



peka
ergonomia w kuchni

 **KESSEBÖHMER**

Połączenie elegancji,
funkcjonalności i siły

FREElift

WSPÓŁCZESNE TRENDY OTWIERAJĄ NOWE MOŻLIWOŚCI



FREEfold



FREEswing

INTELLIGENTNE ROZWIĄZANIE TECHNICZNE

FREElift

NIEZAWODNE PODNOŚNIKI – NIEWIELKIE WYMIARY, DUŻA MOC

NOWOCZESNE, SMUKŁE, PRECYZYJNE. JEDNE Z NAJBARDZIEJ ZAAWANSOWANYCH PODNOŚNIKÓW NA RYNKU SPEŁNIAJĄ WSZYSTKIE TE KRYTERIA, ZARÓWNO W ZAKRESIE WYGLĄDU JAK I FUNKCYJNALNOŚCI. Estetyka to kryterium, które obecnie powinny spełniać nawet wyroby techniczne. Muszą one idealnie działać, a przy tym dobrze wyglądać. Elegancki wygląd produktów z rodziny FREElift i precyzyjna technologia firmy Kesseböhmer to gwarancja pełni jakości.



FREEslide

FREEflap



PODNOŚNIKI FREElift ZAPEWNIĄ PŁYNNE OTWIERANIE I ZAMYKANIE KLAP SZAFEK GÓRNYCH O RÓŻNYCH ROZMIARACH I CIĘŻARACH. Bezgłośny, miękki i lekki ruch – to zalety najważniejsze dla użytkownika. Otwieranie, składanie, przesuwanie i odchyłanie odbywa się w harmonijnej synchronizacji. Bez wysiłku!

Smukła, płaska konstrukcja wszystkich podnośników powoduje, że zajmują one bardzo mało miejsca w szafkach, pozostawiając dużą przestrzeń do przechowywania i ułatwiając użytkownikowi dostęp do przedmiotów.

Rodzina FREElift, w skład której wchodzi cztery wersje podnośników, obejmuje wszystkie potrzebne zastosowania dla domu. Można je wykorzystać w szerokim zakresie wysokości, grubości i ciężaru frontów. Niezależnie od tego, czy potrzebne są rozwiązania dla małej czy dużej kuchni, zawsze można znaleźć idealny mechanizm!

ELASTYCZNE ZASTOSOWANIA I NIESKOMPLIKOWANY MONTAŻ



MINIMALNY NAKŁAD CZASU PODCZAS MONTAŻU

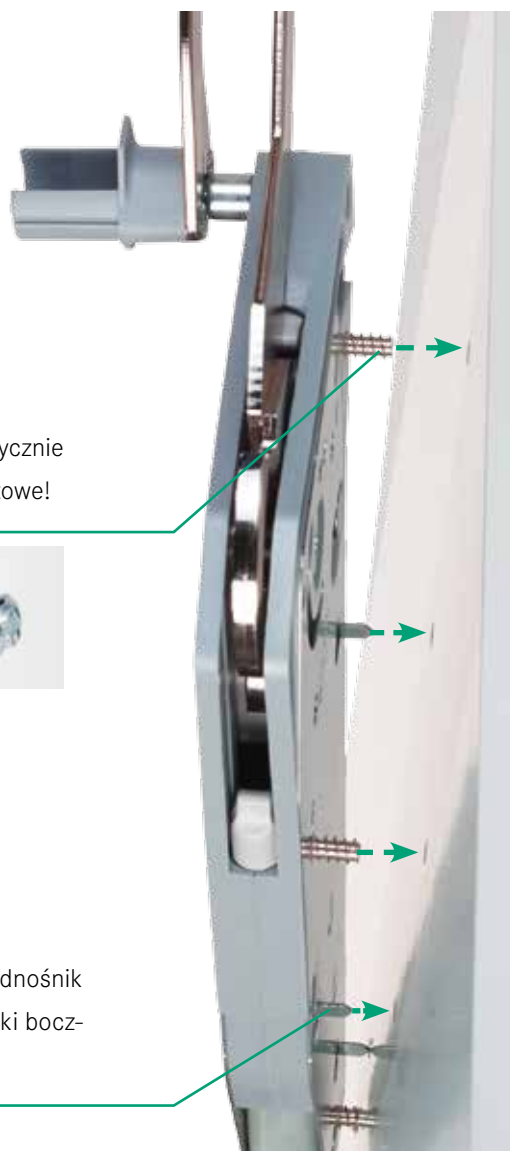
Zintegrowane bolce zapewniają szybkie i precyzyjne pozycjonowanie. Fabrycznie zamontowane eurowkręty pozwalają zaoszczędzić czas i wysiłek. Podobnie jak pozostałe systemy firmy Kesseböhmer, również i ten jest wyposażony w system ClickFixx.

Wystarczy tylko dokręcić fabrycznie zamocowane eurowkręty i gotowe!

W podnośniku FREEfold front łączony jest przy użyciu bezpiecznych zawiasów chroniących przed przycięciem palców.



Dzięki bolcom mamy gwarancję, że podnośnik jest precyzyjnie pozycjonowany do ścianki bocznej korpusu.



ŁATWA I PRECYZYJNA REGULACJA

Regulacja mocy siłownika odbywa się za pomocą wkrętarki. Możemy dostosować siłę do wagi frontu umożliwiając swobodne działanie.





ŁĄCZENIE FRONTU - OCZYWIŚCIE Z SYSTEMEM CLICKFIXX



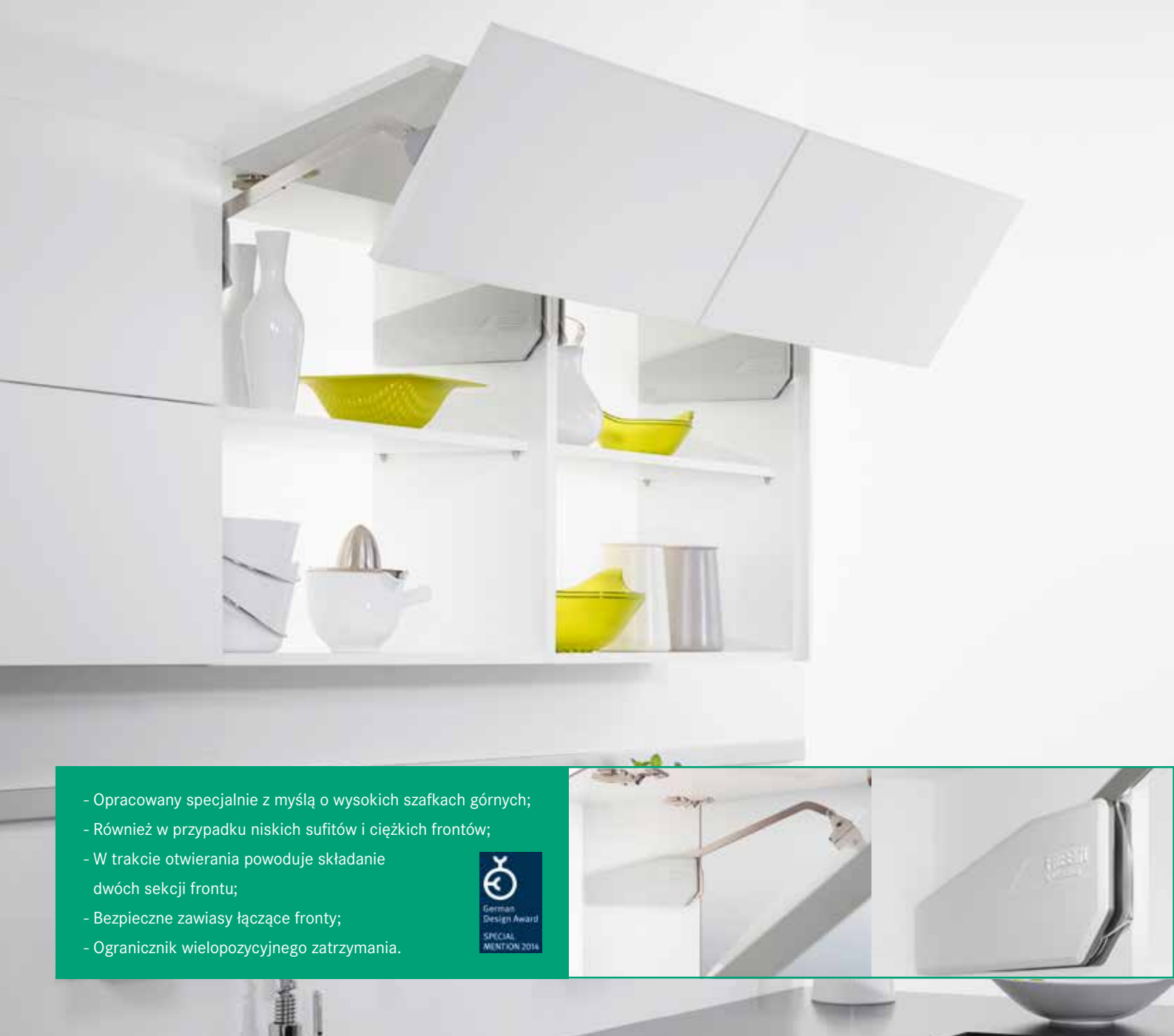
Front umieszczamy nad okuciem...



podnosimy do właściwej pozycji...



i wpinamy.



- Opracowany specjalnie z myślą o wysokich szafkach górnych;
- Również w przypadku niskich sufitów i ciężkich frontów;
- W trakcie otwierania powoduje składanie dwóch sekcji frontu;
- Bezpieczne zawiasy łączące fronty;
- Ogranicznik wielopozycyjnego zatrzymania.



NIEOGRANICZONE MOŻLIWOŚCI FREEfold



STYLOWE ROZWIĄZANIE DLA WYSOKICH SZAFEK GÓRNYCH. Inteligentny podnośnik FREEfold powoduje, że front podczas podnoszenia składa się, zapewniając oszczędność miejsca. Na bazie systemu można zaplanować montaż szafek górnych przy niskich sufitach. System daje projektantowi zabudowy kuchennej szereg możliwości już na etapie planowania. Zintegrowany ogranicznik wielopozycyjny gwarantuje, że front natychmiast bezpiecznie zatrzyma się w dowolnym położeniu. Bezpieczne zawiasy na zgięciu zapobiegają przycięciu palców. FREEfold to idealne rozwiązanie w przypadku frontów z przezroczystego szkła oraz szafek z oświetleniem wewnętrznym - daje fascynujące wrażenie przejrzystości i doświetlenia.

Komplety FREEfold

(mechanizm z mocowaniem frontu, zawiasy środkowe oraz obudowa)

Wysokość korpusu mm	Waga frontu kg	Nr art.	
		Obudowa biała	Obudowa szara
450-480	2,8 - 5,7	08.6701.KPL/B	08.6701.KPL/S
480-530	2,6 - 5,2	08.6705.KPL/B	08.6705.KPL/S
	5,2 - 10,6	08.6706.KPL/B	08.6706.KPL/S
520-590	2,4 - 4,9	08.6709.KPL/B	08.6709.KPL/S
	4,8 - 9,8	08.6710.KPL/B	08.6710.KPL/S
580-650	4,3 - 8,8	08.6714.KPL/B	08.6714.KPL/S
	6,0 - 12,2	08.6715.KPL/B	08.6715.KPL/S
650-730	3,9 - 7,9	08.6718.KPL/B	08.6718.KPL/S
	5,8 - 11,6	08.6719.KPL/B	08.6719.KPL/S
	9,5 - 18,7	08.6720.KPL/B	08.6720.KPL/S

Wysokość korpusu mm	Waga frontu kg	Nr art.	
		Obudowa biała	Obudowa szara
710-790	3,5 - 7,2	08.6722.KPL/B	08.6722.KPL/S
	5,2 - 10,3	08.6723.KPL/B	08.6723.KPL/S
	8,7 - 17,2	08.6724.KPL/B	08.6724.KPL/S
770-840	4,9 - 9,8	08.6727.KPL/B	08.6727.KPL/S
	8,0 - 15,5	08.6728.KPL/B	08.6728.KPL/S
840-910	4,5 - 9,0	08.6731.KPL/B	08.6731.KPL/S
	7,3 - 14,6	08.6732.KPL/B	08.6732.KPL/S
910-970	6,8 - 13,5	08.6736.KPL/B	08.6736.KPL/S
960-1010	6,5 - 12,8	08.6740.KPL/B	08.6740.KPL/S
1000-1040	6,2 - 12,3	08.6744.KPL/B	08.6744.KPL/S

ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE

Adapter mocujący do ramki aluminiowej 20 mm (2 szt.)

08.759

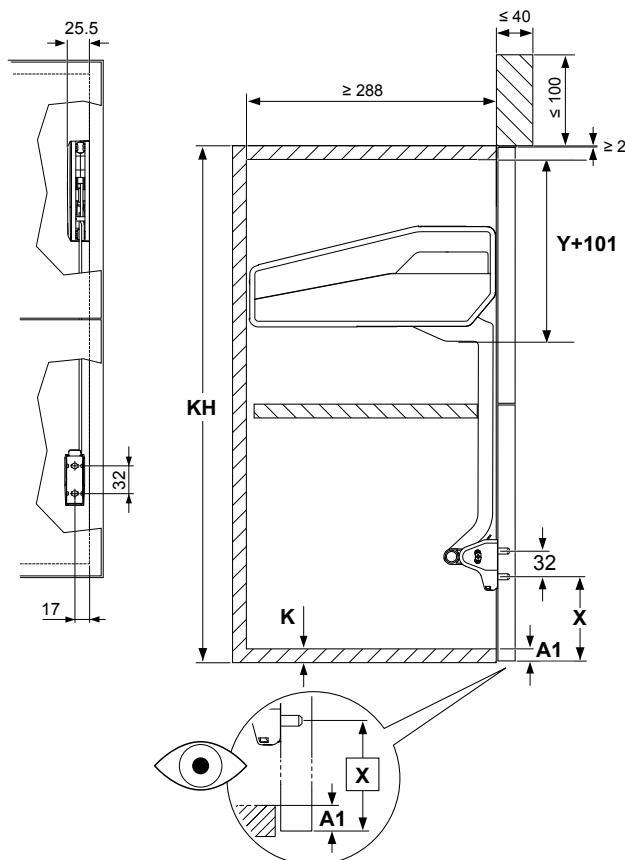


Zawias środkowy

08.747



Dodatkowe zawiasy stosujemy przy modułach o szerokości 900 mm i większych.



	Q	R	S
450-480 mm	1,0 mm	349 mm	313 mm
480-530 mm	1,1 mm	426 mm	328 mm
520-590 mm	1,1 mm	466 mm	347 mm
580-650 mm	1,2 mm	589 mm	377 mm
650-730 mm	1,2 mm	664 mm	409 mm
710-790 mm	1,2 mm	736 mm	439 mm
770-840 mm	1,0 mm	644 mm	467 mm
840-910 mm	1,2 mm	882 mm	501 mm
910-970 mm	1,1 mm	865 mm	533 mm
960-1010 mm	1,1 mm	915 mm	557 mm
1000-1040 mm	1,1 mm	954 mm	576 mm

$$Y = (Q \times KH) - R - K$$

$$X = KH - Y - S - (2 \times K) + A1$$



- Przeznaczony do wysokich szafek oraz szafek na sprzęt AGD, na przykład kuchenkę mikrofalową;
- Precyzyjne podnoszenie frontu równoległe do przedniej części szafki;
- Łatwiejszy dostęp do przechowywanych przedmiotów;
- Ogranicznik wielopozycyjnego zatrzymania.



PODNOŚNIK RÓWNOLEGŁY FREEslide



FORMA DOSKONALE WSPÓŁGRA Z FUNKCJONALNOŚCIĄ. FREEslide powoduje podniesienie płyty czołowej w pionie, dając nowe możliwości planowania zabudowy. To idealny wybór, gdy szafki są ustawione jedna na drugiej albo w przypadku szafek z oświetleniem górnym lub gzymsami. Zintegrowany ogranicznik wielopozycyjny gwarantuje, że front zatrzyma się w dowolnym położeniu. Oznacza to, że za płynnym ruchem frontów kryje się wielka wygoda dla użytkownika - nie tylko w kuchni, ale w każdym pomieszczeniu domu.

Komplety FREEslide

(mechanizm z mocowaniem frontu, obudowa)

Wysokość korpusu mm	Wysokość w świetle mm	Waga frontu kg	Nr art.	
			Obudowa biała	Obudowa szara
320 - 360	≥ 280	3,0 - 5,7	08.6801.KPL/B	08.6801.KPL/S
345 - 420	≥ 308	2,4 - 4,8	08.6804.KPL/B	08.6804.KPL/S
		4,1 - 8,0	08.6805.KPL/B	08.6805.KPL/S
		7,4 - 14,0	08.6806.KPL/B	08.6806.KPL/S
380 - 500	≥ 343	3,4 - 6,7	08.6809.KPL/B	08.6809.KPL/S
		6,3 - 11,8	08.6810.KPL/B	08.6810.KPL/S
430 - 600	≥ 388	2,6 - 5,5	08.6813.KPL/B	08.6813.KPL/S
		5,0 - 9,7	08.6814.KPL/B	08.6814.KPL/S
		7,4 - 14,6	08.6815.KPL/B	08.6815.KPL/S

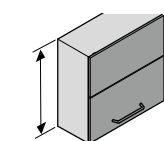


DO KOMPLETU NALEŻY ZAMÓWIĆ

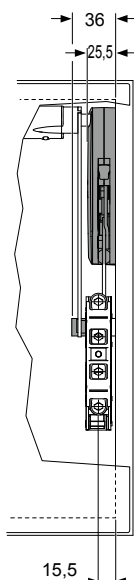
Drążek stabilizujący



Długość mm	Nr art.
450	08.7611.S
500	08.7612.S
600	08.7613.S
800	08.7614.S
900	08.7615.S
1000	08.7616.S
1200	08.7617.S



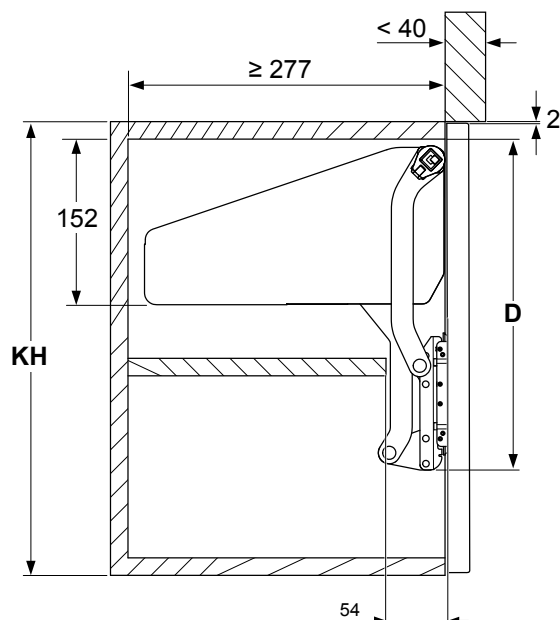
320 - 360 mm	274,5 mm
345 - 420 mm	302,5 mm
380 - 500 mm	337,5 mm
430 - 600 mm	382,5 mm



ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE

Adapter mocujący do 20 mm ramki aluminiowej (2 szt.)

08.739





- Imponujący zakres zastosowań w przypadku średnich i dużych frontów;
 - Optymalny dostęp do całej przestrzeni szafki;
 - Ogranicznik wielopozycyjnego zatrzymania:
- Laureat nagrody German Design Award 2015 roku.



WSPÓŁCZESNA WYGODA

FREEswing



WYGODA I PRAKTYCZNE ZASTOSOWANIE. FREEswing sprawia, że średnie i duże fronty są podnoszone w elegancki i niewymagający wysiłku sposób. Podnośnik został zaprojektowany w celu zapewnienia maksymalnej przestrzeni dostępnej do przechowywania oraz swobodnego dostępu do przedmiotów. Podnośniki FREEswing są również wyposażone w ogranicznik wielopozycyjnego zatrzymania. Dzięki kompaktowej konstrukcji i dużej wydajności podnośniki FREEswing idealnie nadają się do szerokiego zakresu zastosowań w kuchni, łazience i salonie.

Komplety FREEswing

(mechanizm z mocowaniem frontu, obudowa)

Wysokość korpusu mm	Waga frontu kg	Nr art.	
		Obudowa biała	Obudowa szara
370	3,4 - 6,5	08.6902.KPL/B	08.6902.KPL/S
	5,2 - 10,3	08.6903.KPL/B	08.6903.KPL/S
400	3,3 - 6,3	08.6902.KPL/B	08.6902.KPL/S
	5,0 - 10,0	08.6903.KPL/B	08.6903.KPL/S
450	3,2 - 6,1	08.6902.KPL/B	08.6902.KPL/S
	4,8 - 9,4	08.6903.KPL/B	08.6903.KPL/S
500	3,0 - 5,8	08.6902.KPL/B	08.6902.KPL/S
	4,5 - 8,9	08.6903.KPL/B	08.6903.KPL/S
500	2,5 - 5,9	08.6904.KPL/B	08.6904.KPL/S
	5,0 - 10,0	08.6905.KPL/B	08.6905.KPL/S
	8,2 - 15,9	08.6906.KPL/B	08.6906.KPL/S
550	2,5 - 5,6	08.6904.KPL/B	08.6904.KPL/S
	4,8 - 9,6	08.6905.KPL/B	08.6905.KPL/S
	7,8 - 15,2	08.6906.KPL/B	08.6906.KPL/S
600	2,5 - 5,3	08.6904.KPL/B	08.6904.KPL/S
	4,7 - 9,3	08.6905.KPL/B	08.6905.KPL/S
	7,5 - 14,5	08.6906.KPL/B	08.6906.KPL/S

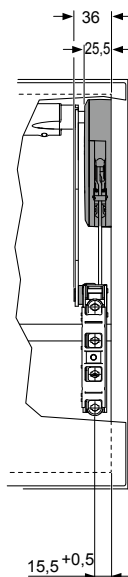
Wysokość korpusu mm	Waga frontu kg	Nr art.	
		Obudowa biała	Obudowa szara
670	2,5 - 4,8	08.6904.KPL/B	08.6904.KPL/S
	4,5 - 8,8	08.6905.KPL/B	08.6905.KPL/S
	7,0 - 13,5	08.6906.KPL/B	08.6906.KPL/S
670	3,2 - 6,5	08.6907.KPL/B	08.6907.KPL/S
	5,7 - 11,3	08.6908.KPL/B	08.6908.KPL/S
	8,5 - 17,1	08.6909.KPL/B	08.6909.KPL/S
700	3,1 - 6,3	08.6907.KPL/B	08.6907.KPL/S
	5,6 - 11,1	08.6908.KPL/B	08.6908.KPL/S
	8,4 - 16,7	08.6909.KPL/B	08.6909.KPL/S
750	3,0 - 6,0	08.6907.KPL/B	08.6907.KPL/S
	5,4 - 10,7	08.6908.KPL/B	08.6908.KPL/S
	8,2 - 16,0	08.6909.KPL/B	08.6909.KPL/S
800	2,9 - 5,7	08.6907.KPL/B	08.6907.KPL/S
	5,3 - 10,3	08.6908.KPL/B	08.6908.KPL/S
	8,0 - 15,3	08.6909.KPL/B	08.6909.KPL/S

DO KOMPLETU NALEŻY ZAMÓWIĆ

Drażek stabilizujący



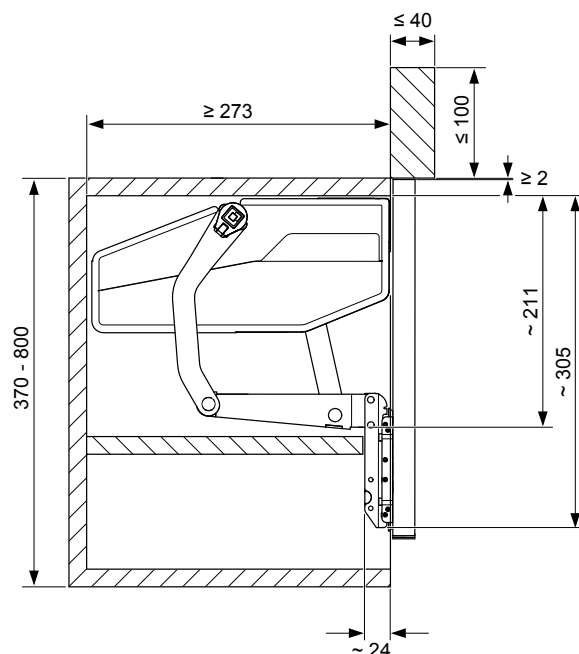
Długość mm	Nr art.
450	08.7611.S
500	08.7612.S
600	08.7613.S
800	08.7614.S
900	08.7615.S
1000	08.7616.S
1200	08.7617.S



ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE

Adapter mocujący do ramki aluminiowej 20 mm (2 szt.)

08.739





- Minimalna głębokość montażowa (118 mm);
- Podnosi fronty o wadze do 27 kg;
- Optymalny dostęp do całej przestrzeni szafki;
- Ogranicznik wielopozycyjnego zatrzymania;
- Kąt otwarcia szafki 107° lub 90°.



MINIPODNOŚNIKI, MAKSYMALNE KORZYŚCI

FREEflap mini/forte



Praktyczne, zrównoważone i kompaktowe. Mimo, że głębokość montażowa wynosi jedynie 118 mm, FREEflap forte jest w stanie podnosić fronty o wadze do 27 kg. Zintegrowany ogranicznik wielopozycyjny gwarantuje, że front bezpiecznie zatrzyma się w dowolnym położeniu. **FREEflap – LAUREAT NAGRODY GERMAN DESIGN AWARD 2014/2015 ROKU!**

Komplety FREEflap

(mechanizm, mocowanie frontu, obudowa)

	FREEflap mini A	FREEflap mini B	FREEflap mini C
	08.660.KPL	08.661.KPL	08.662.KPL
Wysokość korpusu mm	Waga frontu kg	Waga frontu kg	Waga frontu kg
≥ 200	1,7 - 4,6	3,7 - 7,9	6,8 - 14,7
≤ 225	1,5 - 4,1	3,1 - 7,1	6,0 - 13,1
≤ 250	1,3 - 3,8	2,9 - 6,4	5,4 - 11,8
≤ 275	1,2 - 3,3	2,5 - 5,7	4,8 - 10,6
≤ 300	1,1 - 3,1	2,4 - 5,1	4,4 - 9,6
≤ 325	1,0 - 2,8	2,1 - 4,6	4,0 - 8,8
≤ 350	0,9 - 2,6	2,0 - 4,2	3,7 - 8,1
≤ 375	0,9 - 2,3	1,9 - 3,8	3,5 - 7,5
≤ 400	0,8 - 2,1	1,7 - 3,6	3,2 - 7,0
≤ 425	0,7 - 1,9	1,5 - 3,4	2,9 - 6,5
≤ 450	0,6 - 1,7	1,4 - 3,2	2,7 - 6,1



Całkowity kąt otwarcia 107°.

W celu uzyskania kąta otwarcia 90° należy zamówić dodatkowo ogranicznik otwarcia frontu.

	FREEflap forte D	FREEflap forte E	FREEflap forte F	FREEflap forte G
	08.663.KPL	08.664.KPL	08.665.KPL	08.666.KPL
Wysokość korpusu mm	Waga frontu kg	Waga frontu kg	Waga frontu kg	Waga frontu kg
≥ 350	5,2 - 11,0	6,7 - 14,3	10,1 - 21,4	13,5 - 27,3
≤ 375	4,9 - 10,2	6,3 - 13,1	9,4 - 19,8	12,5 - 25,2
≤ 400	4,7 - 9,6	5,9 - 12,4	8,9 - 18,6	11,8 - 23,3
≤ 425	4,4 - 9,0	5,6 - 11,6	8,3 - 17,4	11,0 - 21,8
≤ 450	4,1 - 8,4	5,2 - 10,9	7,8 - 16,3	10,4 - 20,5
≤ 475	3,9 - 8,0	4,9 - 10,3	7,4 - 15,4	9,8 - 19,3
≤ 500	3,7 - 7,5	4,7 - 9,7	7,0 - 14,6	9,2 - 18,3
≤ 525	3,5 - 7,1	4,4 - 9,2	6,6 - 13,9	8,8 - 17,3
≤ 550	3,3 - 6,8	4,2 - 8,8	6,3 - 13,2	8,3 - 16,5
≤ 575	3,2 - 6,5	4,0 - 8,4	6,0 - 12,5	8,0 - 15,6
≤ 600	3,0 - 6,2	3,8 - 8,0	5,7 - 12,0	7,6 - 15,0
≤ 625	2,8 - 5,9	3,6 - 7,6	5,4 - 11,5	7,2 - 14,4
≤ 650	2,6 - 5,6	3,4 - 7,3	5,3 - 11,0	6,9 - 14,0



Wbudowany ogranicznik kąta otwarcia do 90°.

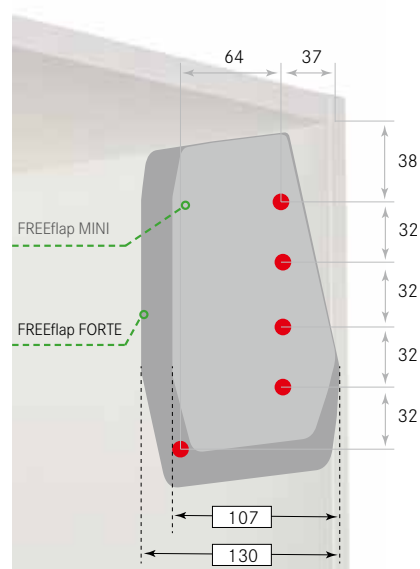
ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE



Adapter do ramki aluminiowej 20 mm
(komplet 2 szt.) Nr art. 08.739



Ogranicznik otwierania frontu do 90°
Należy zamówić 2 szt. na szafkę
Nr art. 08.738





Po prostu lekko naciśnij...



a front automatycznie utworzy...



szczelinę w którą włożysz palce...



a następnie otworzysz front - jak zwykle.

PUSH-TO-OPEN

PCHNIJ I OTWÓRZ

Teraz FREEflap może być jeszcze bardziej uniwersalny i przyjazny dla użytkownika. Tylko lekkie pchnięcie powoduje uchylenie frontu. To odpowiedź na wymagania nowoczesnych kuchni z frontami bezuchwytowymi.

FREEflap mini

Wysokość
korpusu
mm

Waga frontu
kg

250	1,3 - 3,1 - -	3,1 - 3,8 2,9 - 5,1 -	- 5,1 - 6,4 5,4 - 6,9	- - 6,9 - 10,5	- - 10,5 - 11,8
275	1,2 - 3,0 2,5 - 3,3 -	3,0 - 3,3 3,3 - 5,0 -	- 5,0 - 5,7 4,8 - 6,8	- - 6,8 - 10,0	- - 10,0 - 10,6
300	1,1 - 2,7 2,4 - 3,0 -	2,7 - 3,1 3,0 - 4,6 -	- 4,6 - 5,1 4,4 - 6,6	- - 6,6 - 9,6	- - -
325	1,0 - 2,6 2,1 - 3,0 -	2,6 - 2,8 3,0 - 4,2 -	- 4,2 - 4,6 4,0 - 6,0	- - 6,0 - 8,8	- - -
350	0,9 - 2,4 2,0 - 2,9 -	2,4 - 2,6 2,9 - 4,2 3,7 - 3,9	- - 3,9 - 5,9	- - 5,9 - 8,1	- - -
375	0,9 - 2,3 1,9 - 2,7 -	- 2,7 - 3,8 3,5 - 3,9	- - 3,9 - 5,7	- - 5,7 - 7,5	- - -
400	0,8 - 2,1 1,7 - 2,7 -	- 2,7 - 3,6 3,2 - 3,8	- - 3,8 - 5,6	- - 5,6 - 7,0	- - -

FREEflap forte

Wysokość
korpusu
mm

Waga frontu
kg

400	- - - -	4,7 - 9,0 5,9 - 7,9 - -	9,0 - 9,6 7,9 - 11,6 8,9 - 10,7 11,8 - 12,3	- 11,6 - 12,4 10,7 - 17,2 12,3 - 17,9	- - 17,2 - 18,6 17,9 - 23,3
450	4,1 - 5,0 - - -	5,0 - 8,4 5,2 - 7,9 - -	- 7,9 - 10,9 7,8 - 10,2 10,4 - 10,8	- - 10,2 - 16,3 10,8 - 16,7	- - - 16,7 - 20,5
500	3,7 - 4,9 - - -	4,9 - 7,5 4,7 - 7,8 - -	- 7,8 - 9,7 7,0 - 10,0 9,2 - 10,7	- - 10,0 - 14,6 10,7 - 16,0	- - - 16,0 - 18,3
550	3,3 - 4,9 4,2 - 4,5 - -	4,9 - 6,8 4,5 - 7,5 6,3 - 6,8 -	- 7,5 - 8,8 6,8 - 9,7 8,3 - 10,4	- - 9,7 - 13,2 10,4 - 15,3	- - - 15,3 - 16,5
600	3,0 - 4,7 3,8 - 4,2 - -	4,7 - 6,2 4,2 - 7,2 5,7 - 6,7 -	- 7,2 - 8,0 6,7 - 9,2 7,6 - 10,2	- - 9,2 - 12,0 10,2 - 15,0	- - - -

**TYP
WPUSZCZANY
W KORPUS**

Nr art.
1 x
08.7481.S

Nr art.
1 x
08.7482.S

Nr art.
1 x
08.7483.S

Nr art.
2 x
08.7482.S

Nr art.
2 x
08.7483.S

**TYP
PRZYKRĘCANY
DO KORPUSU**

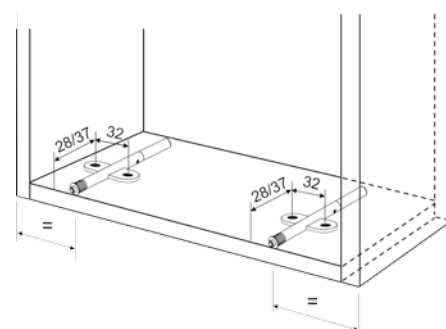
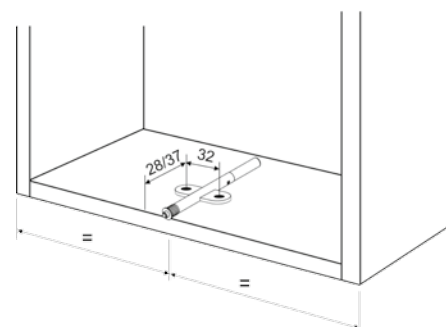
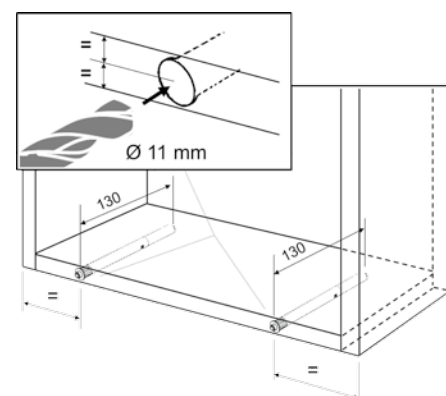
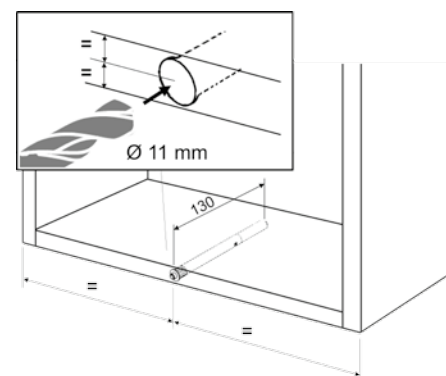
1 x
08.7484.S
08.7487.S

1 x
08.7485.S
08.7488.S

1 x
08.7486.S
08.7489.S

2 x
08.7485.S
08.7488.S

2 x
08.7486.S
08.7489.S



**TYP WPUSZCZANY
W KORPUS**



**TYP PRZYKRĘCANY
DO KORPUSU**





ELASTYCZNE ZASTOSOWANIA I NIESKOMPLIKOWANY MONTAŻ.

RODZINA FREELIFT OTWIERA NOWE MOŻLIWOŚCI W ZAKRESIE PROJEKTOWANIA –
NIE TYLKO W KUCHNI, ALE RÓWNIEŻ W ŁAZIENCIE, BIURZE I SALONIE.

