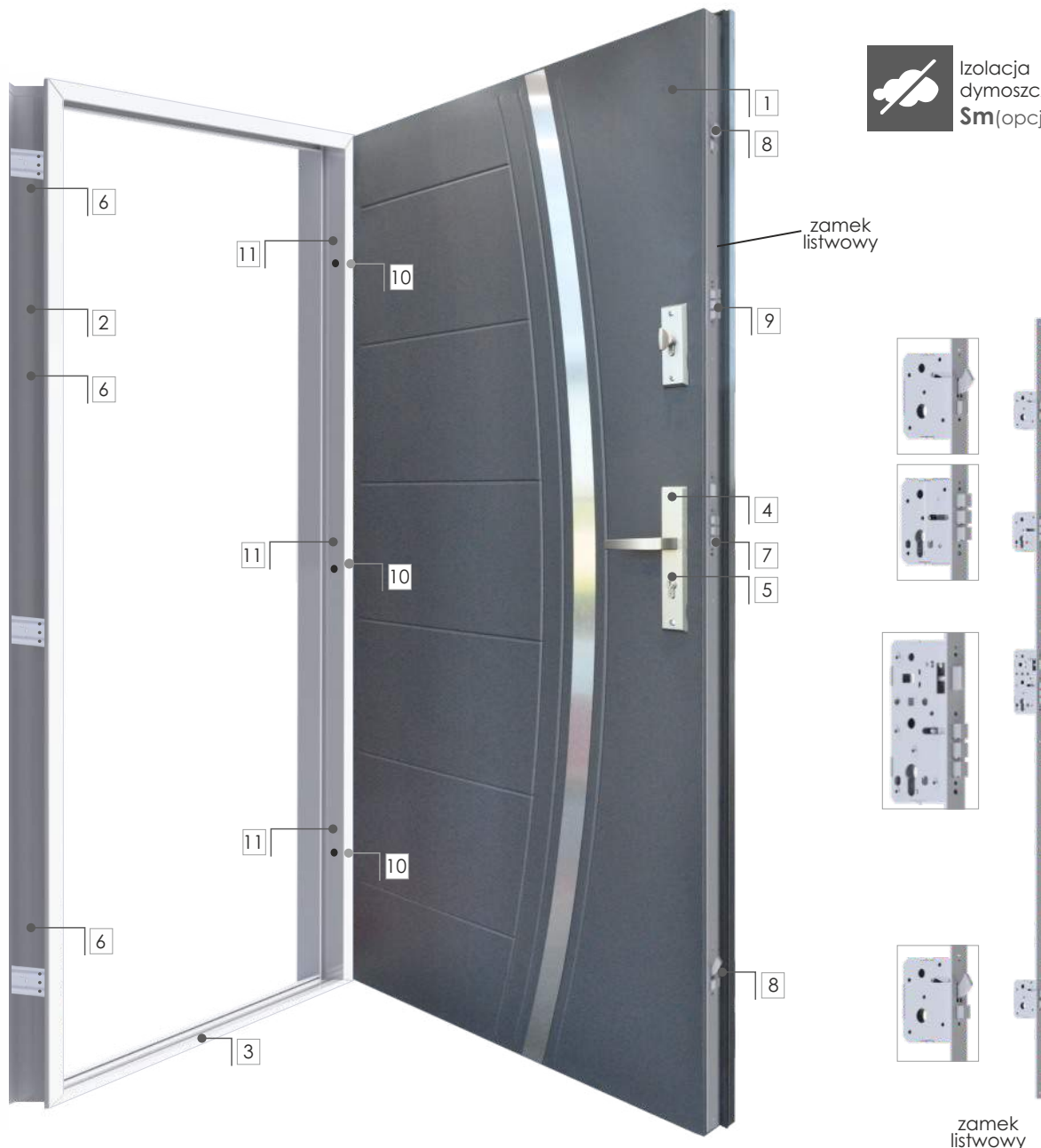
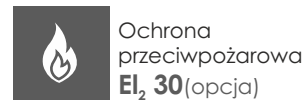
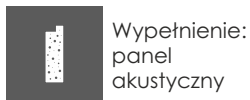
PRZECIWPOŻAROWE RC2



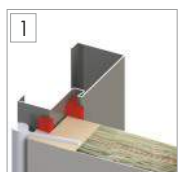
DOSTĘPNE ROZMIARY

- „80”
- „90”





WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE ZAWARTE W CENIE



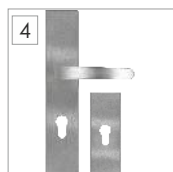
1 Wypełnienie skrzydła PANEL AKUSTYCZNY



2 Ościeżnica 16 PRO/54, 16 P.POŻ. PRO/54



3 Próg aluminiowy 16 PRO/54, próg stalowy 16 P.POŻ. PRO/54



4 Klamka SIGMA



5 Wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza standard



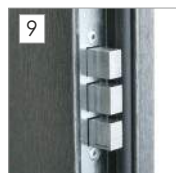
6 Trzy zaczepy z regulowanym dociskiem



7 Zamek listwowy podstawowy klasy 4 z blokadą klamki



8 Zabezpieczenie górne i dolne



9 Zamek górny dodatkowy klasy 4



10 3 bolce antywyważeniowe



11 Trzy zawiasy 3D z nasadką, regulowane w trzech płaszczyznach

Linia drzwi PRO INVEST występuje w dwóch wariantach:

- Akustycznym **43 dB** z opcją RC2 lub RC3 oraz dymoszczelną (SM)
- Przeciwpożarowym **43 dB** z opcją RC2 oraz dymoszczelną (SM)

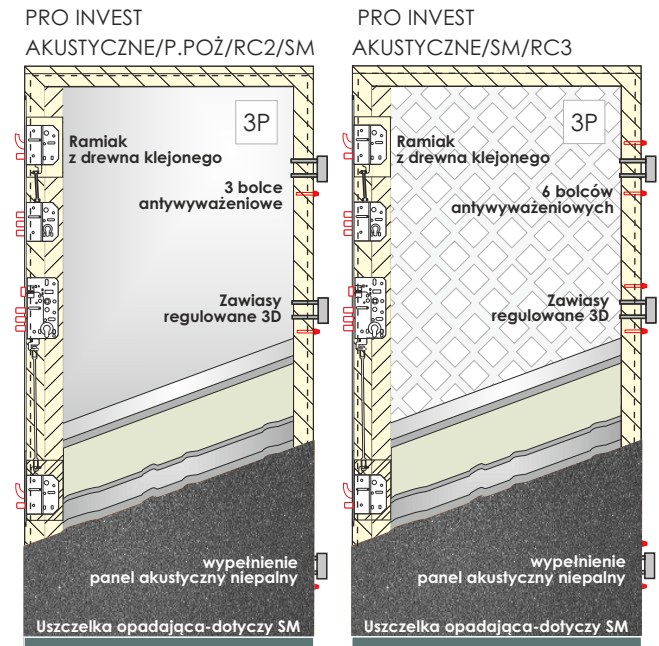
Jest ona dedykowana do mieszkań i łączy w sobie kilka najważniejszych cech jakie powinny spełniać drzwi aby zapewnić bezpieczeństwo i komfort użytkownikom oraz chronić ich życie i majątek.

54 PRO INVEST posiadają:

- wysokie parametry akustyczne (43 dB) uzyskane dzięki opracowaniu specjalnego panelu akustycznego
- ochronę przed ogniem (EI₂₃₀), z dodatkową opcją dymoszczelności (Sm) zapewniającą ochronę przed dymem
- klasę antywłamaniową RC2, chroniącą mieszkanie przed nieproszonymi gośćmi lub klasę RC3 tylko w Akustycznych

CHARAKTERYSTYKA

- skrzydło stalowe wykonane w wersji trzy przylgowej o grubości 54 mm wypełnione panelem akustycznym na bazie skalnej wełny mineralnej
- ościeznica wykonana z blachy stalowej laminowanej o grubości 1,5 mm
- zamek listwowy w klasie 4 (dla RC2) lub 5 (dla RC3) odporności na włamanie
- uszczelka w skrzydle, ościeznicy i progu oraz opcjonalnie
- uszczelka samoopadająca w opcji dymoszczelnej Sm
- dostępne w wersji pełnej
- dostępne w klasie RC2 lub RC3
- samozamykacz sprężynowy zintegrowany z zawiasem w opcji przeciwpożarowej i przy dymoszczelności Sm
- dostępne w kolorach podstawowych i dodatkowych
- możliwość wypełnienia ościeznicy wełną mineralną



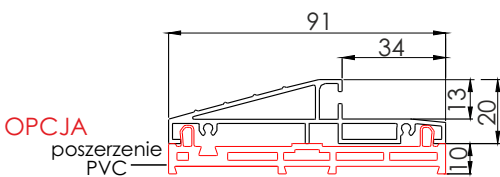
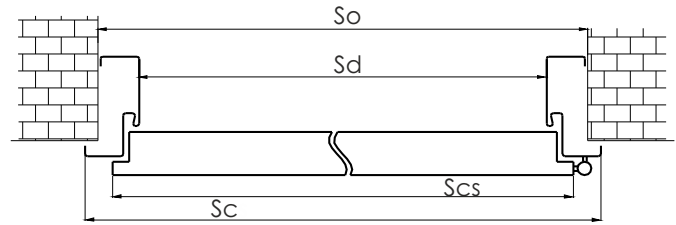
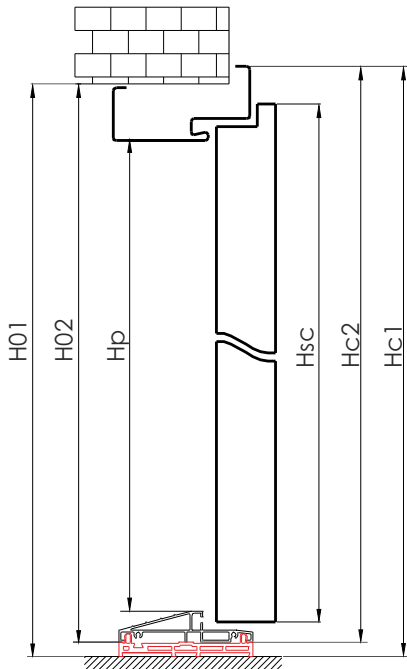
DOSTĘPNE OŚCIEŻNICE I PROGI

- ościeznica 16 P.POŻ. PRO/54, próg stalowy 16 PRO P.POŻ./54 bez poszerzenia PVC
- ościeznica 16 PRO/54, próg aluminiowy 16 PRO/54 z poszerzeniem PVC

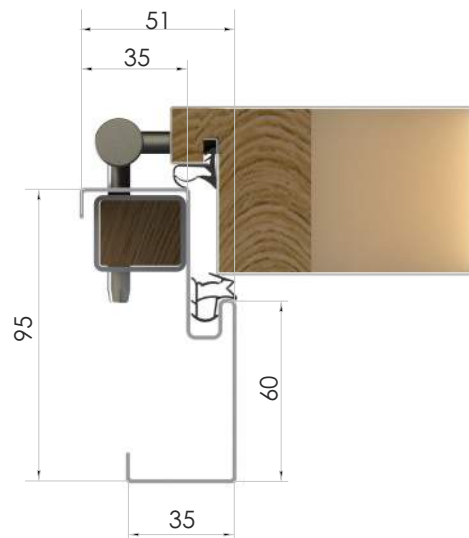
DOSTĘPNE ROZMIARY

- „80”
- „90i”

drzwi		54 PRO INVEST AKUSTYCZNE	54 PRO INVEST PRZECIWPÓŻAROWE
parametry			
akustyczność		43 dB	43 dB
antywłamaniowość		RC2/RC3 ^{OPCJA}	RC2 ^{OPCJA}
przeciwpożarowość		-	EI ₂₃₀
dymoszczelność		SM ^{OPCJA}	SM ^{OPCJA}

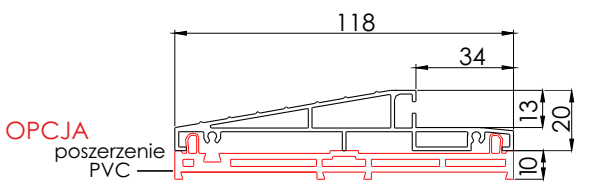
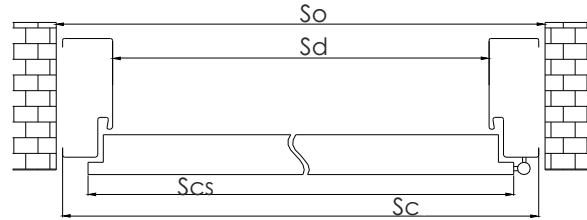
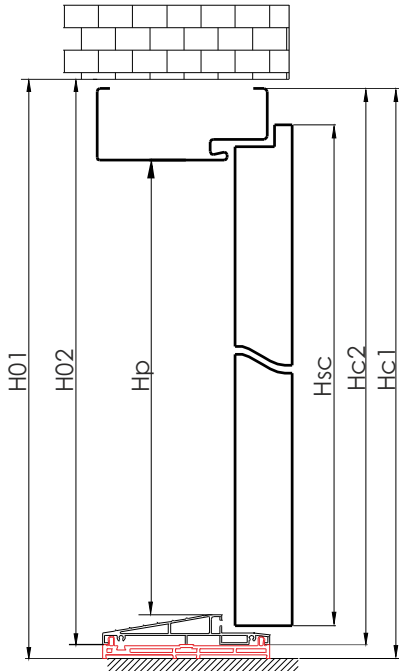


**Próg
ALU 10 INVEST/54**

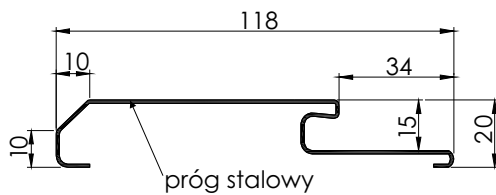


WYMIAROWANIE		wymiar otworu montażowego			wymiar światła przejścia				wymiar całkowity ościeżnicy		
rozmiar	model ościeżnicy	wysokość otworu montażowego z poszerzeniem (H01)	wysokość otworu montażowego bez poszerzenia (H02)	szerokość otworu montażowego (So)	wysokość światła przejścia (Hp)	szerokość światła przejścia (Sd)	wysokość całkowita skrzydła (Hsc)	szerokość całkowita skrzydła (Scs)	całkowita wysokość ościeżnicy z poszerzeniem (Hc1)	całkowita wysokość ościeżnicy bez poszerzenia (Hc2)	całkowita szerokość ościeżnicy (Sc)
„80”	10/54	2075	2065	890	2000	800	2035	850	2085	2075	900
„90 i”	10/54	2075	2065	1000	2000	910	2035	960	2085	2075	1010

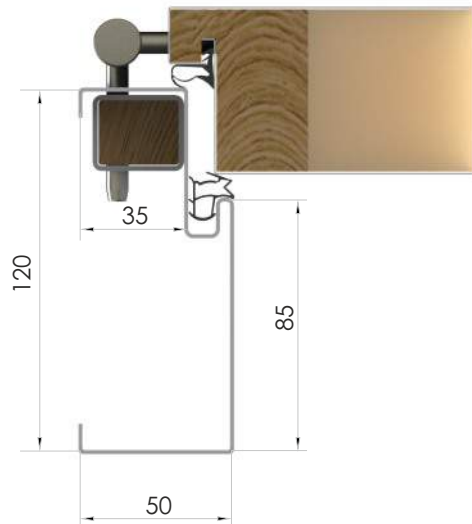
Ościeżnica 15 INVEST/54 - 54 Invest Classic, 54 Invest Akustyczne Ościeżnica 15 P.POŻ. INVEST/54 - 54 Invest Przeciwpowarowe



**Próg
ALU 15 INVEST/54**



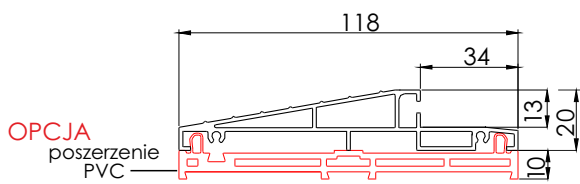
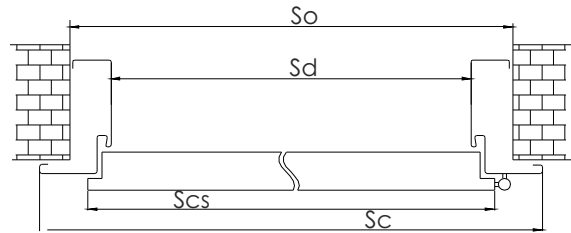
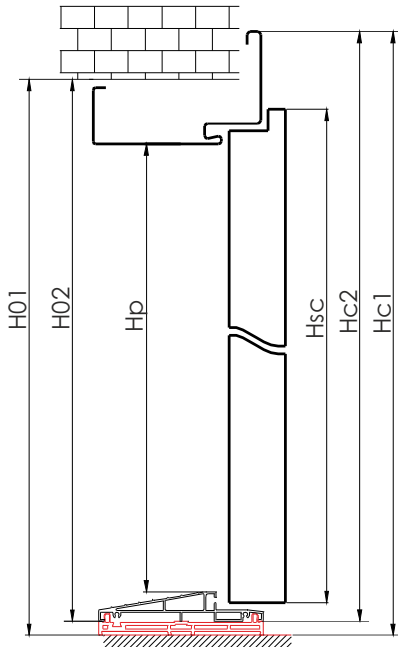
**Próg
15 P.POŻ. INVEST/54**



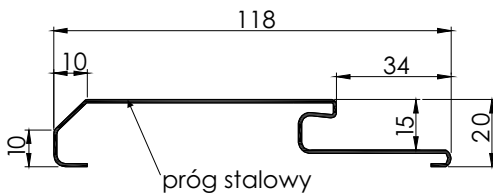
WYMIAROWANIE

rozmiar	model ościeżnicy	wymiar otworu montażowego			wymiar światła przejścia				wymiar całkowity ościeżnicy		
		wysokość otworu montażowego z poszerzeniem (H01)	wysokość otworu montażowego bez poszerzenia (H02)	szerokość otworu montażowego (So)	wysokość światła przejścia (Hp)	szerokość światła przejścia (Sd)	wysokość całkowita skrzydła (Hsc)	szerokość całkowita skrzydła (Scs)	całkowita wysokość ościeżnicy z poszerzeniem (Hc1)	całkowita wysokość ościeżnicy bez poszerzenia (Hc2)	całkowita szerokość ościeżnicy (Sc)
„80”	15/54	2100	2090	930	2000	800	2035	850	2085	2075	900
„90 i”	15/54	2100	2090	1040	2000	910	2035	960	2085	2075	1010

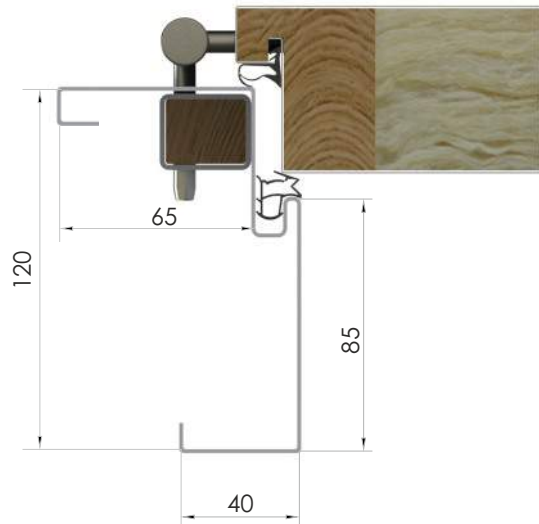
Ościeżnica 16 INVEST/54 - 54 Invest Classic, 54 Invest Akustyczne
 Ościeżnica 16 PRO/54 - 54 Pro Invest



**Próg
 ALU 16 PRO/54,
 ALU 16 INVEST/54**



**Próg
 16 P.POŻ.PRO/54**



WYMIAROWANIE		wymiar otworu montażowego			wymiar światła przejścia				wymiar całkowitej ościeżnicy		
		wysokość otworu montażowego z adapterem (Ho1)	wysokość otworu montażowego bez adaptera (Ho2)	szerokość otworu montażowego (So)	wysokość światła przejścia (Hp)	szerokość światła przejścia (Sd)	wysokość całkowita skrzydła (Hsc)	szerokość całkowita skrzydła (Scs)	całkowita wysokość ościeżnicy z poszerzeniem (Hc1)	całkowita wysokość ościeżnicy bez poszerzenia (Hc2)	całkowita szerokość ościeżnicy (Sc)
rozmiar	model ościeżnicy										
„80”	16/54	2085	2075	910	2000	800	2035	850	2110	2100	960
„90 i”	16/54	2085	2075	1020	2000	910	2035	960	2110	2100	1070



Wzór Płaskie



str. 22

DRZWI TŁOCZONE

Wzór 1



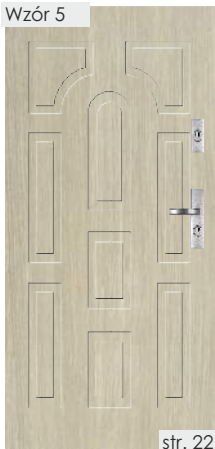
str. 22

Wzór 2



str. 22

Wzór 5



str. 22

Wzór 6



str. 22

Wzór 7



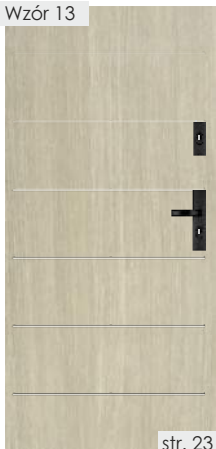
str. 23

Wzór 10



str. 23

Wzór 13



str. 23

Wzór 14



str. 23

Wzór 14 A



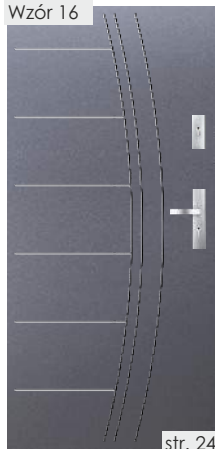
str. 23

Wzór 15



str. 23

Wzór 16



str. 24

Wzór 19



str. 24

Wzór 20



str. 24

Wzór 21



str. 24

Wzór 22



str. 24

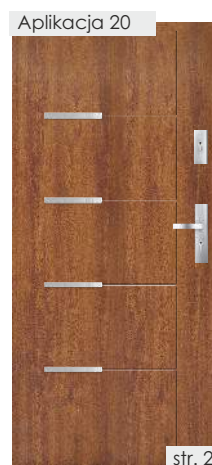
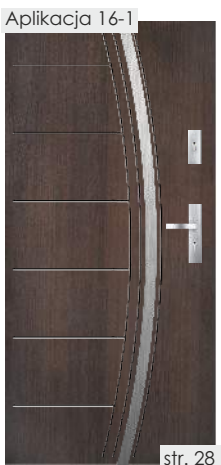
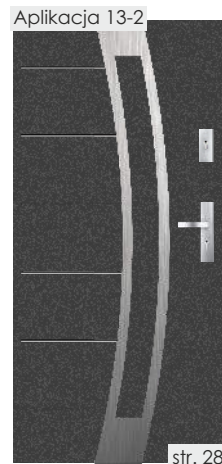
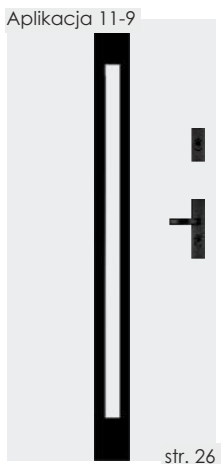
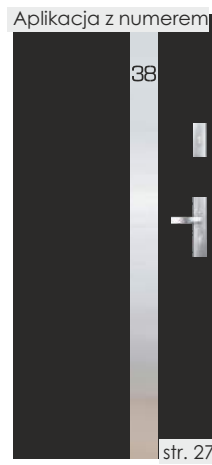
Wzór 23



str. 24

20

DRZWI Z APLIKACJĄ INOX LUB CZARNĄ



Wzór Płaski



Ryfla

Przetłoczona powierzchnia skrzydła nawiązująca do naturalnego ułożenia i faktury drewna.

Wzór 1



Wzór 2



Wzór 5



Wzór 6



Uwaga: tłoczenie płytkie

Wzór 7



Aplikacja 10



Wzór 13

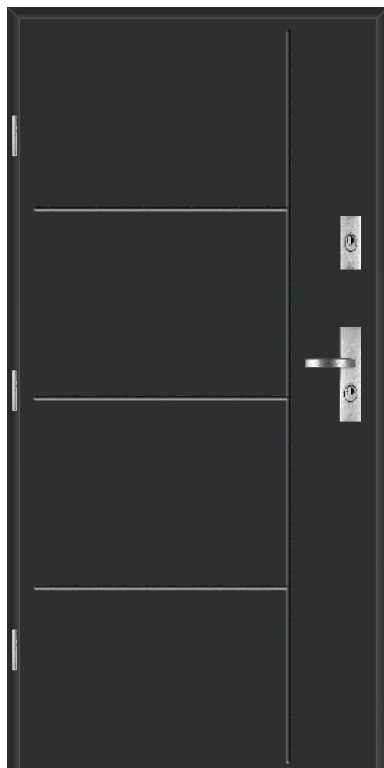


Uwaga: tłoczenie płytkie

Wzór 14



Wzór 14 A



Wzór 15



Wzór 16



Wzór 19



Wzór 20



Wzór 21



Wzór 22



Wzór 23



Aplikacja 0



Aplikacja z numerem domu 60 mm



Aplikacja z numerem domu 120 mm



Aplikacja 1



Aplikacja 2



Aplikacja 11-2



Aplikacja domyślnie wykonywana jest od strony zewnętrznej (dotyczy aplikacji jednostronnej).
Aplikacja z numerem domu wykonywana jest jednostronnie.

Aplikacja 11-3



Aplikacja 11-5



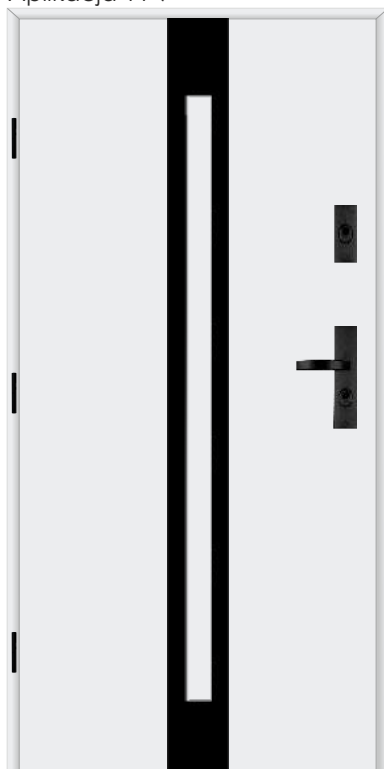
Aplikacja 11-6



Aplikacja 11-7



Aplikacja 11-9



Aplikacja 11-12



Aplikacja domyślnie wykonywana jest od strony zewnętrznej - dotyczy aplikacji jednostronnej.

DRZWI Z APLIKACJĄ PŁASKIE

Aplikacja 11-13



DRZWI Z APLIKACJĄ TŁOCZONE

Aplikacja 10-1



Aplikacja 10-4



Aplikacja 13-1



Aplikacja domyślnie wykonywana jest od strony zewnętrznej - dotyczy aplikacji jednostronnej.

Aplikacja 13-2



Aplikacja 15-1



Aplikacja 16-1



Aplikacja 19

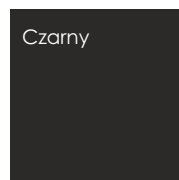
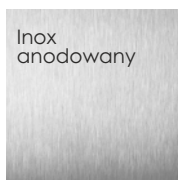


Aplikacja 20



Aplikacja domyślnie wykonywana jest od strony zewnętrznej - dotyczy aplikacji jednostronnej.

KLAMKI



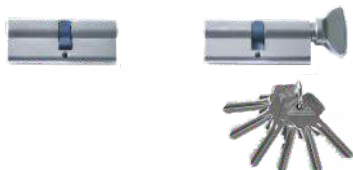
Wszystkie klamki KMT wykonane są z najwyższej jakości aluminium anodowanego lub malowanego, wspomagane sprężyną co gwarantuje wysoką trwałość i odporność na warunki atmosferyczne.

Możliwość wykonania dowolnego grawera na klamce

WKŁADKI

WKŁADKA, WKŁADKO-GAŁKA
system jednego klucza
wyposażenie podstawowe

kolor:
srebrne



WKŁADKA, WKŁADKO-GAŁKA
opcja bez dopłaty

kolor:
srebrne



WKŁADKA, WKŁADKO-GAŁKA
ANTYWŁAMANIOWA
system jednego klucza klasy 6 / klasy C

kolor:
srebrne



WKŁADKA, WKŁADKO-GAŁKA
ANTYWŁAMANIOWA
system jednego klucza klasy 6 / klasy C

kolor:
czarny



WKŁADKI INWESTORSKIE
system jednego klucza
klasy 6 / klasy C

kolor:
srebrne



Dwa klucze serwisowe - klucz A
Sześć kluczy lokatorskich - klucz B
Użycie klucza z zestawu B
eliminuje możliwość użycia klucza A

WIZJER
Szerokokątny
kolor: złoty, srebrny standardowy
do drzwi p.poż
kolor: czarny standardowy (nie dla opcji P.POŻ.)



DWUKOLOR




KOLORY ZA DOPŁATĄ
do drzwi jednoskrzydłowych



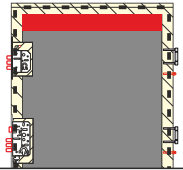
RYFLA
dotyczy wzoru płaskieg



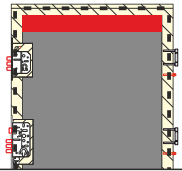
SAMOZAMYKACZ NAWIERZCHNIOWY
kolor: srebrny
bez blokady ramienia
do drzwi otwieranych do wewnątrz
do drzwi otwieranych na zewnątrz (z elementem mocującym ramię)



z blokadą ramienia
do drzwi otwieranych do wewnątrz
do drzwi otwieranych na zewnątrz (z elementem mocującym ramię)



WZMOCNIENIE POD SAMOZAMYKACZ
(wysokość 110 mm)



SAMOZAMYKACZ SPRĘŻYNOWY
zintegrowany z zawiasem

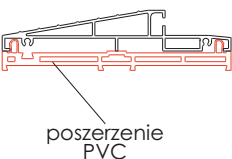


8

WYPEŁNIENIE WEŁNĄ
do ościeżnicy 15 P.Poż/54



POSZERZENIE PVC
10 mm



poszerzenie PVC

DOPŁATA DO KLASY ANTYWŁAMANIOWEJ

RC 2
- klamka GAMA klasy 3
- wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza kl. 6

RC 3
- klamka GAMA klasy 3
- wkładka+wkładko-gałka system jednego klucza kl. 6
- ościeżnice wzmacniane 10C/55, 15C/54

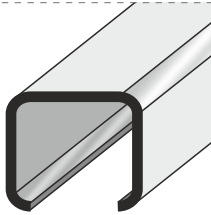
STALOWY PANEL
w standardzie dla PRO INVEST w kl. RC3 !



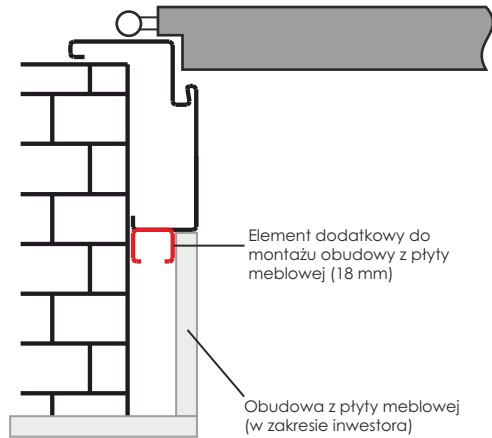
DYMOSZCZELNOŚĆ Sm
dopłata do uszczelki samoopadającej



ADAPTER

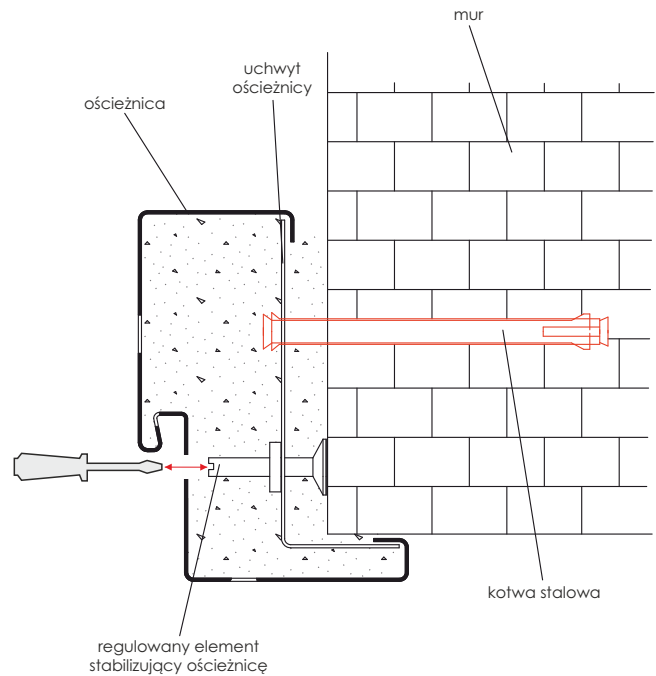


ZASTOSOWANIE ADAPTERA DO PORTALU



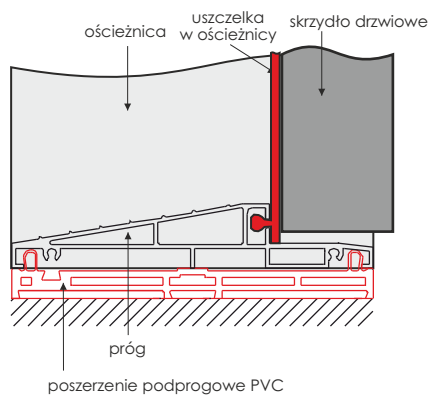
Element dodatkowy do montażu portalu. Adapter umożliwia połączenie portali z ościeżnicą. Możliwość zastosowania do wszystkich modeli drzwi ościeżnic KMT.

MONTAŻ OŚCIEŻNICY 16/54

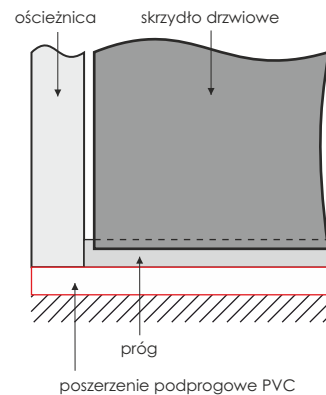


POSZERZENIA PODPROGOWE PVC

WIDOK Z BOKU



WIDOK Z PRZODU



WIDOK OD STRONY OŚCIEŻNICY



WIDOK Z PROGIEM



KMT
STAL



KATALOG
DRZWI STALOWE
IV - 2021

KMT
STAL



KATALOG
BRAMY GARAŻOWE
III - 2021

PRODUCENT:

KRAT-MET

76-251 Kobylnica, ul. Witosa 21

tel. (0 59) 842 91 51

fax: (0 59) 841 55 35

e-mail: biuro@kmt-stal.pl

więcej na stronie: www.kmt.com.pl



DYSTRYBUTOR:

