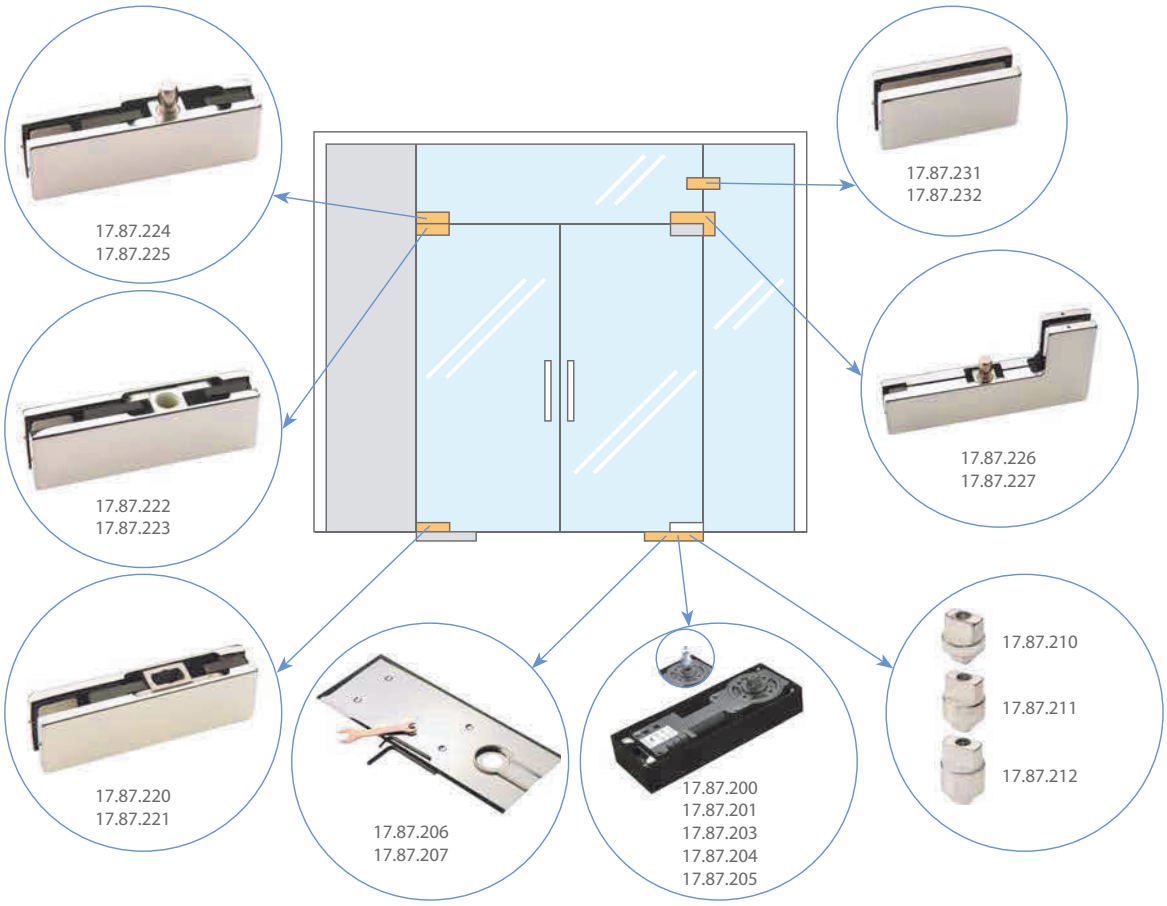


SPRĘŻYNA PODŁOGOWA +/-116° OTWARCIA „HEKLA"

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

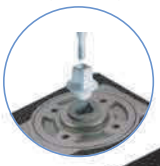
Wymiary 50 x 295 x 106 mm
Maksymalna szer. drzwi: 1100 mm
Maksymalne otwarcie +/-116°
Stoper przy 90°
Maksymalny udźwig: 135 kg
500 000 cykli

Zestaw z trzpieniem stałym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy) 17.87.200

Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy) 17.87.201

Płytę przykrywającą należy zamawiać oddzielnie

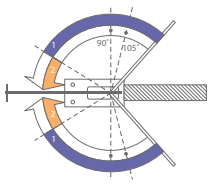
Trzpień wymienny

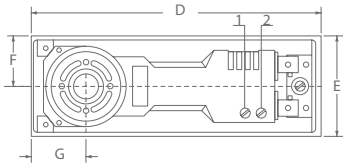


Zgodny z normą EN 1154

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

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





04-464 Warszawa, ul. Chełmżyńska 180 lok. 220, tel.: +48 22 879 79 60, +48 22 879 79 63, faks: +48 22 879 90 62
www.gryc.com.pl, e-mail: info@gryc.com.pl, zamowienia@gryc.com.pl

SPRĘŻYNA PODŁOGOWA +/-180° OTWARCIA „KATLA“

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
Maksymalna szer. drzwi: 1100 mm
Maksymalne otwarcie: +/-180°
Stoper przy 90°
Maksymalny udźwig: 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

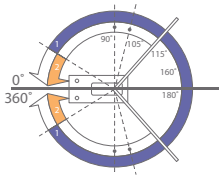
Płytę przykrywającą należy zamawiać oddzielnie

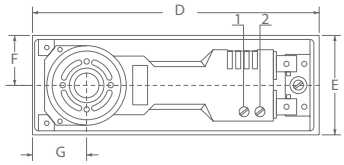
TRZPIEŃ WYMIENNY

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

Zgodny z normą EN 1154

PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA
1. 180° - 25° PRĘDKOŚĆ ZAMKNIĘCIA
2. 25° - 0° ZAKRES DOMKNIĘCIA





SPRĘŻYNA PODŁOGOWA +/-180° OTWARCIA „VESTIA“ BEZ BLOKADY W POZYCJI OTWARTEJ

Dane techniczne
Regulacja prędkości zamykania od 180° – 25° i domykania od 25° – 0°
Sprężyna posiada regulację w poziomie i pionie 6 mm
Trzpienie wymienne
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. szer. drzwi: 1100 mm
Maks. otwarcie: +/- 180°
Maksymalny udźwig: 135 kg
500 000 cykli

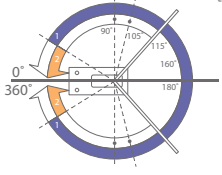
Zestaw z trzpieniem wymiennym 3 mm ze stali nierdzewnej (bez pokrywy) 17.87.205

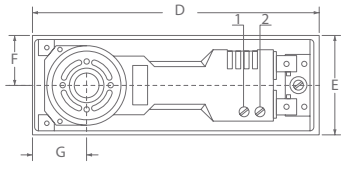
TRZPIEŃ WYMIENNY

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

Zgodny z normą EN 1154

PRĘDKOŚCI ZAMYKANIA
1. 180° - 25° PRĘDKOŚĆ ZAMKNIĘCIA
2. 25° - 0° ZAKRES DOMKNIĘCIA





04-464 Warszawa, ul. Chełmżyńska 180 lok. 220, tel.: +48 22 879 79 60, +48 22 879 79 63, faks: +48 22 879 90 62
www.gryc.com.pl, e-mail: info@gryc.com.pl, zamowienia@gryc.com.pl

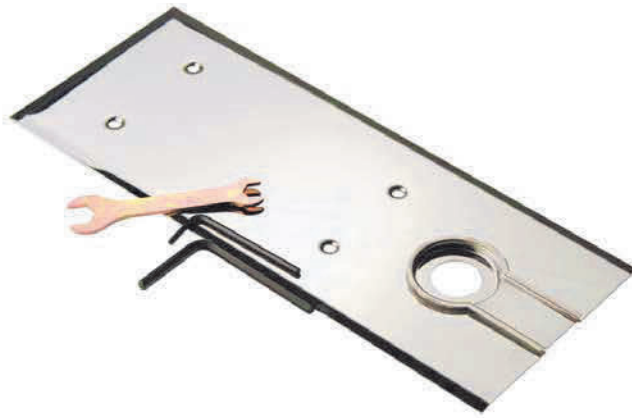
POKRYWA ZE STALI NIERDZEWNEJ DO SPRĘŻYN PODŁOGOWYCH „HEKLA", „KATLA" I „VESTIA"

Materiał
Stal nierdzewna 304

Wymiary
311 x 124 x 1 mm (L/W/T)

Wykończenie

Polerowana	17.87.206
Szczotkowana	17.87.207

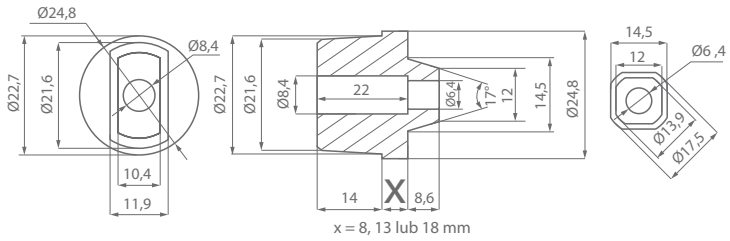


TRZPIENIE WYMIENNE DO SPRĘŻYN PODŁOGOWYCH „HEKLA", „KATLA" I „VESTIA"

Materiał
Stal

Wymiar X

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

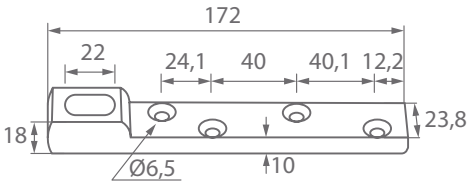
Zastosowanie
Do montażu drzwi drewnianych
lub metalowcyh

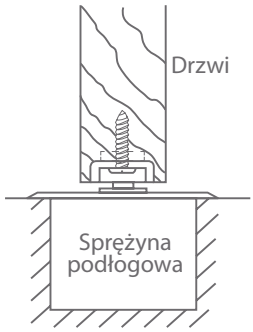
Materiał
Stal

Wymiary
23,8 x 172 mm

Wykonanie

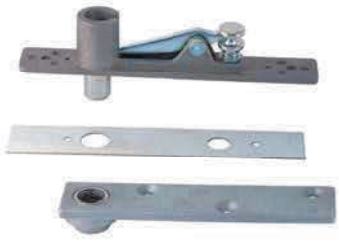
Stal	17.87.213





04-464 Warszawa, ul. Chełmżyńska 180 lok. 220, tel.: +48 22 879 79 60, +48 22 879 79 63, faks: +48 22 879 90 62
www.gryc.com.pl, e-mail: info@gryc.com.pl, zamowienia@gryc.com.pl

REGULATOR GÓRNY "C" - ZNAL
DO DRZWI DREWNIANYCH LUB METALOWCYH

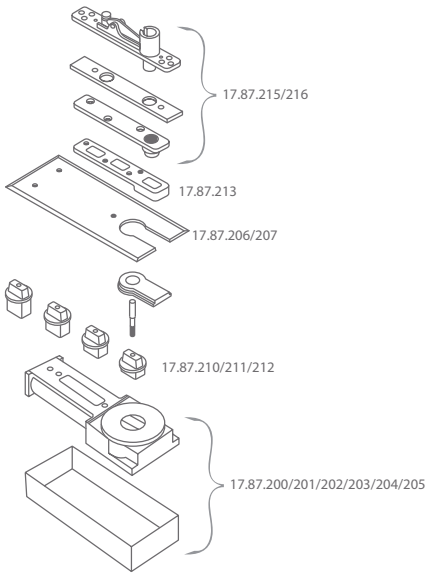


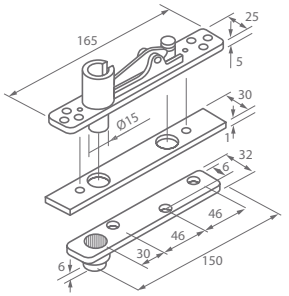
Zastosowanie
Do montażu drzwi drewnianych lub metalowych z użyciem sprężyn podłogowych Hekla, Ketla lub Vestia

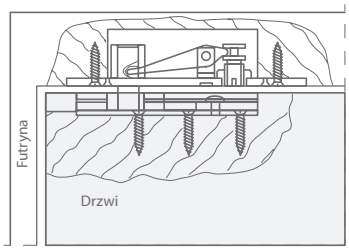
Materiał
Znal

Wymiary
32 x 165 mm

Wykonanie
Znal 17.87.215







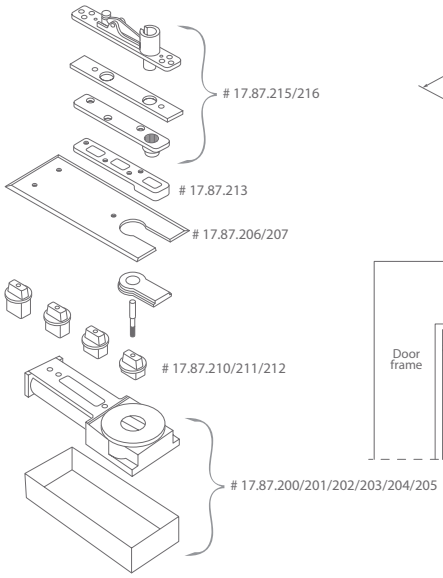
REGULATOR GÓRNY "D" - STAL
DO DRZWI DREWNIANYCH LUB METALOWCYH

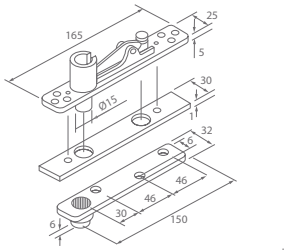
Zastosowanie
Do montażu drzwi drewnianych lub metalowych z użyciem sprężyn podłogowych Hekla, Ketla lub Vestia

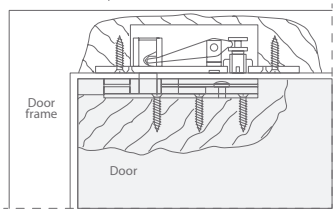
Material
Stal

Wymiary
32 x 165 mm

Wykonanie
Stal 17.87.216







04-464 Warszawa, ul. Chełmżyńska 180 lok. 220, tel.: +48 22 879 79 60, +48 22 879 79 63, faks: +48 22 879 90 62
www.gryc.com.pl, e-mail: info@gryc.com.pl, zamowienia@gryc.com.pl

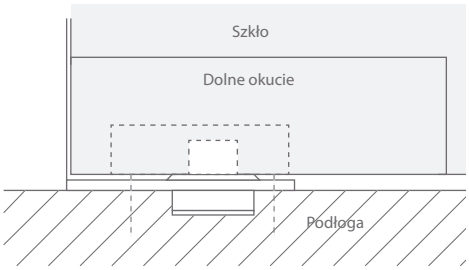
SWORZEŃ PODŁOGOWY Z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

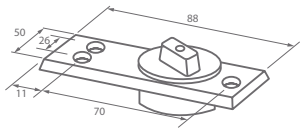
Zastosowanie
Stosowane "ZIP"
Z łożyskiem kulkowym

Materiał
Stal nierdzewna 304

Wymiary
50 x 88 mm

Wykonanie
Polerowany 17.87.218-0
Szczotkowany 17.87.218-9





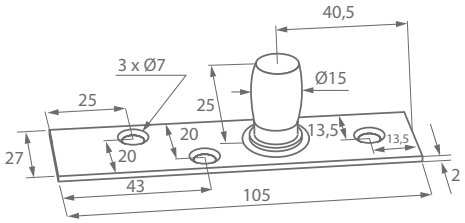
SWORZEŃ GÓRNY Z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

Zastosowanie
Stosowane z okuciem "ZIP"

Materiał
Stal nierdzewna 304

Wymiary
27 x 105 mm (Szer./Dł.)
Średnica trzpienia Ø15 mm

Wykonanie
Polerowany 17.87.219-0
Szczotkowany 17.87.219-9



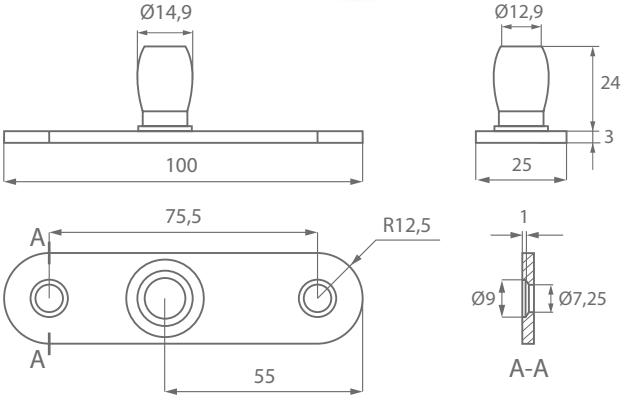
SWORZEŃ GÓRNY "SABINA" Z PŁYTKĄ MONTAŻOWĄ

Zastosowanie
Stosowane z okuciem "ZIP"

Materiał
Stal nierdzewna 304

Wymiary
25 x 100 mm
Średnica trzpienia Ø14,9 mm

Wykonanie
Szczotkowany 17.87.245



04-464 Warszawa, ul. Chełmżyńska 180 lok. 220, tel.: +48 22 879 79 60, +48 22 879 79 63, faks: +48 22 879 90 62
www.gryc.com.pl, e-mail: info@gryc.com.pl, zamowienia@gryc.com.pl