

 **30dB**
 **32dB**

CENA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO OD:
1006,00 netto/1237,38 brutto

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA: MODEL A1/P

Rw30dB



Skrzydło w systemie przylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi ramiak obłożony płytą HDF. Wypełnienie stanowi płyta wiórowa pełna. Skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą. Wykonane w TECHNOLOGII STANDARD. Maksymalny rozmiar skrzydła - szerokość do 1044mm, wysokość do 2030mm.

PARAMETRY

[z ościeżnicą stałą z MDF 100x43mm lub regulowaną, SW, S8 -30dB]
Rw(c; Ctr)=30 (-1;-1)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '90, raport z badań nr.: S02/12/0006/2604/Sb; raport z badań z ościeżnicą SW nr: 423.12/20/0075/13

KONSTRUKCJA SKRZYDŁA: MODEL A2/P

Rw32dB



Skrzydło w systemie przylgowym. Konstrukcję skrzydła stanowi ramiak obłożony płytą HDF. Wypełnienie stanowi specjalna konstrukcja CENTURION-R. Skrzydło wyposażone w uszczelkę opadającą. Wykonane w TECHNOLOGII STANDARD.

PARAMETRY

[z ościeżnicą stałą z MDF 100x43mm lub regulowaną, SW, S8 -32dB]
Rw(c; Ctr)=32 (-1;-2)dB współczynnik izolacyjności akustycznej właściwej dla drzwi szerokości '90, raport z badań nr.: S02/12/0006/2604/Sc; raport z badań z ościeżnicą SW nr: 423.12/20/0075/13

ELEMENTY I AKCESORIA ZA DOPŁATĄ

	netto [brutto]
Komplet nakładek na 1 szt. zawiasu	5,00 [6,15]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w kolorze: biały, czarny	6,00 [7,38]
Komplet nakładek 3D na 1 szt. zawiasu w pozostałych kolorach	11,00 [13,53]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A1)	147,00 [180,81]
Skrzydło w rozmiarze 100 (dla modelu A2)	147,00 [180,81]
Zawias 3D 1 kpl (3 szt. górnych elementów +3 szt. dolnych elementów)	55,00 [67,65]
Fabryczne skrócenie skrzydła do 60mm (dla modelu A1, A2)	53,00 [65,19]
Fabryczne skrócenie ościeżnicy (dla modelu A1, A2)	53,00 [65,19]
Drugi zamek	61,00 [75,03]

 **PREMIUM [B]**
TECHNOLOGIA
STANDARD



Rw30dB



Rw32dB



PREMIUM [B] 1006,00 [1237,38]
EXTREME [C] 1102,00 [1355,46]
CPL [D]

**ELEMENTY I AKCESORIA
W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

PREMIUM [B] 1216,00 [1495,68]
EXTREME [C]
CPL [D]

**ELEMENTY I AKCESORIA
W CENIE SKRZYDŁA**

- Zamek na wkładkę patentową
- Trzy zawiasy
- Uszczelka opadająca

**KOMPLET DO SKRZYDŁA
AKUSTIK STANOWI:**

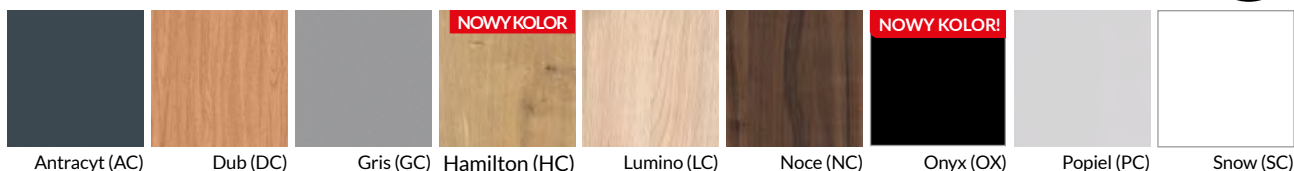
- ościeżnica:
- stała Z lub
 - regulowana SW lub
 - regulowana S8

Cennik ościeżnic str. 80-81

EXTREME [C]
TECHNOLOGIA
STANDARD



CPL [D]
TECHNOLOGIA
STANDARD



INFORMACJE TECHNICZNE

DRZWI AKUSTIK SKRZYDŁA DRZWIOWE TECHNICZNE

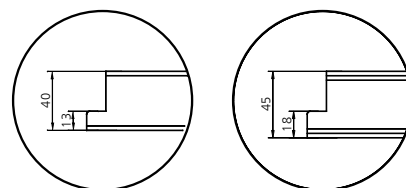
ZALECANY WYMIAR WKŁADKI DO DRZWI AKUSTYCZNYCH:
model A1: 30/40mm model A2: 30/45mm.

Wymiar wkładki bębnekowej zalecanej przy założeniu że szyld ma grubość 10mm, a wkładka wystaje ponad szyld nie więcej niż 5mm.

**WYMIARY OTWORÓW MONTAŻOWYCH ZGODNIE
Z WYBRANĄ OŚCIEŻNICĄ** - tabela wymiarów: str. 78

AKUSTIK A1 30dB

AKUSTIK A2 32dB

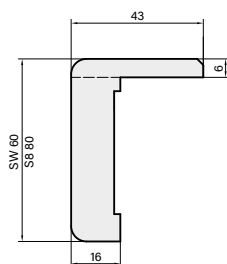


Przekrój skrzydła

KĄTOWNIKI OŚCIEŻNICY SW/S8

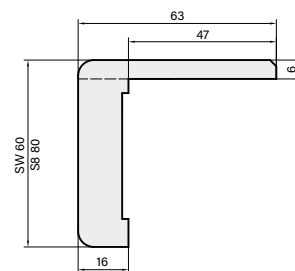
Element narożny
ościeżnicy SW/S8
kątownik standard

netto [brutto]
122,00 [150,06]



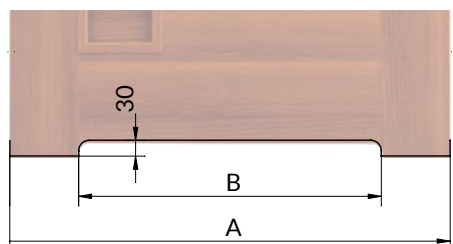
Element narożny
ościeżnicy SW/S8
kątownik WYDŁUŻONY o 2cm

netto [brutto]
155,00 [190,65]



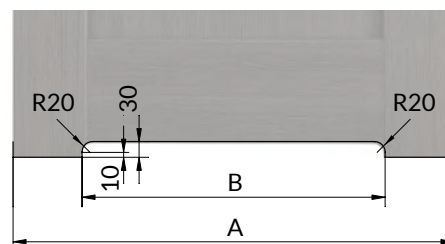
WENTYLACJA - PODCIĘCIE WENTYLACYJNE

podcięcie wentylacyjne
(za wyjątkiem modeli w technologii RAMA SOFT)



Wymiar	Rozmiar skrzydła			
	60	70	80	90
A	644	744	844	944
B	380	480	580	680

podcięcie wentylacyjne
(modele wykonane w technologii RAMA SOFT)



Wymiar	Rozmiar skrzydła			
	60	70	80	90
A	644	744	844	944
B	350	450	550	650

TULEJE WENTYLACYJNE Z TWORZYW SZTUCZNYCH

netto [brutto]
x1 rząd: 40,00 [49,20]



Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. 75 z 2002 r. poz. 690 z późniejszymi zmianami, Dz. U. Nr 33 z 2003 r. poz. 270, Dz. U. Nr 109 z 2004 r. poz. 1156) Rozdział 6, §. 79. „Drzwi do łazienki, umywalni i wydzielonego ustępu powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczenia, mieć z zastrzeżeniem § 75 ust. 2 co najmniej 0,8m i wysokość 2m w świetle ościeżnicy, a w dolnej części – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza”

**KRATKI WENTYLACYJNE SPEŁNIAJĄ WYMAGI ROZPORZĄDZENIA.
POWIERZCHNIA 1 TULEJKI = 0,00066m², SKRZYDŁA WYPOSAŻONE
W KOMPLET TULEJEK (3-4 szt) NIE SPEŁNIAJĄ WYMOGÓW ROZPORZĄDZENIA.**

IŁOŚĆ TULEI WENTYLACYJNYCH W MODELACH

MODEL	Rozmiar skrzydła			
	60	70	80	90
AFRO, PROWANSJA, INOX, SEMKO, MONACO, NICEA	3	4	5	5
DAKAR	3	4	4	5
VESTO, SOFIA	3	3	4	5

KRATKI WENTYLACYJNE Z TWORZYW SZTUCZNYCH
(za wyjątkiem skrzydeł ramowych w rozmiarze 60, 70)



netto [brutto]
44,00 [54,12]

Ilość otworów i tulei uzależniona jest od modelu i rozmiaru skrzydła.