

Ozn.	Nr kat.		Sw	L	A	Ø		
Rozwórka 1	009-001	-	290-510	350	-	2	20	3,5
Rozwórka 2	009-002	-	511-760	660	-	3	20	5,5
Rozwórka 2A	009-005	-	580-830	670	-	4	20	6,5
Rozwórka 2C	009-007	009-011	650-830	670	381	5	20	6,5
Rozwórka 3	009-003	009-008	821-1000	840	536	5	20	8,0
Rozwórka 4	009-004	009-009	951-1200	1040	536	5	20	10,0
Rozwórka 4A	009-006	009-010	1201-1450	1290	701	6	20	12,5

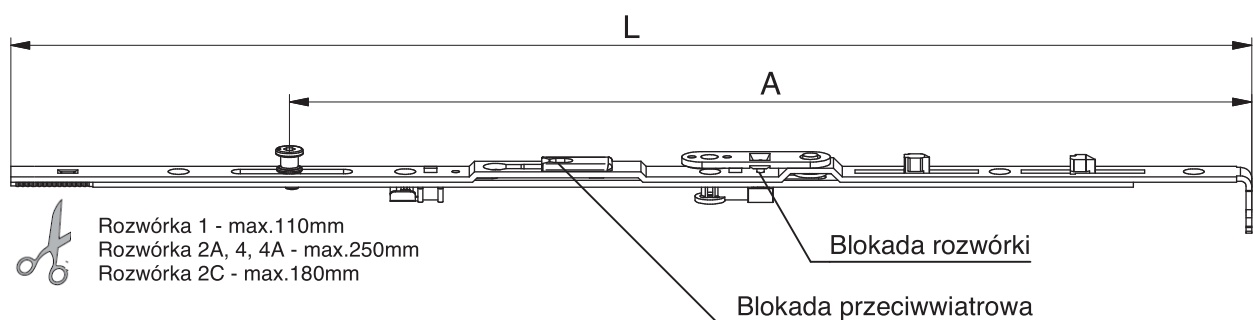


Tabela doboru i stosowania podzespołu rozwórki i ramion rozwórek

Rozwórka ozn.	Ramię rozwórki typ
Rozwórka 1	PVC 1/9 PVC 1/13 PVC 1/13/21 PVC 1/14 DR 1/9/18 DRC 1
Rozwórka 2 Rozwórka 2A Rozwórka 2C	PVC 2/9 PVC 2/13 PVC 2/13/21 PVC 2/14 DR 2/9/18 DRC 2
Rozwórka 3 Rozwórka 4 Rozwórka 4A	PVC 3/9 PVC 3/13 PVC 3/13/21 PVC 3/14 DR 3/9/18 DRC 3

ZASTOSOWANIE:

W skrzydłach okien RU (PVC, DR i AL), jako podzespół umożliwiający przekazywanie napędu z narożnika na zasuwnicę narożną.

W połączeniu z ramieniem rozwórki umożliwia uchylanie i rozwieranie skrzydeł okiennych.

Posiada blokadę eliminującą możliwość przesterowania okucia w położeniu rozwierane z położenia skrzydła będącego w stanie uchylonym.

Współpracuje z blokadą przeciwwiatrową, która działa jak zatrask, przytrzymując ramię rozwórki

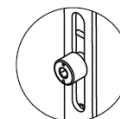
w pozycji uchylonej w przypadku przeciągu lub silnego podmuchu wiatru.

WAŻNE:

Dla ograniczenia wielkości uchylania w oknach o Hw < 600, stosować blokadę przeciwwiatrową nr kat. 032-014

OZNACZENIA:

L - długość całkowita
 A - położenie czopa



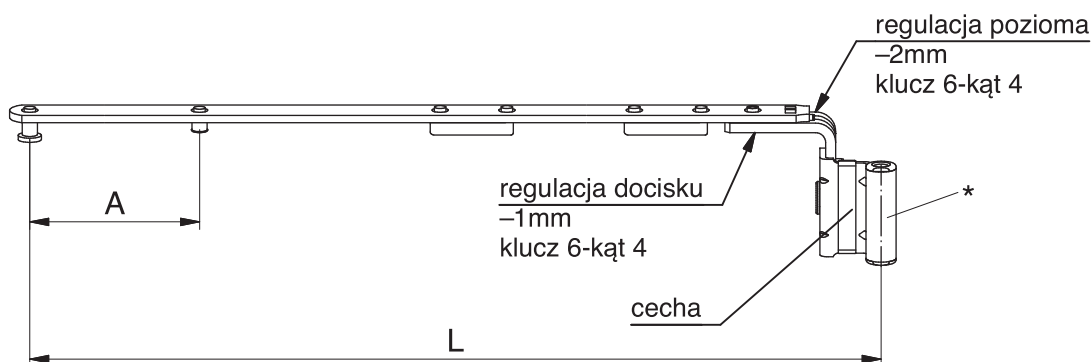
czop walcowy



czop grzybkowy



Typ	Nr kat.	Cecha	Sw	L	A		
PVC 1/9	010-007	9	290-510	239,5	65	20	4,0
PVC 2/9	010-008		511-830	324	80	20	4,5
PVC 3/9	010-009		821-1450	464	120	20	5,5
PVC 1/13	010-010	13	290-510	239,5	65	20	4,00
PVC 2/13	010-011		511-830	324	80	20	4,5
PVC 3/13	010-012		821-1450	464	120	20	5,5
PVC 1/13/21	010-013	13/21	290-510	241	65	20	4,00
PVC 2/13/21	010-014		511-830	325,5	80	20	4,5
PVC 3/13/21	010-015		821-1450	465,5	120	20	5,5
PVC 1/14	010-016	14	290-510	239,5	65	20	4,0
PVC 2/14	010-017		511-830	324	80	20	4,5
PVC 3/14	010-018		821-1450	464	120	20	5,5



Osłonka łożyska IVA
 033-018 biała
 033-019 brązowa
 033-021 srebrna
 033-022 złota



ZASTOSOWANIE:

Podzespół osadzony w górnej części naroża ościeżnicy.

W połączeniu z rozwórką umożliwia uchylanie skrzydeł okiennych w oknach RU (PVC).

Współpracuje ze wspornikiem zawiasy górnej PVC (wspornik zlicowany z krawędzią skrzydła).

W zależności od potrzeb, ramię rozwórki PVC może być stosowane jako lewe lub prawe (poprzez obrót łożyska* i wbicie kołka)



WAŻNE:

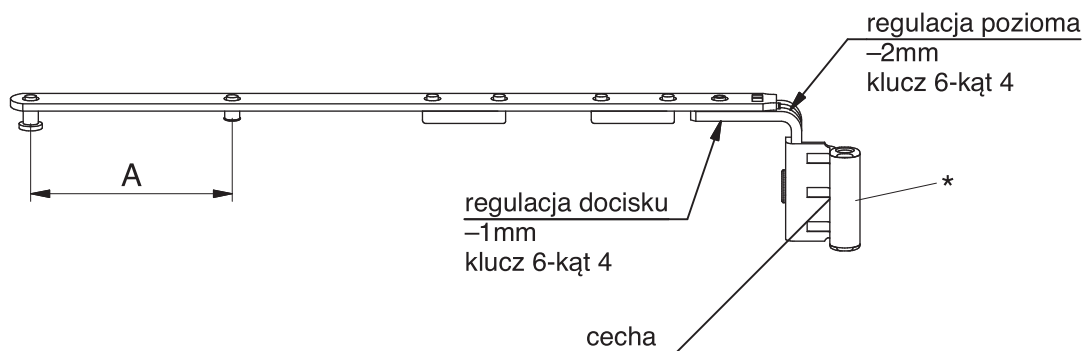
Osłonkę łożyska IVA zakładać przed włożeniem ramienia we wspornik zawiasy górnej.

UWAGA:

Ramię rozwórki PVC 14 stosować w szczególnych przypadkach, gdzie zachodzi konieczność zwiększenia docisku skrzydła.



Typ	Nr kat.	Cecha	Sw	A		
DR 1/9/18	010-004	DR 12/18	290-510	65	20	
DR 2/9/18	010-005		511-830	80	20	
DR 3/9/18	010-006		821-1450	120	20	
DR 1/13/18	010-019	DR 13	290-510	65	20	
DR 2/13/18	010-020		511-830	80	20	
DR 3/13/18	010-021		821-1450	120	20	5,67



Ostłonka łożyska IVA
 033-018 biała
 033-019 brązowa
 033-021 srebrna
 033-022 złota

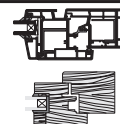




ZASTOSOWANIE:

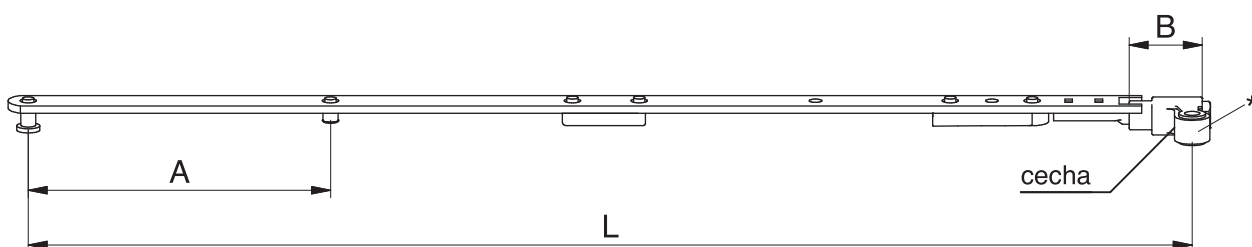
W oknach RU (DR) o max. wadze skrzydła do 100 kg.
 Współpracuje ze wspornikiem zawiasy górnej DR.
 W zależności od potrzeb, ramię DR może być stosowane jako lewe lub prawe
 (poprzez obrót łożyska* i wbicie kołka)

WAŻNE:

Ostłonkę łożyska IVA zakładać przed połączeniem ramienia
 ze wspornikiem zawiasy górnej DR.



Typ	Nr kat.	Cecha	Sw	L	A	B		
DRC 1	010-001	11	290-510	237	65	29	20	3,0
DRC 2	010-002		511-830	322	80	29	20	4,0
DRC 3	010-003		821-1450	462	120	29	20	5,0



Osłonka łożyska VII
 033-041 biała
 033-042 brązowa
 033-043 srebrna
 033-044 złota

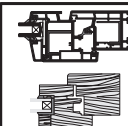


ZASTOSOWANIE:

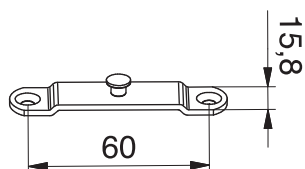
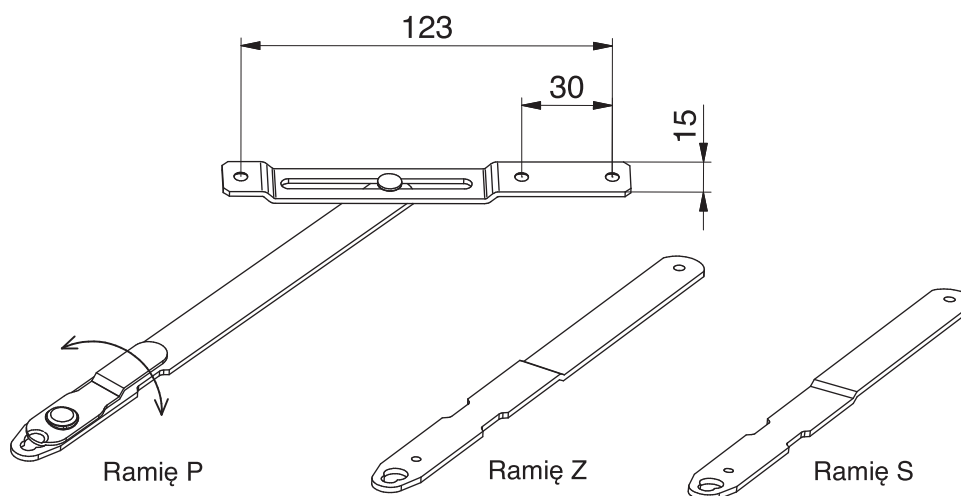
Podzespół osadzony w górnej części naroża ościeżnicy.
 W połączeniu z rozwórką umożliwia uchylanie skrzydeł okiennych w oknach RU (DR) z luzem wrębowym 12 mm.
 W oknach o wadze skrzydła do 100 kg może występować ze wspornikiem zawiasy górnej DR-L (wersja lekka).
 W oknach o wadze skrzydła do 130 kg występuje ze wspornikiem zawiasy górnej DR-C.
 W zależności od potrzeb, ramię DRC może być stosowane jako lewe lub prawe (poprzez obrót łożyska*)

WAŻNE:

Osłonkę łożyska VII zakładać przed włożeniem ramienia we wspornik zawiasy górnej.



Szczelina w oknie	Nr kat. rozwórki	Ramię	Zastosowanie		
11-12	031-004	P	Zasuwnica MC, NC	150	12,0
	031-005	S	Zasuwnica UC 1 do UC 4	150	12,0
8-9	031-006	Z	Zasuwnica UC 1 do UC 4	150	12,0



Ozn.	Nr kat.			
Wspornik B	031-003	2	800	15,0

ZASTOSOWANIE:

Rozwórka nożycowa stosowana jest w oknach uchylnych PVC i DR, jako podzespół ograniczający uchylanie skrzydeł. W połączeniu z zasuwnicą MC, NC i UC występuje bez wspornika B.
W oknach z okuciem TAKT 150, jest stosowana jako element zabezpieczający przed rozłączeniem skrzydła okiennego.

WAŻNE PRZY ZAMÓWIENIU:

Zamawiać oddzielnie rozwórki i wg potrzeby wspornik B (031-003).

UWAGA:

Ilość rozwórek jest zależna od rodzaju i wielkości okien
- patrz instrukcja okuwania, rozwórka nożycowa - okna uchylne