



CLIP top BLUMOTION

Wszystko wewnątrz

www.blum.com

Perfecting motion  **blum**[®]



CLIP top BLUMOTION tworzy nowe standardy

Zaawansowana technika dla wysokiego komfortu ruchu

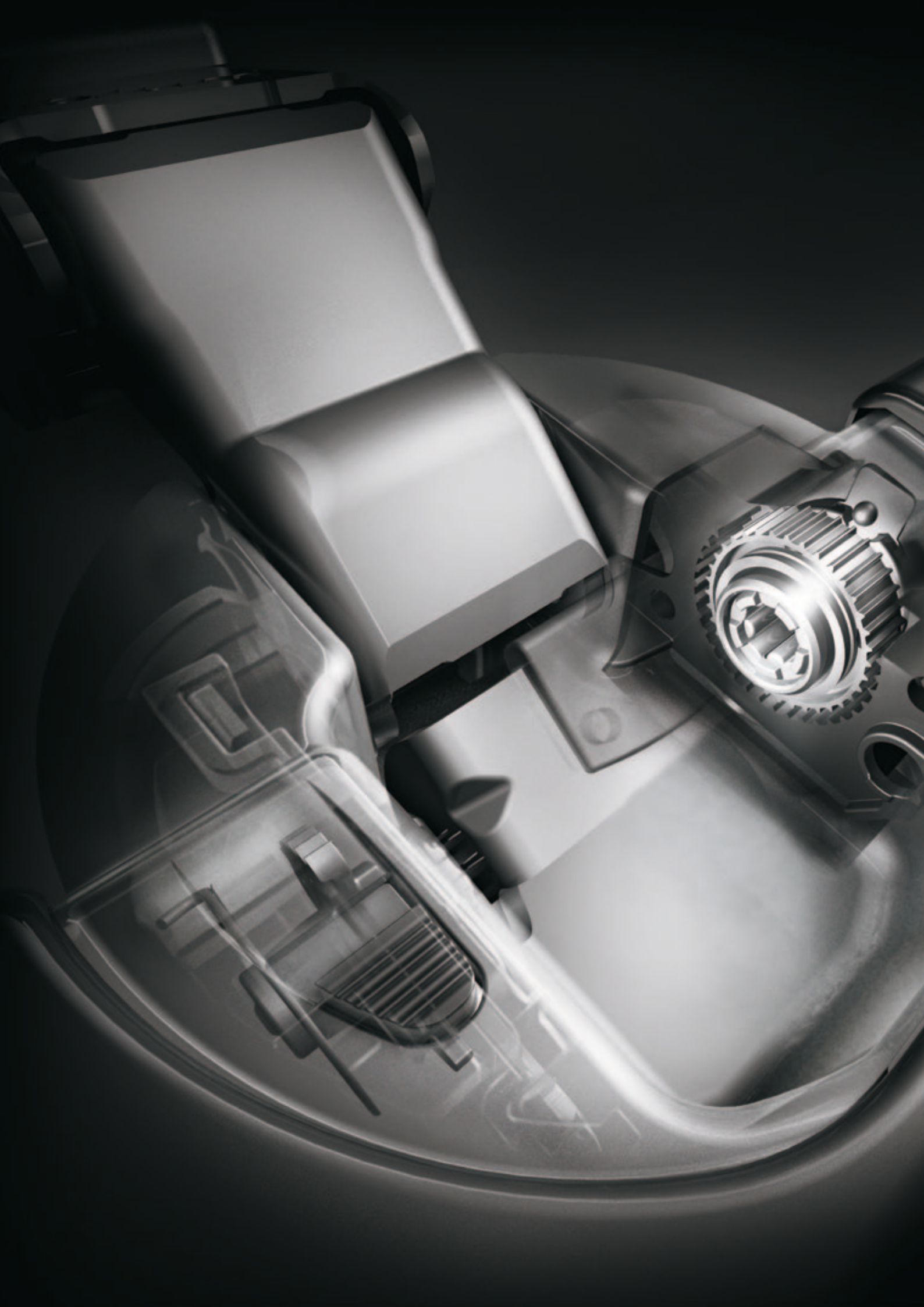


W zawiasie CLIP top BLUMOTION „wszystko jest wewnątrz”. BLUMOTION, nasz system delikatnego i cichego zamykania, jest zintegrowany w puszcze zawiasu.

Poznajcie Państwo zalety zintegrowanego BLUMOTION i odkryjcie możliwości nowego zawiasu CLIP top BLUMOTION. Zachwycie Państwo klientów niezwykłym ruchem drzwi Waszych szafek meblowych, przez cały okres ich użytkowania.

Zawartość

- 4 Zintegrowany BLUMOTION
- 6 Delikatne i ciche zamykanie
- 8 Deaktywacja BLUMOTION
- 10 Nowy punkt obrotu zawiasu
- 12 Eleganckie wzornictwo
- 14 Pozostałe zalety
- 16 Przykłady rozwiązań
- 18 Pomoce montażowe do CLIP top BLUMOTION
- 20 Informacje o zamawianiu i planowaniu
- 58 Montaż i regulacja
- 60 Marka Blum



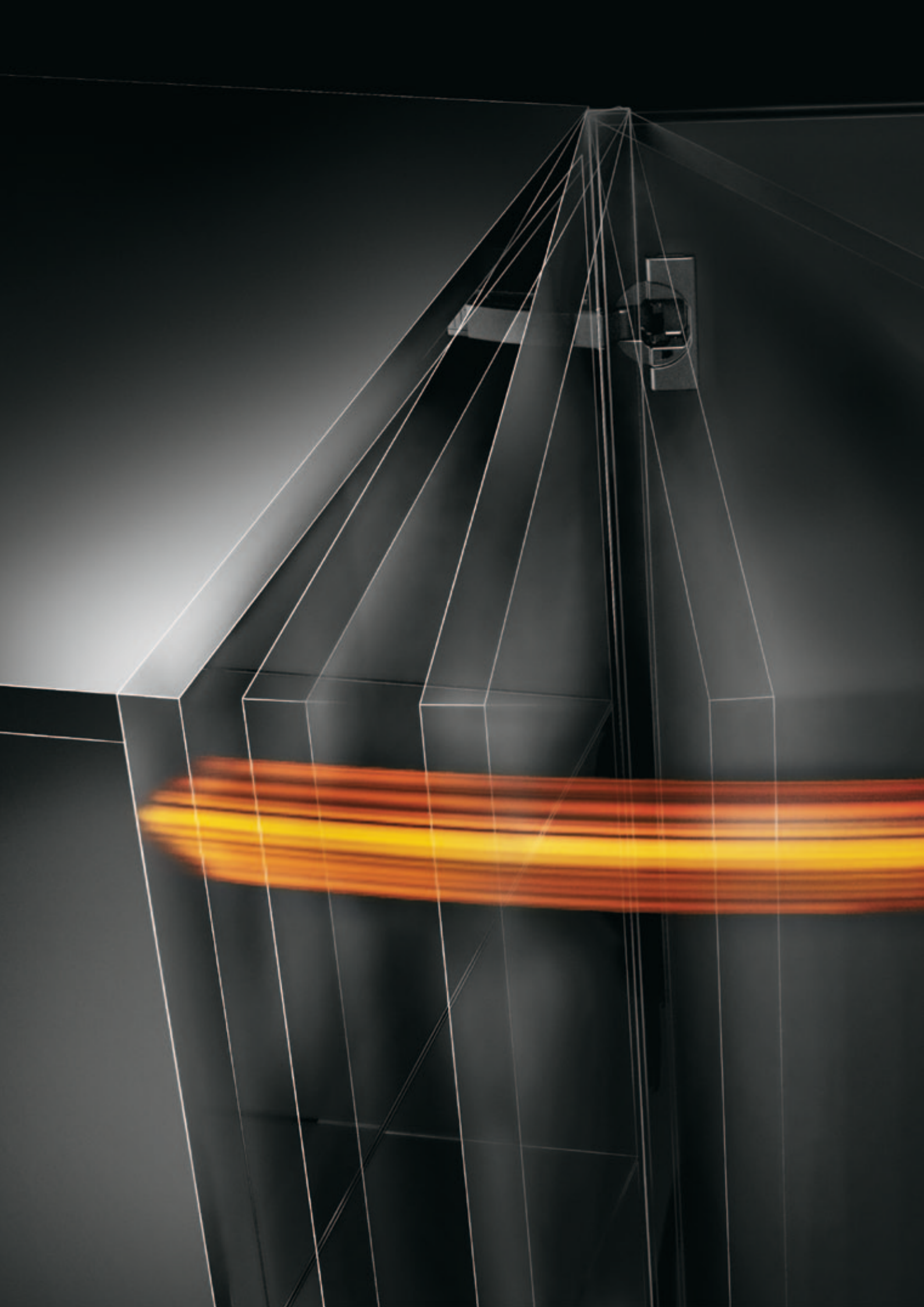


Innowacyjna technika na najmniejszej przestrzeni

BLUMOTION zintegrowany

Działanie precyzyjne jak w zegarku - zintegrowany BLUMOTION jest rozwiązaniem dopracowanym w najmniejszym szczególe. System ten, teraz skupiony w puszcze zawiasu, troszczy się o delikatne i ciche zamykanie drzwi.

Zawias CLIP top BLUMOTION będzie trwały i niezawodny przez cały okres użytkowania mebla. Potwierdził to test 200.000 cykli, polegający na otwieraniu i zamykaniu drzwi, po którym ruch zawiasu nadal budził zachwyt.



BLUMOTION dla delikatnego i cichego zamykania

Zachwycający komfort ruchu każdych drzwi

Delikatnie i cicho, tak zamykają się drzwi dzięki BLUMOTION – i to niezależnie od wagi frontu lub prędkości jego zamykania.

W wyniku idealnej współpracy mechanizmu zamykania i BLUMOTION wystarczy już niewielka siła, by nawet małe i lekkie drzwi zamknęły się bezgłośnie.



Delikatne i ciche zamykanie także małych drzwi

Możliwość deaktywacji

BLUMOTION, w zależności od potrzeby, można łatwo deaktywować, by np. zapewnić wysoką jakość ruchu także małych lub lekkich drzwi.

W tym celu należy w jednym zawiasie przesunąć wyłącznik znajdujący się w puszcze, a następnie raz zamknąć drzwi. Podczas kolejnego ich zamykania, efekt BLUMOTION będzie już dopasowany.



Nowy punkt obrotu zawiasu dla drzwi z pogrubioną krawędzią

Za pomocą nowego zawiasu 110° mogą Państwo – w zależności od sytuacji kątowej – montować drzwi o grubości do 24 mm. Nowy punkt obrotu troszczy się o to, by drzwi w pozycji otwartej nie kolidowały z przednią krawędzią korpusu.

Jednocześnie nowy punkt obrotu zawiasu CLIP top BLUMOTION zapewnia małe szczeliny boczne także przy drzwiach o pogrubionej krawędzi.





Eleganckie wzornictwo dla wyjątkowego wyglądu

Fascynująca technika w szlachetnej formie

Mimo zaawansowanej techniki, puszka zawiasu CLIP top BLUMOTION nie odróżnia się pod względem wielkości i proporcji od innych zawiasów CLIP top.

Także eleganckie wzornictwo produktu podkreśla wysoką jakość zawiasu CLIP top BLUMOTION.

Pozostałe zalety zawiasu CLIP top BLUMOTION

Wysoki komfort

montażu



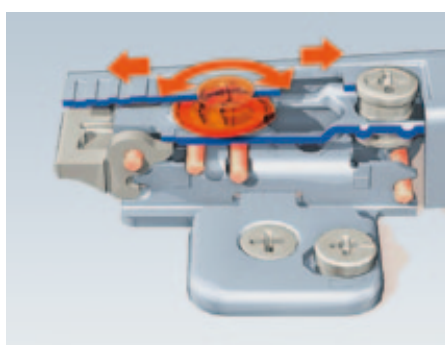
Zawias CLIP top BLUMOTION wyróżnia wysoki stopień przyjazności użytkowania. Odzwierciedla się on w wielu zaletach montażu i regulacji.



CLIP

Miliony razy sprawdzony mechanizm CLIP gwarantuje prosty montaż zawiasu, bez użycia narzędzi.

- Mogą Państwo stosować istniejące prowadniki.
- Układ wiercenia pod puszkę zawiasu CLIP top BLUMOTION pozostaje niezmienny, głębokość wiercenia wynosi 13 mm.
- Mocowanie zawiasu w drzwiach, bez użycia narzędzi umożliwia nowy mechanizm INSERTA.



CLIP top

Zawias CLIP top BLUMOTION, tak jak inne zawiasy CLIP top, posiada regulację w trzech płaszczyznach wraz z bezstopniową regulacją głębokości przez gwint ślimakowy oraz mimośrodową regulację wysokości.



CLIP top BLUMOTION

Zawias ze zintegrowaną funkcją BLUMOTION, który już po regulacji zapewnia najwyższy komfort zamykania drzwi.

CLIP top BLUMOTION dla większego spektrum możliwości



Nowy punkt obrotu zawiasu zapewnia więcej przestrzeni dla drzwi o pogrubionej krawędzi.

Technika do różnych rozwiązań



Wysoki komfort ruchu małych drzwi jest zapewniony, kiedy BLUMOTION jest aktywowany tylko w jednym zawiasie.



Za pomocą zoptymalizowanego zawiasu 155° można zyskać więcej przestrzeni.



Czy to ramy drewniane, szerokie lub wąskie ramki aluminiowe - do wyboru mają Państwo wiele możliwości.



CLIP top BLUMOTION mogą Państwo zastosować do prawie każdej sytuacji, np. do drzwi kątowych.

Wszystko dla prostego, precyzyjnego montażu

Nowości w Państwa obecnych pomocach montażowych



Wszystkie pomoce montażowe i matryce znajdą Państwo na www.blum.com

Montaż CLIP top BLUMOTION za pomocą naszych maszyn i pomocy montażowych jest nadzwyczaj prosty. Posiadane maszyny i pomoce mogą Państwo dalej stosować, gdyż nie wymagają żadnych dopasowań lub tylko niewielkich.

Przy wznowieniu zamówienia jednego z poniższych produktów będzie on już posiadał oczywiście nowe ustawienia i właściwości.

Następujący przegląd przedstawia, przy których maszynach i pomocach do osadzania okuć zostały zmienione ustawienia i do których są wymagane.

Przegląd nowości

	Ogranicznik głębokości wiercenia	Ustawienie głębokości wiercenia	Matryca wprasowująca	Wiertło (Ø 35/Ø 8) bez ostrza	Pozostałe
	konieczne	konieczne	konieczna, kiedy zawiasy są wprasowywane	konieczne, kiedy grubość materiału < 16 mm	
Maszyny do nawiercania i osadzania okuć					
PRO-CENTER/MINIPRESS PRO	MZK.2005¹⁾	na 13 mm	MZM.0040	M01.ZB35.OS M01.ZB08.OS²⁾	
MINIPRESS P/MINIPRESS M	M30.1304.01 M52.0909	na 13 mm	MZM.0040	M01.ZB35.OS M01.ZB08.OS²⁾	
Dodatkowa głowica wiertarska (MZK.9900)	MZK.9905				
Matryce i zderzaki					
ECODRILL		na 13 mm			M31.1041.UM²⁾
Urządzenia do montażu					
Uniwersalny wbijak do zawiasów					ZME.0710

¹⁾ tylko w połączeniu z głowicą MZK.2000 ²⁾ tylko przy mocowaniu puszek INSERTA



Proszę nie wbijać młotkiem zawiasu w otwór.

Optymalne działanie zawiasu CLIP top BLUMOTION jest zapewnione w temperaturze między 18°C a 28°C.



CLIP top BLUMOTION

Zawias 110°

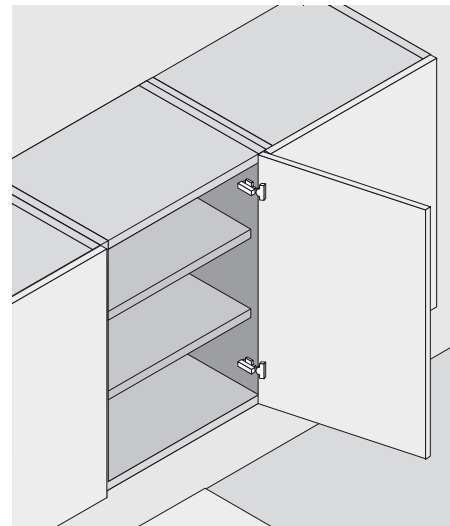
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- kąt otwarcia 110°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu

Drzwi nakładane			
	Puszka INSERTA		Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	71B3590		

Drzwi bliźniacze			
	Puszka INSERTA		Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	71B3690		

Drzwi wpuszczane			
	Puszka INSERTA		Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	71B3790		

	Puszka Na wkręty		
Puszka stalowa z sprężyną	71B3550		

	Puszka Na wkręty		
Puszka stalowa z sprężyną	71B3650		

	Puszka Na wkręty		
Puszka stalowa z sprężyną	71B3750		

	Puszka Wciskana		MZM.0040
Puszka stalowa z sprężyną	71B3580		

	Puszka Wciskana		MZM.0040
Puszka stalowa z sprężyną	71B3680		

	Puszka Wciskana		MZM.0040
Puszka stalowa z sprężyną	71B3780		

Zaślepka			
	Stal	niklowana	
Bez nadruku			70.1503
Tłoczona	Blum		70.1503.BP

Zaślepka			
	Stal	niklowana	
Bez nadruku			70.1663
Sitodruk	Blum		70.1663.BL

Zaślepka			
	Stal	niklowana	
Bez nadruku			70.1663
Sitodruk	Blum		70.1663.BL

Akcesoria			
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek		
3.5 x 15 mm			609.1500
3.5 x 17 mm			609.1700

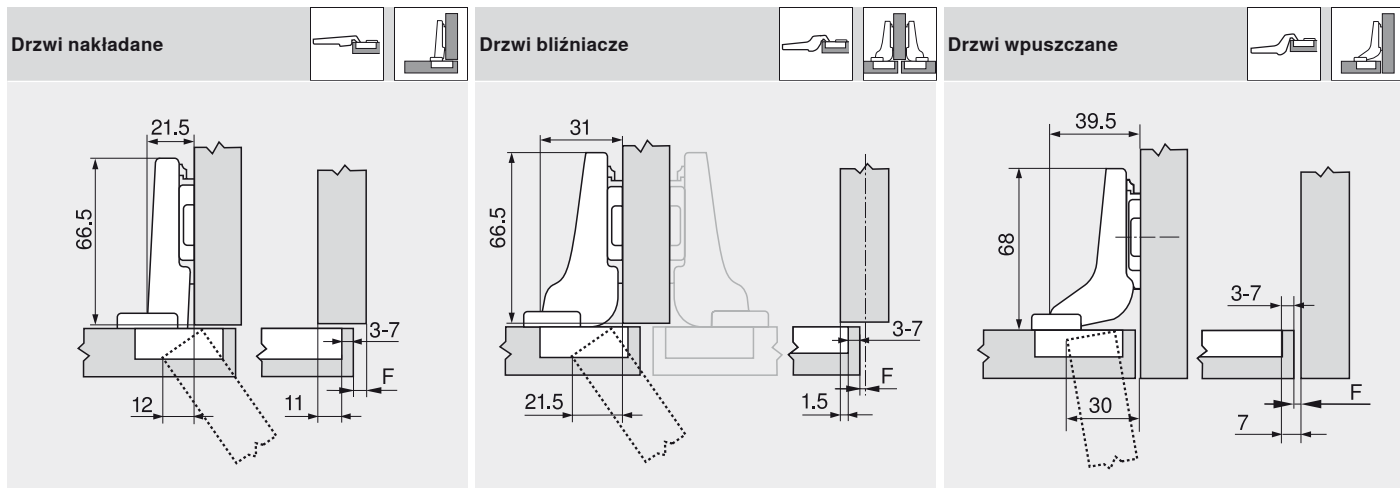
	Zaślepka puszek na wkręty i na wcisk		
Stal	niklowana		70T3504

	Ogranicznik kąta otwarcia 86°		
Tworzywo			70T3553

Planowanie

Wymiary konstrukcyjne przy ustawieniu fabrycznym (odległość prowadnika = 0 mm)

Uskok drzwi przy pełnym kącie otwarcia



F Szczelina

Pozycję mocowania prowadnika cofnąć o grubość drzwi +1.5 mm

Odległość puszeki

Nalożenie frontu														
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
0										3	4	5	6	7
3						3	4	5	6	7				
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									
Prowadnik														

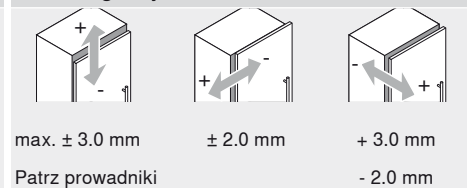
Nalożenie frontu														
4.5	3.5	2.5	1.5	0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	
0									3	4	5	6	7	
3						3	4	5	6	7				
6				3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7									
Prowadnik														

Nalożenie frontu															
										-4	-3	-2	-1	0	
0										3	4	5	6	7	
3															
6															
9															
Prowadnik															

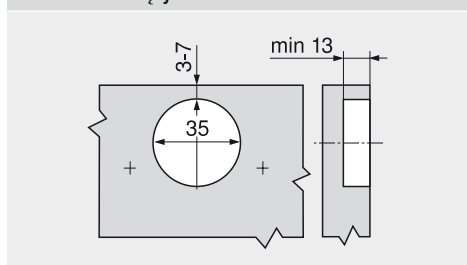
Min. szczelina dla drzwi ze szfrazowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym

		Grubość drzwi												
		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30	32
	3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	Zalecamy próbę montażu		
	4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8			
	5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4			
	6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2			
	7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0			
Dodatkowo przy regulacji bocznej + 2 mm														
		+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5			

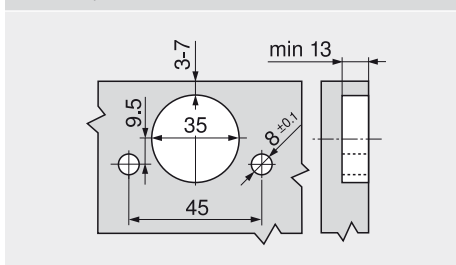
Zakres regulacji



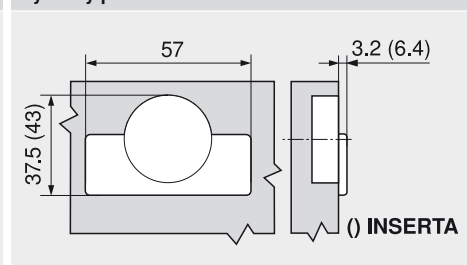
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszeki



CLIP top BLUMOTION

Zawias specjalny 110°

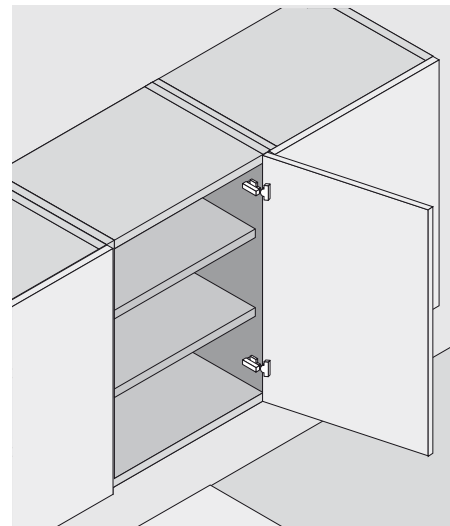
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias do grubych ścian korpusu
- kąt otwarcia 110°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu

Drzwi nakładane			
	Puszka INSERTA	Nr art.	
	Puszka stalowa z sprężyną	73B3590	
	Puszka Na wkręty		
	Puszka stalowa z sprężyną	73B3550	
	Puszka Wciskana		MZM.0040
	Puszka stalowa z sprężyną	73B3580	

		Zaślepka	
	Stal	niklowana	
Bez nadruku		70.1503	
Tłoczona	Blum	70.1503.BP	

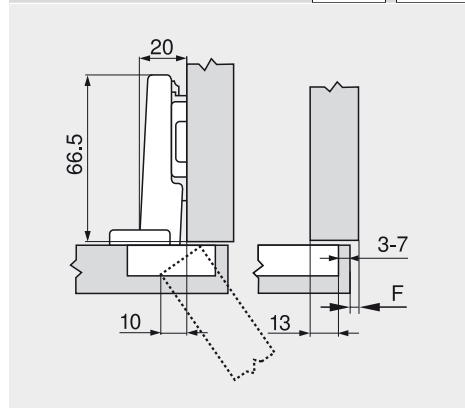
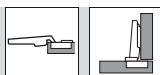
Akcesoria			
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek		
3.5 x 15 mm	609.1500		
3.5 x 17 mm	609.1700		
	Zaślepka puszek na wkręty i na wcisk		
Stal	niklowana	70T3504	
	Ogranicznik kąta otwarcia 86°		
Tworzywo	70T3553		

Planowanie

Wymiary zawiasu i obliczanie szczelin przy ustawieniu fabrycznym (odległość prowadnika = 0 mm)

Uskok drzwi przy pełnym kącie otwarcia

Drzwi nakładane



F Szczelina

Odległość puszki

Nałożenie frontu		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0											3	4	5	6	7
3								3	4	5	6	7			
6					3	4	5	6	7						
9	3	4	5	6	7										

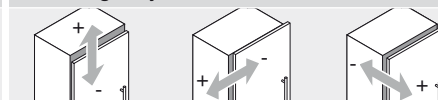
↑ Prowadnik

Min. szczelina dla drzwi ze szfrowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym

Odległość puszki

		Grubość drzwi													
		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30		32
3 4 5 6 7	3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	Zalecamy próbę montażu			
	4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8				
	5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4				
	6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2				
	7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0				
		Dodatkowo przy regulacji bocznej + 2 mm													
		+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5				

Zakres regulacji



max. ± 3.0 mm

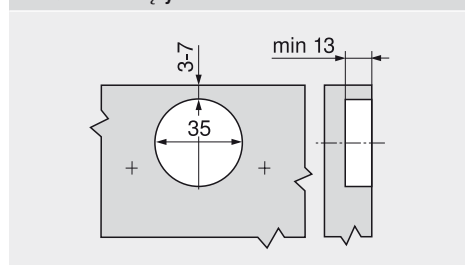
± 2.0 mm

+ 3.0 mm

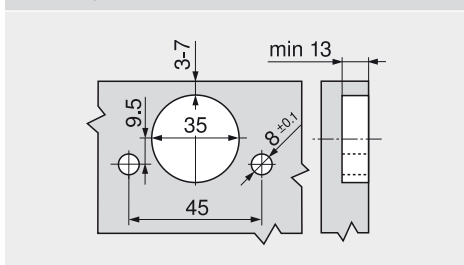
Patrz prowadniki

- 2.0 mm

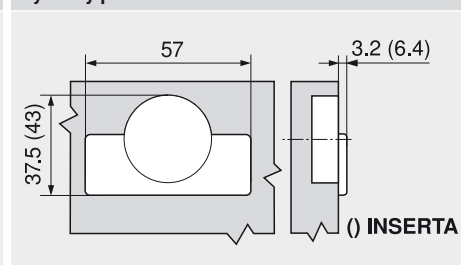
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszki



() INSERTA

CLIP top

Zawias 155°

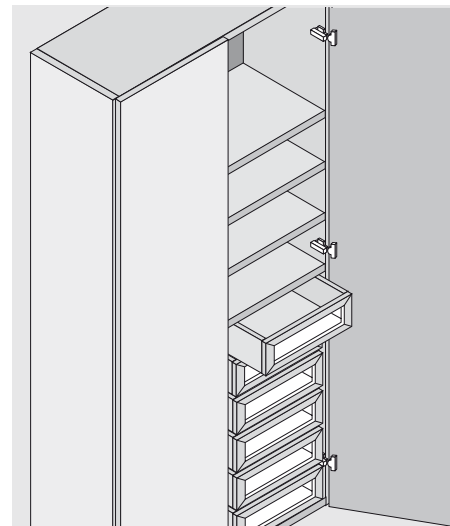
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- kąt otwarcia 155°
- do szafek z szufladami wewnętrznymi lub tackowymi
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- z systemem samodomykania (sprężyna) lub bez tego systemu
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu

Drzwi nakładane Zawias z zerowym uskokiem			
	Puszkka INSERTA		Nr art.
	Puszkka cynkowa ze sprężyną		71T7540N
	Puszkka cynkowa bez sprężyny		70T7540NTL

	Puszkka Na wkręty		
	Puszkka cynkowa ze sprężyną		71T7500N
	Puszkka cynkowa bez sprężyny		70T7500NTL

	Puszkka Wciskana		MZM.0040
	Puszkka cynkowa ze sprężyną		71T7530N

Drzwi bliźniacze			
	Puszkka INSERTA		Nr art.
	Puszkka cynkowa ze sprężyną		71T7640N

	Puszkka Na wkręty		
	Puszkka cynkowa ze sprężyną		71T7600N

Drzwi wpuszczane			
Stosować zawiasy do drzwi bliźniaczych i podwyższony o 9 mm prowadnik			

	BLUMOTION 973A		
			973A7000

	Zaślepka		
	Stal	niklowana	
	Bez nadruku		70.7503
	Sitodruk		70.7503.BL
Przy stosowaniu BLUMOTION 973A zaślepka jest zbędna!			

	BLUMOTION 973A		
			973A7000

	Zaślepka		
	Stal	niklowana	
	Bez nadruku		70.7503
	Sitodruk		70.7503.BL
Przy stosowaniu BLUMOTION 973A zaślepka jest zbędna!			

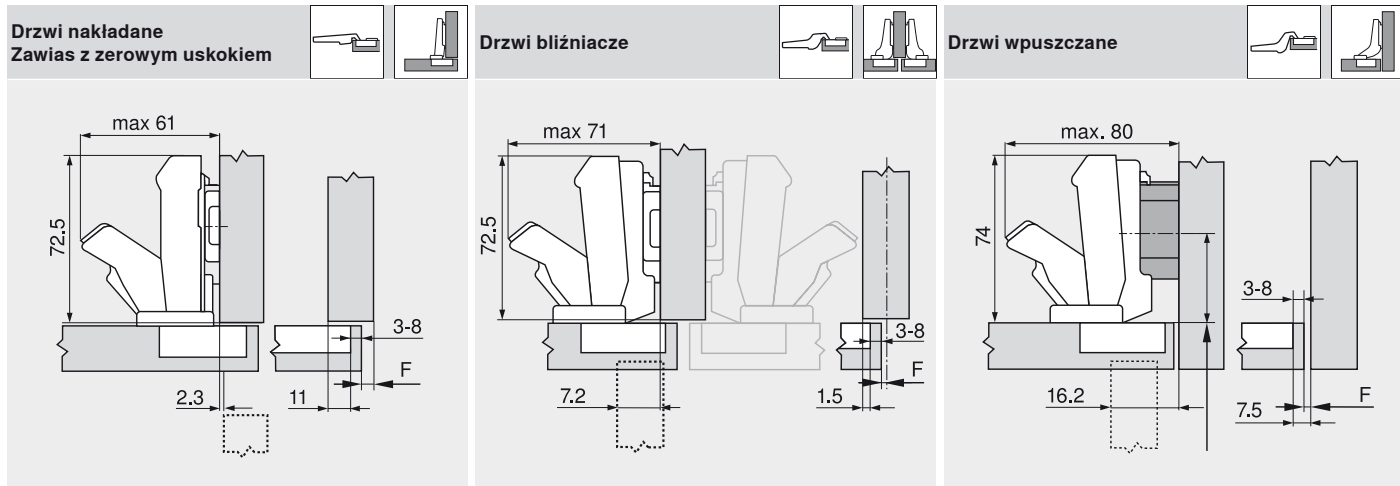
Akcesoria			
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki		
	3.5 x 15 mm		609.1500
	3.5 x 17 mm		609.1700

	Ogranicznik kąta otwarcia 110°		
	Tworzywo		70T7503N

Planowanie

Wymiary zawiasu i szczelin przy ustawieniu fabrycznym (prowadnika o dystansie = 0 lub 9 mm)

Uskok drzwi przy kącie otwarcia 90°



F Szczelina

Pozycję mocowania prowadnika cofnąć o grubość drzwi +1.5 mm

Odległość puszek

Nalożenie frontu																		
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
0										3	4	5	6	7	8			
3						3	4	5	6	7	8							
6				3	4	5	6	7	8									
9	3	4	5	6	7	8												
Prowadnik																		

Nalożenie frontu																		
-4.5	-1.5	-0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5	9.5						
0																		
3					3	4	5	6	7	8								
6		3	4	5	6	7	8											
9	3	6	7	8														
Prowadnik																		

Nalożenie frontu																		
																-4.5	-3.5	-2.5
0																		
3																		
6																		
9																3	4	5
Prowadnik																		

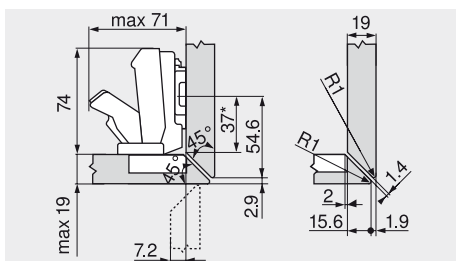
Wygięcie

Prowadnik 0 mm

Zawiasy do drzwi bliźniaczych

Wygięcie do grubości drzwi 19 mm

* 37 mm przy prowadniku o wymiarze A=37 mm



Zakres regulacji

max. ± 3.0 mm

± 2.0 mm

+ 3.0 mm

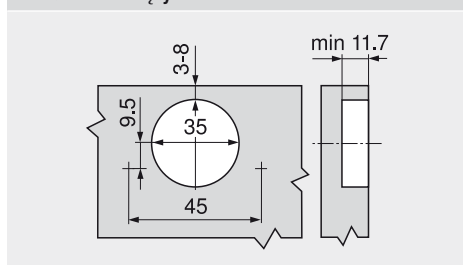
- 2.0 mm

Patrz prowadniki

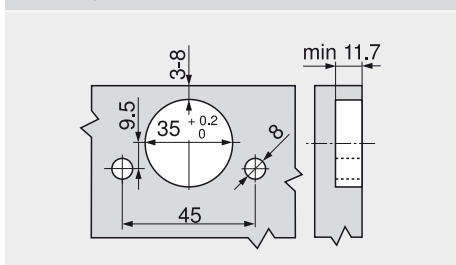
Min. szczelina dla drzwi ze szfrazowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym

Do grubości drzwi 24 mm szczelina nie jest wymagana
Od grubości drzwi 24 mm przy nałożeniu od strony ściany zaleca się próbę montażu.

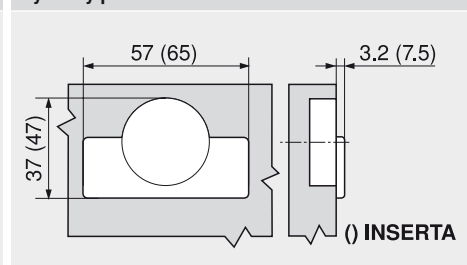
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszek



CLIP top BLUMOTION

Zawias do drzwi profilowanych

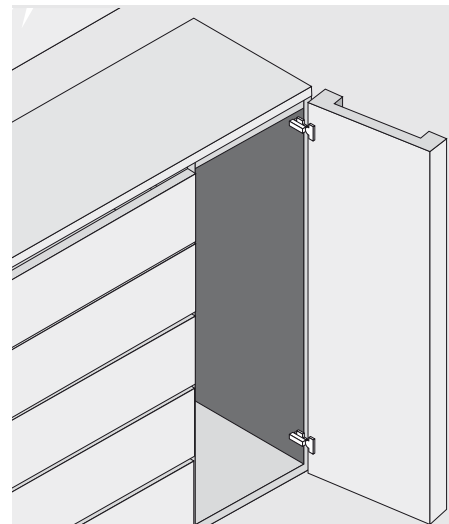
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias do drzwi grubych i profilowanych
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

Drzwi nakładane			
	Puszkka INSERTA	Nr art.	
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9590		

Drzwi bliźniacze			
	Puszkka INSERTA	Nr art.	
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9690		

Drzwi wpuszczane			
	Puszkka INSERTA	Nr art.	
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9790		

	Puszkka Na wkręty		
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9550		

	Puszkka Na wkręty		
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9650		

	Puszkka Na wkręty		
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9750		

	Puszkka Wciskana		MZM.0040
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9580		

	Puszkka Wciskana		MZM.0040
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9680		

	Puszkka Wciskana		MZM.0040
Puszkka stalowa z sprężyną	71B9780		

Zaślepka		
	Stal	niklowana
Bez nadruku		70.1563
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

Zaślepka		
	Stal	niklowana
Bez nadruku		70.1663
Sitodruk	Blum	70.1663.BL

Zaślepka		
	Stal	niklowana
Bez nadruku		70.1663
Sitodruk	Blum	70.1663.BL

Akcesoria

Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek		
	3.5 x 15 mm	609.1500
	3.5 x 17 mm	609.1700

Zaślepka puszkki na wkręty i na wcisk		
	Stal	niklowana
		70T3504

CLIP top BLUMOTION

Zawias do ramki aluminiowej

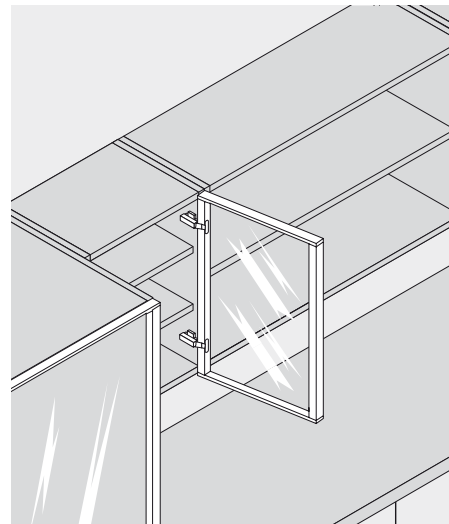
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias do wąskich ram drzwi aluminiowych
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- wkręty mocujące zapakowane

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

Drzwi nakładane			
	Puszka Na wkręty	Nr art.	
Puszka cynkowa ze sprężyną	71B950A		

Drzwi bliźniacze			
	Puszka Na wkręty	Nr art.	
Puszka cynkowa ze sprężyną	71B960A		

Drzwi wpuszczane			
	Puszka Na wkręty	Nr art.	
Puszka cynkowa ze sprężyną	71B970A		

Zaślepka		
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1563	
Sitodruk	Blum	
	70.1563.BL	

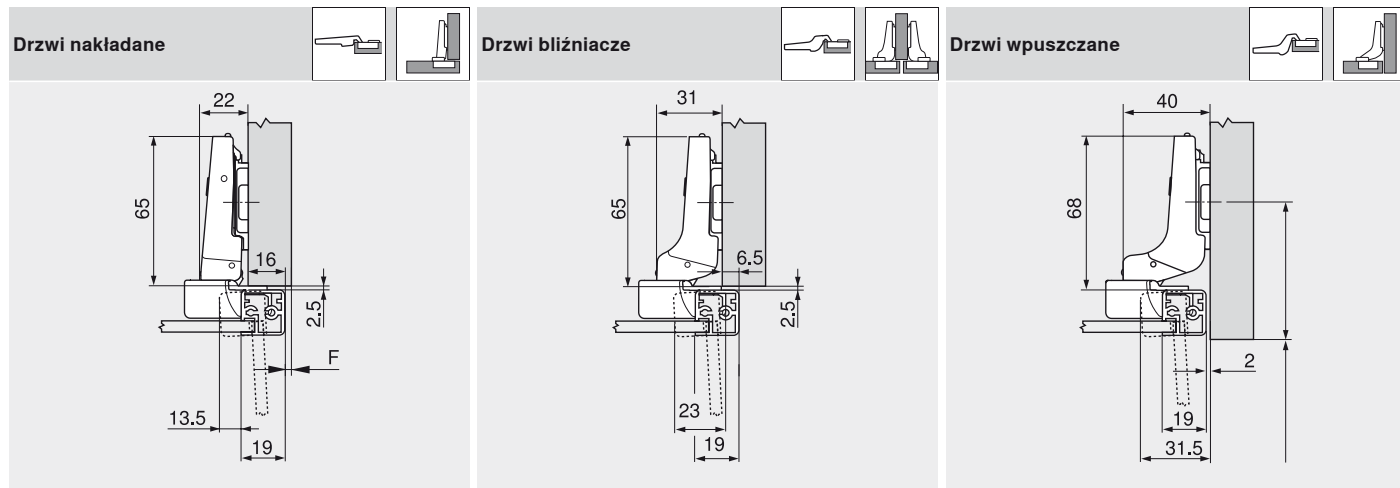
Zaślepka		
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1663	
Sitodruk	Blum	
	70.1663.BL	

Zaślepka		
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1663	
Sitodruk	Blum	
	70.1663.BL	

Planowanie

Wymiary konstrukcyjne przy ustawieniu fabrycznym (odległość prowadnika = 0 mm)

Uskok drzwi przy pełnym kącie otwarcia

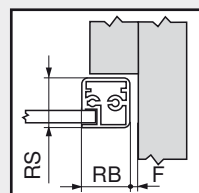


F Szczelina

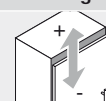
Pozycję mocowania prowadnika cofnąć o grubość drzwi +1.5 mm

Min. szczelina dla drzwi ze szfowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym

Zakres regulacji

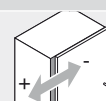


		RS Grubość ramy										
		18	19	20	21	22	24	26	28	30	32	
RB Szerokość ramy	18	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	1.2	Zalecamy próbę montażu				
	19	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7	1.2					
	20	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1					
	21	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.0					
	22	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1.1					
	Dodatkowo przy regulacji bocznej + 2 mm											
	+0.1	+0.1	+0.2	+0.2	+0.3	+0.3						

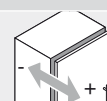


max. ± 3.0 mm

Patrz prowadniki



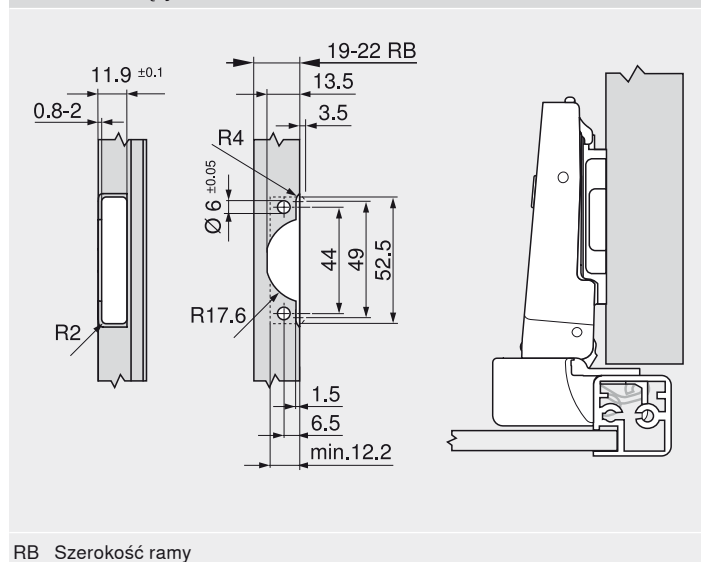
± 2.0 mm



+ 3.0 mm

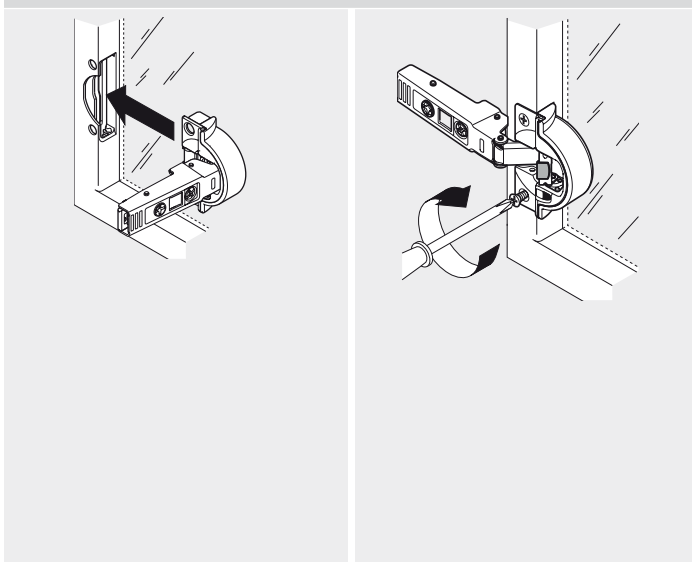
- 2.0 mm

Montaż na wkręty



RB Szerokość ramy

Montaż



CLIP top BLUMOTION

Zawias do drzwi równoległych, wpuszczanych

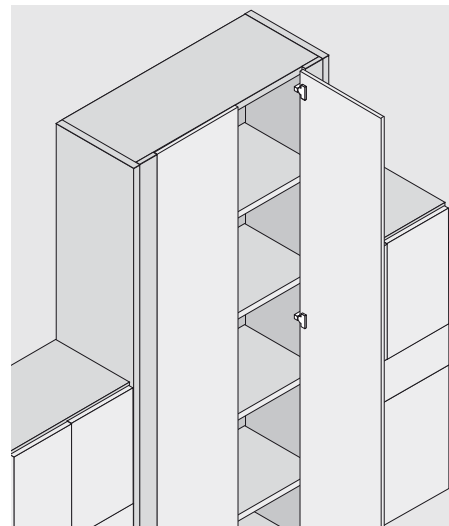
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias do drzwi równoległych
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

Drzwi wpuszczane		
	Puszka INSERTA	Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną		79B9590
	Puszka Na wkręty	
Puszka stalowa z sprężyną		79B9550
	Puszka Wciskana	
Puszka stalowa z sprężyną		79B9580

Zaślepka	
Stal	niklowana
Bez nadruku	70.1503
Tłoczona	Blum 70.1503.BP

Akcesoria

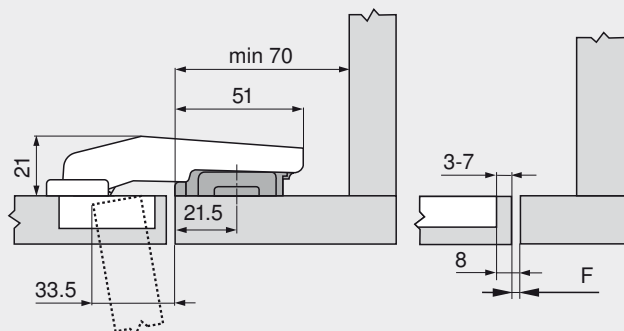
Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek		Zaślepka puszek na wkręty i na wcisk	
3.5 x 15 mm	609.1500	Stal	niklowana 70T3504
3.5 x 17 mm	609.1700		

Planowanie

Wymiary zawiasu i obliczanie szczelin przy ustawieniu fabrycznym (odległość prowadnika = 3 mm)

Uskok drzwi przy pełnym kącie otwarcia

Drzwi wpuszczane



Standardową pozycję wkrętów prowadnika przesunąć o 15.5 mm (= 21.5 mm) od krawędzi ramy!

Przy prowadniku podwyższonym o 3 mm wewnętrzna krawędź ramy i drzwi znajduje się w jednej płaszczyźnie!

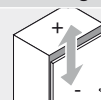
F Szczelina

Min. szczelina dla drzwi ze sfazowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym

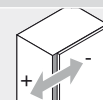
	Grubość drzwi											
	16	18	19	20	22	24	26	28	29	30	31	32
3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	1	1.5	1.9	Zalecamy próbę montażu			
4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1	1.4	1.8				
5	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1	1.4	1.8				
6	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	1	1.4	1.8				
7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.9	1.4	1.7				



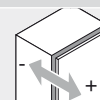
Zakres regulacji



max. ± 3.0 mm



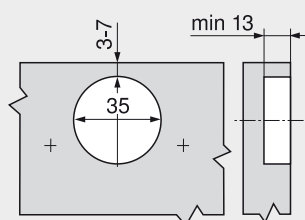
± 2,5 mm



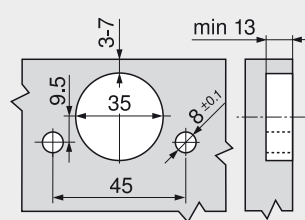
± 1,0 mm

Patrz prowadniki

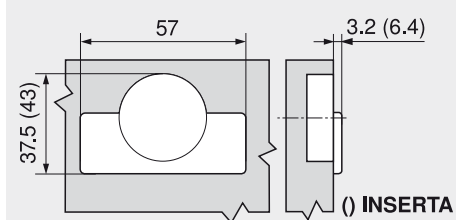
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszk



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, częściowo nakładany +45° I

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy +45° I
- do szafek narożnych z cofniętymi frontami
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	40°	45°	50°
	N° 23	N° 24	N° 25
	33	35	33
	-	N° 53	N° 54
	-	33	33
	N° 8	N° 9	N° 10
	37	35	35
	N° 43	N° 44	N° 45
	37	37	37
	-	N° 60	N° 61
	-	33	33

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszkka INSERTA	Nr art.
	Puszkka stalowa z sprężyną	79B9698
	Puszkka Na wkręty	
	Puszkka stalowa z sprężyną	79B9658

	Zaślepka	
	Stal	niklowana
	Bez nadruku	70.1563
	Sitodruk Blum	70.1563.BL

	Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki	
	3.5 x 15 mm	609.1500
	3.5 x 17 mm	609.1700

	Zaślepka do puszkki zawiasu	
	Stal	niklowana
		70T3504

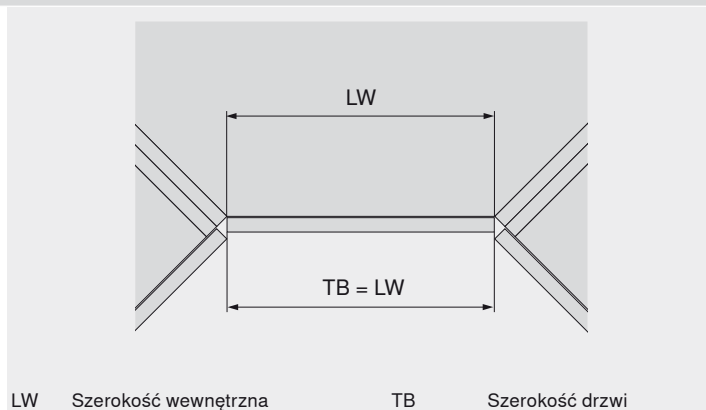
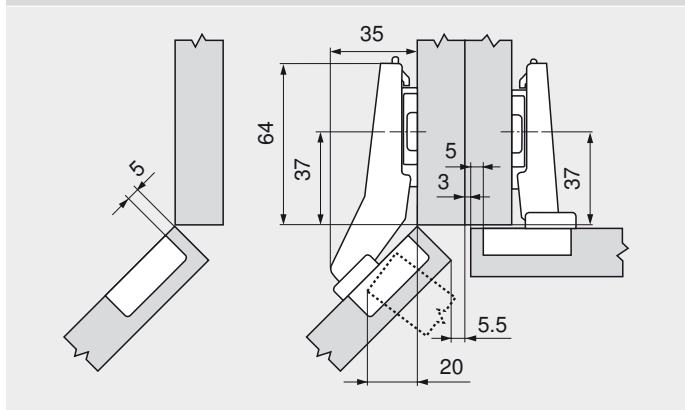
Planowanie

Ważne wskazówki:

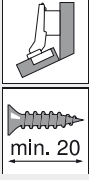
Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

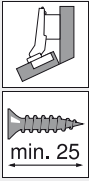
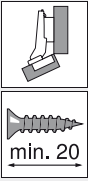
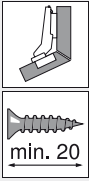
Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Szafka narożna

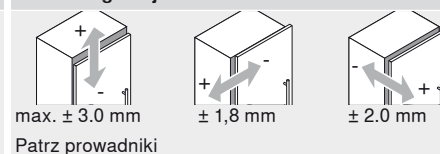


Planowanie

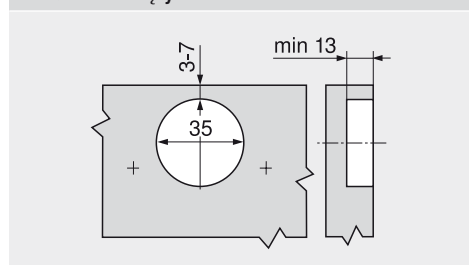
N° 23 40°				N° 53 45°				N° 60 45°			
		Nr art.				Nr art.				Nr art.	
Podkładka kąтова	-5°	171A5500		Prowadnik	0 mm	173H7100		Prowadnik	0 mm	173H7100	
Prowadnik	9 mm	175H7190									

N° 25 50°				N° 54 50°				N° 61 50°			
		Nr art.				Nr art.				Nr art.	
Podkładka kąтова	+5°	171A5070		Podkładka kąтова	+5°	171A5010		Podkładka kąтова	+5°	171A5010	
Prowadnik	9 mm	175H7190		Prowadnik	0 mm	173H7100		Prowadnik	0 mm	173H7100	

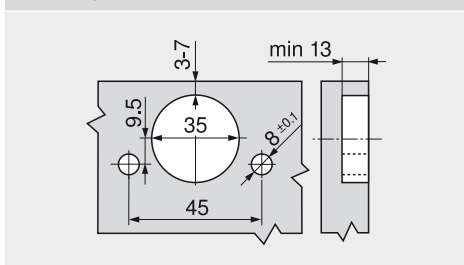
Zakres regulacji



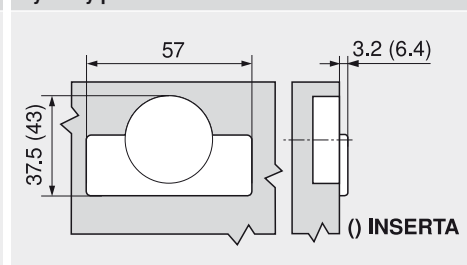
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszek



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, nakładany +45° II

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy +45° II
- kąt otwarcia 110°
- do szafek narożnych z łączonymi frontami
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	40°	45°	50°
	N° 23	N° 24	N° 25
	33	35	33
	-	N° 53	N° 54
	-	33	33
	N° 8	N° 9	N° 10
	37	35	35
	N° 43	N° 44	N° 45
	37	37	37
	-	N° 60	N° 61
	-	33	33

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
	Puszka stalowa z sprężyną	79B3598
	Puszka Na wkręty	
	Puszka stalowa z sprężyną	79B3558

	Zaślepka	
	Stal	niklowana
	Bez nadruku	70.1563
	Sitodruk Blum	70.1563.BL

	Akcesoria
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki
3.5 x 15 mm	609.1500
3.5 x 17 mm	609.1700

	Zaślepka do puszkki zawiasu
Stal	niklowana
	70T3504

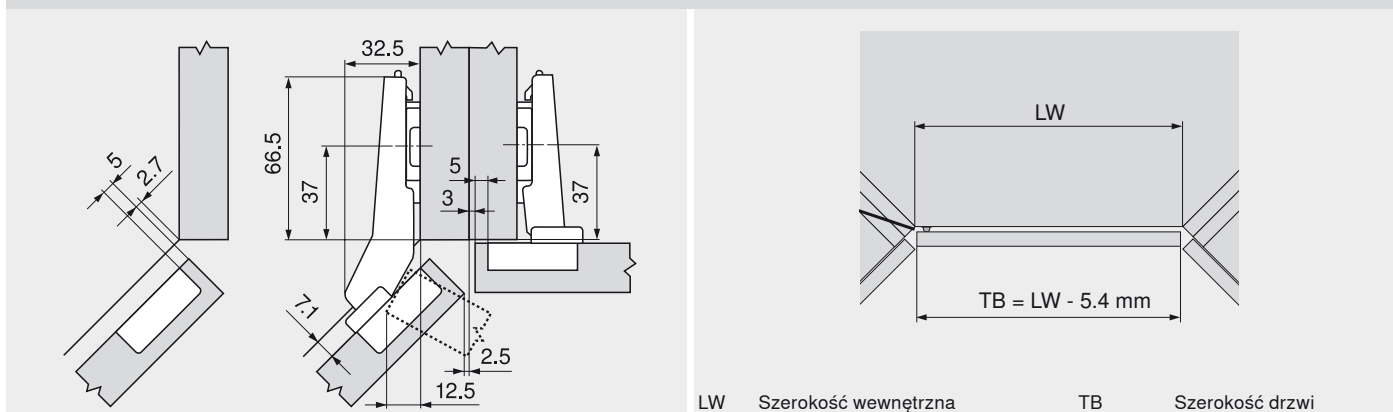
Planowanie

Ważne wskazówki:

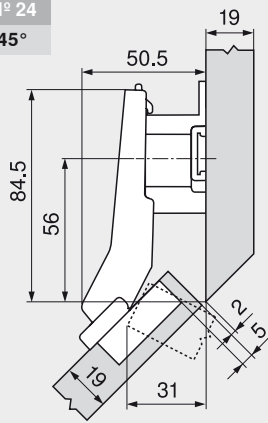
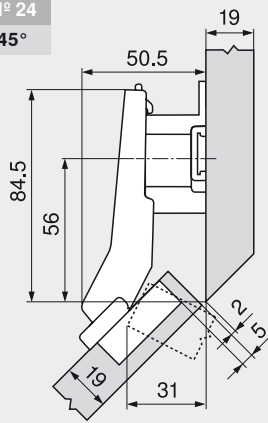
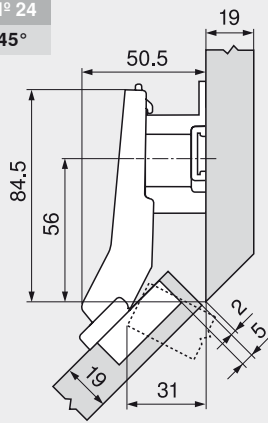
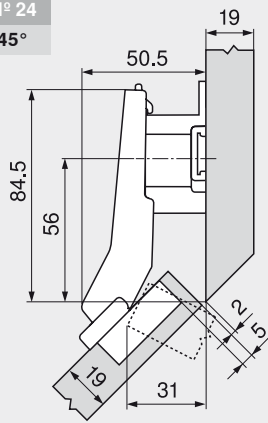
Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Szafka narożna



Planowanie

N° 24 45°				N° 9 45°				N° 10 50°			
											

CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, maksymalnie nakładany +45° III

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy +45° III
- kąt otwarcia 95°
- **zintegrowany BLUMOTION**
- **z funkcją deaktywacji BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	40°	45°	50°
	N° 23	N° 24	N° 25
	33	35	33
	-	N° 53	N° 54
	-	33	33
	N° 8	N° 9	N° 10
	37	35	35
	N° 43	N° 44	N° 45
	37	37	37
	-	N° 60	N° 61
	-	33	33

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	79B9498	

	Puszka Na wkręty	
Puszka stalowa z sprężyną	79B9458	

	Zaślepka	
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1563	
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

	Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki	
3.5 x 15 mm	609.1500	
3.5 x 17 mm	609.1700	

	Zaślepka do puszkki zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

Planowanie

Ważne wskazówki:

Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Planowanie

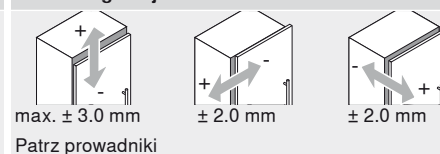
N° 8		40°			
Nr art.		171A5500		175H9160	
Podkładka kątowna		-5°		6 mm	
Prowadnik		6 mm		175H9160	

N° 43		40°			
Nr art.		171A5500		173H7100	
Podkładka kątowna		-5°		0 mm	
Prowadnik		0 mm		173H7100	

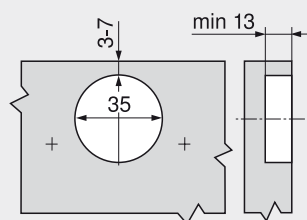
N° 44		45°			
Nr art.		171A5500		175H9160	
Prowadnik		6 mm		175H9160	

N° 45 50°			
Nr art.			
Podkładka kątowna	+5°	171A5070	
Prowadnik	0 mm	173H7100	

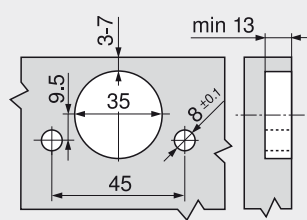
Zakres regulacji



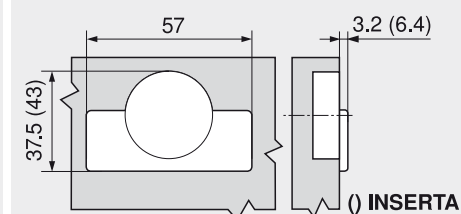
Montaż na wkręty



Montaż INSERTA



Wymiary puszek



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, nakładany +30° II

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy +30° II
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszek bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	25°	30°	35°
	Nº 20 38	Nº 21 39	Nº 22 39
	Nº 50 38	Nº 51 39	Nº 52 39
	Nº 5 43	Nº 6 39	Nº 7 39
	Nº 40 41	Nº 41 41	Nº 42 41
	Nº 57 38	Nº 58 39	Nº 59 39

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
	Puszka stalowa z sprężyną	79B9596

	Puszka Na wkręty	
Puszka stalowa z sprężyną		79B9556

	Zasleпка	
	Stal	niklowana
	Bez nadruku	70.1563
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

Akcesoria	
 Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszeki	
3.5 x 15 mm	609.1500
3.5 x 17 mm	609.1700

	Zaślepka do puszki zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

Planowanie

Ważne wskazówki:

Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania przewodu częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Technical drawings of three types of corner brackets (N° 20, N° 50, N° 57) showing dimensions and assembly details.

N° 20
25°
Dimensions: 84, 54.5, 47, 19, 1.4, 36, 61, 5.

N° 50
25°
Dimensions: 67, 37, 38, 19, 11, 1.5, 61, 26.5, 5.

N° 57
25°
Dimensions: 65, 36, 35, 16, 1.5, 4, 61, 22.5, 9.5, 2.5, 45°, 70°, 2, 1.

Assembly details show the bracket being mounted to a wall using a screw (min. 20) and a corner plate (Podkładka kąтова).

Planowanie

N° 21 30° Nr art. Prowadnik 18 mm 175H7190.22	N° 51 30° Nr art. Prowadnik 9 mm 175H7190	N° 6 30° Nr art. Prowadnik 0 mm 173H7100
N° 58 30° Nr art. Prowadnik 3 mm 173H7130	N° 22 35° Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5010 Prowadnik 18 mm 175H7190.22	N° 52 35° Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5070 Prowadnik 0 mm 173H7100
N° 7 35° Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5010 Prowadnik 0 mm 173H7100	N° 59 35° Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5040 Prowadnik 0 mm 173H7100	Zakres regulacji max. ± 3.0 mm ± 1.8 mm ± 2.0 mm Patrz prowadniki

CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, maksymalnie nakładany +30° III

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy +30° III
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	25°	30°	35°
	N° 20 38	N° 21 39	N° 22 39
	N° 50 38	N° 51 39	N° 52 39
	N° 5 43	N° 6 39	N° 7 39
	N° 40 41	N° 41 41	N° 42 41
	N° 57 38	N° 58 39	N° 59 39

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszkka INSERTA	Nr art.
Puszkka stalowa z sprężyną	79B9496	

	Puszkka Na wkręty	
Puszkka stalowa z sprężyną	79B9456	

	Zaślepka	
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1563	
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki
3.5 x 15 mm	609.1500
3.5 x 17 mm	609.1700

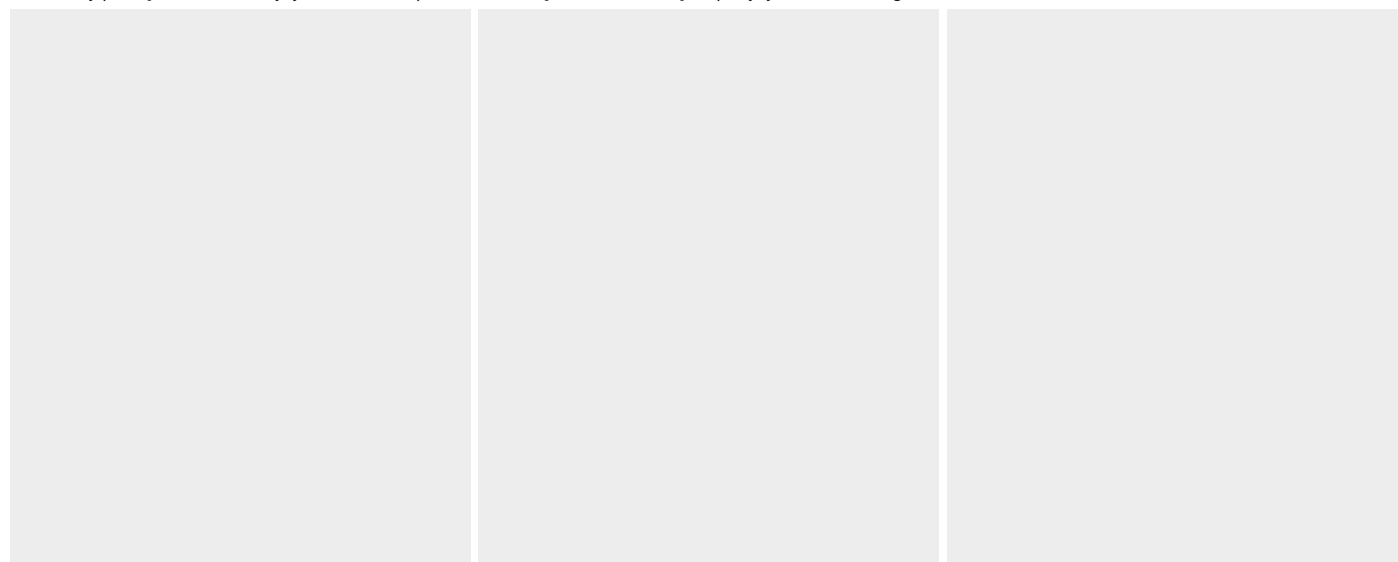
	Zaślepka do puszkki zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

Planowanie

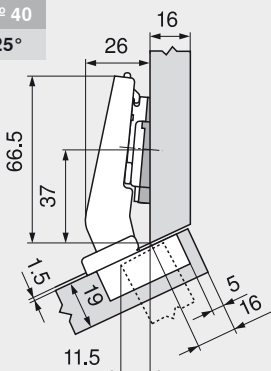
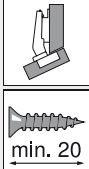
Ważne wskazówki:

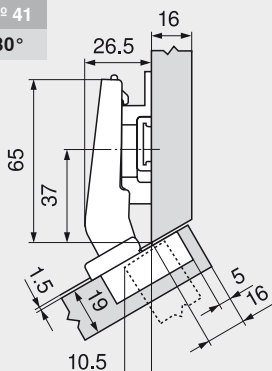
Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

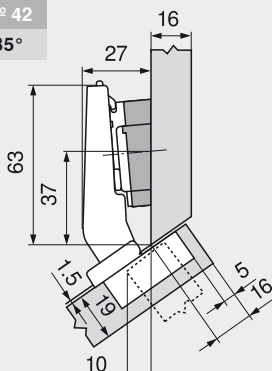
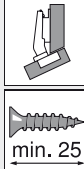
Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

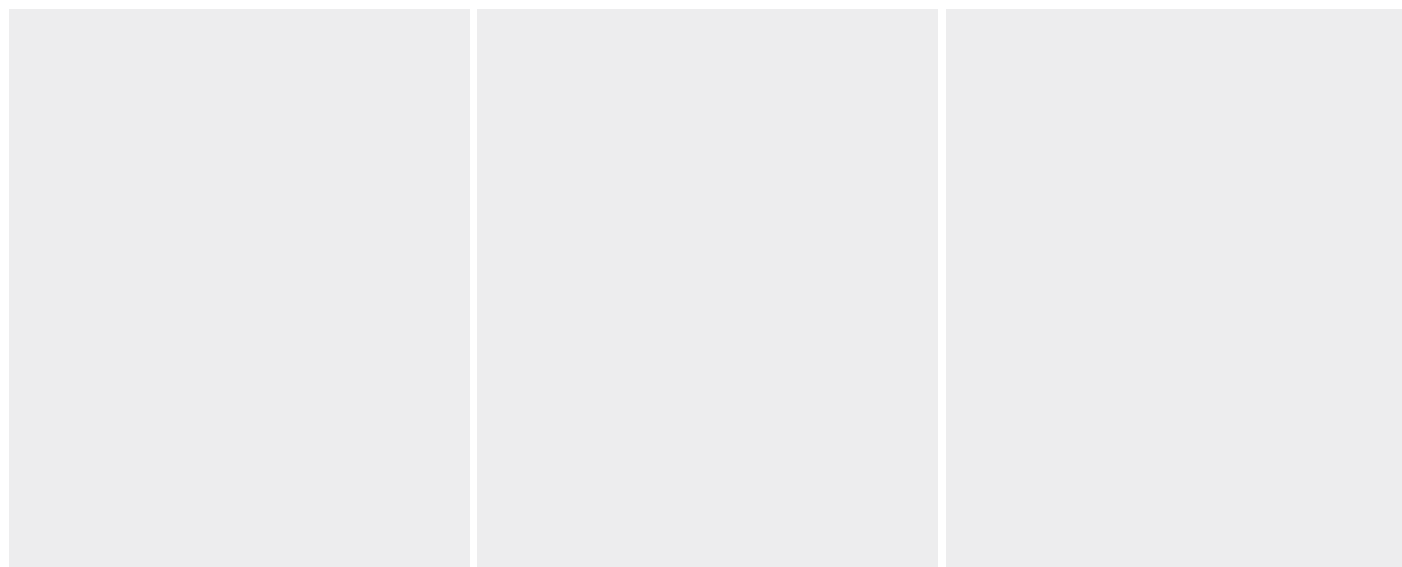


Planowanie

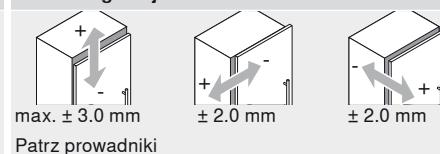
N° 40 25°			
Nr art.			
Podkładka kąтова	-5°	171A5500	Prowadnik
Prowadnik	0 mm	173H7100	

N° 41 30°			
Nr art.			
Podkładka kąтова	-5°	171A5500	Prowadnik
Prowadnik	0 mm	173H7100	

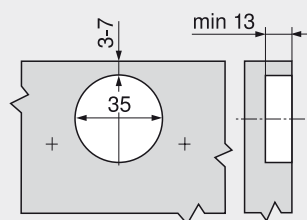
N° 42 35°			
Nr art.			
Podkładka kąтова	+5°	171A5070	Prowadnik
Prowadnik	0 mm	173H7100	



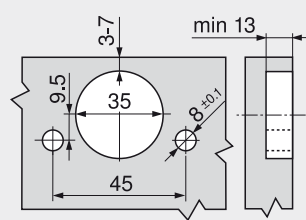
Zakres regulacji



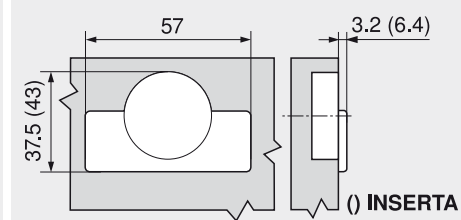
Montaż na wkręty



Montaż INSERTA



Wymiary puszek



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, nakładany +20° II

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy +20° II
- kąt otwarcia 95°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi przewodnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim przewodnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszek bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	15°	20°	25°
	N° 18	N° 19	N° 20
	42	43	38
	N° 48	N° 49	N° 50
	42	43	38
	N° 3	N° 4	N° 5
	45	43	43
	N° 38	N° 39	N° 40
	45	45	41
	N° 55	N° 56	N° 57
	42	43	38

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
	Puszka stalowa z sprężyną	79B9595

	Puszka Na wkręty	
	Puszka stalowa z sprężyną	79B9555

	Zaslepka	
	Stal	niklowana
Bez nadruku		70.1563
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek
3.5 x 15 mm	609.1500
3.5 x 17 mm	609.1700

	Zaślepka do puszki zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

Planowanie

Ważne wskazówki:

Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania przewodu częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

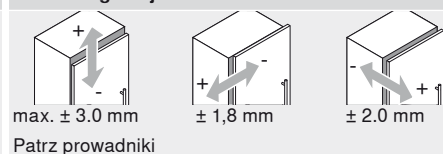
N° 18 15°		N° 48 15°		N° 55 15°	
Nr art.		Nr art.		Nr art.	
Podkładka kątowna	-5°	171A5500	Podkładka kątowna	-5°	171A5500
Prowadnik	9 mm	175H7190	Prowadnik	3 mm	173H7130
				Podkładka kątowna -5° 171A5500 Prowadnik 0 mm 173H7100	

Planowanie

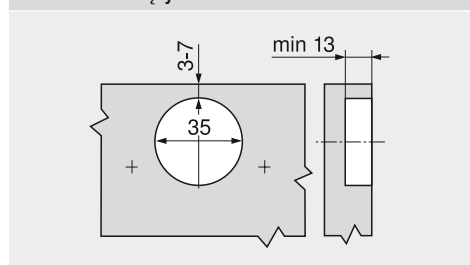
N° 19 20°	N° 49 20°	N° 4 20°
Nr art. Prowadnik 18 mm 175H7190.22	Nr art. Prowadnik 9 mm 175H7190	Nr art. Prowadnik 0 mm 173H7100

N° 56 20°	N° 5 25° min. 20
Nr art. Prowadnik 6 mm 175H9160	Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5010 Prowadnik 0 mm 173H7100

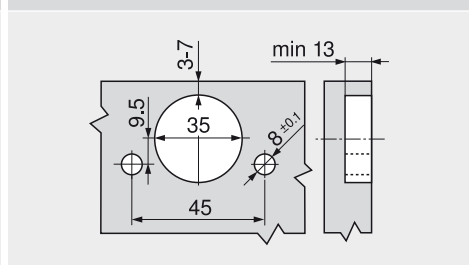
Zakres regulacji



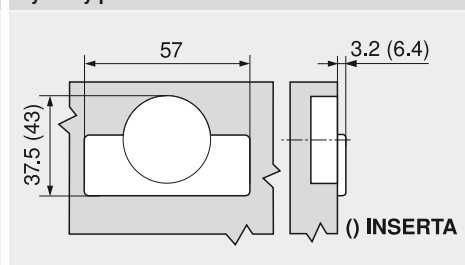
Montaż na wkręty



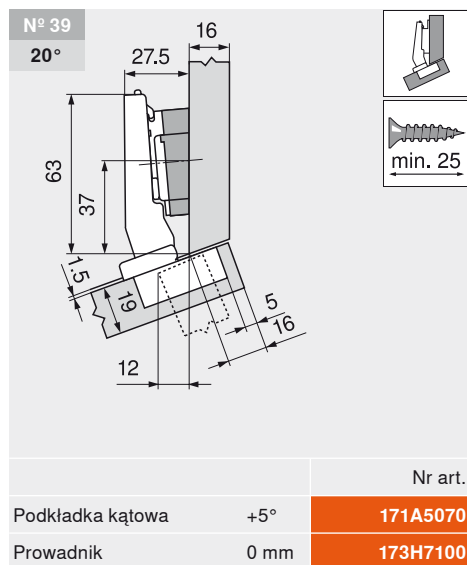
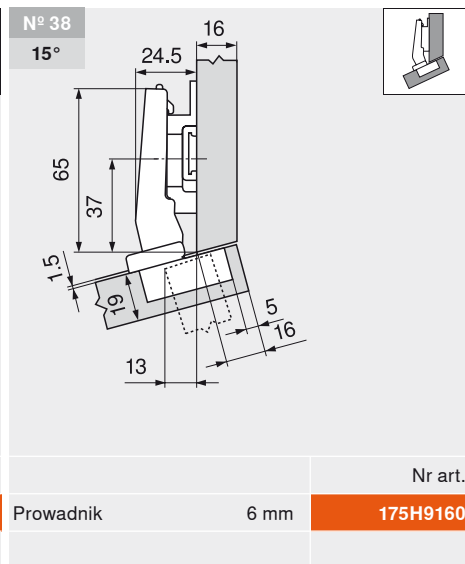
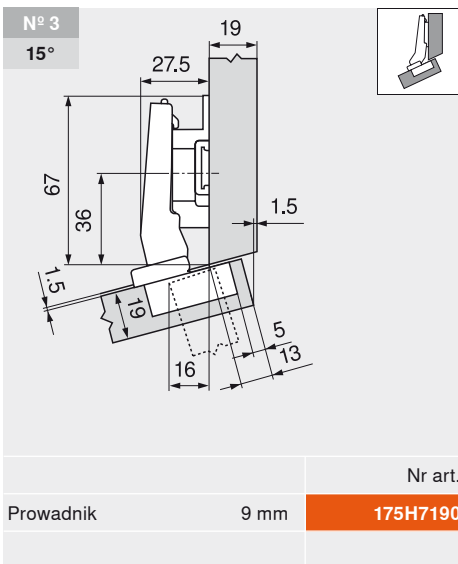
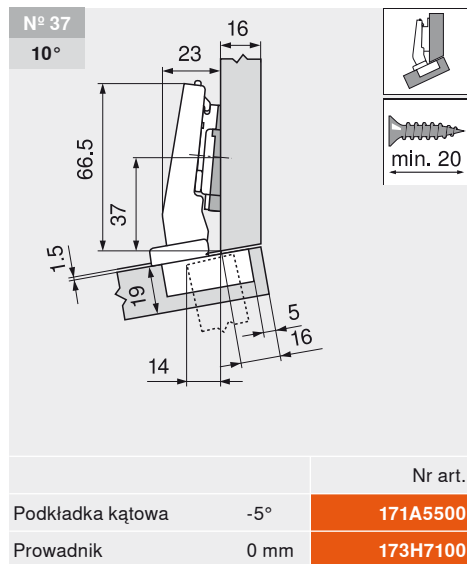
Montaż INSERTA



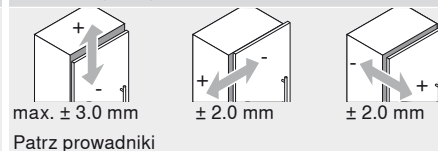
Wymiary puszki



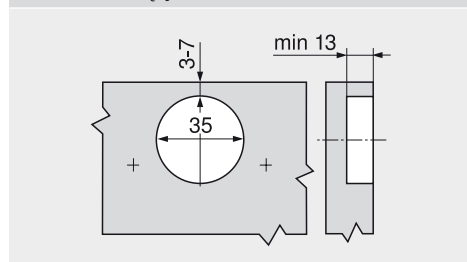
Planowanie



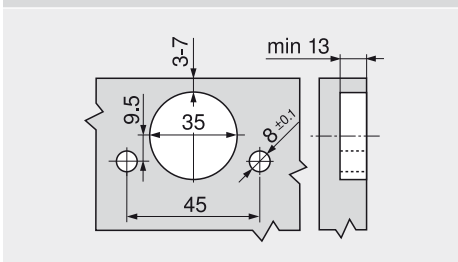
Zakres regulacji



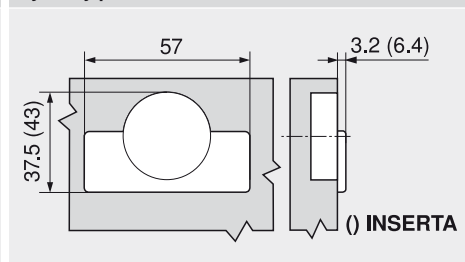
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszk



CLIP top BLUMOTION

Rozwiązanie kątowe $\pm 5^\circ$

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- rozwiązanie kątowe $\pm 5^\circ$
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- kąt otwarcia 95°
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	-5°		5°
	N° 15		N° 16
	47		47
	-		N° 46
	-		47
	-		N° 1
	-		47
	N° 35		N° 36
	47		47
	-		-

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

Drzwi nakładane			
	Puszkka INSERTA		Nr art.
Puszkka stalowa z sprężyną			71B9590

Drzwi bliźniacze			
	Puszkka INSERTA		Nr art.
Puszkka stalowa z sprężyną			71B9690

Drzwi wpuszczane			
	Puszkka INSERTA		Nr art.
Puszkka stalowa z sprężyną			71B9790

	Puszkka Na wkręty		
Puszkka stalowa z sprężyną			71B9550

	Puszkka Na wkręty		
Puszkka stalowa z sprężyną			71B9650

	Puszkka Na wkręty		
Puszkka stalowa z sprężyną			71B9750

Zaślepka			
	Stal	niklowana	
Bez nadruku			70.1563
Tłoczona	Blum		70.1563.BL

Zaślepka			
	Stal	niklowana	
Bez nadruku			70.1663
Sitodruk	Blum		70.1663.BL

Zaślepka			
	Stal	niklowana	
Bez nadruku			70.1663
Sitodruk	Blum		70.1663.BL

Akcesoria

Zaślepka do puszkki zawiasu			
	Stal	niklowana	
			70T3504

Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki			
	3.5 x 15 mm		609.1500
	3.5 x 17 mm		609.1700

Planowanie

Ważne wskazówki:

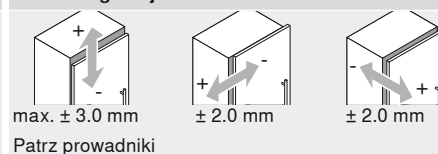
Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa. Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Planowanie

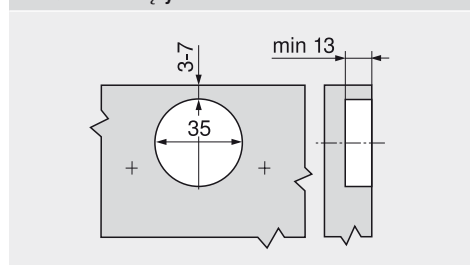
N° 15 -5°	N° 35 -5°	N° 16 5°
Nr art. Podkładka kątowna -5° 171A5500 Prowadnik 0 mm 173H7100 Zawias z ramieniem wygiętym	Nr art. Prowadnik -5 mm 171A5500 Prowadnik 0 mm 173H7100 Zawias z ramieniem prostym	Nr art. Prowadnik +5 mm 171A5010 Prowadnik 0 mm 173H7100 Zawias z ramieniem wygiętym

N° 46 5°	N° 1 5°	N° 36 5°
Nr art. Podkładka kątowna +5° 171A5070 Prowadnik 0 mm 173H7100 Zawias z ramieniem wygiętym	Nr art. Podkładka kątowna +5° 171A5010 Prowadnik 0 mm 173H7100 Zawias z ramieniem prostym	Nr art. Podkładka kątowna +5° 171A5010 Prowadnik 0 mm 173H7100 Zawias z ramieniem prostym

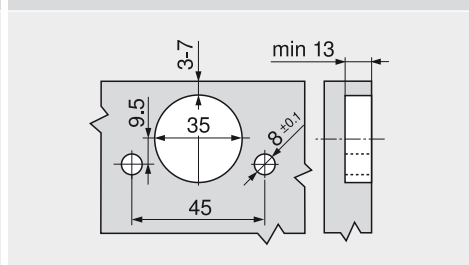
Zakres regulacji



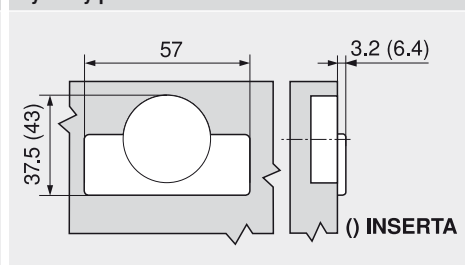
Montaż na wkręty



Montaż INSERTA



Wymiary puszek



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, maksymalnie nakładany -15° III

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy -15° III
- kąt otwarcia 110°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	-20°	-15°	-10°
	N° 12	N° 13	N° 14
	49	49	49
	-	-	-
	-	-	-
	N° 32	N° 33	N° 34
	49	49	49
	-	-	-

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	79B3493	

	Puszka Na wkręty	
Puszka stalowa z sprężyną	79B3453	

	Zaślepka	
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1563	
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki
3.5 x 15 mm	609.1500
3.5 x 17 mm	609.1700

	Zaślepka do puszkki zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

Planowanie

Ważne wskazówki:

Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

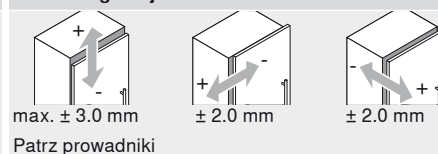
Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Planowanie

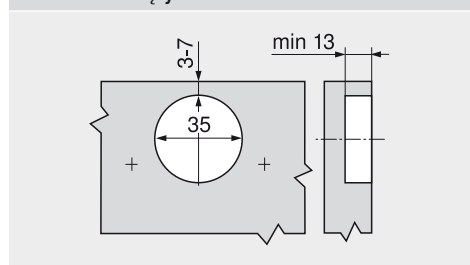
N° 12 -20°	N° 32 -20°	N° 13 -15°
Nr art. Podkładka kąтова -5° 171A5500 Prowadnik 6 mm 175H9160	Nr art. Podkładka kąтова -5° 171A5500 Prowadnik 0 mm 173H7100	Nr art. Prowadnik 18 mm 175H7190.22

N° 33 -15°	N° 14 -10°	N° 34 -10°
Nr art. Prowadnik 0 mm 173H7100	Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5070 Prowadnik 9 mm 175H7190	Nr art. Podkładka kąтова +5° 171A5010 Prowadnik 0 mm 173H7100

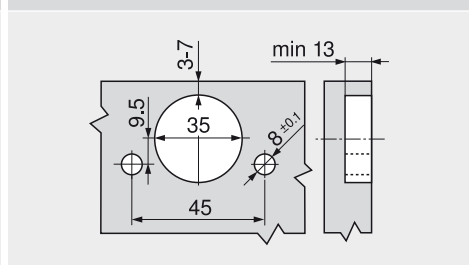
Zakres regulacji



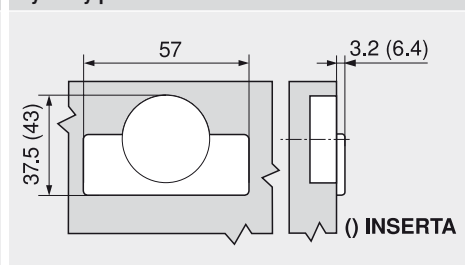
Montaż na wkręty



Montaż INSERTA



Wymiary puszki



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, maksymalnie nakładany -30° III

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy -30° III
- kąt otwarcia 110°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkii bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	-35°	-30°	-25°
	-	-	N° 11
	-	-	51
	-	-	-
	-	-	-
	N° 29	N° 30	N° 31
	51	51	51
	-	-	-

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	79B3491	

	Puszka Na wkręty	
Puszka stalowa z sprężyną	79B3451	

	Zaślepka	
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1563	
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

	Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkii	
3.5 x 15 mm	609.1500	
3.5 x 17 mm	609.1700	

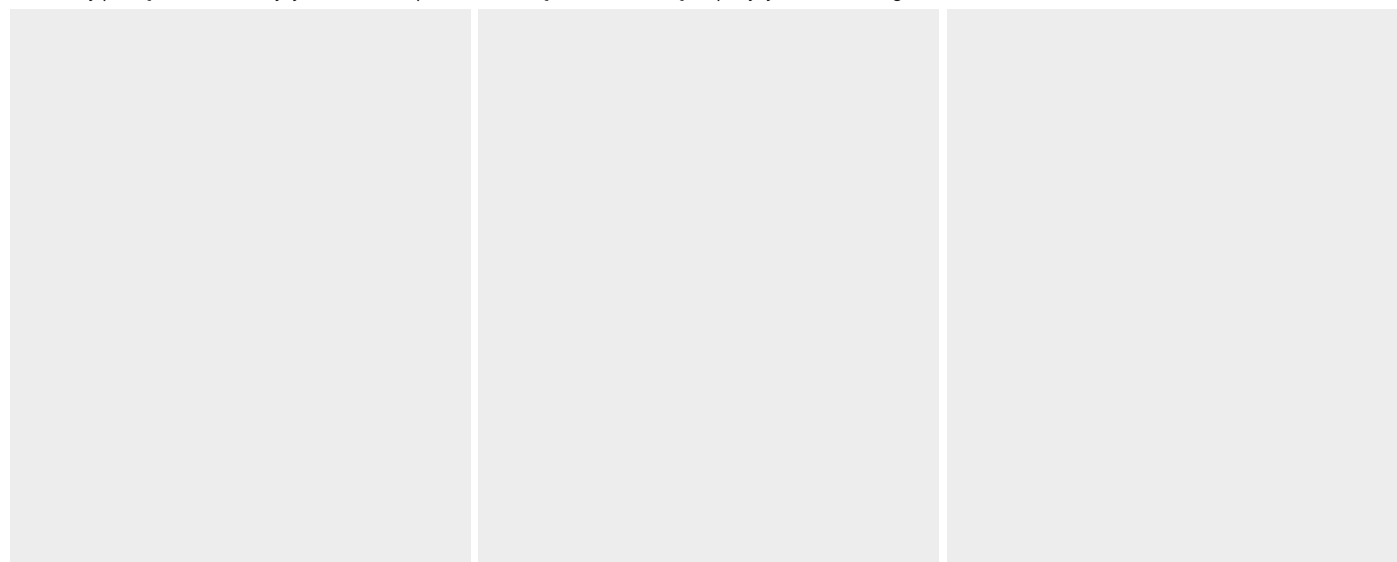
	Zaślepka do puszkii zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

Planowanie

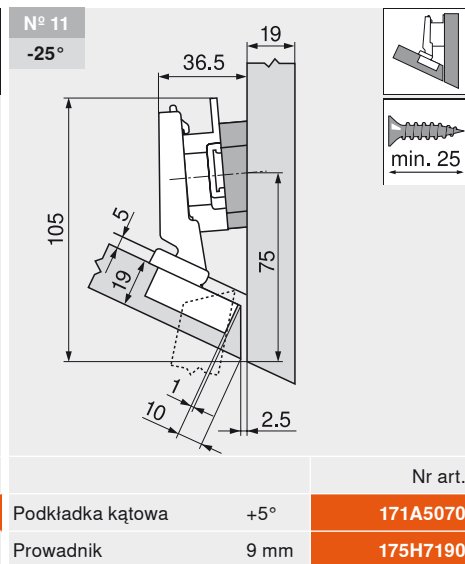
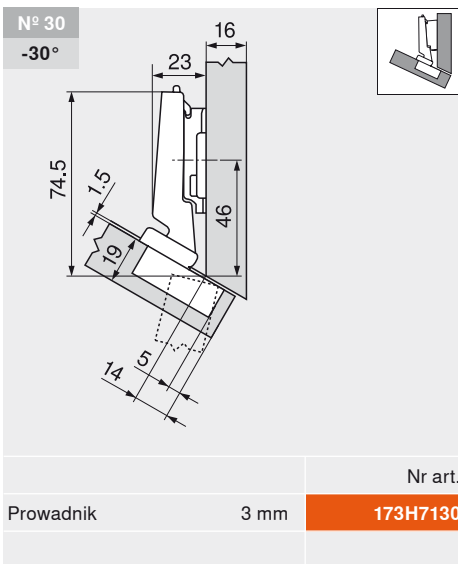
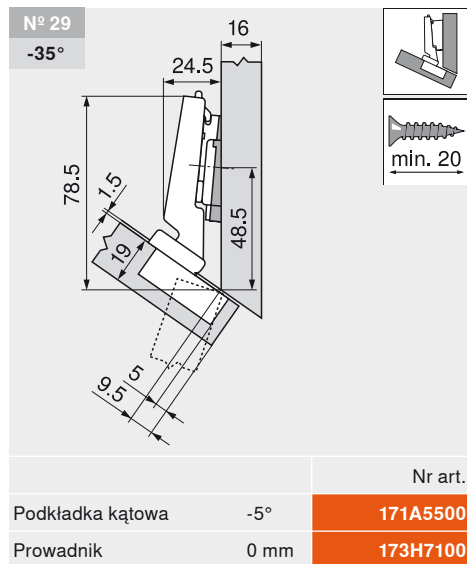
Ważne wskazówki:

Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

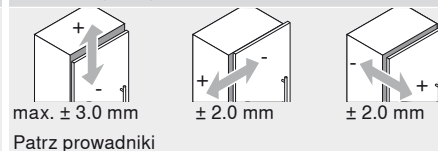
Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.



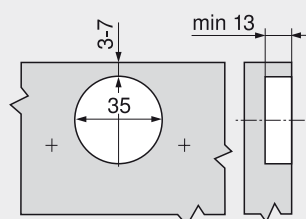
Planowanie



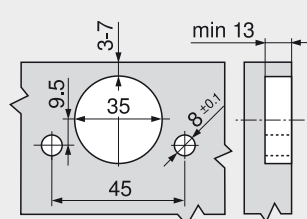
Zakres regulacji



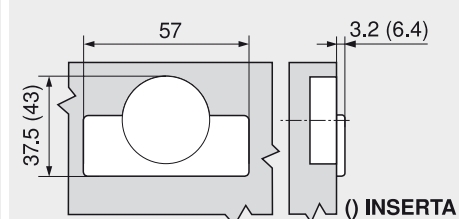
Montaż na wkręty



Montaż INSERTA



Wymiary puszki



CLIP top BLUMOTION

Zawias kątowy, maksymalnie nakładany -45° III

Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias kątowy -45° III
- kąt otwarcia 110°
- zintegrowany **BLUMOTION**
- z funkcją deaktywacji **BLUMOTION**
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- system samodomykania (sprężyna)
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszkki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie

	-50°	-45°	-40°
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	N° 26	N° 27	N° 28
	53	53	53
	-	-	-

Informacje o zamawianiu (dostępny na zapytanie)

	Puszka INSERTA	Nr art.
Puszka stalowa z sprężyną	79B3490	

	Puszka Na wkręty	
Puszka stalowa z sprężyną	79B3450	

	Zaślepka	
Stal	niklowana	
Bez nadruku	70.1563	
Sitodruk	Blum	70.1563.BL

Akcesoria	
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszkki
3.5 x 15 mm	609.1500
3.5 x 17 mm	609.1700

	Zaślepka do puszkki zawiasu	
Stal	niklowana	70T3504

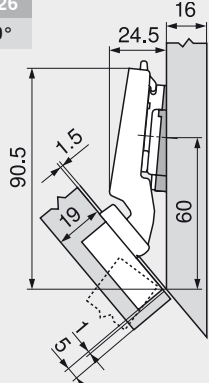
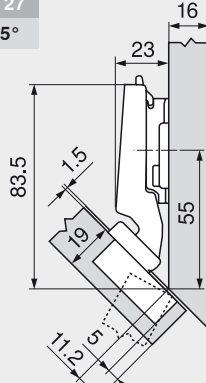
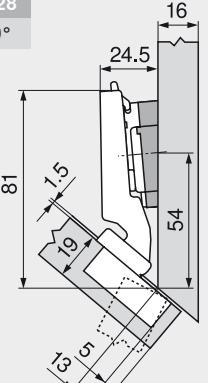
Planowanie

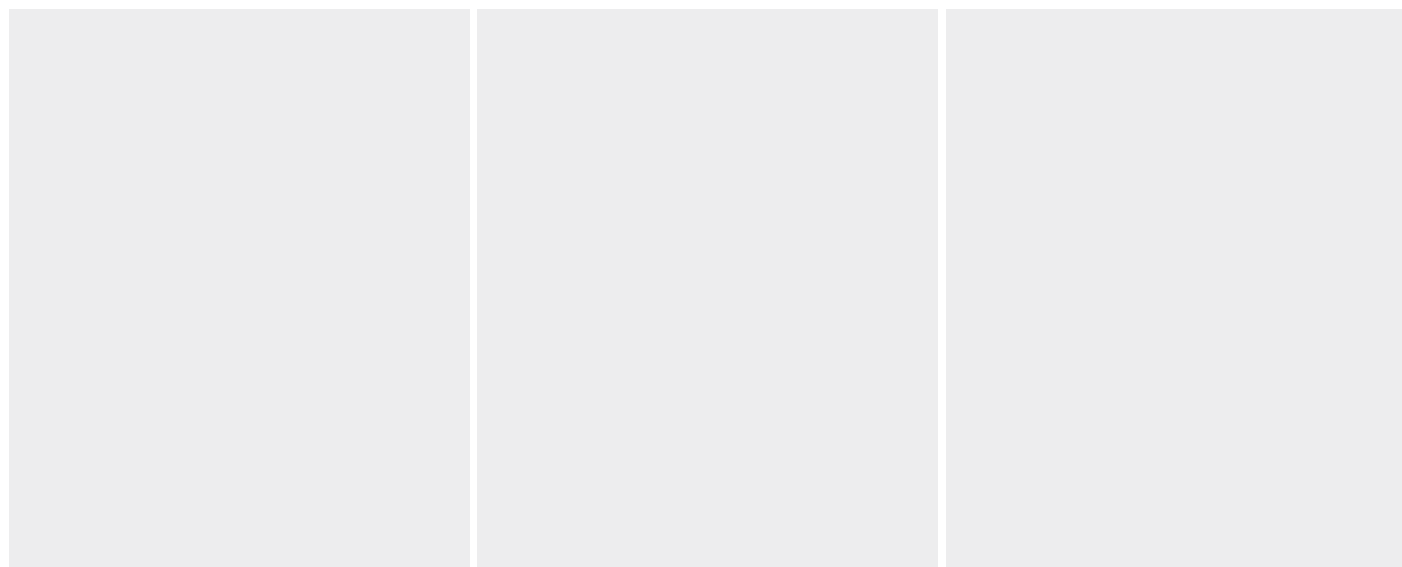
Ważne wskazówki:

Wymiary dotyczą ustawienia fabrycznego dla grubości drzwi i boku korpusu 19 mm. Przy odchyleniach zmienia się pozycja montażowa.

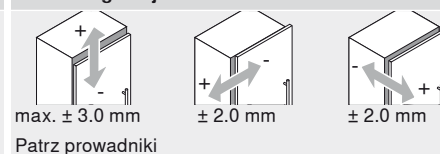
Zalecamy próbę montażu. Pozycja mocowania prowadnika częściowo różni się od pozycji standardowego mocowania.

Planowanie

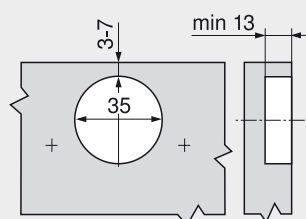
N° 26 -50°			N° 27 -45°			N° 28 -40°					
		Nr art.				Nr art.					
Podkładka kąтова	-5°	171A5500		Prowadnik	3 mm	173H7130		Podkładka kąтова	+5°	171A5040	
Prowadnik	0 mm	173H7100						Prowadnik	0 mm	173H7100	



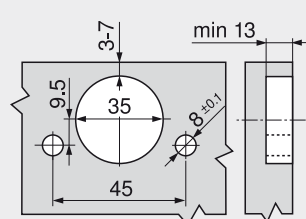
Zakres regulacji



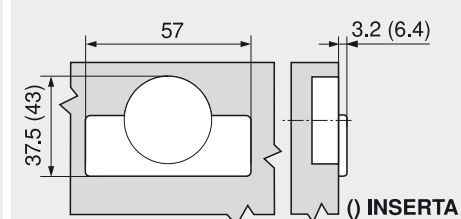
Montaż na wkręty



Montaż INSERTA



Wymiary puszek



CLIP top

Zawias 110°

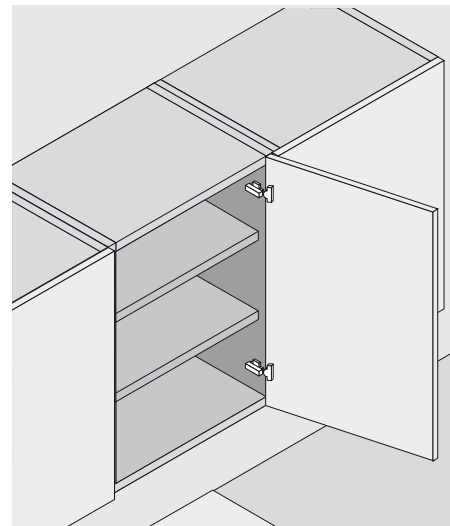
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- kąt otwarcia 110°
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- z systemem samodomykania (sprężyna) lub bez tego systemu
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu

Drzwi nakładane			
	Puszka INSERTA	Nr art.	
Puszka stalowa z sprężyną	71T3590		
Puszka stalowa bez sprężyny	70T3590.TL		

Drzwi bliźniacze			
	Puszka INSERTA	Nr art.	
Puszka stalowa z sprężyną	71T3690		
Puszka stalowa bez sprężyny	70T3690.TL		

Drzwi wpuszczane			
	Puszka INSERTA	Nr art.	
Puszka stalowa z sprężyną	71T3790		
Puszka stalowa bez sprężyny	70T3790.TL		

	Puszka Na wkręty		
Puszka stalowa z sprężyną	71T3550		
Puszka stalowa bez sprężyny	70T3550.TL		

	Puszka Na wkręty		
Puszka stalowa z sprężyną	71T3650		
Puszka stalowa bez sprężyny	70T3650.TL		

	Puszka Na wkręty		
Puszka stalowa z sprężyną	71T3750		
Puszka stalowa bez sprężyny	70T3750.TL		

	Puszka Wciskana	40	MZM.0040
Puszka stalowa z sprężyną	71T3580		

	Puszka Wciskana	40	MZM.0040
Puszka stalowa z sprężyną	71T3680		

	Puszka Wciskana	40	MZM.0040
Puszka stalowa z sprężyną	71T3780		

	Zasleпка		
	Stal		niklowana
Bez nadruku			70.1503
Tłoczona	Blum		70.1503.BP
Przy stosowaniu BLUMOTION 973A0500.01 zasleпка jest zbędna!			

	Zasleпка		
	Stal		niklowana
Bez nadruku			70.1663
Sitodruk	Blum		70.1663.BL
Przy stosowaniu BLUMOTION 973A0600 zasleпка jest zbędna!			

	Zaslepka		
	Stal		niklowana
Bez nadruku			70.1663
Sitodruk	Blum		70.1663.BL
Przy stosowaniu BLUMOTION 973A0700 zaslepka jest zbędna!			

Akcesoria

	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek		
3.5 x 15 mm			609.1500
3.5 x 17 mm			609.1700

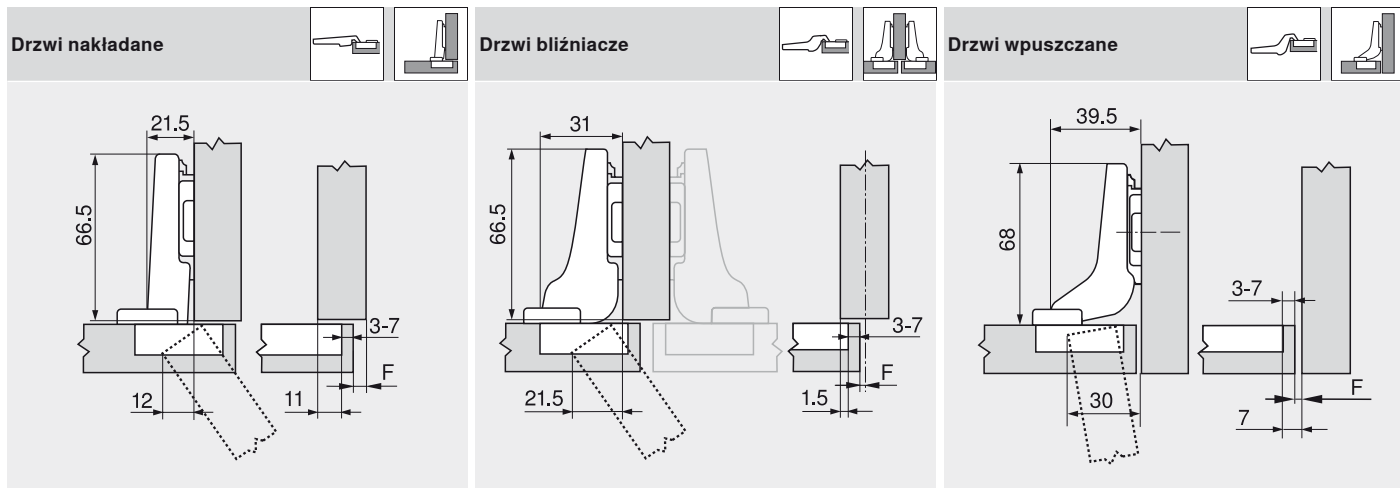
	Zasleпка puszek na wkręty i na wcisk		
Stal	niklowana		
			70T3504

	Ogranicznik kąta otwarcia 86°		
Tworzywo			70T3553

Planowanie

Wymiary konstrukcyjne przy ustawieniu fabrycznym (odległość prowadnika = 0 mm)

Uskok drzwi przy pełnym kącie otwarcia



F Szczelina

Pozycję mocowania prowadnika cofnąć o grubość drzwi +1.5 mm

Odległość puszeki

Nalożenie frontu																	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
0										3	4	5	6	7			
3						3	4	5	6	7							
6				3	4	5	6	7									
9	3	4	5	6	7												
Prowadnik																	

Nalożenie frontu																	
4.5	3.5	2.5	1.5	0.5	0.5	1.5	2.5	3.5	4.5	5.5	6.5	7.5	8.5				
0										3	4	5	6	7			
3									3	4	5	6	7				
6								3	4	5	6	7					
9	3	4	5	6	7												
Prowadnik																	

Nalożenie frontu																	
																-4	-3
0																3	4
3																4	5
6																5	6
9																6	7
Prowadnik																	

Min. szczelina dla drzwi ze szfrazowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym



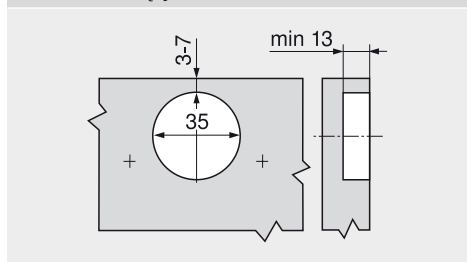
Odległość puszki

	Grubość drzwi												
	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30	32
3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	Zalecamy próbę montażu		
4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8			
5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4			
6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2			
7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0			
Dodatkowo przy regulacji bocznej + 2 mm													
	+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5			

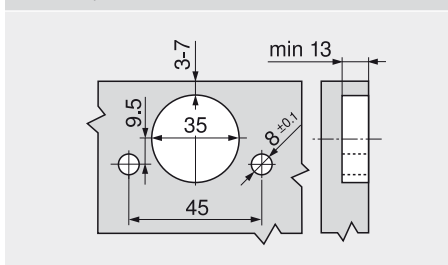
Zakres regulacji

max. ± 3.0 mm	± 2.0 mm	+ 3.0 mm
Patrz prowadniki		- 2.0 mm

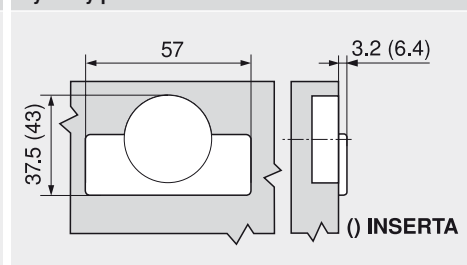
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk



Wymiary puszeki



CLIP top

Zawias specjalny 110°

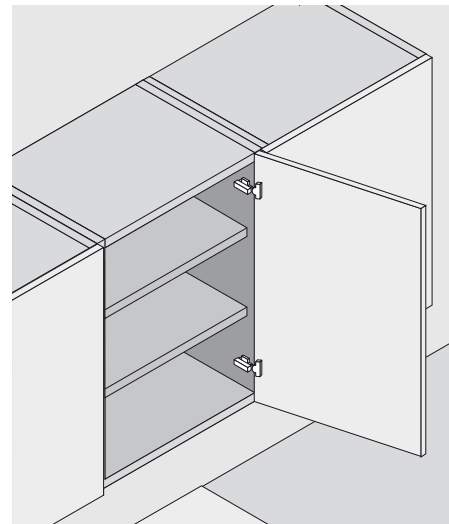
Produkt



Opis

- zawias metalowy, niklowany
- zawias do grubych ścian korpusu
- kąt otwarcia 110°
- z wygodną regulacją głębokości dzięki przekładni ślimakowej
- kompatybilny z istniejącymi prowadnikami
- z systemem samodomykania (sprężyna) lub bez tego systemu
- montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi
- regulacja w trzech płaszczyznach (z odpowiednim prowadnikiem)
- w przypadku techniki **INSERTA** montaż puszki bez użycia narzędzi

Rozwiązanie



Informacje o zamawianiu

Drzwi nakładane			
	Puszka INSERTA	Nr art.	
	Puszka stalowa z sprężyną	73T3590	
	Puszka stalowa bez sprężyny	72T3590.TL	

	Puszka Na wkręty		
	Puszka stalowa z sprężyną	73T3550	
	Puszka stalowa bez sprężyny	72T3550.TL	

	Puszka Wciskana		MZM.0040
	Puszka stalowa z sprężyną	73T3580	

	Zaślepka		
	Stal	niklowana	
	Bez nadruku	70.1503	
	Tłoczona	Blum	70.1503.BP
Przy stosowaniu BLUMOTION 973A0500.01 zaślepka jest zbędna!			

Akcesoria			
	Wkręty do płyt wiórowych do montażu puszek		
3.5 x 15 mm	609.1500		
3.5 x 17 mm	609.1700		
	Zaślepka puszek na wkręty i na wcisk		
Stal	niklowana	70T3504	
	Ogranicznik kąta otwarcia 86°		
Tworzywo	70T3553		

Planowanie

Wymiary konstrukcyjne przy ustawieniu fabrycznym (odległość prowadnika = 0 mm)

Uskok drzwi przy pełnym kącie otwarcia



F Szczelina

Odległość puszek

	Nałożenie frontu																			
	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
0										3	4	5	6	7						
3							3	4	5	6	7									
6				3	4	5	6	7												
9	3	4	5	6	7															
↑	Prowadnik																			

Min. szczelina dla drzwi ze szfowanymi krawędziami (R = 1 mm) przy ustawieniu fabrycznym



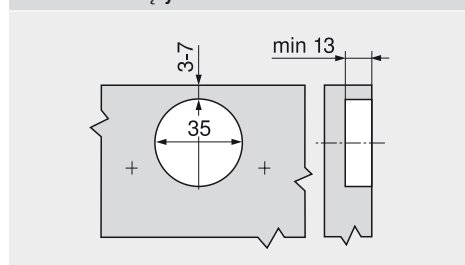
Odległość puszki

	Grubość drzwi												
	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	30	32
3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.5	4.3	Zalecamy próbę montażu		
4	0.5	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.5	3.1	3.8			
5	0.5	0.8	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.4	2.9	3.4			
6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.3	1.6	1.9	2.3	2.7	3.2			
7	0.5	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0			
Dodatkowo przy regulacji bocznej + 2 mm													
	+0.2	+0.4	+0.4	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5	+0.5			

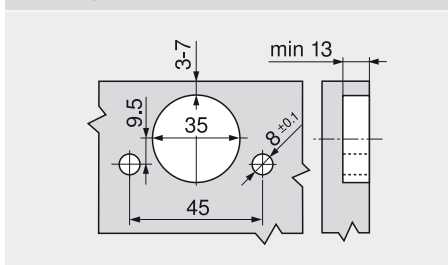
Zakres regulacji

max. ± 3.0 mm	± 2.0 mm	+ 3.0 mm
Patrz prowadniki		- 2.0 mm

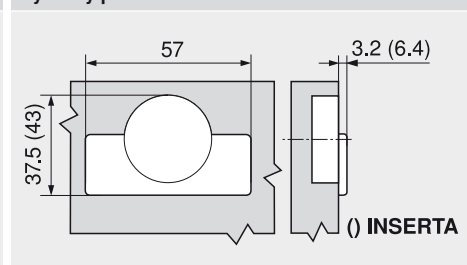
Montaż na wkręty



INSERTA/Montaż na wcisk

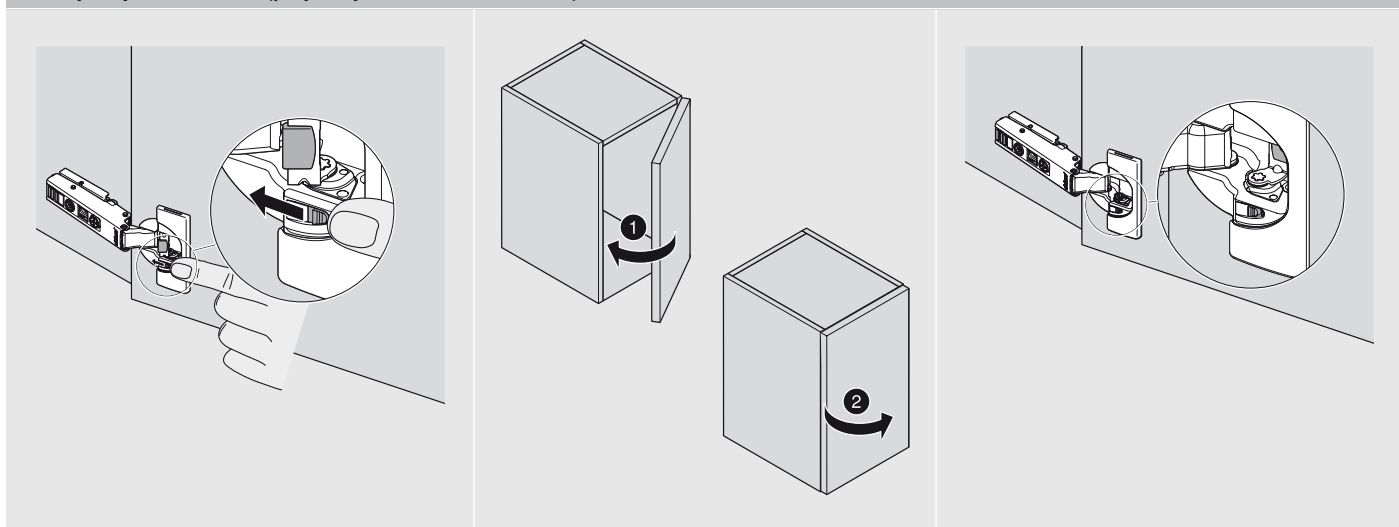


Wymiary puszek



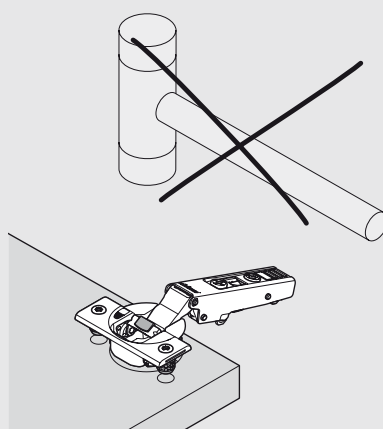
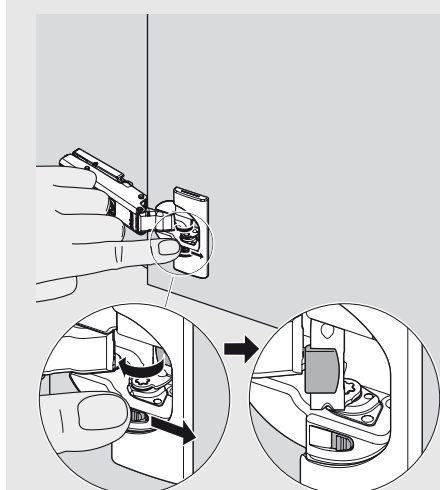
Montaż i regulacja

Deaktywacja BLUMOTION (przy małych lub lekkich frontach)



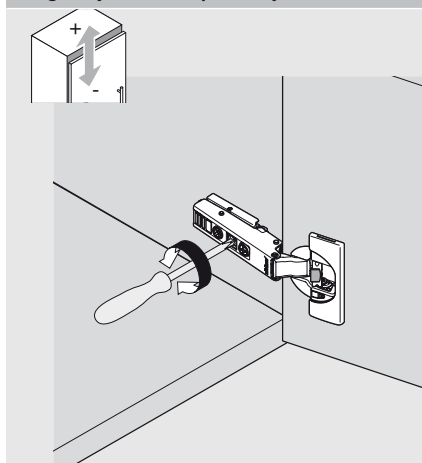
Aktywacja BLUMOTION

Wskazówka

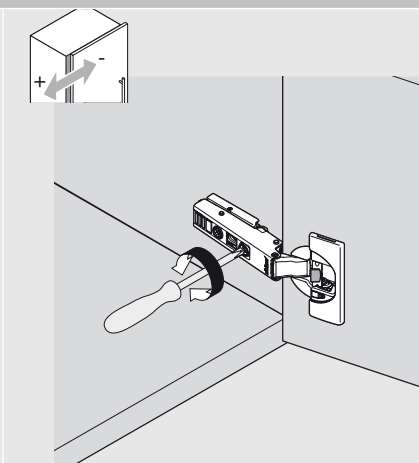


Proszę nie wbijać w otwór zawiasu młotkiem.

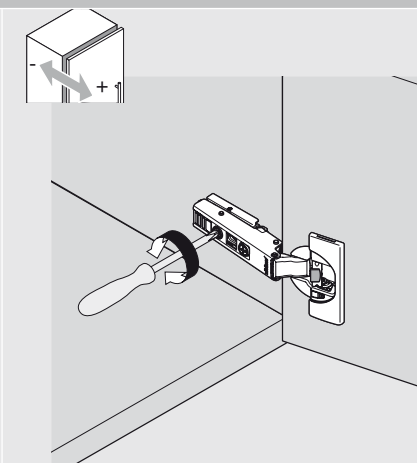
Regulacja w trzech płaszczyznach



Regulacja wysokości

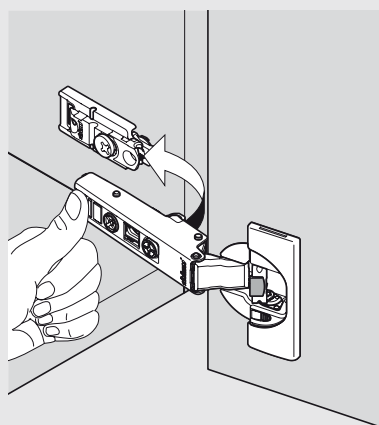
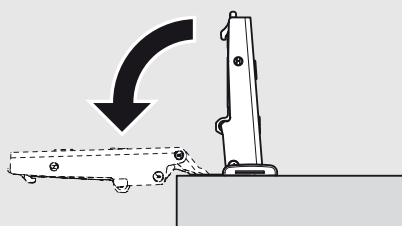
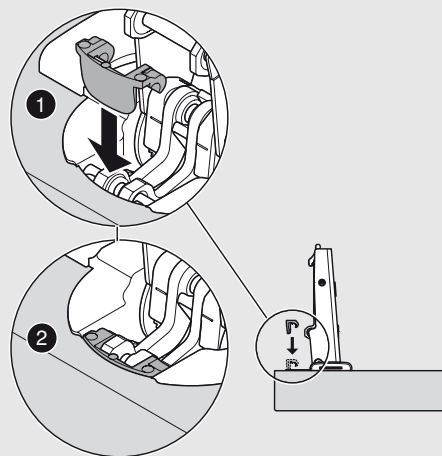
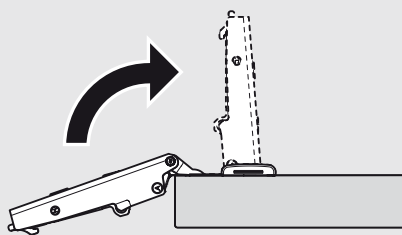


Regulacja boczna

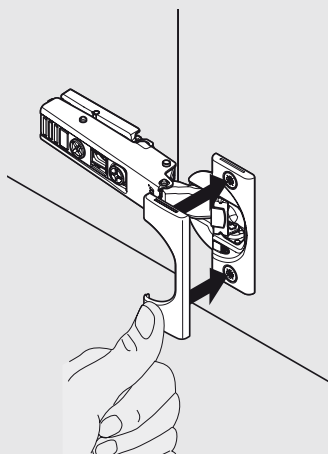


Regulacja głębokości

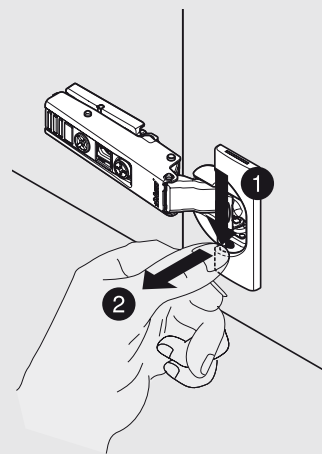
Montaż ogranicznika otwarcia



Montaż zaślepki puszki



Demontaż zaślepki puszki





Nasze wyobrażenie o perfekcyjnym ruchu

Blum czyni z otwierania i zamykania mebli emocjonalne przeżycie oraz podnosi komfort ruchu w kuchni. Kilka tysięcy pracowników na całym świecie pracuje nad tym, by urzeczywistnić nasze wyobrażenia o perfekcyjnym ruchu. Przy tym użytkownik kuchni i jego potrzeby są zawsze w centrum naszych zainteresowań. Dopiero kiedy on jest zadowolony, my również jesteśmy zadowoleni. Z tej filozofii działania czerpią korzyści wszyscy nasi partnerzy, którzy uczestniczą w procesie tworzenia mebla.

Od ponad 50 lat jakość jest najważniejszym kryterium podczas rozwoju i wytwarzania naszych produktów. Nasze systemy okuć przekonują przemysłaną funkcją, uznanym wzornictwem i długą gwarancją jakości. Powinny one wywoływać zachwyt i fascynację perfekcyjnym ruchem. Także w stosunku do oferty usług stawiamy sobie wysokie wymagania. Powinna ona możliwie najlepiej wspierać naszych partnerów.

By tworzyć produkty uwzględniające potrzeby wszystkich uczestników procesu tworzenia mebla jesteśmy w stałym dialogu z użytkownikiem kuchni i na bieżąco poznajemy oczekiwania producentów mebli kuchennych, stolarzy i dystrybutorów.

Blum Polska Sp. z o.o.
ul. Poznańska 16
62-020 Swarzędz-Jasin
Telefon: +48 61 895 1900
Telefax: +48 61 895 1901
E-mail: info.pl@blum.com
www.blum.pl

Julius Blum GmbH
Fabryka okuć
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

