

Drzwi marki **DANA - Austria**



Generalny Dystrybutor w Polsce
Od 1998 roku

Historia Firmy DANA



**1973 rok – Powstanie
Firmy DANA**



**2015 rok – DANA jako marka
JELD-WEN**



2007 rok

- Zatrudnienie w jednym zakładzie – 650 osób
- Sprzedano 480.000 skrzydeł drzwiowych na rynku Europejskim

Jakość Made in Austria

- Wszystkie elementy drewniane (skrzydła i ościeżnice powstają w zakładzie w Spital am Pyhrn w Austrii)
 - Producent z ponad 40 letnim doświadczeniem w produkcji drzwi obiektowych oraz dla klientów indywidualnych
 - Dzienna produkcja w 2016 roku na poziomie 1500 sztuk skrzydeł drzwiowych
 - Będąc częścią międzynarodowego koncernu Jeld-Wen, posiada dostęp do najbardziej zaawansowanych technologii produkcji drzwi
 - Wszystkie akcesoria pochodzą od renomowanych i sprawdzonych dostawców
 - Drewno stosowane do produkcji, pozyskiwane jest w łańcuchu Zrównoważonej Gospodarki Leśnej
- 4 klasa w zakresie Wytrzymałości Mechanicznej**

Jakość Made in Austria

- Własne laboratorium badawcze dla drzwi technicznych, certyfikowane przez instytuty austriackie i niemieckie
- Jako pierwszy producent w Europie, pozyskał certyfikaty FSC, PEFC oraz VOC (zawartość związków lotnych, w tym formaldehydu) – wymagane przy budynkach certyfikowanych wg. Procedur LEED
- Atest PZH



Produkt Made in Austria

- Szerokie spektrum produkcji
 - drzwi fornirowane
 - drzwi lakierowane
 - drzwi laminowane
 - drzwi szklane
- Drzwi techniczne
 - drzwi medyczne
 - drzwi biurowe
 - drzwi hotelowe
 - drzwi antywłamaniowe - apatramentowe

Produkt Made in Austria

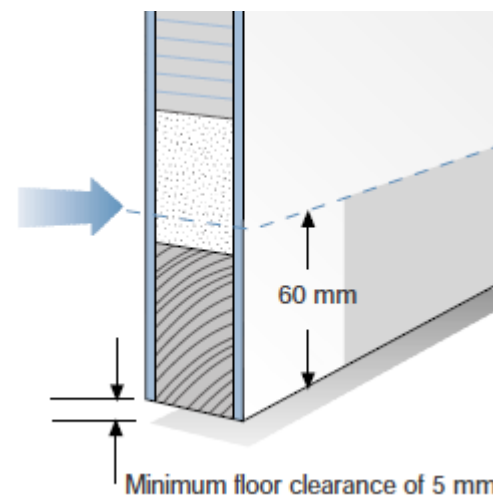
- Drzwi ppoż EI30
- Drzwi ppoż EI60 (oferta uzupełniająca)
- Drzwi akustyczne
- Drzwi o podwyższonej klasie klimatycznej
- Ościeżnice obejmujące regulowane o przemysłanej konstrukcji z twardych płyt wiórowych (także w wersji EI30)
- Ościeżnice stalowe – Producent ZAKPOL/BKT

Konstrukcja drzwi bezklasowych

Konstrukcja przylgowa oraz bezprzylgowa

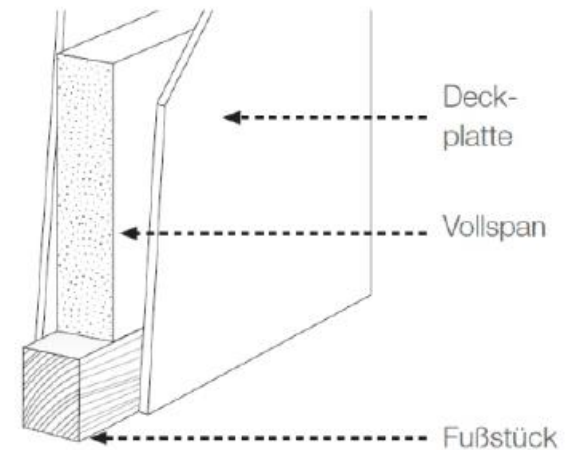
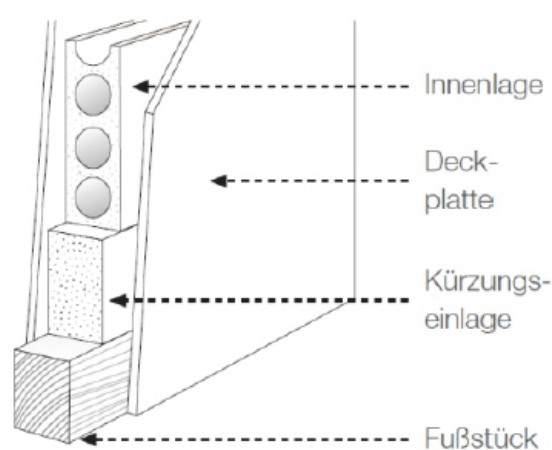
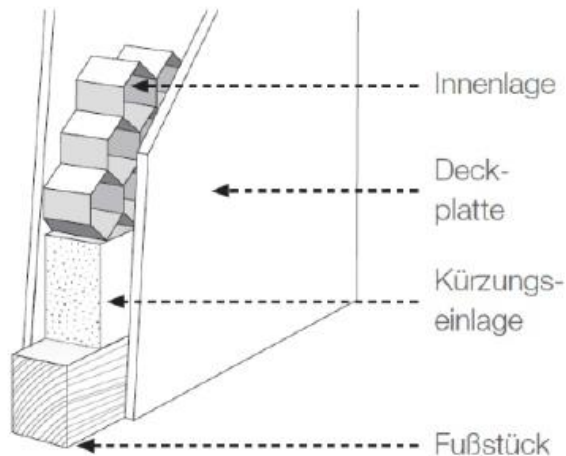
- Ramiak Świerkowy,
- Ramiak z drewna liściastego (Buk/Brzoza/Dąb)

Wzmocniony po obwodzie płytą wiórową pełną,
obłożony płytami HDF 3,7mm.

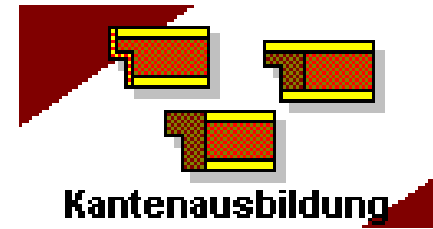


Konstrukcja drzwi bezklasowych

- Wypełnienie płytą typu plaster pszczeli
- Płytą kanałową wiórową o podwyższonych parametrach akustycznych
- Płytą pełną wiórową – polecane do szpitali psychiatrycznych



Konstrukcja - Przyłgi



Przyłga standardowa drzwi fornirowanych, laminowanych, lakierowanych



Przyłga wzmocniona Drzwi

fornirowanych typ S



Przyłga odkryta wykonana z drewna liściastego , drzwi fornirowane i HPL



Przyłga wzmocniona twardym tworzywem ABS barwionym w masie, drzwi HPL



Przyłga wzmocniona odlewem żywicznym barwionym w masie drzwi HPL

Powierzchnia drzwi



Drzwi lakierowane wg. RAL/NCS,
gładkie oraz z intarsją stali nierdzewnej

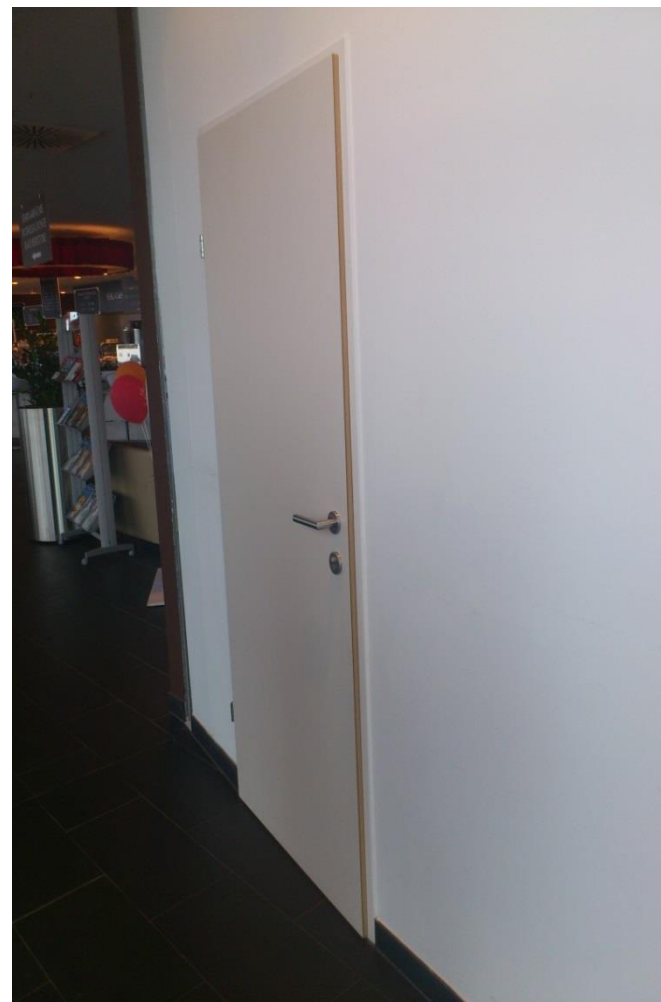
Powierzchnia drzwi



Drzwi fornirowane

- forniry certyfikowane wg. FSC / PEFC
- dopuszczone przez Normatywę Unii Europejskiej w sprawie handlu drewnem (EUTR)

Powierzchnia drzwi



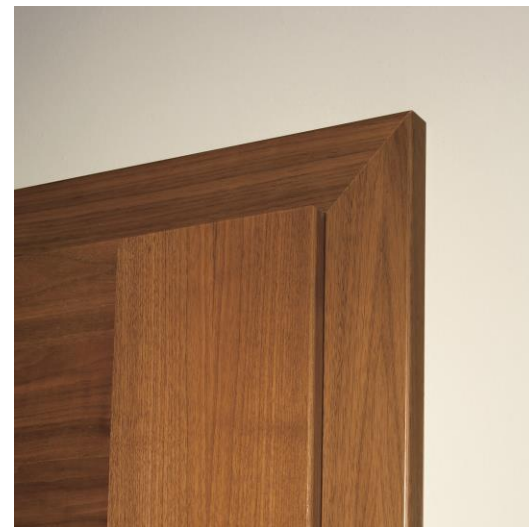
Drzwi laminowane HPL z przylgą odkrytą E3 z
ościeżnicami stalowymi

Powierzchnia drzwi



Drzwi laminowane HPL z ościeżnicami stalowymi.
Laminat drewnopodobny w ułożeniu poziomym oraz
pionowym.

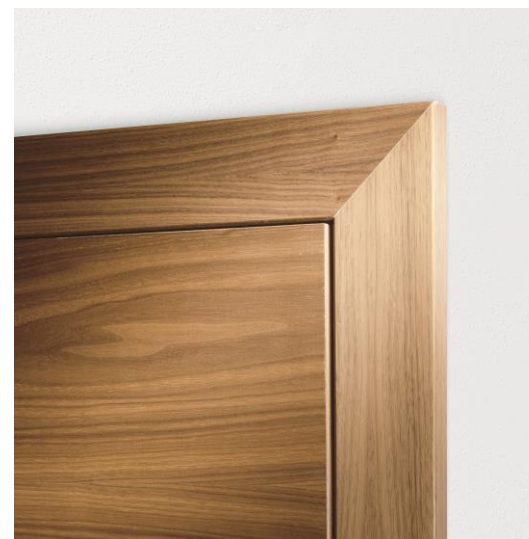
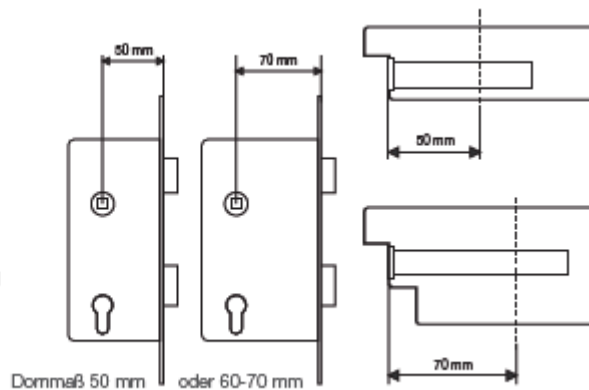
Wersje przylgowe oraz bezprzylgowe



Zylinderschloss für Innen- und Abschlusstüren



Einsteinschloß mit und ohne Wechseleinrichtung, gerichtet für den Einbau eines Schließzylinders

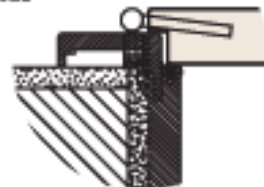


Drzwi wewnętrzne SAX/STRATEGIE – program uproszczony

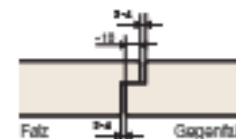
- Bezklasowe, tylko wersja przylgowa
- Lakier RAL 9010
- Fornir naturalny:
 - Buk
 - Dąb
 - Klon
 - Mahoń
- Wykończenie przyłgi – tylko laminowana

Türfalzausbildung

Einfachholz



Mittelfugenausbildung bei zweiflügeligen Türen



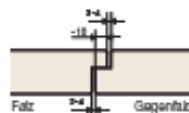
Drzwi wewnętrzne Euroba

Türfalzausbildung

Einfachfalz

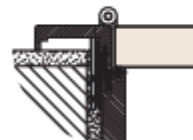


Mittelfugenausbildung bei zweiflügeligen Türen



Türfalzausbildung

Stumpf



Mittelfugenausbildung bei zweiflügeligen Türen



- Pełny program DANA (wersja przylgowa/ bezprzylgowa)
 - Drzwi bezklasowe
 - Drzwi akustyczne
 - Fornir naturalny (także intarsje): Buk, Dąb, Klon, Brzoza, Orzech, Mahoń
 - Lakier wg. RAL / NCS
 - Laminat HPL 1,0mm lub 2,0mm wg. Funder MAX
 - Laminat HPL 0,8 wg. Palety DANA (CPL)

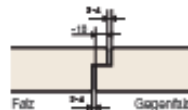
Drzwi wewnętrzne EI30 – 43mm

Türfalzausbildung

Einfachfalz

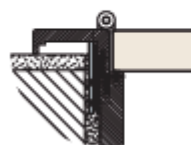


Mittelfugenausbildung bei zweiflügeligen Türen

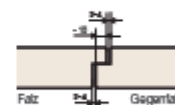


Türfalzausbildung

Stumpf



Mittelfugenausbildung bei zweiflügeligen Türen



Pełny program DANA (wersja przylgowa/ bezprzylgowa)

Drzwi EI 30 oraz dymoszczelne

Drzwi akustyczne EI 30

- Fornir naturalny (także intarsje): Buk, Dąb, Klon, Brzoza, Orzech, Mahoń
- Lakier wg. RAL / NCS
- Laminat HPL 1,0mm lub 2,0mm wg. Funder MAX
- Laminat HPL 0,8 wg. Palety DANA (CPL)

Drzwi wewnętrzne EI30 – 64mm



Pełny program DANA (wersja przylgowa/ bezprzylgowa)

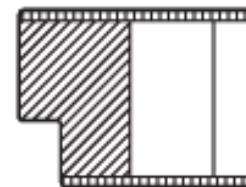
Drzwi EI 30 oraz dymoszczelne

Drzwi akustyczne EI 30 42 lub 46dB

- Fornir naturalny (także intarsje): Buk, Dąb, Klon, Brzoza, Orzech, Mahoń
- Lakier wg. RAL / NCS
- Laminat HPL 1,0mm lub 2,0mm wg. Funder MAX
- Laminat HPL 0,8 wg. Palety DANA (CPL)

Drzwi wewnętrzne EI60 – 60mm

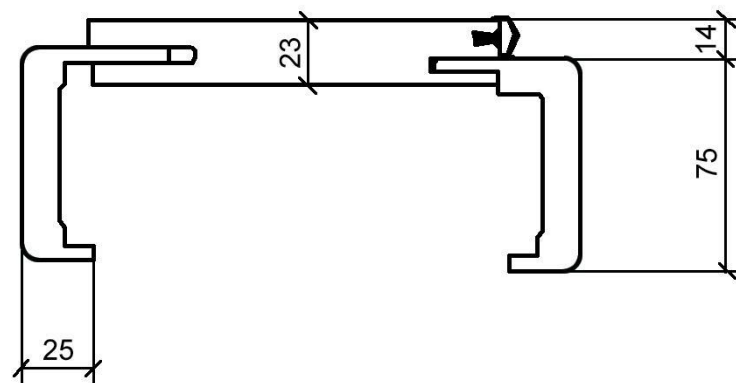
- Oferta uzupełniająca – produkcja BKT
- Wersja przylgowa / bezprzylgowa
- EI 60 oraz dymoszczelne
- Tylko laminat HPL 1,0mm
- Tylko ościeżnice firmy BKT



bezklasowe / akustyczne					
Typ drzwi	Światło przejścia		Izolacyjność akustyczna	Klasa klimatyczna	Grubość skrzydła
	Typowe	Max. wg. AT			
SAX / STRATEGIE	600-1000 x 2010	500 - 1000 x 2300	Rw = 32 dB	a	40mm
EUROBA WA/RS	600-1000 x 2010	500 - 1200 X 2700	Rw = 28/32 dB	a	42mm
EUROBA RP	600-1000 x 2010	500 - 1200 X 2700	Rw = 35 dB	a	42mm
EUROBA LS	600-1000 x 2010	500 - 1200 X 2700	Rw = 39 dB	a	42mm
Euroba ANONYM	600-1000 x 2010	500 - 1200 X 2700	Rw = 42 dB	a	42mm
<i>dwuskrzydłowe 1100-2400 x 2700</i>					
Dominant	600-1000 x 2010	500 - 1100 x 2370	Rw = 46 dB	b	66mm
<i>dwuskrzydłowe 650-2200 x 2370</i>					
EI30 / EI60 - dymoszczelne SaSm					
VISIT EI30	600 - 1000 x 2010	500 - 1100 x 2200	Rw = 33 dB	a / c	43mm
TABU EI30	600 - 1000 x 2010	500 - 1000 x 2270	Rw = 36 dB	a	43mm
IMMUN EI30	600 - 1000 x 2010	500 - 1000 x 2270	Rw = 38 dB	b	43mm
REEL EI30	600 - 1000 x 2010	500 - 1200 x 2270	Rw = 40 dB	c	43mm
Dominant 42/46dB	600-1000 x 2010	500 - 1100 x 2370	Rw = 42/46 dB	b	64mm
Halspan EI60	600-1000 x 2010	400 - 1150 x 2400	Rw = 32 dB	a	
<i>dwuskrzydłowe 650-2200 x 2370</i>					

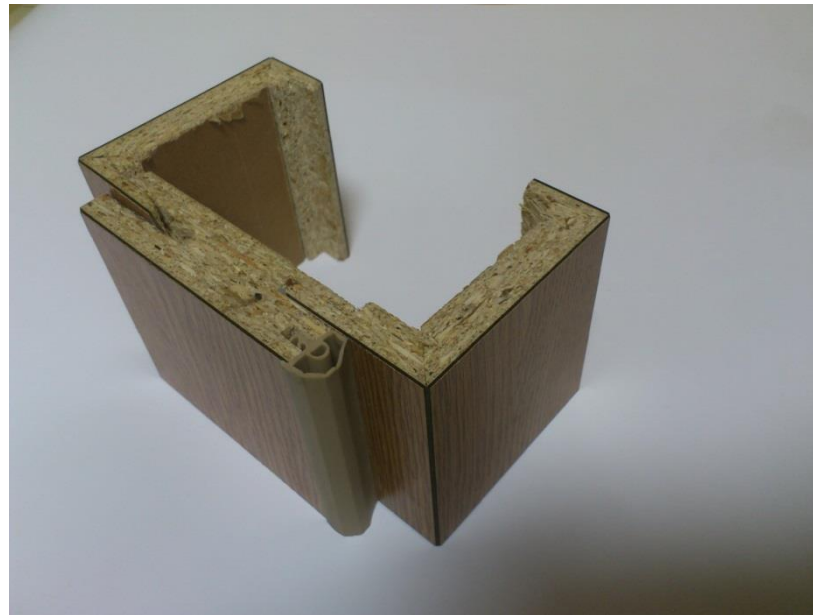
Ościeżnice DANA

- Ościeżnice obejmujące regulowane, wykonane z płyty wiórowej z uszczelką komorową z EPDM.
- Dla grubości ścian od 60mm – 450mm bez łączyny dodatkowej. Ściany do 900mm z łączyną.
- Możliwość wykonania dwu kolorowej ościeżnicy
- Spójny design dla drzwi bezklasowych, akustycznych, ppoż EI30



Ościeżnice DANA

- Ościeżnice we wszystkich powierzchniach DANA
 - Fornir
 - Lakier RAL / NCS
 - Laminat HPL
 - Laminat CPL (do skrzydeł w laminacie HPL 0,8mm)

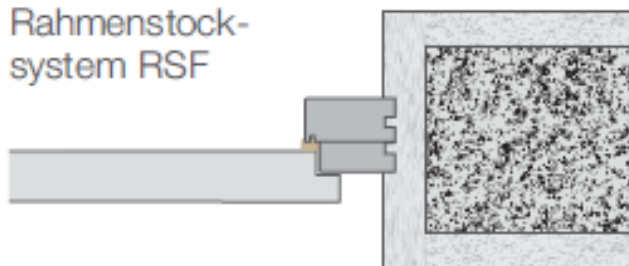


Ościeżnice stałe DANA

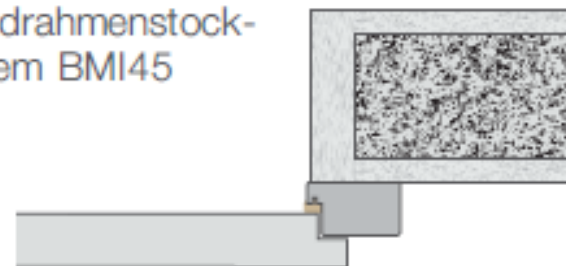
- Ościeżnice stałe drewniane do drzwi bezklasowych oraz ppoż EI30
- Ościeżnice blokowe RSF
- Ościeżnice blokowe BMI



Rahmenstock-
system RSF



Blendrahmenstock-
system BMI45



Ościeżnice stałe DANA



Ościeżnica BMI

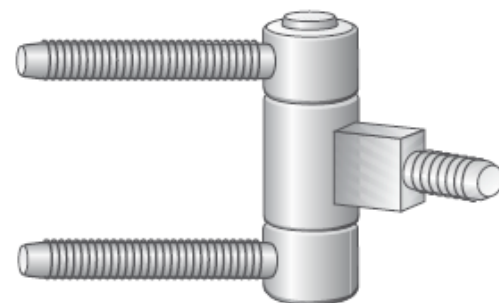


Ościeżnica RSF

Ościeżnice DANA - Zawiasy



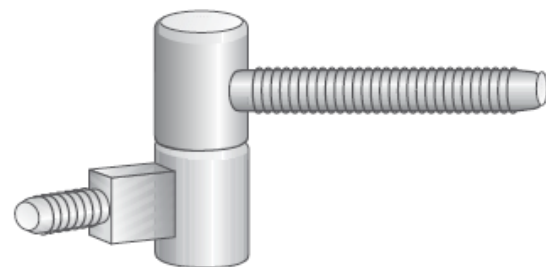
Zawias Anuba 3
częściowy – udźwig do
80kg/2 zawiasy



Dreiteiliges Band



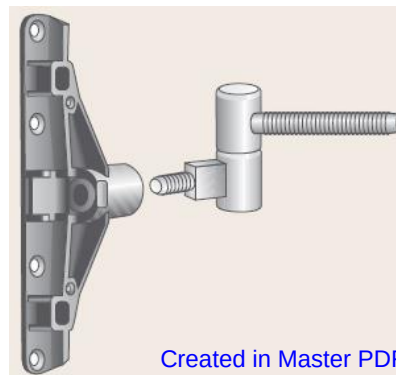
Zawias Anuba 2
częściowy – udźwig do
40kg/2 zawiasy



Zweiteiliges
DANA Justierband



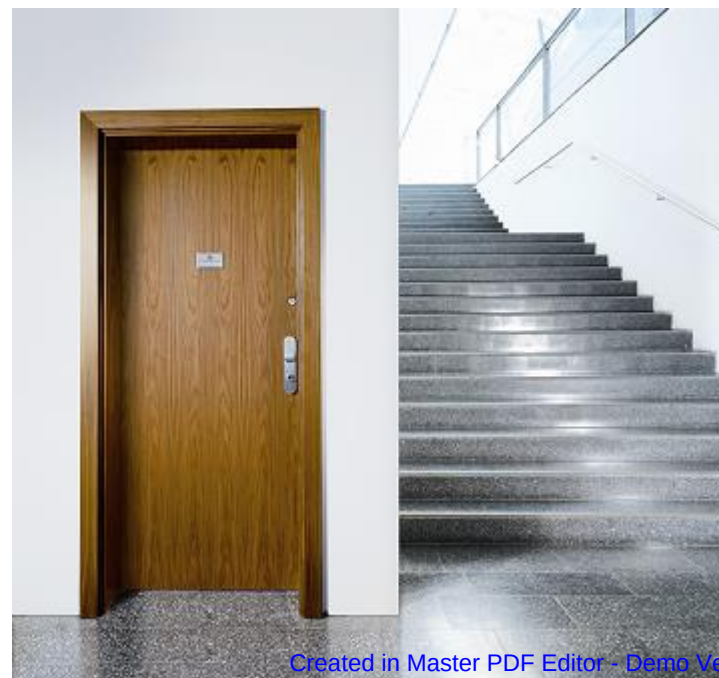
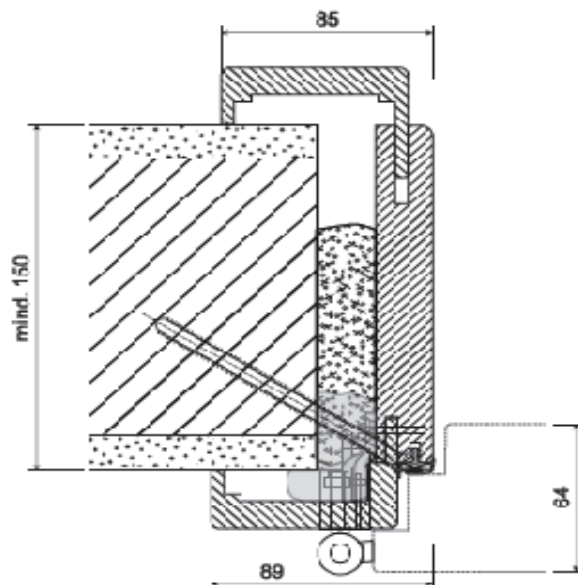
Zawiasy z regulacją 3D
do drzwi
bezprzylgowych



Drzwi apartamentowe RC 3



- Drzwi Dominant RC 3 (antywłamaniowe klasa III wg. EN)
- Izolacyjność akustyczna $R_w = 42\text{dB}$ lub 45dB
- Odporność na ogień EI30
- Ościeżnice obejmujące regulowane drewniane i stalowe
- Wszystkie powierzchnie wg. DANA



Drzwi apartamentowe Dominant RC 3

- Skrzydło dwu przylgowe
- 64mm – 66mm



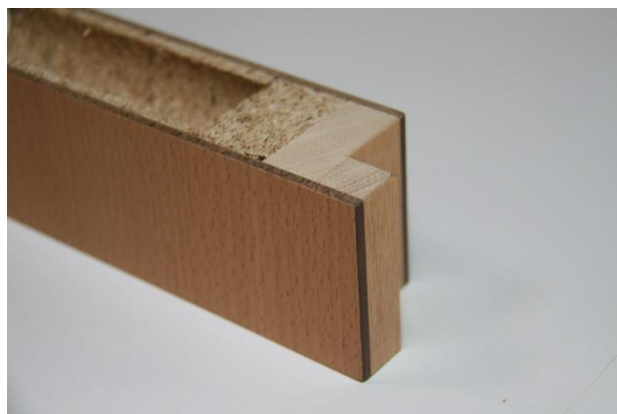
Zastosowanie drzwi DANA

- Drzwi medyczne
- Polecane: Euroba HPL ABS / Euroba G



Zastosowanie drzwi DANA

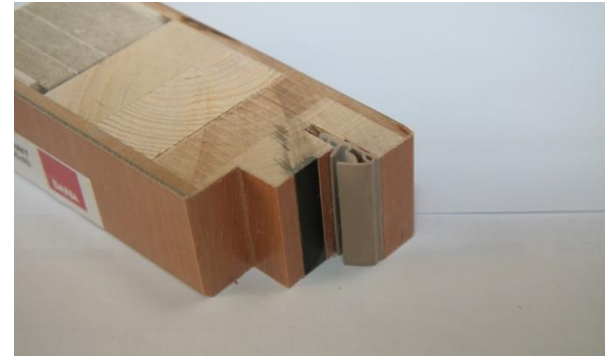
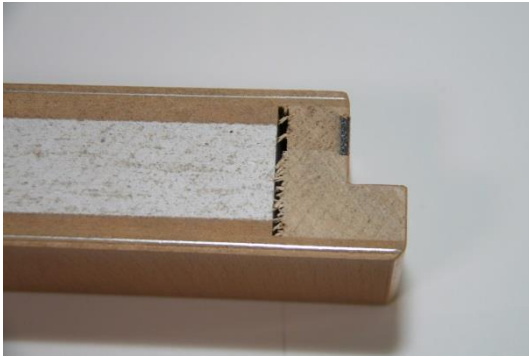
- Drzwi biurowe, do szkół i przedszkoli
- Polecane: Euroba HPL E3 / ABS / S



Zastosowanie drzwi DANA

- Drzwi do hoteli

Polecane: IMMUN, REEL, DOMINANT



Powierzchnie

Laminaty HPL – Funder MAX



Powierzchnie

Laminaty HPL 0,8mm

- EGGER / Duropal / Sprella / Glunz



Dąb Crema



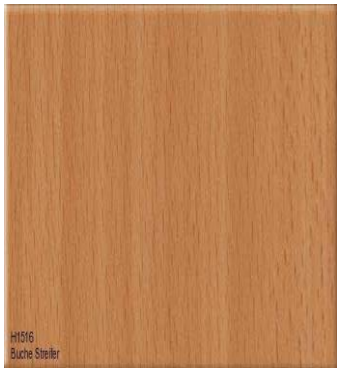
Orzech



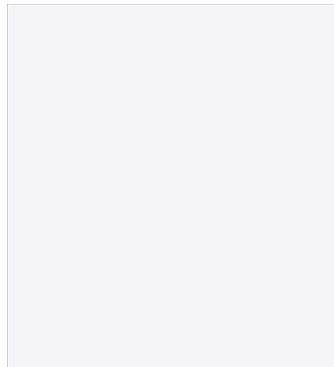
Wiśnia Caffè



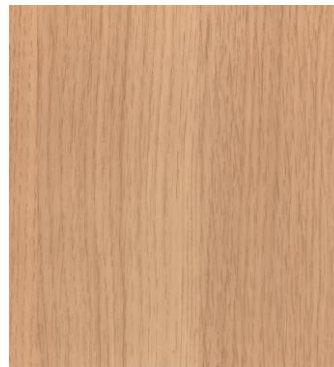
Klon



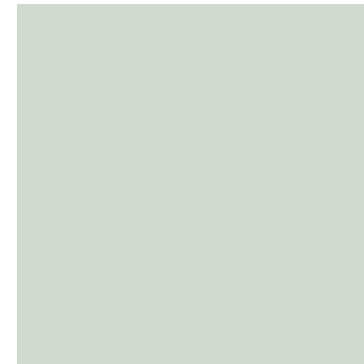
Buk



Uni Weiss -
Biały



Dąb hell



Uni Grau -
Szary

Powierzchnie

Lakiery RAL / NCS

Typowy : RAL 9010 / RAL 9016



Powierzchnie

- Forniry naturalne lakierowane oraz bejcowane



Oferta wzornictwa specjalnego – klient obiektowy i indywidualny

- DANA – Lider rynku Europejskiego w zakresie rozwiązań technicznych oraz wzorniczych



Wzornictwo Specjalne



Drzwi lakierowane z intarsją



Drzwi fornirowane intarsją



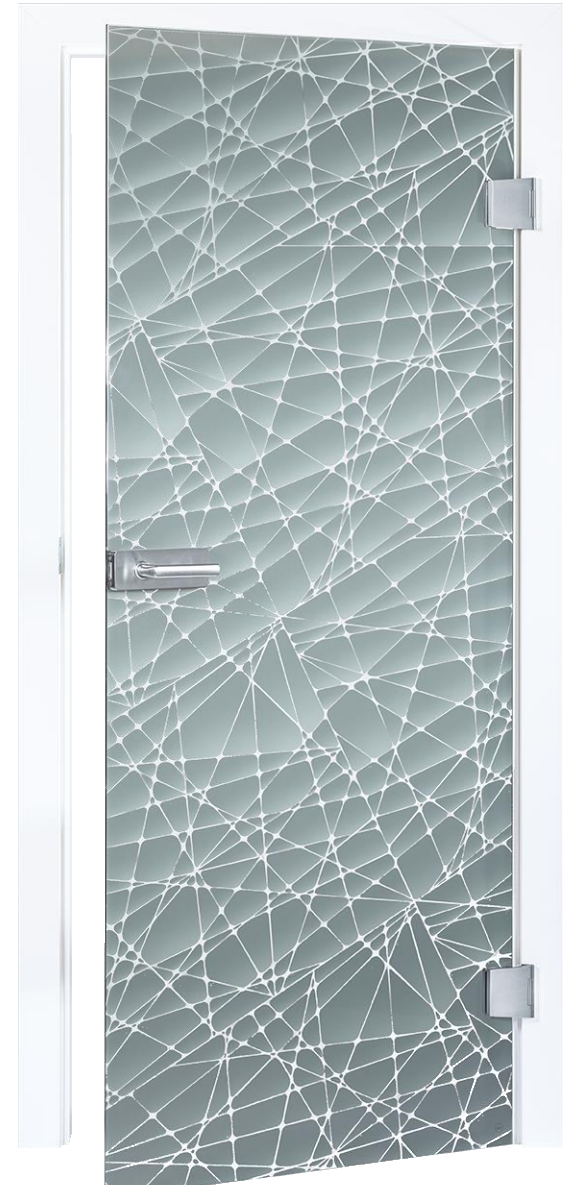
Drzwi z potrójnym frezowaniem

Wzornictwo Specjalne



Drzwi obłogowane, drewno ryflowane, olejowane – kolekcja STRUKTURA

Konstrukcje Specjalne



Dziękuję za uwagę.

