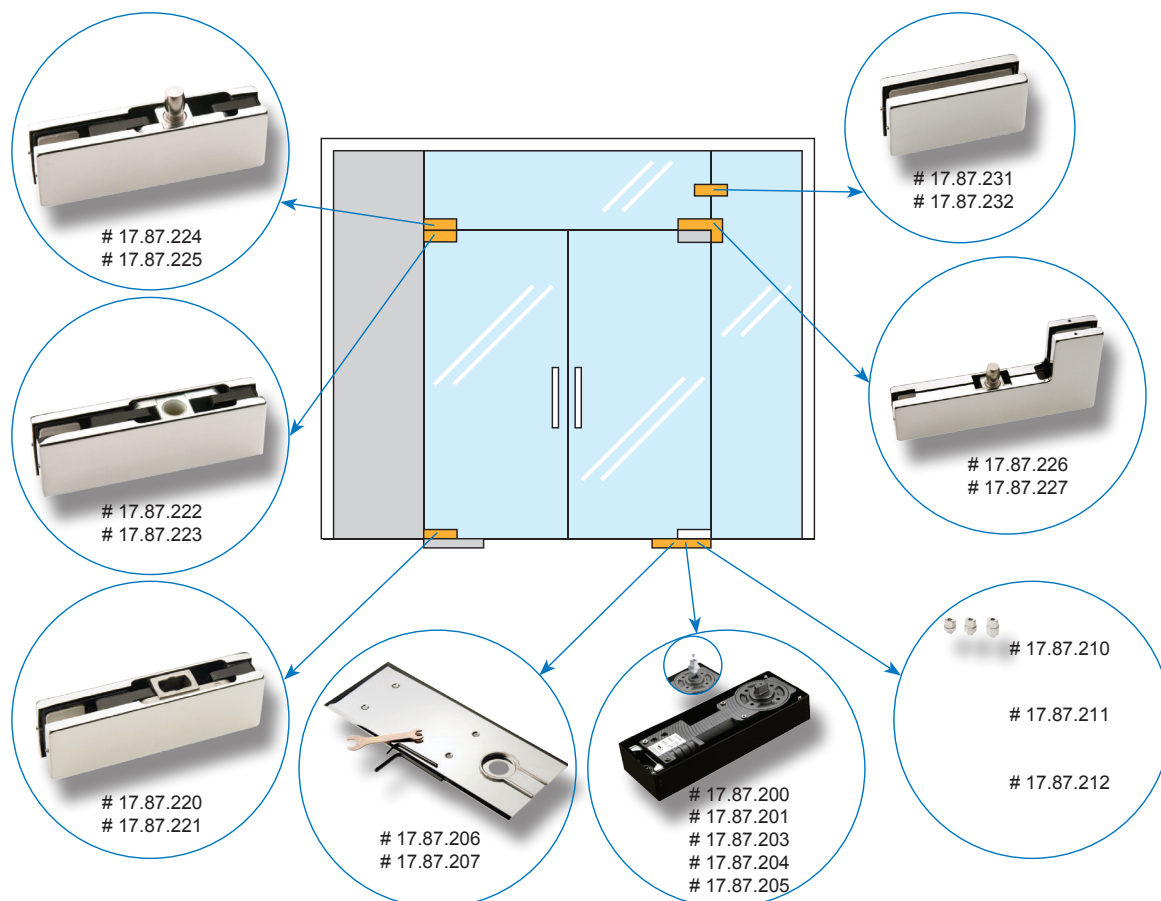




SPRĘŻYNA PODŁOGOWA „HEKLA” OTWARCIE +/-116°

Dane techniczne:

Blokada przy otwarciu 90°
Regulacja prędkości zamknięcia i domknięcia. Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm
Wbudowany zawór dekompresyjny, który chroni przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru.
Bez pokryw.

Materiał: Stal

Wymiary: 50 x 295 x 106 mm

Maks. szerokość drzwi: 1100 mm

Maks. otwarcie drzwi: +/- 116°

Maks. waga drzwi: 135 kg

500.000 cykli

Zestaw z trzpieniem stałym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokryw)

#17.87.200

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokryw)

#17.87.201

Płytę przykrywającą należy zamawiać oddzielnie

Trzpień wymienny

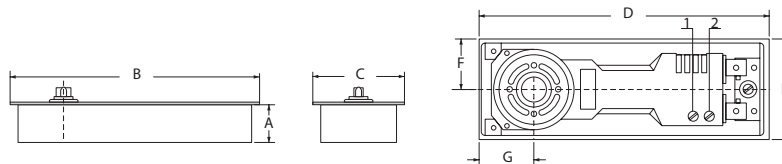
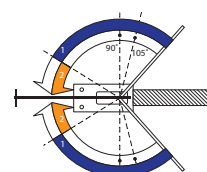


A	B	C	D	E	F	G
50	311	124	295	106	49	53-60



EN 1154 approved

Prędkości zamykania
1. 90° - 25° prędkość zamknięcia
2. 25° - 0° zakres domknięcia



SPRĘŻYNA PODŁOGOWA „KATLA” OTWARCIE +/-180°

Dane techniczne:

Blokada przy otwarciu 90°
Regulacja prędkości zamknięcia i domknięcia. Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm
Wbudowany zawór dekompresyjny, który chroni przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru.
Bez pokrywy.

Materiał: stal

Wymiary: 50 x 295 x 106 mm

Maks. szerokość drzwi: 1100 mm

Maks. otwarcie drzwi: +/- 180°

Maks. waga drzwi: 135 kg

500.000 cykli

Zestaw z trzpieniem stałym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy)

17.87.203

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy)

17.87.204

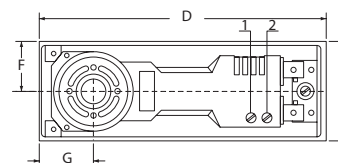
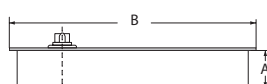
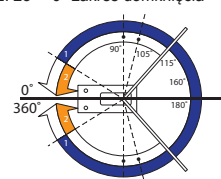
Trzpień wymienny



A	B	C	D	E	F	G
50	311	124	295	106	49	53-60

EN 1154 approved

Prędkości zamykania
1. 90° - 25° prędkość zamknięcia
2. 25° - 0° zakres domknięcia



SPRĘŻYNA PODŁOGOWA „VESTIA” OTWARCIE +/-180°

Dane techniczne:

Blokada przy otwarciu od 110° do 180°
Regulacja prędkości zamykania od 180° - 25° i domknięcia od 25° - 0°
Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm.
Trzpień wymienny.
Wbudowany zawór dekompresyjny, który chroni przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru.
Zalecany do drzwi podwójnych.
Bez pokrywy.

Materiał: stal

Wymiary: 50 x 295 x 106 mm

Maks. szerokość drzwi: 1100 mm

Maks. otwarcie drzwi: +/- 180°

Maks. waga drzwi: 135 kg

500.000 cykli

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy)

#17.87.205

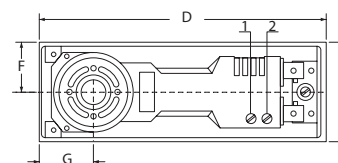
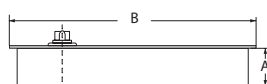
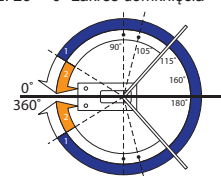
Trzpień wymienny



A	B	C	D	E	F	G
50	311	124	295	105	49	53-60

EN 1154 approved

Prędkości zamykania
1. 180° - 25° prędkość zamknięcia
2. 25° - 0° zakres domknięcia



POKRYWA ZE STALI NIERDZEWNEJ DO SPRĘŻYN PODŁOGOWYCH „HEKLA”, „KATLA” I „VESTIA”

- high quality furniture fittings

SISO
DENMARK

Material:

Stal nierdzewna 304

Wymiary: 311 x 124 x 1 mm

Wykończenie:

Polerowana # 17.87.206

Szczotkowana # 17.87.207



TRZPIENIE WYMIENNE DO SPRĘŻYN PODŁOGOWYCH „HEKLA”, „KATLA” I „VESTIA”

Material: stal

Wymiary: 3, 8, 13 lub 18 mm

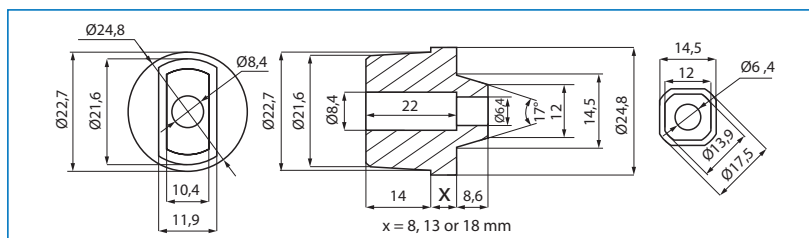
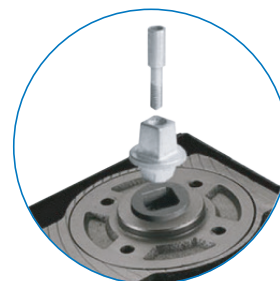
Nr katalogowy:

3 mm # 17.87.260

8 mm # 17.87.210

13 mm # 17.87.211

18 mm # 17.87.212



MOCOWANIE DRZWI DO SPRĘŻYNY PODŁOGOWEJ DO DRZWI DREWNIANYCH LUB METALOWCYH

Zastosowanie:

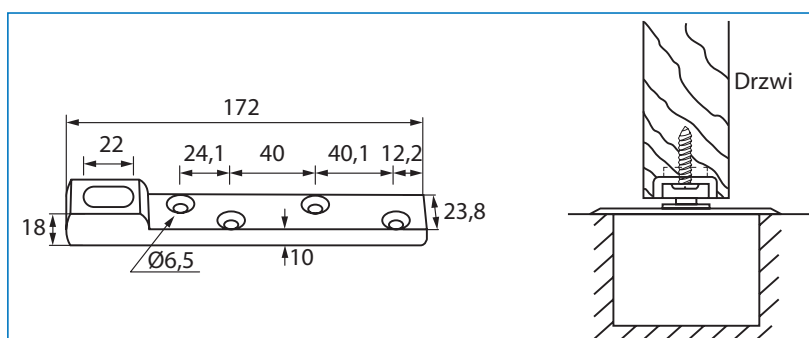
Do użycia razem ze sprężynami podłogowymi Hekla, Ketla lub Vestia do drzwi drewnianych, aluminiowych lub metalowych.

Material: żelazo

Wymiary: 23,8 x 172 mm

Wykończenie:

Surowe # 17.87.213



REGULATOR GÓRNY "C" - ZNAŁ

Zastosowanie:

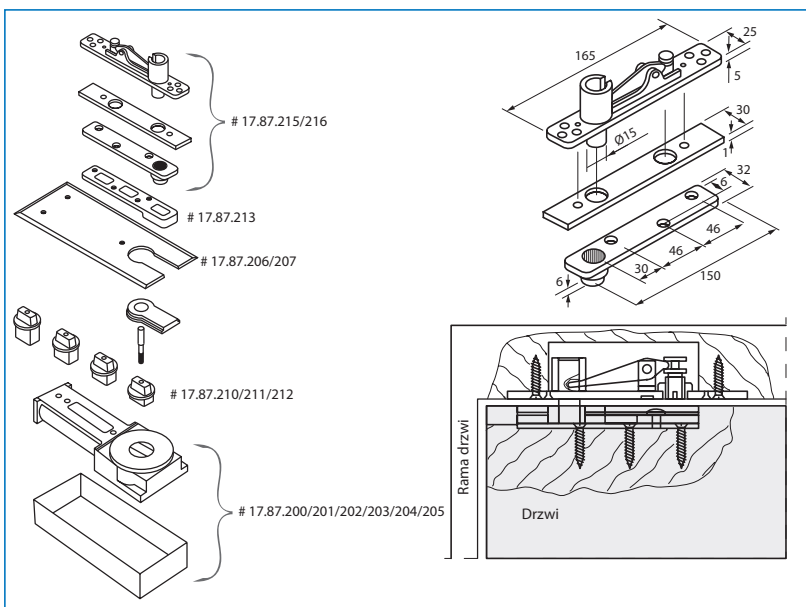
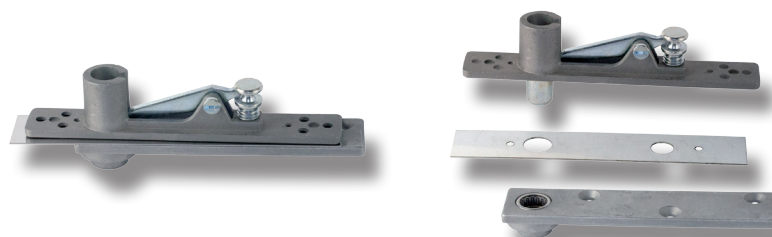
Do użycia razem ze sprężynami podłogowymi Hekla, Ketla lub Vestia do drzwi drewnianych, aluminiowych lub metalowych.

Materiał: znał

Wymiary: 32 x 165 mm

Wykończenie:

Surowe # 17.87.215



REGULATOR GÓRNY "D" - ŻELAZO

Zastosowanie:

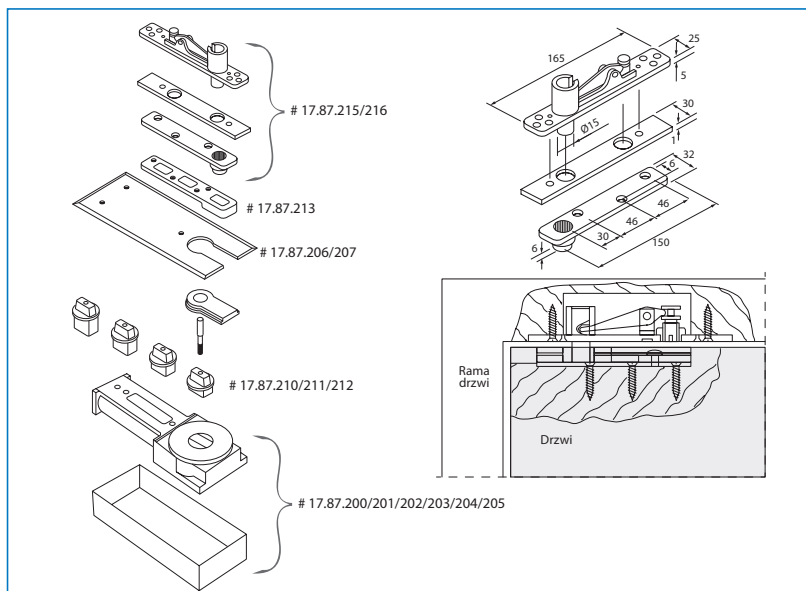
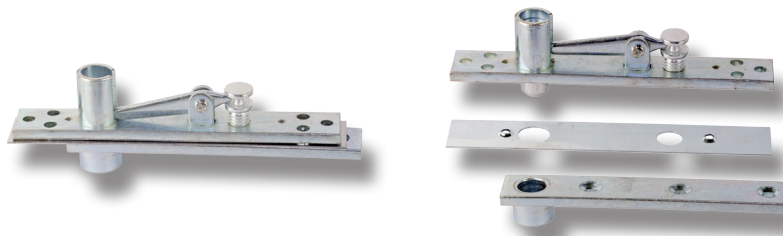
Do użycia razem ze sprężynami podłogowymi Hekla, Ketla lub Vestia do drzwi drewnianych, aluminiowych lub metalowych.

Materiał: żelazo

Wymiary: 32 x 165 mm (W/L)

Wykończenie:

Surowe # 17.87.216



Zastosowanie:

Do użycia razem z zawiasą dolną ZIP.
Łożysko kulkowe.

Materiał: stal nierdzewna 304

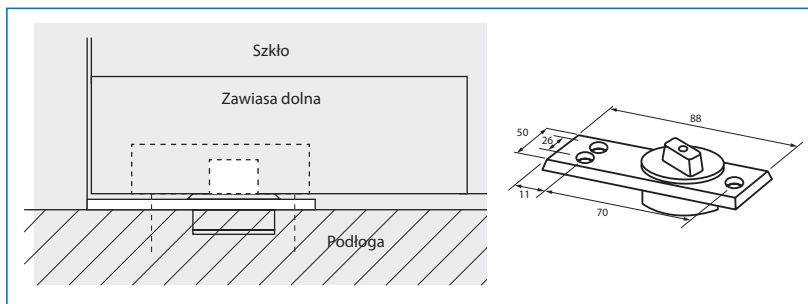
Wymiary: 50 x 88 mm (W/L)

Wrzeciono: 12 x 22 mm
3 mm szczeliny

Wykończenie:

Polerowany # 17.87.218-0

Szczotkowany # 17.87.218-9



SWORZEŃ GÓRNY

Zastosowanie:

Do użycia razem z zawiasą górną ZIP.

Materiał: stal nierdzewna 304

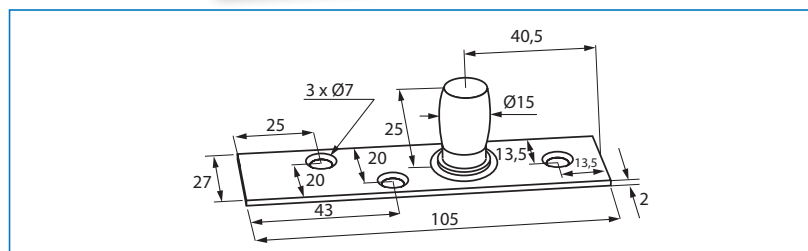
Wymiary: 27 x 105 mm

Trzpień: $\varnothing 15$ mm

Wykończenie:

Polerowany # 17.87.219-0

Szczotkowany # 17.87.219-9



SWORZEŃ GÓRNY "SABINA"

Zastosowanie:

Do użycia razem z zawiasą górną ZIP.

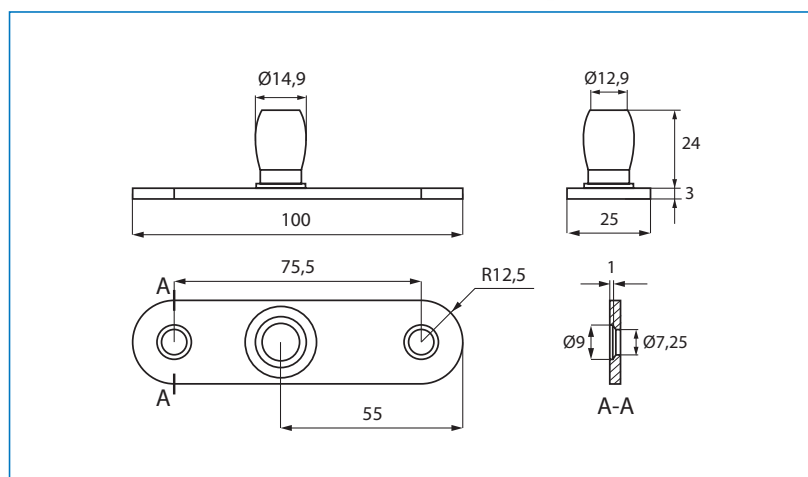
Materiał: stal nierdzewna 304

Wymiary: 25 x 100

Trzpień: $\varnothing 14,9$ mm

Wykończenie:

Szczotkowany # 17.87.245



Specyfikacja:

Możliwość 8mm regulacji w poziomie.
Wymagane cięcie i wiercenie w szkłe.

Materiał: Aluminium i stal nierdzewna

Wymiary: 51 x 164 x 33 – 35 mm

Grubość szkła: 10-12 mm

Nr katalogowy:

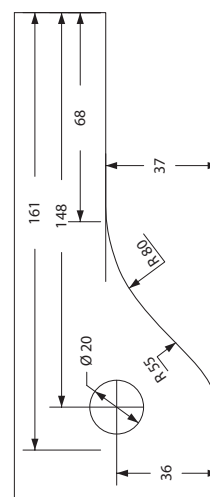
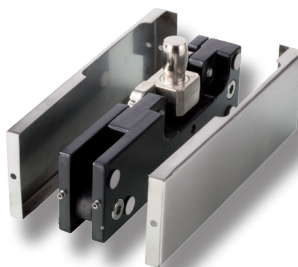
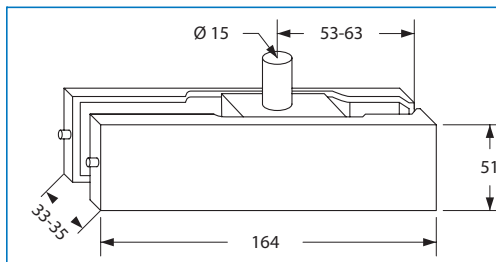
Korpus # 17.87.352

Nakładki:

Polerowana # 17.87.561-0

Szczotkowana # 17.87.561-8

Aluminium # 17.87.561-9



GÓRNA ZAWIASA "ZIP"

Specyfikacja:

Możliwość 8mm regulacji w poziomie.
Wymagane cięcie i wiercenie w szkłe.

Materiał: Aluminium i stal nierdzewna

Wymiary: 51 x 164 x 33 – 35 mm

Grubość szkła: 10-12 mm

Nr katalogowy:

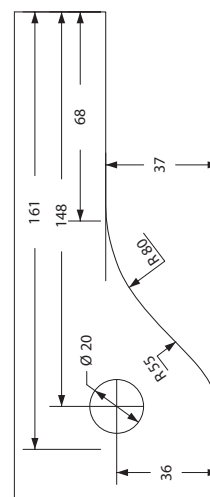
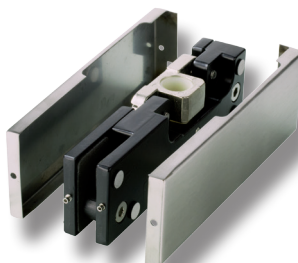
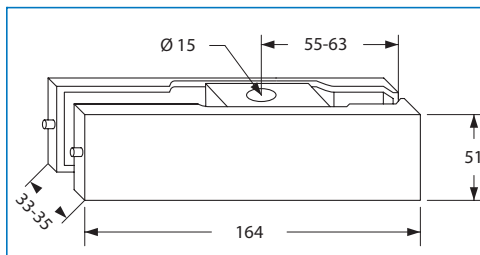
Korpus # 17.87.351

Nakładki:

Polerowana # 17.87.561-0

Szczotkowana # 17.87.561-8

Aluminium # 17.87.561-9



DOLNA ZAWIASA "ZIP"

Specyfikacja:

Możliwość 8mm regulacji w poziomie.
Wymagane cięcie i wiercenie w szkłe.

Materiał: Aluminium i stal nierdzewna

Wymiary: 51 x 164 x 33 – 35 mm

Grubość szkła: 10-12 mm

Nr katalogowy:

Korpus # 17.87.350

Nakładki:

Polerowana # 17.87.561-0

Szczotkowana # 17.87.561-8

Aluminium # 17.87.561-9

