



Systemy szuflad  
i zawiasów

 **peka**  
 **G\*GRASS®**

**Szuflada Nova Pro Scala nie ma sobie równych, jeśli chodzi o jakość, stabilność i płynny ruch.**

Szuflada nie tylko przykuwa wzrok minimalistycznym designem i perfekcyjnie prostymi liniami. Przede wszystkim cechuje ją doskonała praca prowadnic i niezawodność.



## Doskonała praca prowadnic

Na którą wpływa użycie najwyższej jakości materiałów i perfekcja wykonania poszczególnych elementów. Wszystko jest skupione na najwyższej jakości i trwałości – poczynając od precyzji wytworzenia każdego elementu, poprzez kolory, a kończąc na wykończeniu powierzchni.

Nasi projektanci zrobili wszystko, aby boki szuflady zajęły minimalną ilość miejsca. Szuflady są wyhamowane amortyzatorem Soft-close, co dodaje płynności ruchowi, dzięki czemu zamykanie jest delikatne i płynne.

## Korzyści

**Ciche zamykanie:** hamowanie szuflad odbywa się za pomocą zintegrowanej technologii Soft-close.

**Obciążenia:** 40 kg i 70 kg.

**Beznarzędziowy demontaż frontu szuflady.**

**Łatwe wypięcie frontu.**

**Solidne mocowania frontu.**

**Prosty montaż:** dno i plecy szuflady w tej samej szerokości (grubość 16 mm), dna szuflady nie trzeba frezować.

**Mocowanie tylnej ścianki jest zintegrowane z bokiem.**

**System regulacji:** przesunięcia prawo - lewo, regulacja góra - dół oraz odchyłu frontu (H122, H186 i H250).

**Tipmatic soft-close:** posiada trzystopniową regulację mocy i można dopasować go do danego obciążenia w szufladzie.



# Nova Pro Scala

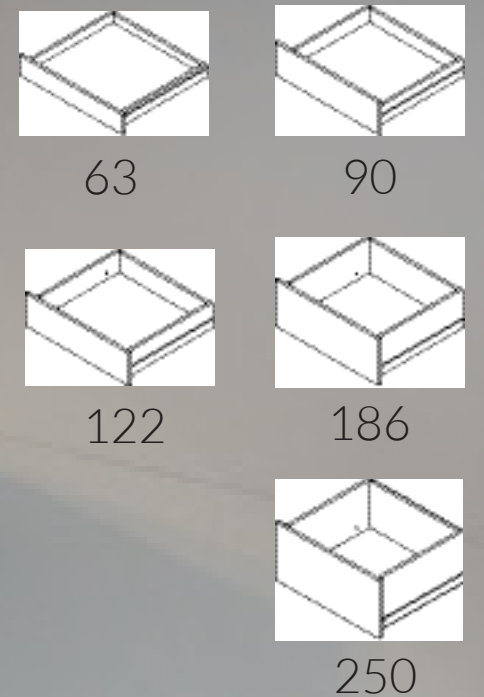
Inspiracja w kącie prostym



Wszechstronna  
i zróżnicowana,  
jak projekty  
wnętrz Klientów.

**Nova Pro Scala jest dostępna w pięciu wysokościach.**

Od 63 mm w przypadku ograniczonych modułów, najczęściej zlokalizowanych pod piekarnikiem, poprzez klasyczną wysokość 90 mm, średnią 122 i 186 mm, aż do wysokości 250 mm.



# Kolorystyka boków

Matowe kolory,  
gładka struktura, satynowe wykończenie  
- to cechy nowoczesnego designu.

Malowane proszkowo boki szuflady są dostępne w kolorystyce:  
**BIAŁEJ, SREBRNEJ I ANTRACYTOWEJ.**

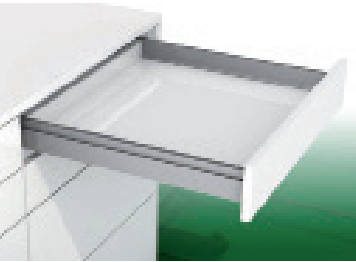
BIAŁY

SREBRNY

ANTRACYT

# Nova Pro Scala

H-63 H-90



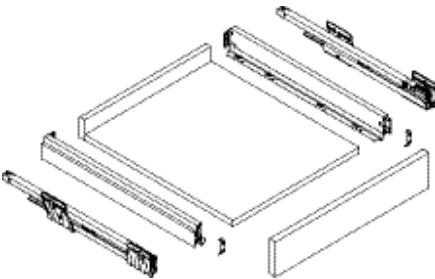
## SZUFLADA NOVA PRO SCALA H 63

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w dwóch płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwykowego.

|                                            | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|--------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala szuflada H 63/ L 400/ 40 kg | 50.1114.01 | -          | 50.1414.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 63/ L 450/ 40 kg | 50.1115.01 | 50.1215.02 | 50.1415.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 63/ L 500/ 40 kg | 50.1116.01 | 50.1216.02 | 50.1416.43 |

### Skład kompletu szuflady NOVA PRO SCALA H 63:

- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 63 (lewe/ prawe)
- Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań frontu



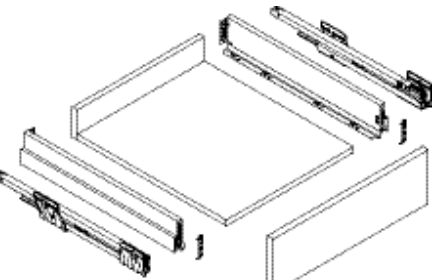
## SZUFLADA NOVA PRO SCALA H 90

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w dwóch płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwykowego.

|                                            | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|--------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 300/ 40 kg | 50.2112.01 | 50.2212.02 | 50.2412.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 350/ 40 kg | 50.2113.01 | 50.2213.02 | 50.2413.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 400/ 40 kg | 50.2114.01 | 50.2214.02 | 50.2414.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 450/ 40 kg | 50.2115.01 | 50.2215.02 | 50.2415.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 500/ 40 kg | 50.2116.01 | 50.2216.02 | 50.2416.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 550/ 40 kg | 50.2117.01 | 50.2217.02 | 50.2417.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 600/ 40 kg | 50.2118.01 | 50.2218.02 | 50.2418.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 500/ 70 kg | 50.2126.01 | 50.2226.02 | 50.2426.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 550/ 70 kg | 50.2127.01 | 50.2227.02 | 50.2427.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90/ L 600/ 70 kg | 50.2128.01 | 50.2228.02 | 50.2428.43 |

### Skład kompletu szuflady NOVA PRO SCALA H 90:

- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 90 (lewe/ prawe)
- Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań frontu

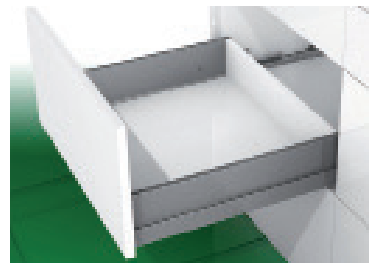


# Nova Pro Scala

H-122 H-186

# Nova Pro Scala

H-250 H-90 z relingiem

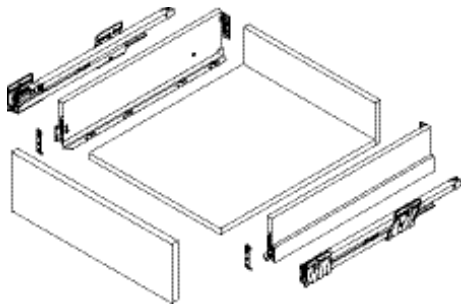


SZUFLADA NOVA PRO SCALA H 122

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w trzech płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego.

|                                             | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|---------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala szuflada H 122/ L 450/ 40 kg | 50.3115.01 | 50.3215.02 | 50.3415.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 122/ L 500/ 40 kg | 50.3116.01 | 50.3216.02 | 50.3416.43 |

- Skład kompletu szuflady NOVA PRO SCALA H 122:**
- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 122 (lewe/ prawe)
  - Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
  - Komplet mocowań frontu

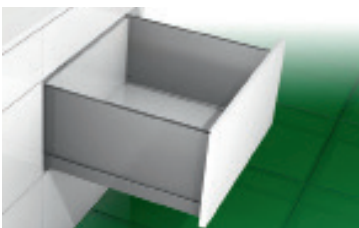
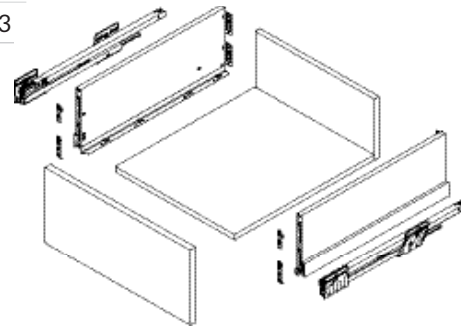


SZUFLADA NOVA PRO SCALA H 186

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w trzech płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego.

|                                             | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|---------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 300/ 40 kg | 50.4112.01 | 50.4212.02 | 50.4412.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 350/ 40 kg | 50.4113.01 | 50.4213.02 | 50.4413.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 400/ 40 kg | 50.4114.01 | 50.4214.02 | 50.4414.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 450/ 40 kg | 50.4115.01 | 50.4215.02 | 50.4415.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 500/ 40 kg | 50.4116.01 | 50.4216.02 | 50.4416.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 550/ 40 kg | 50.4117.01 | 50.4217.02 | 50.4417.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 600/ 40 kg | 50.4118.01 | 50.4218.02 | 50.4418.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 500/ 70 kg | 50.4126.01 | 50.4226.02 | 50.4426.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 550/ 70 kg | 50.4127.01 | 50.4227.02 | 50.4427.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 186/ L 600/ 70 kg | 50.4128.01 | 50.4228.02 | 50.4428.43 |

- Skład kompletu szuflady NOVA PRO SCALA H 186:**
- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 186 (lewe/ prawe)
  - Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
  - Komplet mocowań frontu

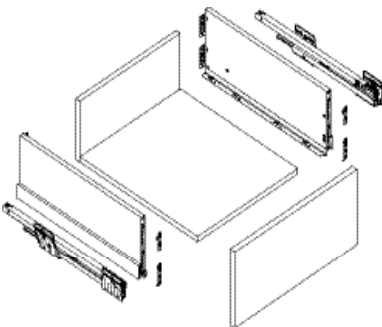


SZUFLADA NOVA PRO SCALA H 250

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w trzech płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości.

|                                             | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|---------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala szuflada H 250/ L 450/ 40 kg | 50.5015.01 | 50.5015.02 | 50.5015.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 250/ L 500/ 40 kg | 50.5016.01 | 50.5016.02 | 50.5016.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 250/ L 550/ 40 kg | 50.5017.01 | 50.5017.02 | 50.5017.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 250/ L 450/ 70kg  | 50.5025.01 | 50.5025.02 | 50.5025.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 250/ L 500/ 70 kg | 50.5026.01 | 50.5026.02 | 50.5026.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 250/ L 550/ 70 kg | 50.5027.01 | 50.5027.02 | 50.5027.43 |

- Skład kompletu szuflady NOVA PRO SCALA H 250:**
- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 250 (lewe/ prawe)
  - Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
  - Komplet mocowań frontu

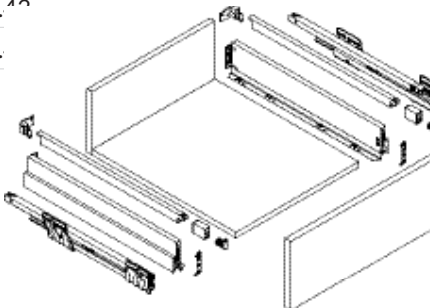


SZUFLADA NOVA PRO SCALA H 90  
Z PROSTOKĄTNYM RELINGIEM

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w trzech płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości.

|                                                        | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|--------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 300/ 40 kg | 50.2132.01 | 50.2232.02 | 50.2432.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 350/ 40 kg | 50.2133.01 | 50.2233.02 | 50.2433.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 400/ 40 kg | 50.2134.01 | 50.2234.02 | 50.2434.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 450/ 40 kg | 50.2135.01 | 50.2235.02 | 50.2435.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 500/ 40 kg | 50.2136.01 | 50.2236.02 | 50.2436.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 550/ 40 kg | 50.2137.01 | 50.2237.02 | 50.2437.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 600/ 40 kg | 50.2138.01 | 50.2238.02 | 50.2438.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 500/ 70 kg | 50.2146.01 | 50.2246.02 | 50.2446.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 550/ 70 kg | 50.2147.01 | 50.2247.02 | 50.2447.43 |
| Nova Pro Scala szuflada H 90 z relingiem/ L 600/ 70 kg | 50.2148.01 | 50.2248.02 | 50.2448.43 |

- Skład kompletu szuflady NOVA PRO SCALA H 90 z prostokątnym relingiem:**
- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 90 (lewe/ prawe)
  - Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
  - Komplet mocowań frontu
  - Mocowania relingów prostokątnych
  - Relingi prostokątne

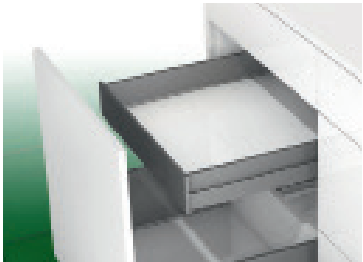


Nova Pro Scala

wewnętrzne H-90

Nova Pro Scala

wewnętrzne H-186



SZUFLADA WEWNĘTRZNA  
NOVA PRO SCALA H 90

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w dwóch płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości.

|                                                    | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|----------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 300/ 40 kg | 50.2152.01 | 50.2252.02 | 50.2452.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 350/ 40 kg | 50.2153.01 | 50.2253.02 | 50.2453.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 400/ 40 kg | 50.2154.01 | 50.2254.02 | 50.2454.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 450/ 40 kg | 50.2155.01 | 50.2255.02 | 50.2455.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 500/ 40 kg | 50.2156.01 | 50.2256.02 | 50.2456.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 550/ 40 kg | 50.2157.01 | 50.2257.02 | 50.2457.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 600/ 40 kg | 50.2158.01 | 50.2258.02 | 50.2458.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 500/ 70 kg | 50.2166.01 | 50.2266.02 | 50.2466.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 550/ 70 kg | 50.2167.01 | 50.2267.02 | 50.2467.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90/ L 600/ 70 kg | 50.2168.01 | 50.2268.02 | 50.2468.43 |

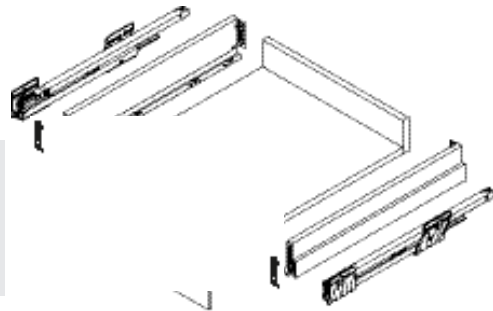
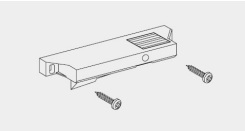
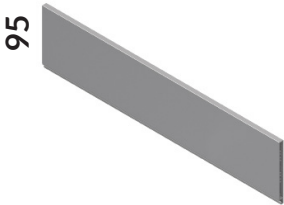
PANEL F8

Panel F8 należy zamówić oddzielnie.

- Kolor panelu dopasowany do boku szuflady;
- Długość panelu 1160 mm;
- Do docięcia do wymiaru szuflady.

|                                              | Biały       | Srebrny     | Antracyt    |
|----------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Panel F8 do szuflady wew. 8 mm/ H 90/ L 1160 | 50.61642.01 | 50.62642.02 | 50.64642.43 |

|                           | Biały      | Srebrny    | Antracyt   |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| Zabierak do szuflady wew. | 50.5181.01 | 50.5281.02 | 50.5481.43 |



Skład kompletu szuflady wewnętrznej NOVA PRO SCALA H 90:

- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 90 (lewe/ prawe)
- Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań do panelu F8
- Zaślepki panelu F8



SZUFLADA WEWNĘTRZNA  
NOVA PRO SCALA H 186

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w trzech płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości.

|                                                     | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|-----------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 300/ 40 kg | 50.4152.01 | 50.4252.02 | 50.4452.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 350/ 40 kg | 50.4153.01 | 50.4253.02 | 50.4453.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 400/ 40 kg | 50.4154.01 | 50.4254.02 | 50.4454.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 450/ 40 kg | 50.4155.01 | 50.4255.02 | 50.4455.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 500/ 40 kg | 50.4156.01 | 50.4256.02 | 50.4456.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 550/ 40 kg | 50.4157.01 | 50.4257.02 | 50.4457.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 600/ 40 kg | 50.4158.01 | 50.4258.02 | 50.4458.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 500/ 70 kg | 50.4166.01 | 50.4266.02 | 50.4466.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 550/ 70 kg | 50.4167.01 | 50.4267.02 | 50.4467.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 186/ L 600/ 70 kg | 50.4168.01 | 50.4268.02 | 50.4468.43 |

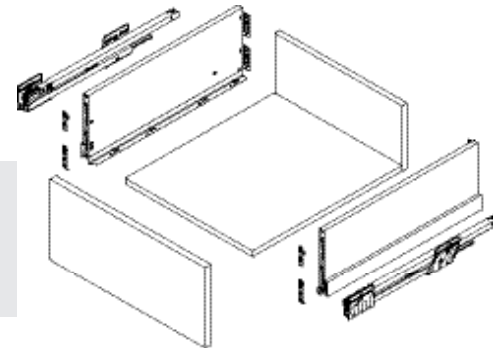
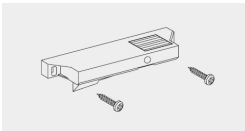
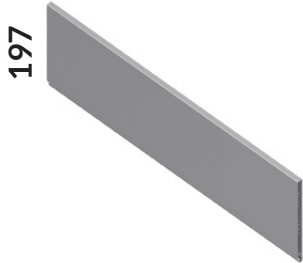
PANEL F8

Panel F8 należy zamówić oddzielnie.

- Kolor panelu dopasowany do boku szuflady;
- Długość panelu 1160 mm;
- Do docięcia do wymiaru szuflady.

|                                               | Biały       | Srebrny     | Antracyt    |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Panel F8 do szuflady wew. 8 mm/ H 186/ L 1160 | 50.61643.01 | 50.62643.02 | 50.64643.43 |

|                           | Biały      | Srebrny    | Antracyt   |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| Zabierak do szuflady wew. | 50.5181.01 | 50.5281.02 | 50.5481.43 |



Skład kompletu szuflady wewnętrznej NOVA PRO SCALA H 186:

- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 186 (lewe/ prawe)
- Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań do panelu F8
- Zaślepki panelu F8

# Nova Pro Scala

wewnętrzne H-90 z rel.

# Akcesoria



### SZUFLADA WEWNĘTRZNA NOVA PRO SCALA H 90 Z PROSTOKĄTNYM RELINGIEM

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w dwóch płaszczyznach;
- Montaż i demontaż frontu szuflady bez używania narzędzi;
- Dno i ścianka tylna tej samej szerokości.

|                                                                | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|----------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 300/ 40 kg | 50.2172.01 | 50.2272.02 | 50.2472.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 350/ 40 kg | 50.2173.01 | 50.2273.02 | 50.2473.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 400/ 40 kg | 50.2174.01 | 50.2274.02 | 50.2474.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 450/ 40 kg | 50.2175.01 | 50.2275.02 | 50.2475.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 500/ 40 kg | 50.2176.01 | 50.2276.02 | 50.2476.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 550/ 40 kg | 50.2177.01 | 50.2277.02 | 50.2477.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 600/ 40 kg | 50.2178.01 | 50.2278.02 | 50.2478.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 500/ 70 kg | 50.2186.01 | 50.2286.02 | 50.2486.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 550/ 70 kg | 50.2187.01 | 50.2287.02 | 50.2487.43 |
| Nova Pro Scala F8 szuflada wew. H 90 z relingiem/ L 600/ 70 kg | 50.2188.01 | 50.2288.02 | 50.2488.43 |

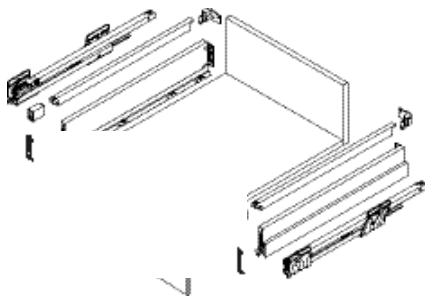
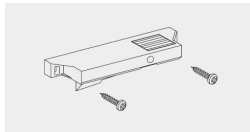
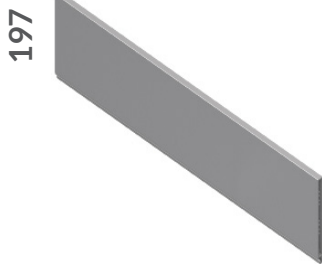
### PANEL F8

Panel F8 należy zamówić oddzielnie.

- Kolor panelu dopasowany do boku szuflady;
- Długość panelu 1160 mm;
- Do docięcia do wymiaru szuflady.

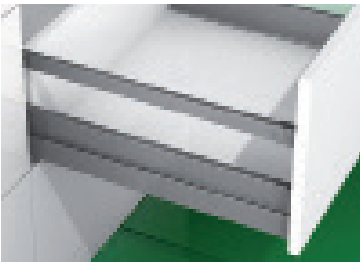
|                                               | Biały       | Srebrny     | Antracyt    |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Panel F8 do szuflady wew. 8 mm/ H 186/ L 1160 | 50.61643.01 | 50.62643.02 | 50.64643.43 |

|                           | Biały      | Srebrny    | Antracyt   |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| Zabierak do szuflady wew. | 50.5181.01 | 50.5281.02 | 50.5481.43 |



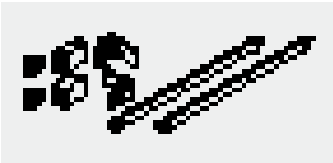
Skład kompletu szuflady wewnętrznej NOVA PRO SCALA H90 z relingiem prostokątnym:

- Boki szuflady NOVA PRO SCALA H 90 (lewe/ prawe)
- Prowadnice NOVA PRO (lewe/ prawe)
- Mocowania relingów prostokątnych
- Relingi prostokątne
- Komplet mocowań do panelu F8
- Zaślepki panelu F8

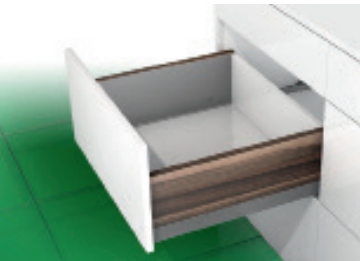
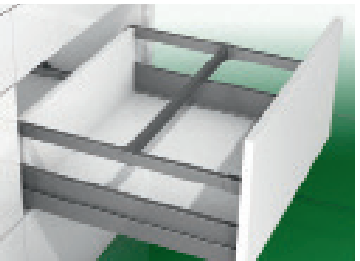


### RELINGI DO SZUFLAD

- W celu dodatkowej stabilizacji frontu istnieje możliwość dokupienia dodatkowego relingu, który łączy front z tylną ścianką szuflady;
- Dodatkowy reling; można montować na dowolnej wysokości.



|                                           | Biały      | Srebrny    | Antracyt   |
|-------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 300 | 50.6112.01 | 50.6212.02 | 50.6412.43 |
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 350 | 50.6113.01 | 50.6213.02 | 50.6413.43 |
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 400 | 50.6114.01 | 50.6214.02 | 50.6414.43 |
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 450 | 50.6115.01 | 50.6215.02 | 50.6415.43 |
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 500 | 50.6116.01 | 50.6216.02 | 50.6416.43 |
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 550 | 50.6117.01 | 50.6217.02 | 50.6417.43 |
| Komplet relingów do Nova Pro Scala/ L 600 | 50.6118.01 | 50.6218.02 | 50.6418.43 |



### PODZIAŁ DO SZUFLADY Z RELINGIEM

- Barierka poprzeczna do szuflad z prostokątnym relingiem.



|                                                 | Biały      | Srebrny    | Antracyt   |
|-------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Profil relingu poprzecznego 14x25/ L 1150       | 50.6122.01 | 50.6222.02 | 50.6422.43 |
| Uchwyt do relingu poprzecznego/ 1 szt.          | 50.6134.01 | 50.6234.02 | 50.6434.43 |
| Uchwyt na bok szuflady/ 1 szt.                  | 50.6133.01 | 50.6233.02 | 50.6433.43 |
| Podłużny dzielnik do listwy poprzecznej/ 1 szt. | 50.6136.01 | 50.6236.02 | 50.6436.43 |

### KOMPLET ZAŚLEPEK DO ŚRUB WEWNĘTRZNYCH

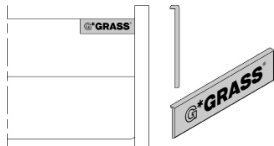
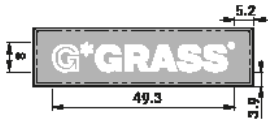
|                                         | Biały      | Srebrny    | Antracyt   |
|-----------------------------------------|------------|------------|------------|
| Komplet zaślepek wew. do śruby H90      | 50.6150.01 | 50.6250.02 | 50.6450.43 |
| Komplet zaślepek wew. do śruby H122/186 | 50.6151.01 | 50.6251.02 | 50.6451.43 |

### MOŻLIWOŚĆ ZAADOPTOWANIA PANELI DEKORACYJNYCH

- Taśma magnetyczna służy do połączenia boku z wykonanym przez producentów materiałem dekoracyjnym o grubości 8 mm.
- 20 x 1,5 mm

|                                             |            |
|---------------------------------------------|------------|
| Taśma magnetyczna do paneli ozdobnych/ 1 mb | 50.5450.43 |
|---------------------------------------------|------------|

### NAKLEJKA Z LOGOTYPEM GRASS



|                                    | Biała      | Srebrna    | Antracyt   |
|------------------------------------|------------|------------|------------|
| Naklejka z logotypem GRASS/ 1 szt. | 50.6153.01 | 50.6253.02 | 50.6453.43 |

# Tipmatic Soft-close



## Tipmatic Soft-close SYSTEM DLA SZUFLAD BEZ UCHWYTÓW

Mechaniczny system wspomagania otwierania szuflad bezuchwytowych.

Należy zamówić wszystkie elementy.

|                                       | Nr art. |
|---------------------------------------|---------|
| Nova Pro Tipmatic Soft-close          | 58.3010 |
| Drażek synchronizacji/ długość 952 mm | 58.2015 |
| Mocowanie synchronizacji              | 58.3015 |

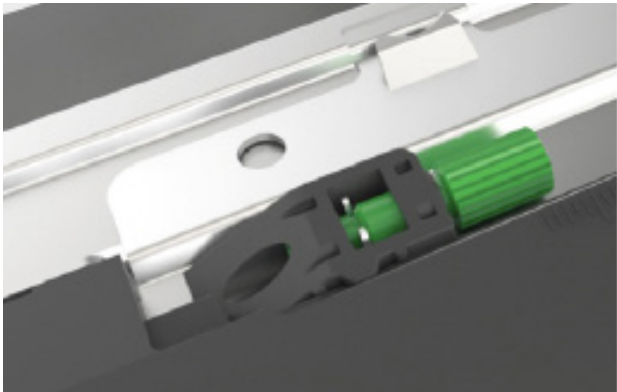
## Korzyści:

- Ruch jest wspomagany wyłącznie mechanicznie;
- W celu powiększenia obszaru aktywacji systemu można zastosować opcjonalną synchronizację;
- Ta sama jednostka dla wszystkich długości nominalnych i klasy wagi;
- 3-stopniowa regulacja siły otwierania;
- Szczelina frontu może wynosić jedynie 2,5 mm.

Tipmatic jest wpinany w bok szuflady, a do jego montażu wystarczy jeden wkręt.



Regulacja szczeliny między frontem a korpusem odbywa się bez użycia narzędzi, za pomocą pokrętła.



# SENSOMATIC



## SENSOMATIC

Elektromechaniczny system otwierania. Jednostka napędowa dla wszystkich klas wagowych. Pojedynczy zestaw obejmuje wszystkie komponenty niezbędne do instalacji. Idealny do ciężkich szuflad i sortowników odpadów.

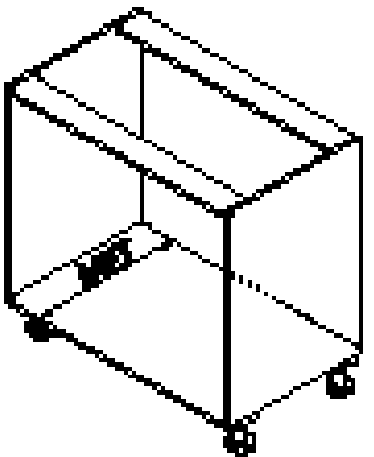
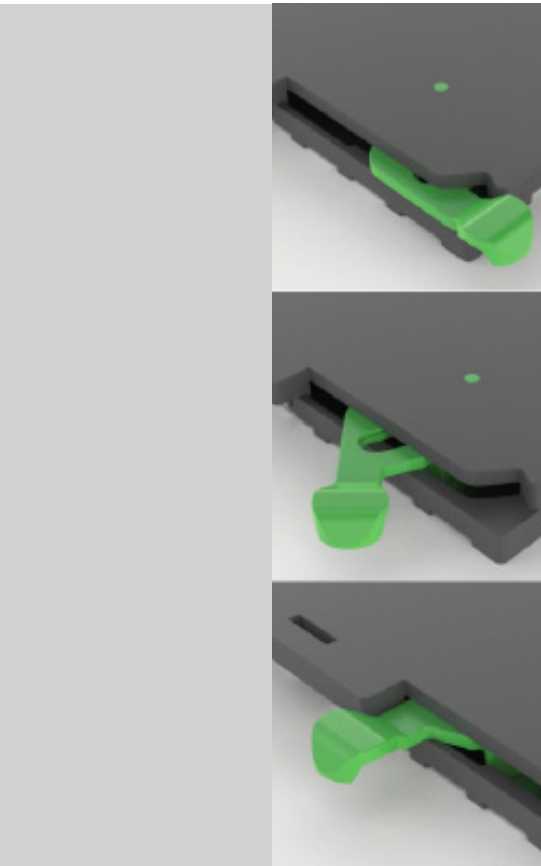
|            | Nr art. |
|------------|---------|
| Sensomatic | 58.6041 |

## Korzyści:

- 3 stopniowa regulacja siły otwierania;
- Ruch jest wspomagany wyłącznie elektrycznie;
- Ta sama jednostka dla wszystkich długości nominalnych i klasy wagi;
- Szczelina frontu może wynosić jedynie 2,5 mm.
- Swoboda obsługi i ruchu, nawet bez użycia rąk.

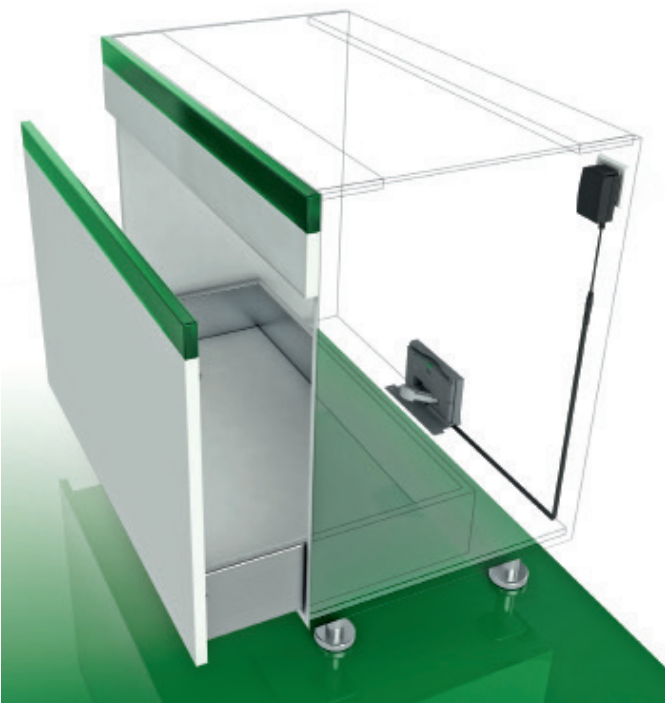


Zmiana siły wypchnięcia szuflady odbywa się przez przestawienie zielonego przycisku.



| Szuflada         | MET     |
|------------------|---------|
| Nova Pro Scala   | NL + 20 |
| Vionaro/ Dynapro | NL + 15 |

\* MET Minimalna głębokość w świetle  
NL Długość prowadnicy



# Nova Pro Scala

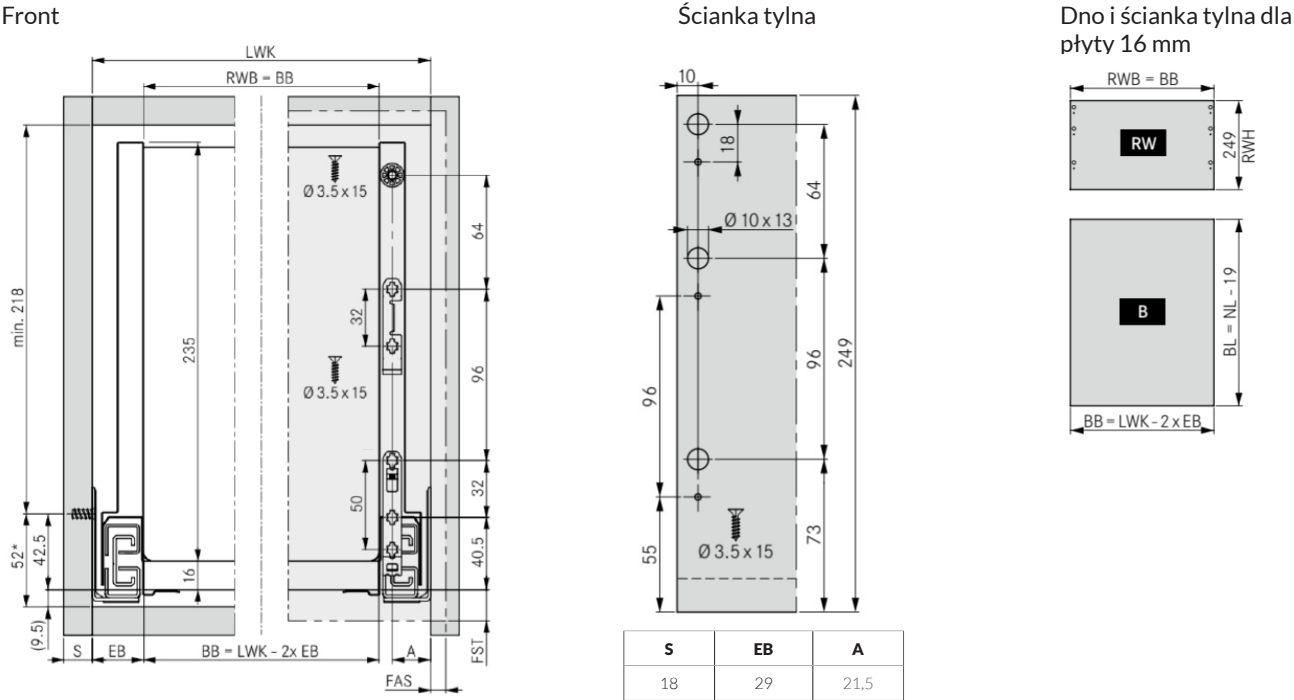
|     |                          |
|-----|--------------------------|
| NL  | Długość prowadnicy       |
| RW  | Ścianka tylna            |
| RWB | Szerokość ścianki tylnej |
| RWH | Wysokość ścianki tylnej  |

# Specyfikacja

## Nova Pro Scala

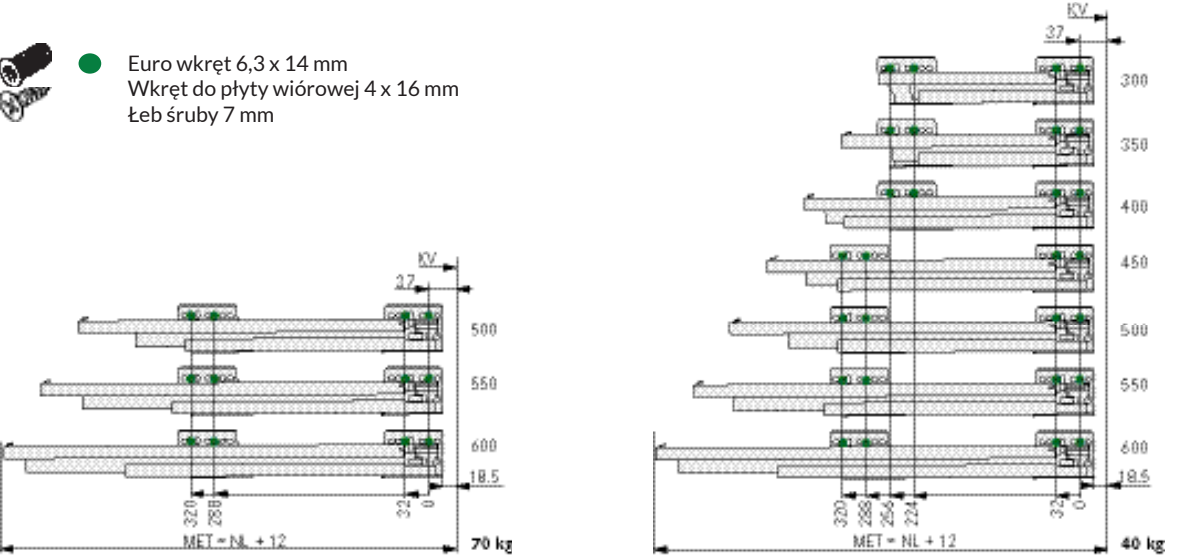
|                 |     |                         |     |                               |     |                          |
|-----------------|-----|-------------------------|-----|-------------------------------|-----|--------------------------|
| <b>LEGENDA:</b> | B   | Dno                     | FST | Dolne nałożenie frontu        | NL  | Długość prowadnicy       |
|                 | BB  | Szerokość dna           | KV  | Krawędź przednia korpusu      | RW  | Ścianka tylna            |
|                 | BL  | Długość dna             | LWK | Szerokość wewnętrzna korpusu  | RWB | Szerokość ścianki tylnej |
|                 | FAS | Boczne nałożenie frontu | MET | Minimalna głębokość w świetle | RWH | Wysokość ścianki tylnej  |

### WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY H 250

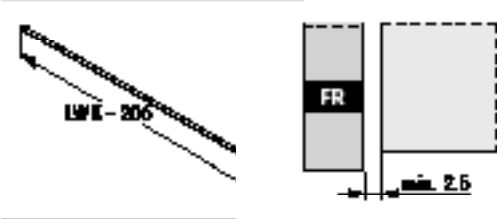


\*Sugerowany wymiar 52 mm/ Minimalny wymiar 49,5 mm/ Dla systemu Tipmatic 58 mm

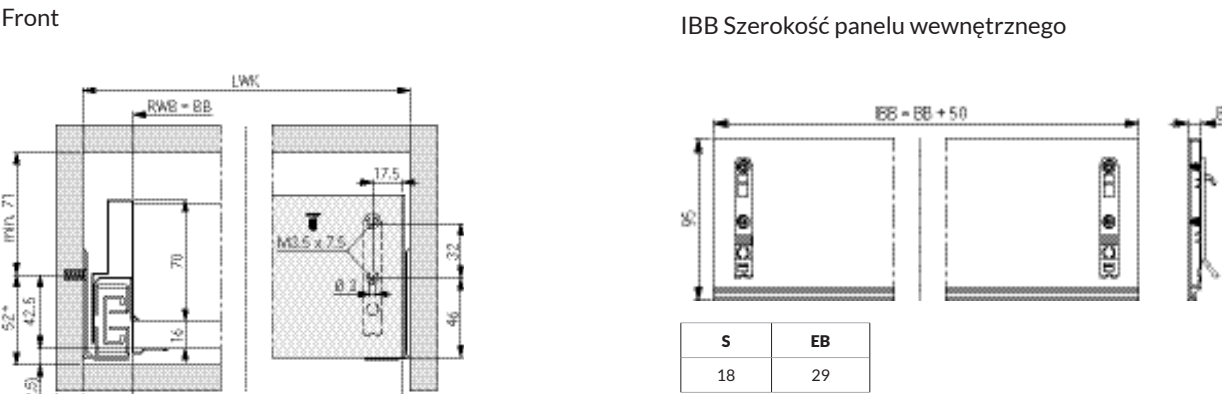
### SCHEMAT MONTAŻU PROWADNIC DO KORPUSU DLA SZUFLAD WEWNĘTRZNYCH



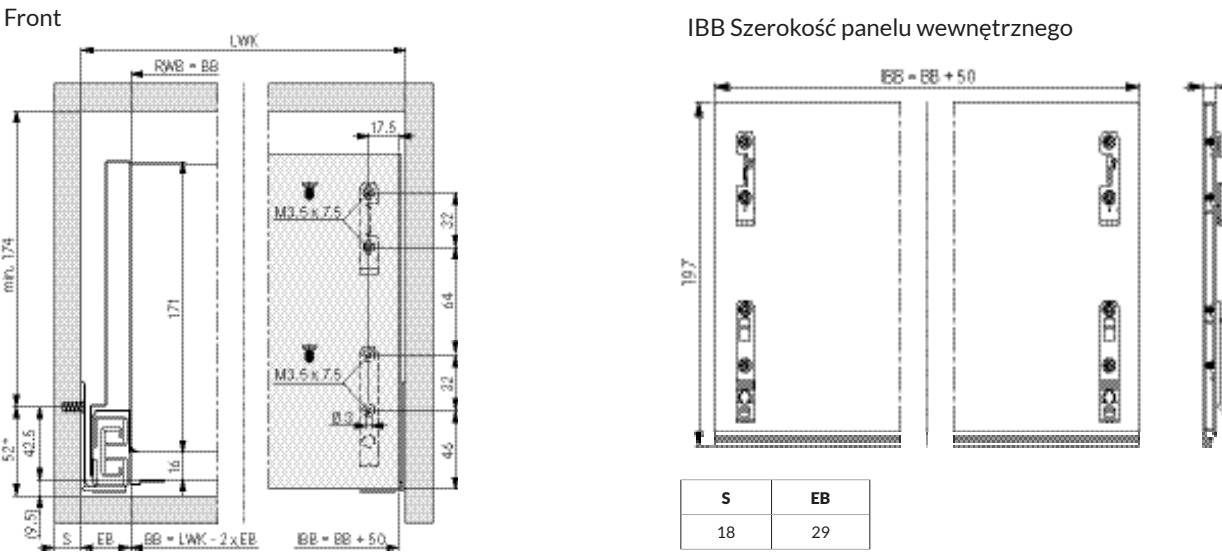
### DOCIĘCIE DRAŻKA SYNCHRONIZACJI



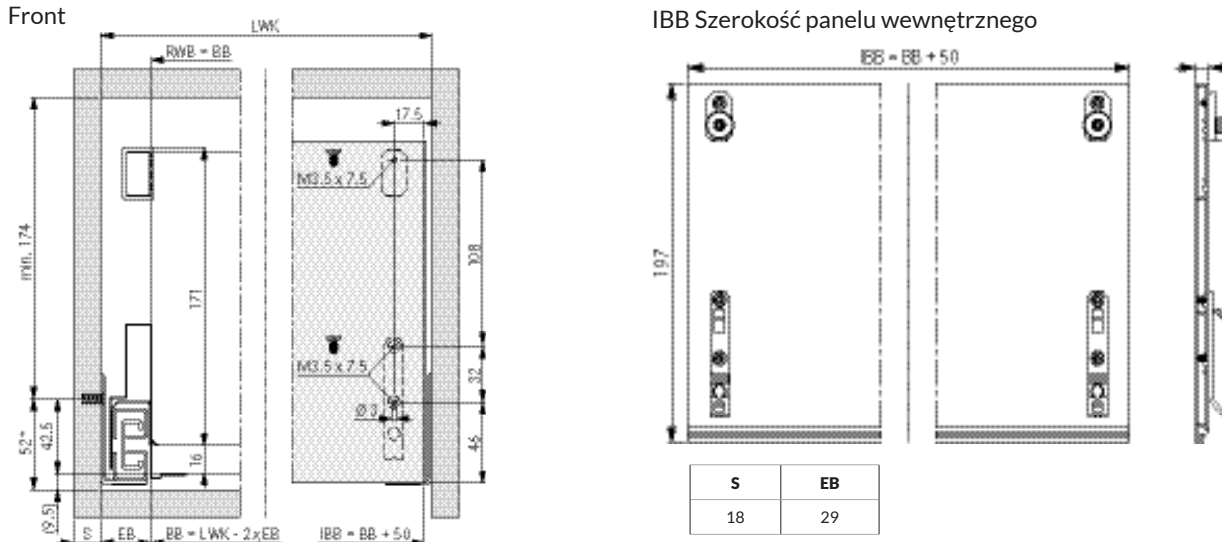
### WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY WEWNĘTRZNEJ H 90



### WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY WEWNĘTRZNEJ H 186



### WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY WEWNĘTRZNEJ H 90 z prostokątnym relingiem



**Szuflady Vionaro doskonale pasują do wszystkich nowoczesnych stylów mebli.**

Minimalizm i dyskretna elegancja to trendy naszych czasów. Vionaro pozwala kontynuować zewnętrzną elegancję frontów mebli aż po ich wnętrze. Umożliwia to maksymalna redukcja elementów w bokach szuflady. Dzięki wąskim (13-milimetrowym bokom) system szuflad zapewnia najwyższą aranżację przestrzeni do przechowywania. Maksymalna redukcja elementów w bokach szuflady.



## Eleganckie, gładkie powierzchnie

**Vionaro jest przykładem atrakcyjnej lekkości, jaką można osiągnąć za pomocą materiału takiego jak stal.**

Malowany proszkowo bok szuflady ze stali Vionaro w dwóch kolorach współgra ze wszystkimi współczesnymi aranżacjami wnętrz. Wykonane są ze sprężystego kształtownika wyciskanego, a w wersji stalowej z profilu stalowego spawanego laserowo.



## Korzyści

**Ciche zamykanie:** hamowanie szuflad odbywa się za pomocą zintegrowanej technologii Soft-close.

**Obciążenia:** 40 kg i 70 kg.

**Solidne mocowania frontu.**

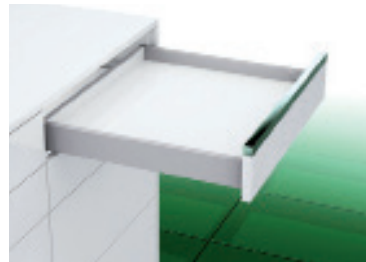
**Mocowanie tylnej ścianki jest zintegrowane z bokiem szuflady.**

**System regulacji:** przesunięcia prawo - lewo, regulacja góra - dół oraz odchyłu frontu.

**Tipmatic soft-close:** posiada trzystopniową regulację mocy i można dopasować go do danego obciążenia w szufladzie.



»Minimalistyczny, luksusowy wygląd. Do wszystkich pomieszczeń mieszkalnych.«



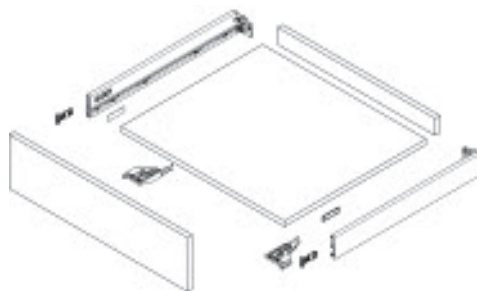
## SZUFLADA VIONARO H 63

- Prowadnice skrzynkowe Dynapro 40 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w czterech płaszczyznach (boczna, wysokości, nachylenia, głębokości);
- Prosty 13 mm boczek;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego;
- Montaż na tych samych prowadnicach skrzynki lub metalowego boku.

|                                            | Biała      | Grafit     |
|--------------------------------------------|------------|------------|
| <b>Vionaro szuflada H 63/ L 450/ 40 kg</b> | 51.1115.01 | 51.1415.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 63/ L 500/ 40 kg</b> | 51.1116.01 | 51.1416.43 |

### Skład kompletu szuflady VIONARO H 63:

- Boki szuflady VIONARO H 63 (lewe/ prawe)
- Prowadnice Dynapro (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań frontu z zaślepkami



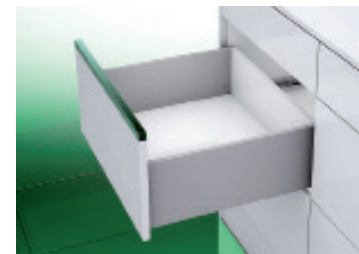
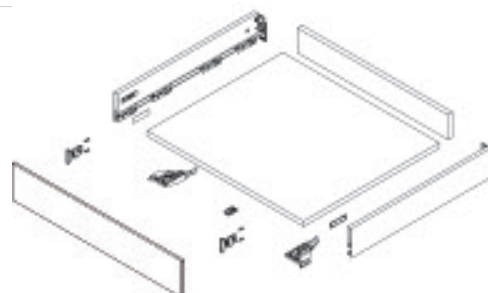
## SZUFLADA VIONARO H 89

- Prowadnice skrzynkowe Dynapro 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w czterech płaszczyznach (boczna, wysokości, nachylenia, głębokości);
- Prosty 13 mm boczek;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego;
- Montaż na tych samych prowadnicach skrzynki lub metalowego boku.

|                                            | Biała      | Grafit     |
|--------------------------------------------|------------|------------|
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 300/ 40 kg</b> | 51.2112.01 | 51.2412.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 350/ 40 kg</b> | 51.2113.01 | 51.2413.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 400/ 40 kg</b> | 51.2114.01 | 51.2414.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 450/ 40 kg</b> | 51.2115.01 | 51.2415.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 500/ 40 kg</b> | 51.2116.01 | 51.2416.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 550/ 40 kg</b> | 51.2117.01 | 51.2417.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 600/ 40 kg</b> | 51.2118.01 | 51.2418.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 500/ 70 kg</b> | 51.2126.01 | 51.2426.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 550/ 70 kg</b> | 51.2127.01 | 51.2427.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 89/ L 600/ 70 kg</b> | 51.2128.01 | 51.2428.43 |

### Skład kompletu szuflady VIONARO H 89:

- Boki szuflady VIONARO H 89(lewe/ prawe)
- Prowadnice Dynapro (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań frontu z zaślepkami



## SZUFLADA VIONARO H 185

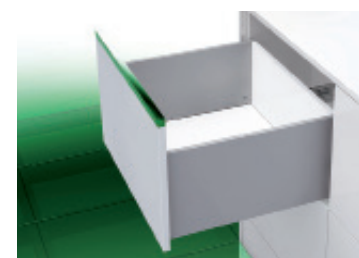
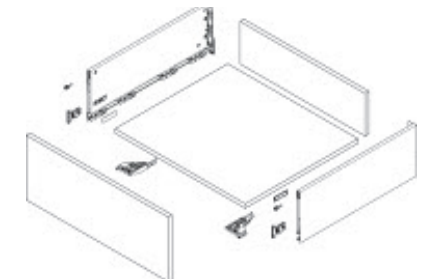
- Prowadnice skrzynkowe Dynapro 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w czterech płaszczyznach (boczna, wysokości, nachylenia, głębokości);
- Prosty 13 mm boczek;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego;
- Montaż na tych samych prowadnicach skrzynki lub metalowego boku.

|                                             | Biała      | Grafit     |
|---------------------------------------------|------------|------------|
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 300/ 40 kg</b> | 51.4112.01 | 51.4412.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 350/ 40 kg</b> | 51.4113.01 | 51.4413.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 400/ 40 kg</b> | 51.4114.01 | 51.4414.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 450/ 40 kg</b> | 51.4115.01 | 51.4415.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 500/ 40 kg</b> | 51.4116.01 | 51.4416.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 550/ 40 kg</b> | 51.4117.01 | 51.4417.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 600/ 40 kg</b> | 51.4118.01 | 51.4418.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 500/ 70 kg</b> | 51.4126.01 | 51.4426.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 550/ 70 kg</b> | 51.4127.01 | 51.4427.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 185/ L 600/ 70 kg</b> | 51.4128.01 | 51.4428.43 |

### Skład kompletu szuflady

#### VIONARO H 185:

- Boki szuflady VIONARO H 185 (lewe/ prawe)
- Prowadnice Dynapro (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań frontu z zaślepkami



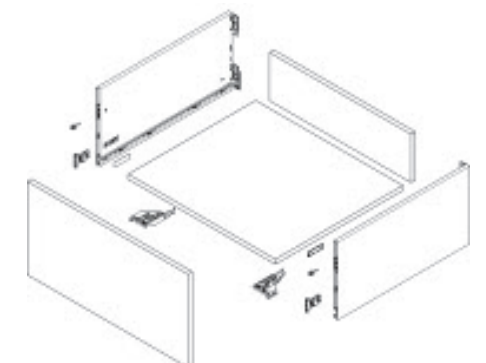
## SZUFLADA VIONARO H 249

- Prowadnice skrzynkowe Dynapro 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w czterech płaszczyznach (boczna, wysokości, nachylenia, głębokości);
- Prosty 13 mm boczek;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego;
- Montaż na tych samych prowadnicach skrzynki lub metalowego boku.

|                                             | Biała       | Grafit      |
|---------------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Vionaro szuflada H 249/ L 450/ 40 kg</b> | 51.50115.01 | 51.50415.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 249/ L 500/ 40 kg</b> | 51.50116.01 | 51.50416.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 249/ L 550/ 40 kg</b> | 51.50117.01 | 51.50417.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 249/ L 450/ 70kg</b>  | 51.50125.01 | 51.50425.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 249/ L 500/ 70 kg</b> | 51.50126.01 | 51.50426.43 |
| <b>Vionaro szuflada H 249/ L 550/ 70 kg</b> | 51.50127.01 | 51.50427.43 |

### Skład kompletu szuflady VIONARO H 249:

- Boki szuflady VIONARO H 249 (lewe/ prawe)
- Prowadnice Dynapro (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań frontu z zaślepkami





SZUFLADA WEWNĘTRZNA  
VIONARO H 89

- Prowadnice skrzynkowe Dynapro 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w czterech płaszczyznach (boczna, wysokości, nachylenia, głębokości);
- Prosty 13 mm boczek;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego;
- Montaż na tych samych prowadnicach skrzynki lub metalowego boku.

|                                                      | Biała      | Grafit     |
|------------------------------------------------------|------------|------------|
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 300/ 40 kg | 51.2152.01 | 51.2452.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 350/ 40 kg | 51.2153.01 | 51.2453.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 400/ 40 kg | 51.2154.01 | 51.2454.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 450/ 40 kg | 51.2155.01 | 51.2455.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 500/ 40 kg | 51.2156.01 | 51.2456.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 550/ 40 kg | 51.2157.01 | 51.2457.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 600/ 40 kg | 51.2158.01 | 51.2458.43 |

|                                                      |            |            |
|------------------------------------------------------|------------|------------|
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 500/ 70 kg | 51.2166.01 | 51.2466.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 550/ 70 kg | 51.2167.01 | 51.2467.43 |
| Vionaro szuflada F8 szuflada wew. H 89/ L 600/ 70 kg | 51.2168.01 | 51.2468.43 |

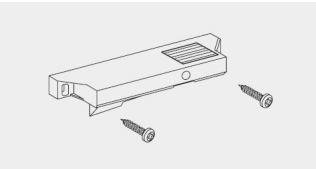
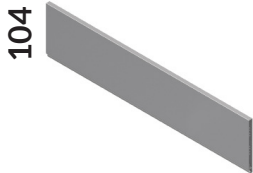
PANEL F8

Panel F8 należy zamówić oddzielnie.

- Kolor panelu dopasowany do boku szuflady;
- Długość panelu 1160 mm;
- Do docięcia do wymiaru szuflady.

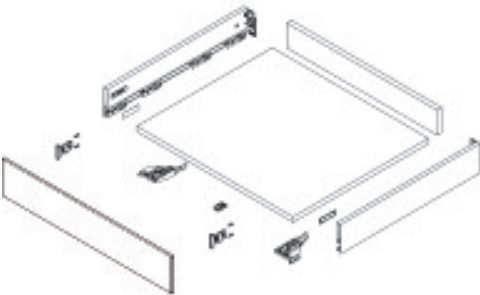
|                                              | Biały       | Grafit      |
|----------------------------------------------|-------------|-------------|
| Panel F8 do szuflady wew. 8 mm/ H 89/ L 1160 | 51.61642.01 | 51.64642.43 |

|                           | Biały      | Antracyt   |
|---------------------------|------------|------------|
| Zabierak do szuflady wew. | 50.5181.01 | 50.5481.43 |



Skład kompletu szuflady wewnętrznej  
VIONARO H 89:

- Boki szuflady VIONARO H 89 (lewe/ prawe)
- Prowadnice Dynapro (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań do panelu F8
- Zaślepki panelu F8



SZUFLADA WEWNĘTRZNA  
VIONARO H 185

- Prowadnice skrzynkowe Dynapro 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja frontu w czterech płaszczyznach (boczna, wyokości, nachylenia, głębokości);
- Prosty 13 mm boczek;
- Możliwość zastosowania systemu bezuchwytowego;
- Montaż na tych samych prowadnicach skrzynki lub metalowego boku.

|                                              | Biała      | Grafit     |
|----------------------------------------------|------------|------------|
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 300/ 40 kg | 51.4152.01 | 51.4452.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 350/ 40 kg | 51.4153.01 | 51.4453.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 400/ 40 kg | 51.4154.01 | 51.4454.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 450/ 40 kg | 51.4155.01 | 51.4455.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 500/ 40 kg | 51.4156.01 | 51.4456.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 550/ 40 kg | 51.4157.01 | 51.4457.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 600/ 40 kg | 51.4158.01 | 51.4458.43 |

|                                              |            |            |
|----------------------------------------------|------------|------------|
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 500/ 70 kg | 51.4166.01 | 51.4466.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 550/ 70 kg | 51.4167.01 | 51.4467.43 |
| Vionaro F8 szuflada wew. H 185/ L 600/ 70 kg | 51.4168.01 | 51.4468.43 |

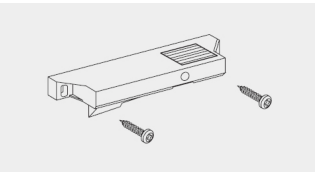
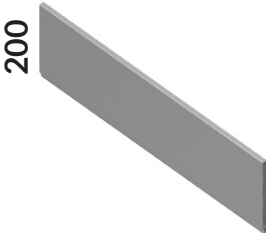
PANEL F8

Panel F8 należy zamówić oddzielnie.

- Kolor panelu dopasowany do boku szuflady;
- Długość panelu 1160 mm;
- Do docięcia do wymiaru szuflady.

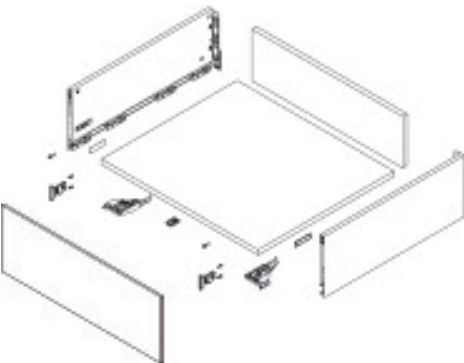
|                                               | Biały       | Grafit      |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------|
| Panel F8 do szuflady wew. 8 mm/ H 185/ L 1160 | 51.61643.01 | 51.64643.43 |

|                           | Biały      | Antracyt   |
|---------------------------|------------|------------|
| Zabierak do szuflady wew. | 50.5181.01 | 50.5481.43 |



Skład kompletu szuflady wewnętrznej  
VIONARO H 185:

- Boki szuflady VIONARO H 185 (lewe/ prawe)
- Prowadnice Dynapro (lewe/ prawe)
- Komplet mocowań do panelu F8
- Zaślepki panelu F8

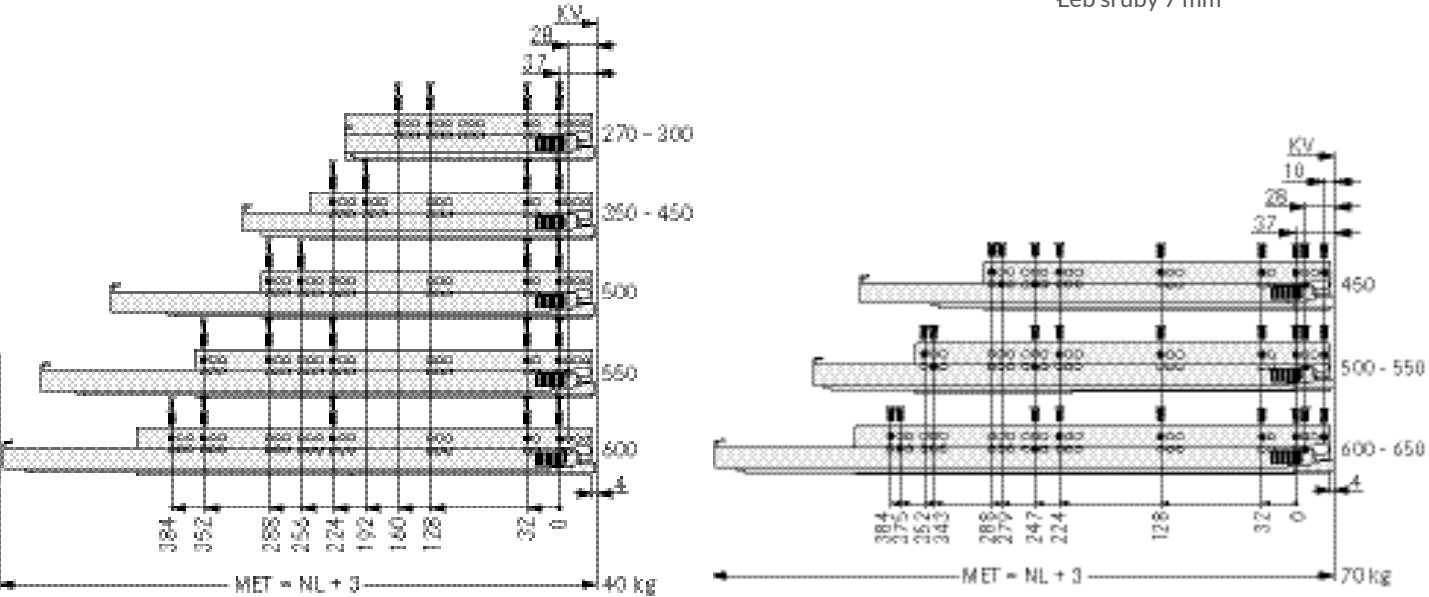


Specyfikacja

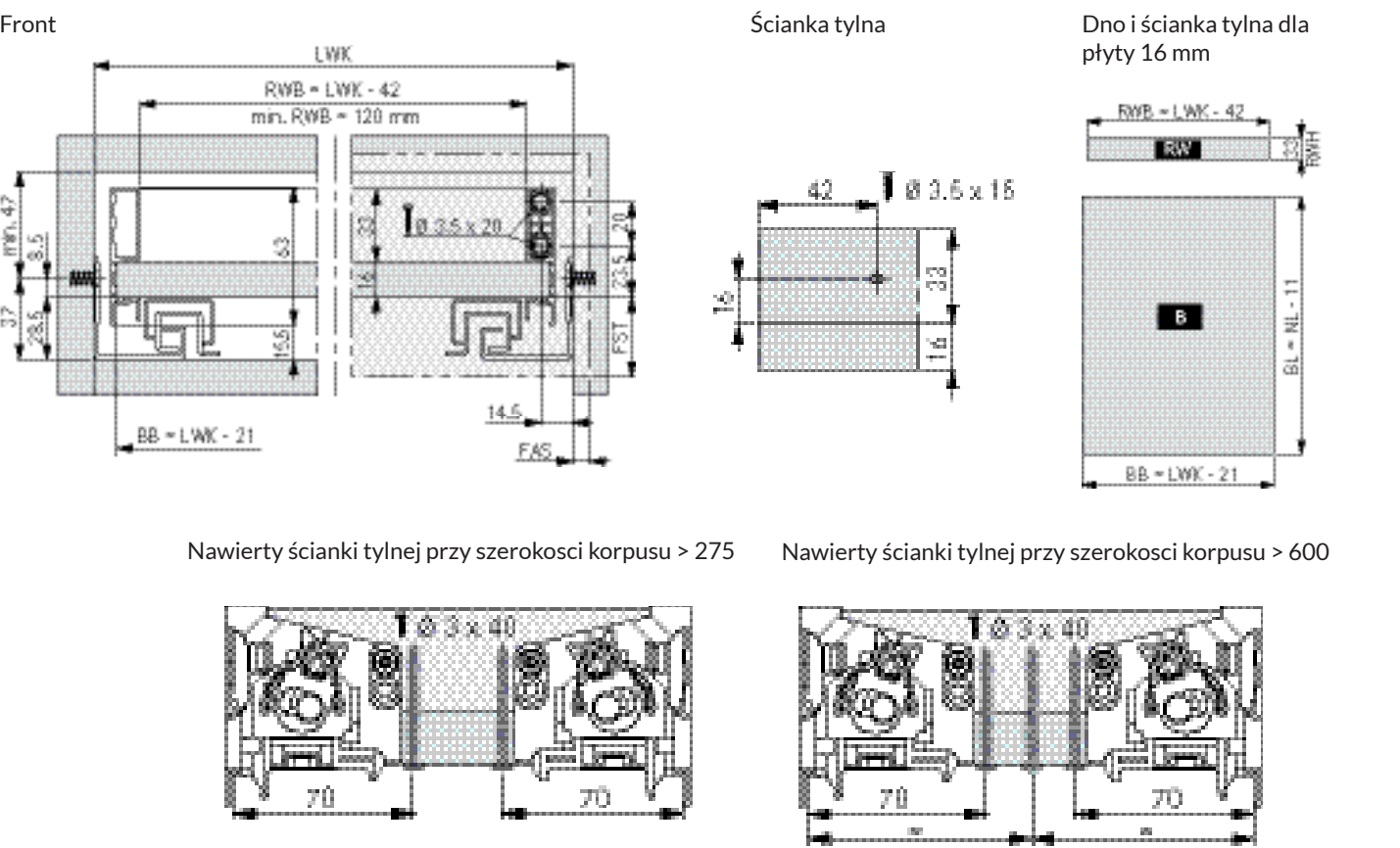
Vionaro

|          |     |                         |     |                               |     |                          |
|----------|-----|-------------------------|-----|-------------------------------|-----|--------------------------|
| LEGENDA: | B   | Dno                     | FST | Dolne nałożenie frontu        | NL  | Długość prowadnicy       |
|          | BB  | Szerokość dna           | KV  | Krawędź przednia korpusu      | RW  | Ścianka tylna            |
|          | BL  | Długość dna             | LWK | Szerokość wewnętrzna korpusu  | RWB | Szerokość ścianki tylnej |
|          | FAS | Boczne nałożenie frontu | MET | Minimalna głębokość w świetle | RWH | Wysokość ścianki tylnej  |
|          |     |                         |     |                               |     |                          |

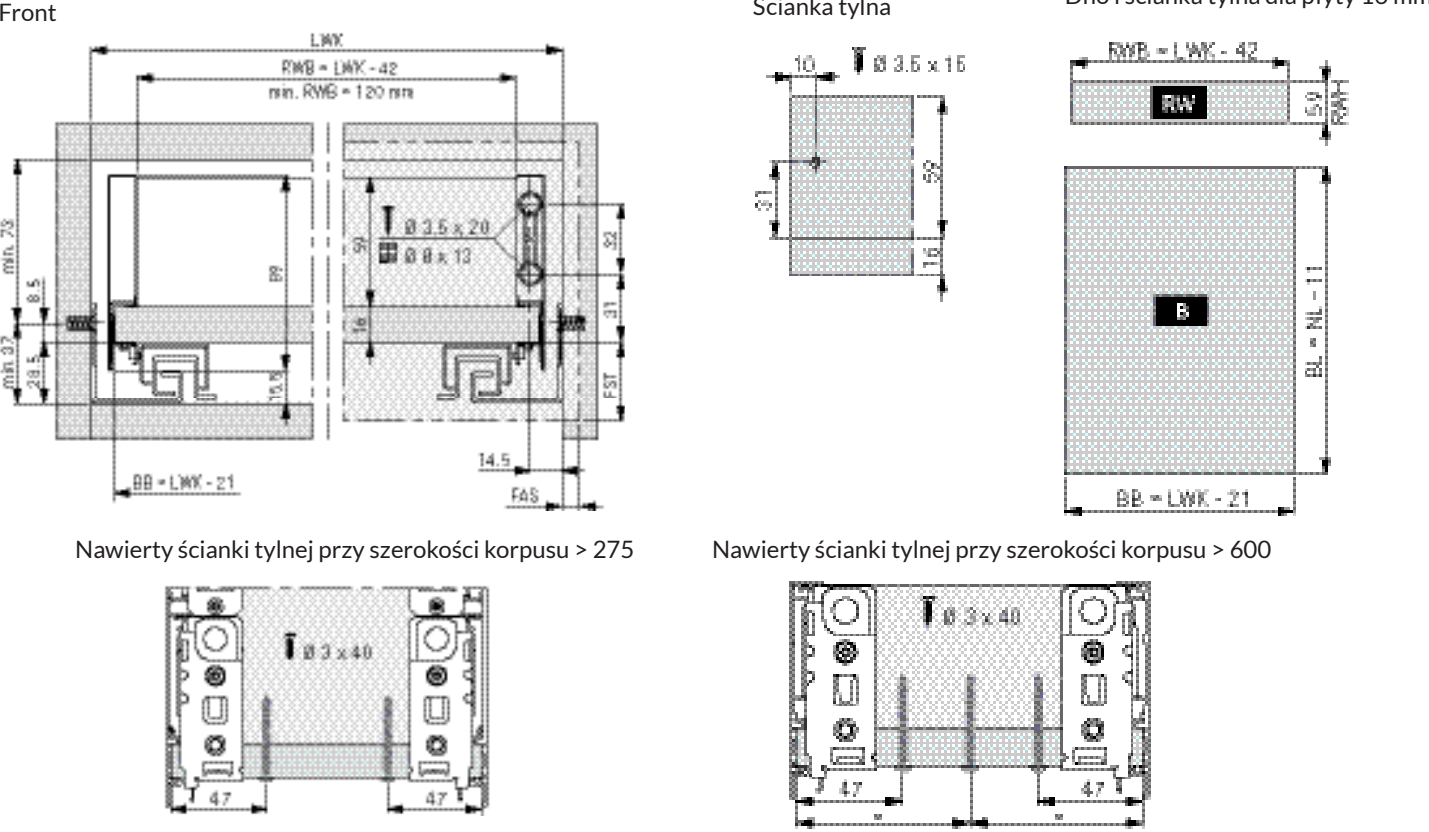
SCHEMAT MONTAŻU PROWADNIC DO KORPUSU



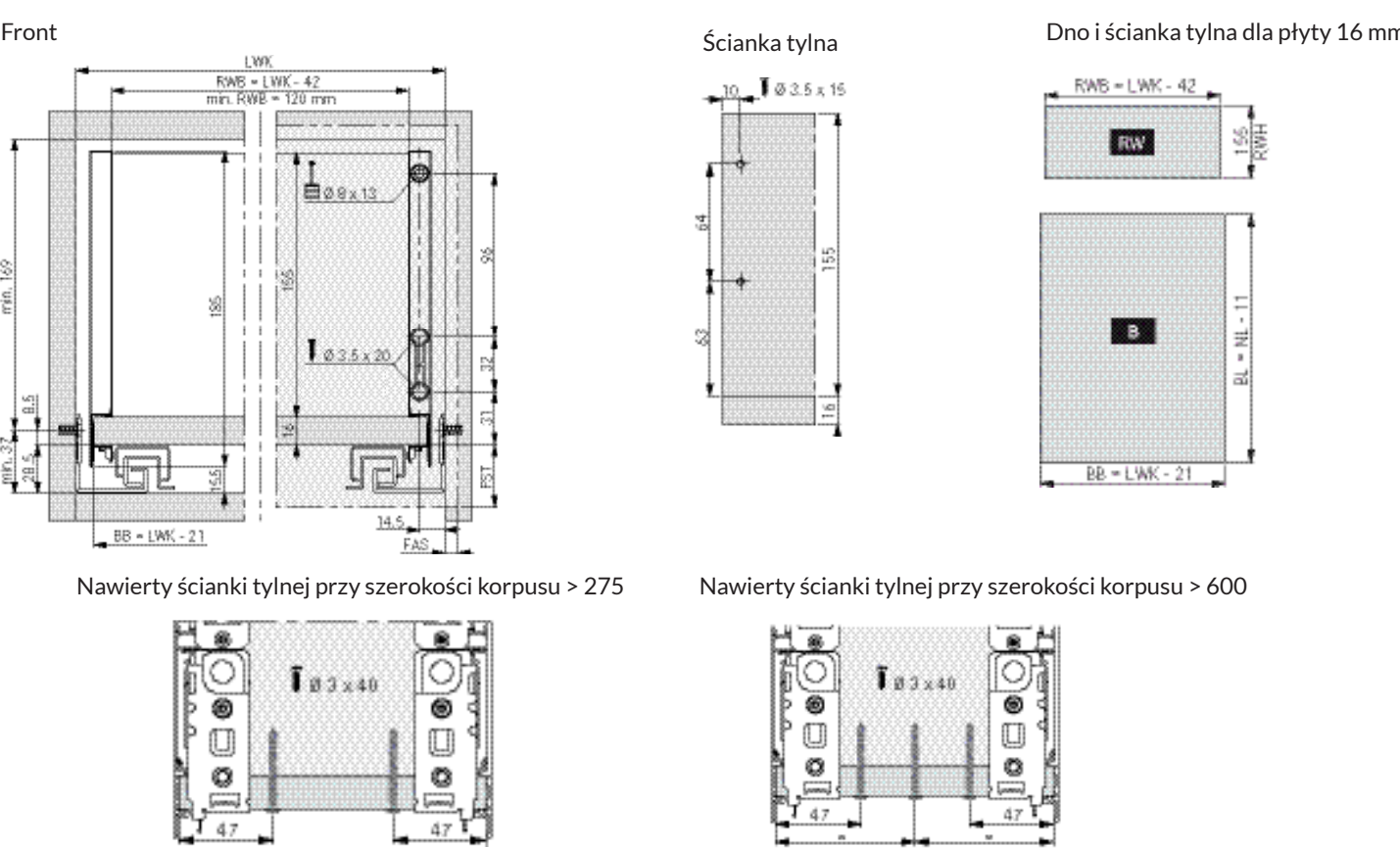
WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY H 63



WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY H 89



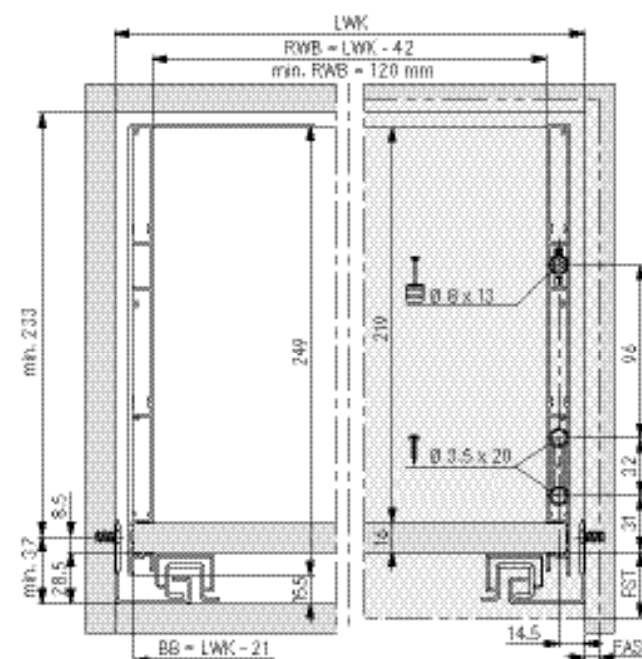
WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY H 185



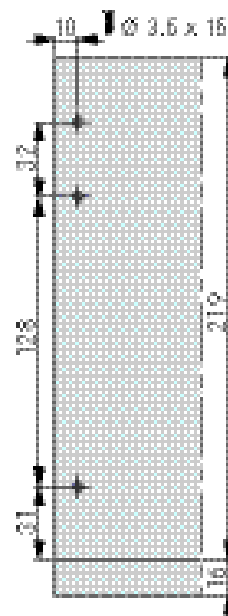
|                 |     |                         |     |                               |     |                          |
|-----------------|-----|-------------------------|-----|-------------------------------|-----|--------------------------|
| <b>LEGENDA:</b> | B   | Dno                     | FST | Dolne nałożenie frontu        | NL  | Długość prowadnicy       |
|                 | BB  | Szerokość dna           | KV  | Krawędź przednia korpusu      | RW  | Ścianka tylna            |
|                 | BL  | Długość dna             | LWK | Szerokość wewnętrzna korpusu  | RWB | Szerokość ścianki tylnej |
|                 | FAS | Boczne nałożenie frontu | MET | Minimalna głębokość w świetle | RWH | Wysokość ścianki tylnej  |

## WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY H 249

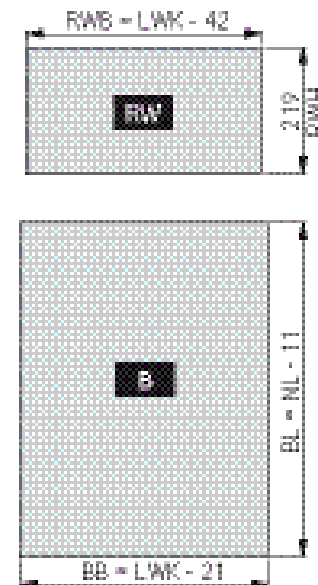
Front



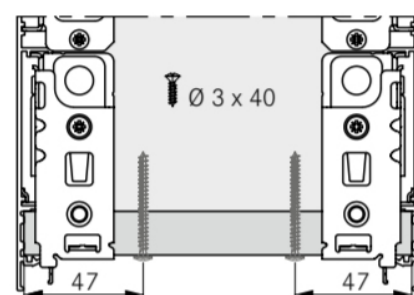
Ścianka tylna



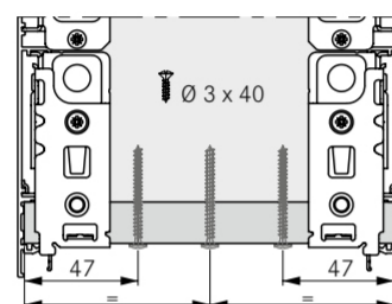
Dno i ścianka tylna dla płyty 16 mm



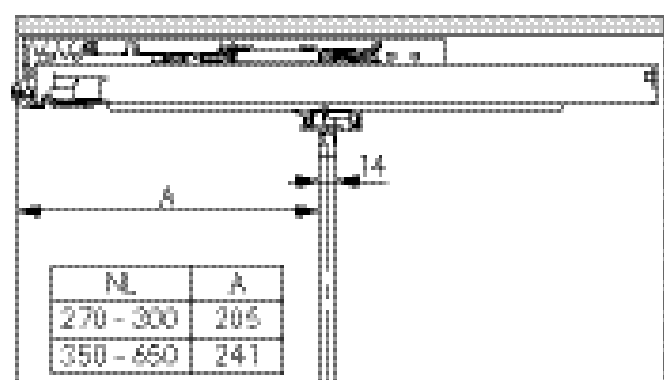
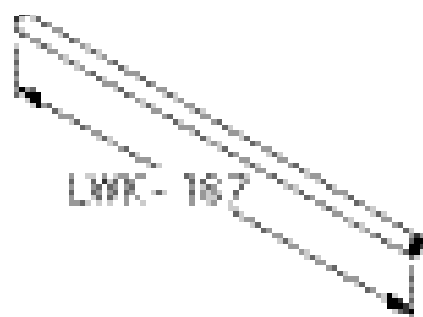
Nawierty ścianki tylnej przy szerokości korpusu > 275



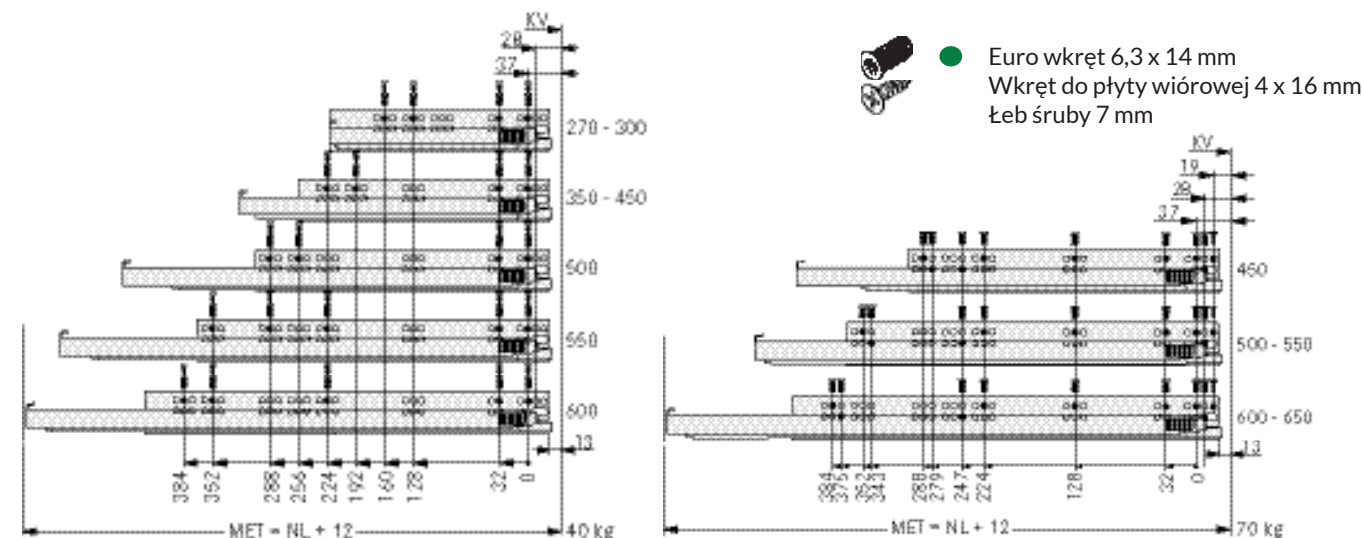
Nawierty ścianki tylnej przy szerokości korpusu > 600



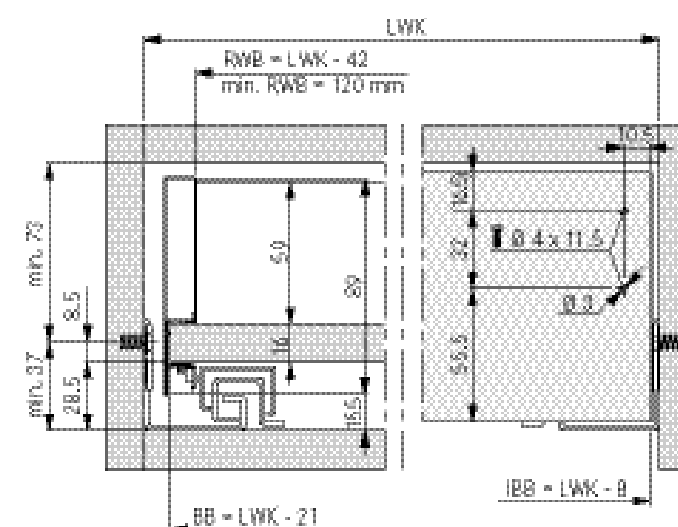
## DOCIĘCIE DRAŻKA SYNCHRONIZACJI



## SCHEMAT MONTAŻU PROWADNIC DO KORPUSU DLA SZUFLAD WEWNĘTRZNYCH



## WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY WEWNĘTRZNEJ H 89

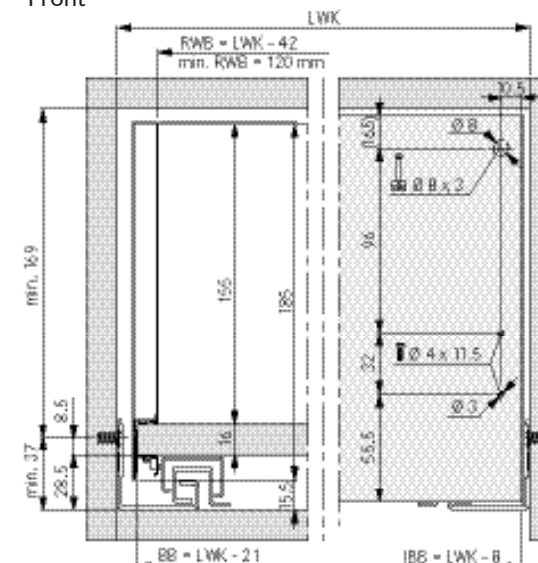


IBB Szerokość panelu wewnętrznego

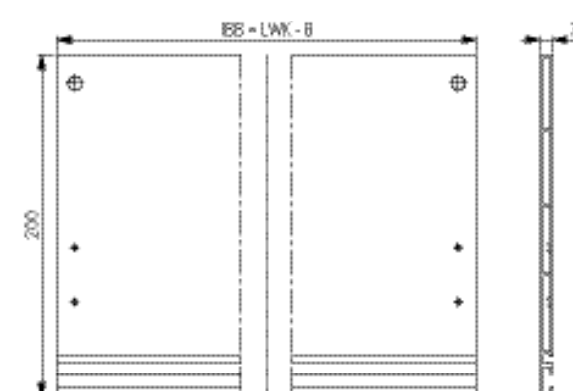


## WYMIARY MONTAŻOWE SZUFLADY WEWNĘTRZNEJ H 185

Front



**IBB Szerokość panelu wewnętrznego**





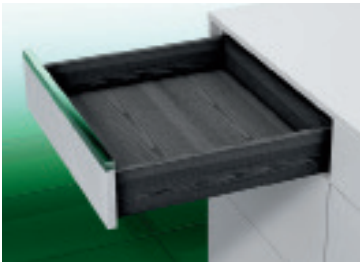
## System prowadnic do szuflad z drewna

Jeśli szukasz idealnie działających szuflad, a jednocześnie nie chcesz ograniczać swoich możliwości projektowych - Dynapro jest tym, czego potrzebujesz. Możesz wykonać wysokie i szerokie szuflady, bez uchwytów lub z nietypowych materiałów.

Najwyższej jakości prowadnice do indywidualnie zaprojektowanych szuflad. System ukrytych prowadnic jest zintegrowany z regulacją frontu w trzech płaszczyznach: pionowej, poziomej i kąta nachylenia. Doskonale pracuje, nawet przy dużym obciążeniu (do 70 kg).

Nawet bardzo obciążone szuflady poruszają się płynnie i delikatnie. Pomimo dużych ciężarów ich wartości opadania są niskie.

Duża różnorodność systemu Dynapro zapewnia właściwe rozwiązanie do każdego mebla.



DYNAPRO  
PROWADNICE DO SZUFLAD SKRZYNKOWYCH

- Prowadnice pełnego wysuwu 40 kg lub 70 kg z systemem Soft-close;
- Regulacja w dwóch, trzech lub czterech płaszczyznach;
- Technologia w pełni zsynchronizowanych prowadnic z płynnym przebiegiem;
- Konstrukcja szuflady z płyty o grubości 16 mm.

|                                                         | Nr art. |
|---------------------------------------------------------|---------|
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 270/ 40 kg | 55.7011 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 300/ 40 kg | 55.7012 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 350/ 40 kg | 55.7013 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 400/ 40 kg | 55.7014 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 450/ 40 kg | 55.7015 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 500/ 40 kg | 55.7016 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 550/ 40 kg | 55.7017 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 600/ 40 kg | 55.7018 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 450/ 70 kg | 55.7025 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 500/ 70 kg | 55.7026 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 550/ 70 kg | 55.7027 |
| Dynapro prowadnice do szuflad skrzynkowych L 600/ 70 kg | 55.7028 |

2D Regulacja: nachylenia, wysokości

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Dynapro adapter mocujący 1D | 55.8124 |
| Dynapro mocowanie tylne 1D  | 55.8125 |



3D Regulacja: nachylenia, wysokości, boczna

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Dynapro adapter mocujący 2D | 55.8123 |
| Dynapro mocowanie tylne 1D  | 55.8125 |



4D Regulacja: nachylenia, wysokości, boczna, głębokości

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Dynapro adapter mocujący 3D | 55.8121 |
| Dynapro mocowanie tylne 1D  | 55.8125 |



TIPMATIC SYSTEM DLA SZUFLAD BEZ UCHWYTÓW

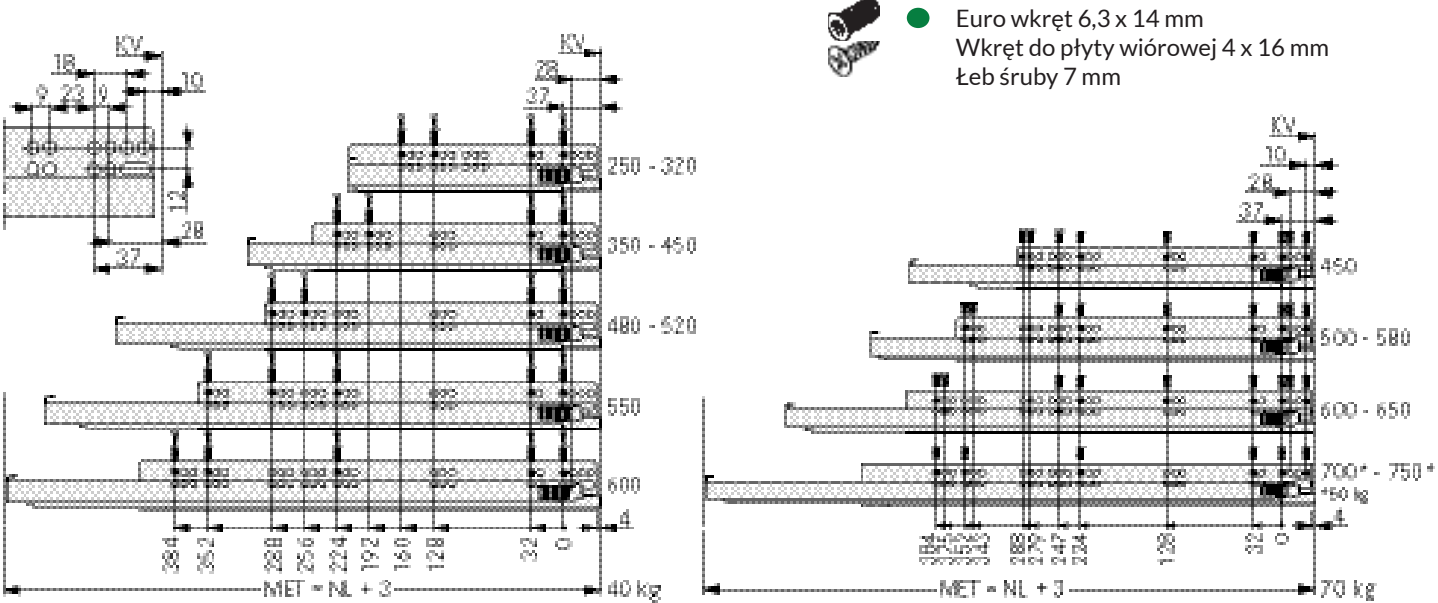
Mechaniczny system wspomagania otwierania szuflad bezuchwytowych.

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Dynapro Tipmatic Soft-close           | 58.2010 |
| Drażek synchronizacji/ długość 952 mm | 58.2015 |
| Drażek synchronizacji/ długość 962 mm | 58.2016 |
| Mocowanie synchronizacji              | 58.3015 |

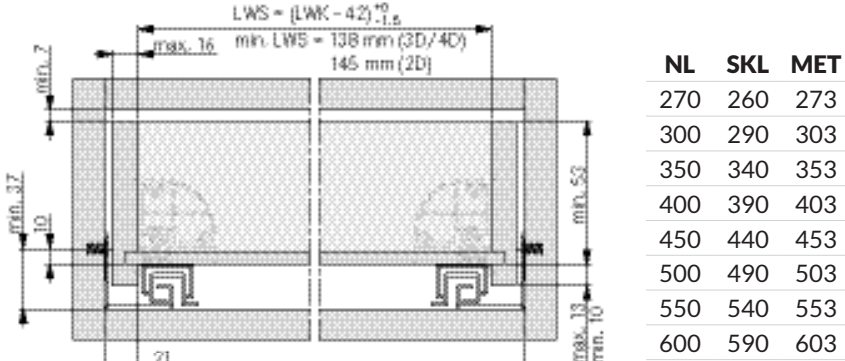


|          |     |                               |     |                           |    |                      |
|----------|-----|-------------------------------|-----|---------------------------|----|----------------------|
| LEGENDA: | HV  | Regulacja wysokości           | MET | Minimalna głębokość       | SV | Regulacja boczna     |
|          | KV  | Przednia krawędź szafki       | NL  | Długość prowadnicy        | TV | Regulacja głębokości |
|          | LWK | Wewnętrzna szerokość szafki   | NV  | Regulacja kąta nachylenia |    |                      |
|          | LWS | Wewnętrzna szerokość szuflady | SKL | Długość szuflady          |    |                      |
|          |     |                               |     |                           |    |                      |

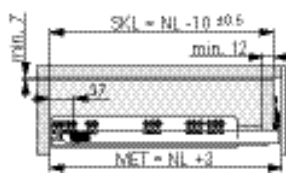
USTALENIE POŁOŻENIA DLA PEŁNEGO WYSUWU



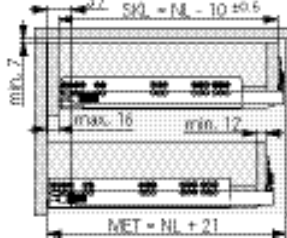
WYMIARY MONTAŻOWE



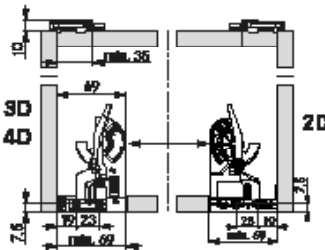
Szuflada



Szuflada wewnętrzna

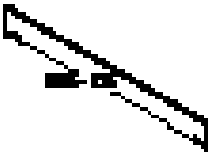


Położenie mocowania blokującego

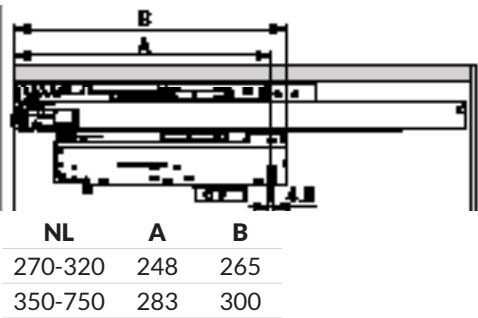


PRZY ZASTOSOWANIU TIPMATIC

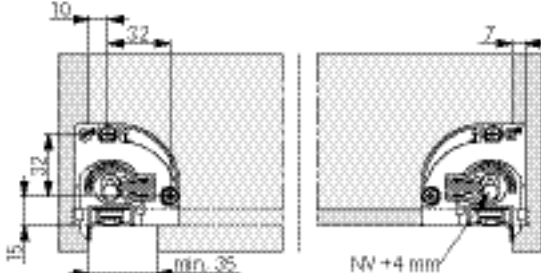
Docięcie synchronizacji



Położenie synchronizacji



Położenie adaptera regulacji





Konstrukcja niewidoczna dla oka

Tiomos H to wyrafinowany, minimalny wygląd z inteligentną technologią i wygodnymi funkcjami. Tiomos H to zawias, który jest całkowicie frezowany w meblach. W ten sposób elegancko integruje się z szafką i pozwala na podkreślenie designu mebla.

Niezależnie od tego, czy kąt otwarcia wynosi 105 stopni, czy np. montaż przy drzwiach o grubości 18 mm - Tiomos H jest wszechstronny. Dodatkowo opcja amortyzowanego zamykania zapewnia dodatkową wygodę.

Tiomos H elegancko wtapia się w szafkę w tradycyjnym okuciu drewnianym. Dostępna jest również wersja do ramek aluminiowych w wybarwieniu czarnym. To doskonałe rozwiązanie do ekskluzywnych witryny ze szklanymi frontami lub lustrami.

Zapewnia wygodne otwieranie frontów meblowych bez uchwytów. Jedno pchnięcie to wszystko czego potrzeba, aby drzwi szafki płynnie się zamknęły. Raz zamknięte, pozostają zamknięte do czasu aż naciśniesz drzwi kolejny raz.



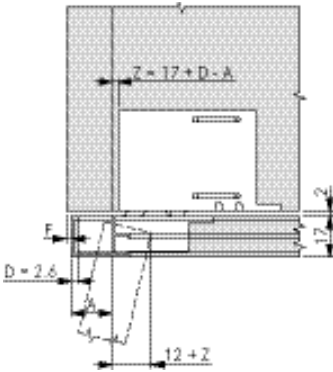
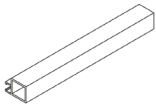
TIOMOS H

- Zawias 105 stopni (fronty o grubości do 24 mm);
- Zintegrowany hamulec Soft-close;
- Dla frontu i korpusu 18 mm;
- Obciążenie frontu do 17 kg.

| Przeznaczenie |  | Skład            | Nr art.                                                           |
|---------------|--|------------------|-------------------------------------------------------------------|
|               |  | drewno           | zawias x 2, zaślepka x2, komplet wkrętów                          |
|               |  | ramka aluminiowa | zawias x 2, łącznik narożnikowy x 4, zaślepka x2, komplet wkrętów |

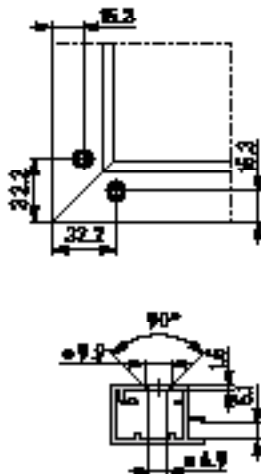
|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Tiomos Tipmatic                                     | 56.8541     |
| Profil do ramki aluminiowej 2500 mm/ czarny         | 56.52221.05 |
| Profil do ramki aluminiowej 5000 mm/ czarny *       | 56.52222.05 |
| Uszczelka profilu do zawiasu Tiomos H/ 1 mb/ czarny | 56.5226     |

\* Długość handlowa profilu to 5000 mm, jednak ze względów logistycznych dostarczamy ją w dwóch odcinkach 2500. Na specjalne zamówienie możemy dociąć profil na 2900 plus pozostałą część.



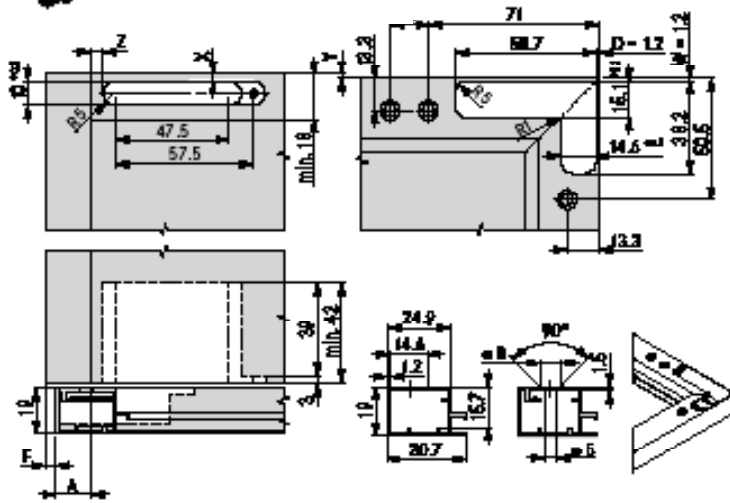
Wymiary pod łączniki dla ramki aluminiowej

Śruba samogwintująca M5 x 8 mm

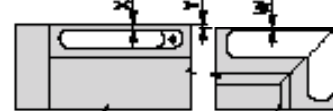


Wymiary pod zawias Tiomos H dla ramki aluminiowej

Śruba samogwintująca M4 x 10 mm

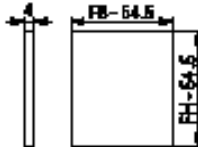


Górne/ dolne nałożenie frontu



$X = W + Y + 14$   
 $Y = X - W - 14$   
 $W = X - Y - 14$

Wymiary dla szkła



FB=szerokość frontu  
FH= wysokość frontu



Charakterystyczna dla nowego zawiasu jest kinematyka ukryta wewnątrz systemu Tiomos. Dzięki zoptymalizowanej dźwigni fronty mebli są niezwykle łatwe do otwarcia. Ponadto ten unikalny mechanizm umożliwia wykonanie minimalnych szczelin między frontami.

System Tiomos osiąga wyjątkowo dobre wyniki w badaniach na trwałość i opadanie pod obciążeniem. Ponadto zastosowanie najwyższej jakości materiałów i najnowocześniejsze metody produkcji gwarantują najwyższą jakość produktu.

## Soft-close

Ogromną zaletą zawiasu jest wyhamowanie zamykania Soft-close. Hamulec z regulacją stopniową i całkowicie ukrytą w ramieniu zawiasu.

Proces zamykania w każdej fazie ruchu jest płynny i przebiega całkowicie bez uskoków, niezależnie od ciężaru frontu. Zamknięcie jest zawsze delikatne i ciche.

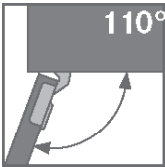


»Ciesz się pięknem ruchu.«



TIOMOS 110

- Zawias 110 stopni (fronty o grubości do 24 mm);
- Regulacja w trzech płaszczyznach z odpowiednim prowadnikiem;
- Regulacja siły wyhamowania;
- Soft-close ukryty w ramieniu zawiasu.



|                  | Prowadnik | Odsadzenie |  | Z hamulcem | Bez hamulca | Bez sprężyny | Nr art. |
|------------------|-----------|------------|--|------------|-------------|--------------|---------|
| Front nakładany  | H0        | 3          |  | ■          |             |              | 56.1511 |
|                  |           |            |  |            | ■           |              | 56.1512 |
|                  |           |            |  |            | ■           | ■            | 56.1513 |
| Front bliźniaczy | H2, H3    | 9,5        |  | ■          |             |              | 56.1521 |
|                  |           |            |  |            | ■           |              | 56.1522 |
|                  |           |            |  |            | ■           | ■            | 56.1523 |
| Front wpuszczany | H3        | 19         |  | ■          |             |              | 56.1531 |
|                  |           |            |  |            | ■           |              | 56.1532 |
|                  |           |            |  |            | ■           | ■            | 56.1533 |

|                    |         |                                        |         |
|--------------------|---------|----------------------------------------|---------|
| Tiemos Tipmatic    | 56.8541 | Ogranicznik kąta otwarcia 85 st.       | 56.8531 |
| Adapter krzyżakowy | 56.8551 | Zaślepka na ramię zawiasu z logo prawa | 56.8511 |
| Adapter liniowy    | 56.8554 | Zaślepka na ramię zawiasu z logo lewa  | 56.8512 |
|                    |         | Zaślepka na puszkę                     | 56.8521 |

TIOMOS 110 TIPMATIC PLUS (zawias z odwrotną sprężyną)

- Zawias z zintegrowaną sprężyną w ramieniu, która wspomaga otwieranie frontów bezuchwytych.

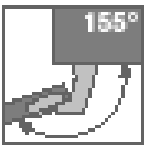
|                 | Prowadnik | Odsadzenie |  | Nr art. |
|-----------------|-----------|------------|--|---------|
| Front nakładany | H0        | 3          |  | 56.1514 |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Tiemos Tipmatic | 56.8542 |
|-----------------|---------|



TIOMOS 155

- Zawias z uskokiem zerowym
- Zawias 155 stopni (fronty o grubości do 32 mm);
- Regulacja w trzech płaszczyznach z odpowiednim prowadnikiem;
- Regulacja siły wyhamowania;
- Soft-close ukryty w ramieniu zawiasu.

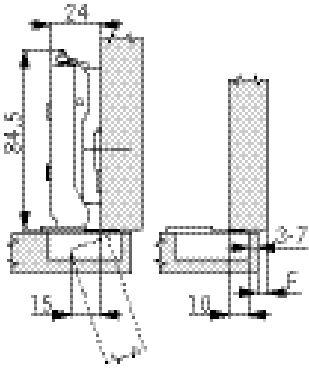


|                 | Prowadnik | Odsadzenie |  | Z hamulcem | Bez hamulca | Bez sprężyny | Nr art. |
|-----------------|-----------|------------|--|------------|-------------|--------------|---------|
| Front nakładany | H0        | 0          |  | ■          |             |              | 56.4521 |
|                 |           |            |  |            | ■           |              | 56.4522 |
|                 |           |            |  |            | ■           | ■            | 56.4523 |

TIOMOS 110

Nakładany

Prowadnik H2



Nachodzenie frontu na korpus

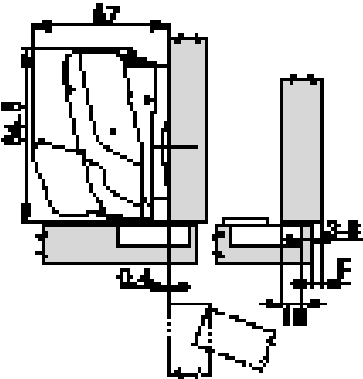
| 3    | Odległość puszki |     |     |     |     |    |
|------|------------------|-----|-----|-----|-----|----|
|      | 3                | 4   | 5   | 6   | 7   |    |
| 21,0 |                  |     |     |     |     | -2 |
| 20,0 |                  |     |     | -2  |     |    |
| 19,0 |                  |     | -2  |     | 0   |    |
| 18,0 |                  | -2  |     | 0   |     |    |
| 17,0 | -2               |     | 0   |     | 2   |    |
| 16,5 |                  |     |     |     |     |    |
| 16,0 |                  | 0   |     | 2   |     |    |
| 15,5 |                  |     |     |     | 3,5 |    |
| 15,0 | 0                |     | 2   | 3   |     |    |
| 14,5 |                  |     |     | 3,5 |     |    |
| 14,0 |                  | 2   | 3   |     |     |    |
| 13,5 |                  |     | 3,5 |     |     |    |
| 13,0 | 2                | 3   |     |     |     |    |
| 12,5 |                  | 3,5 |     |     |     |    |
| 12,0 | 3                |     |     |     |     |    |
| 11,5 | 3,5              |     |     |     |     |    |

Prowadnik

TIOMOS 155

Nakładany

H2



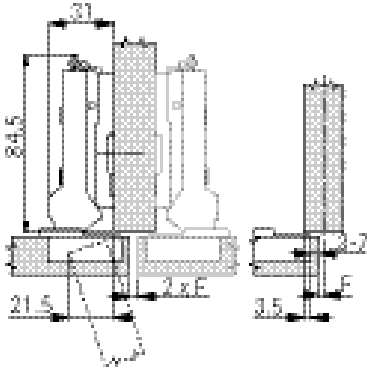
Nachodzenie frontu na korpus

| 0    | Odległość puszki |    |    |    |    |   |    |  |
|------|------------------|----|----|----|----|---|----|--|
|      | 3                | 4  | 5  | 6  | 7  | 8 |    |  |
| 22,0 |                  |    |    |    |    |   | -2 |  |
| 21,0 |                  |    |    |    | -2 |   |    |  |
| 20,0 |                  |    |    | -2 |    | 0 |    |  |
| 19,0 |                  |    | -2 |    | 0  |   |    |  |
| 18,0 |                  | -2 |    | 0  |    | 2 |    |  |
| 17,0 | -2               |    | 0  |    | 2  | 3 |    |  |
| 16,5 |                  |    |    |    |    |   |    |  |
| 16,0 |                  | 0  |    | 2  | 3  |   |    |  |
| 15,5 |                  |    |    |    |    |   |    |  |
| 15,0 | 0                |    | 2  | 3  |    |   |    |  |
| 14,5 |                  |    |    |    |    |   |    |  |
| 14,0 |                  | 2  | 3  |    |    |   |    |  |
| 13,5 |                  |    |    |    |    |   |    |  |
| 13,0 | 2                | 3  |    |    |    |   |    |  |
| 12,5 |                  |    |    |    |    |   |    |  |
| 12,0 | 3                |    |    |    |    |   |    |  |

Prowadnik

Bliźniaczy

Prowadnik H2



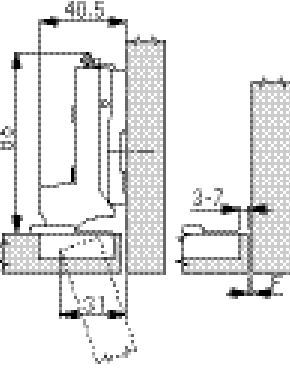
Nachodzenie frontu na korpus

| 9,5  | Odległość puszki |     |     |     |     |    |
|------|------------------|-----|-----|-----|-----|----|
|      | 3                | 4   | 5   | 6   | 7   |    |
| 14,5 |                  |     |     |     |     | -2 |
| 13,5 |                  |     |     | -2  |     |    |
| 12,5 |                  |     | -2  |     | 0   |    |
| 11,5 |                  | -2  |     | 0   |     |    |
| 10,5 | -2               |     | 0   |     | 2   |    |
| 10,0 |                  |     |     |     |     |    |
| 9,5  |                  | 0   |     | 2   | 3   |    |
| 9,0  |                  |     |     |     | 3,5 |    |
| 8,5  | 0                |     | 2   | 3   |     |    |
| 8,0  |                  |     |     | 3,5 |     |    |
| 7,5  |                  | 2   | 3   |     |     |    |
| 7,0  |                  |     | 3,5 |     |     |    |
| 6,5  | 2                | 3   |     |     |     |    |
| 6,0  |                  | 3,5 |     |     |     |    |
| 5,5  | 3                |     |     |     |     |    |
| 5,0  | 3,5              |     |     |     |     |    |

Prowadnik

Wpuszczany

Prowadnik H2

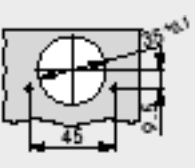


Szczelina pomiędzy frontem a korpusem

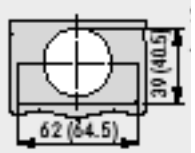
| 19  | Odległość puszki |   |   |     |     |  |
|-----|------------------|---|---|-----|-----|--|
|     | 3                | 4 | 5 | 6   | 7   |  |
| 0,0 |                  | 0 |   | 2   | 3   |  |
| 0,5 |                  |   |   |     | 3,5 |  |
| 1,0 | 0                |   | 2 | 3   |     |  |
| 1,5 |                  |   |   | 3,5 |     |  |
| 2,0 |                  | 2 | 3 |     |     |  |
| 3,0 | 2                | 3 |   |     |     |  |
| 4,0 | 3                |   |   |     |     |  |

Prowadnik

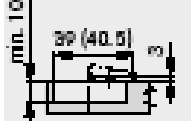
Montaż na wkręty



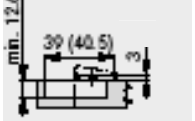
Wymiary puszek



Tiemos 155



Tiemos 110



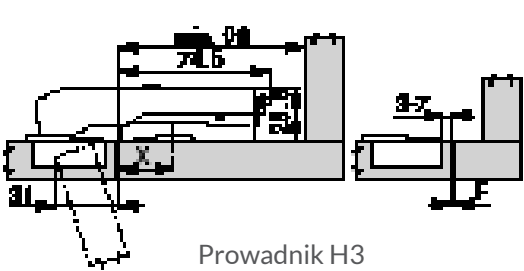


TIOMOS 110 RÓWNOLEGŁY

- Zawias 110 stopni dla szafek narożnych prostych;
- Wygodna regulacja głębokości za pomocą przekładni ślimakowej;
- Regulacja siły wyhamowania;
- Zawias dostępny w trzech wersjach.

| Prowadnik        |    | Z hamulcem | Bez hamulca | Bez sprężyny | Nr art. |
|------------------|----|------------|-------------|--------------|---------|
| Front wpuszczany | H3 |            |             |              | 56.1611 |
|                  |    |            |             |              | 56.1612 |
|                  |    |            |             |              | 56.1613 |

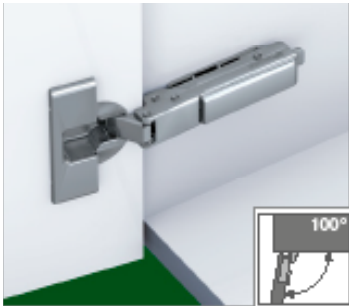
| Nr art.                          |         |
|----------------------------------|---------|
| Ogranicznik kąta otwarcia 85 st. | 56.8531 |



Prowadnik H3

| Odległość<br>nawiercen (x) | Odległość puszki |   |   |   |   |
|----------------------------|------------------|---|---|---|---|
|                            | 4                | 5 | 6 | 7 |   |
|                            | 28,0             | 1 | 0 | - | - |
|                            | 27,0             | 2 | 1 | 0 | - |
| 26,0                       | 3                | 2 | 1 | 0 |   |
| Szczelina                  |                  |   |   |   |   |

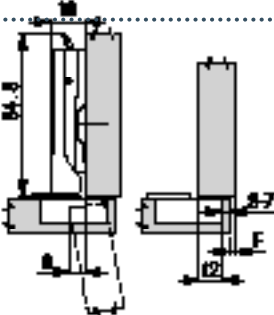
| Odległość<br>nawiercen (x) | Odległość puszki |   |   |   |   |
|----------------------------|------------------|---|---|---|---|
|                            | 4                | 5 | 6 | 7 |   |
|                            | 11,0             | 1 | 0 | - | - |
|                            | 10,0             | 2 | 1 | 0 | - |
| 9,0                        | 3                | 2 | 1 | 0 |   |
| Szczelina                  |                  |   |   |   |   |



TIOMOS 100 LODÓWKOWY

- Zawias do drzwi lodówkowych;
- Kąt otwarcia 100 stopni;
- Regulacja w trzech płaszczyznach.
- Smukłe ramię zawiasu.

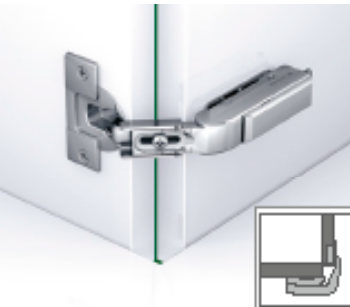
| Prowadnik       |    | Bez hamulca | Nr art. |
|-----------------|----|-------------|---------|
| Front nakładany | H0 |             | 56.1600 |



Prowadnik H0

Nachodzenie frontu na korpus

|      | Odległość puszki |   |   |   |     |
|------|------------------|---|---|---|-----|
|      | 3                | 4 | 5 | 6 | 7   |
| 18,0 | -2               |   | 0 |   |     |
| 17,0 |                  |   | 0 |   |     |
| 16,5 | -2               |   |   |   |     |
| 16,0 |                  | 0 |   | 2 | 3   |
| 15,5 |                  |   |   |   | 3,5 |
| 15,0 | 0                |   | 2 | 3 |     |

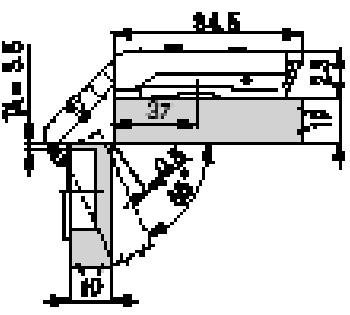


TIOMOS SKŁADANY DO SZAFEK NAROŻNYCH

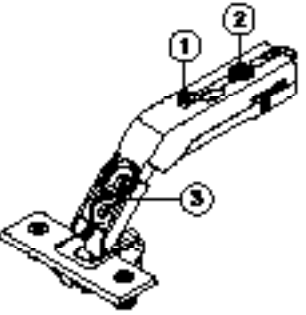
- Do połączenia dwóch frontów w szafce narożnej;
- Dla frontu o grubości maksymalnej 24 mm;
- Regulacja w trzech płaszczyznach
- Dostępna wersja bez hamulca.

| Sugerowany prowadnik |        | Bez hamulca | Nr art. |
|----------------------|--------|-------------|---------|
| Front składany       | H0, H2 |             | 56.2211 |

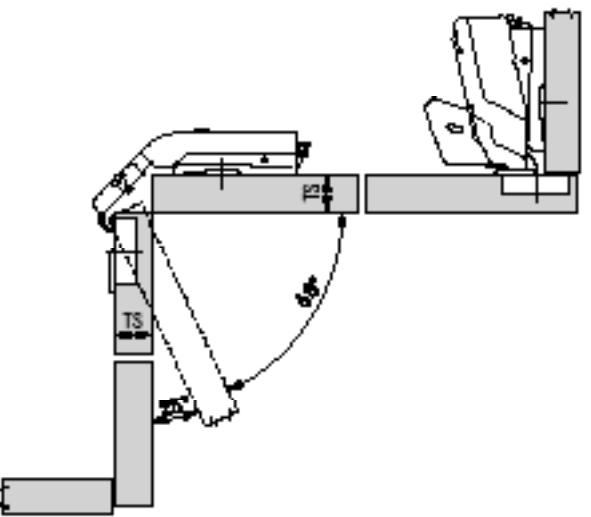
Ustawienia fabryczne przy grubości frontu 19 mm



Regulacja w ramieniu zawiasu



1. Regulacja boczna +/- 2 mm
2. Regulacja głębokości +3 mm/ -2 mm przy wykorzystaniu przekładni ślimakowej
3. Grubość frontu 14-24 mm (ustawienie fabryczne 19 mm)

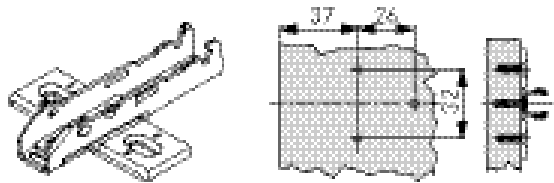


Prowadniki typu eco

Prowadniki z przekładnią ślimakową

1D PROWADNIK KRZYŻAKOWY ECO, MONTAŻ 3-PUNKTOWY ZA POMOCĄ WKRĘTÓW DO DREWNA H0, H2, H3

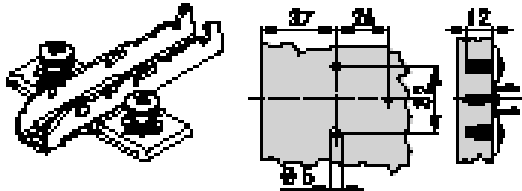
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą wkrętów do drewna 3,5 x 15 mm;
- Nie używać młotka przy montażu.



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7545 |
| 2 | 56.7546 |
| 3 | 56.7547 |

1D PROWADNIK KRZYŻAKOWY ECO, MONTAŻ 3-PUNKTOWY ZA POMOCĄ WKRĘTÓW EURO H0, H3

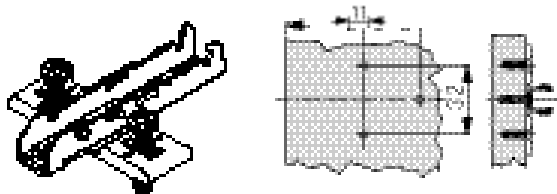
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą wkrętów euro 6,3 x 13,5 mm (w zestawie).



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7551 |
| 3 | 56.7553 |

1D PROWADNIK KRZYŻAKOWY ECO, MONTAŻ 3-PUNKTOWY ZA POMOCĄ KOŁKÓW H0, H2, H3

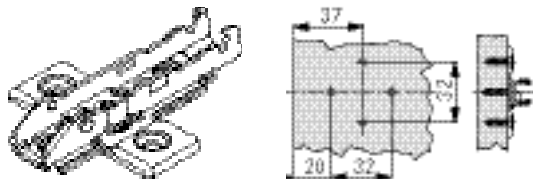
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą kołków 5 x 11 mm (w zestawie)
- Nie używać młotka przy montażu.



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7548 |
| 2 | 56.7549 |
| 3 | 56.7550 |

1D PROWADNIK KRZYŻAKOWY, MONTAŻ 4-PUNKTOWY ZA POMOCĄ WKRĘTÓW DO DREWNA H0, H2

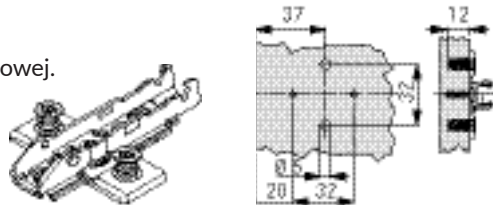
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą wkrętów do drewna 3,5 x 15 mm;
- Wygodna regulacja wysokości (HV) za pomocą przekładni ślimakowej.



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7511 |
| 2 | 56.7512 |

1D PROWADNIK KRZYŻAKOWY, MONTAŻ 4-PUNKTOWY ZA POMOCĄ WKRĘTÓW EURO H0, H2. H3

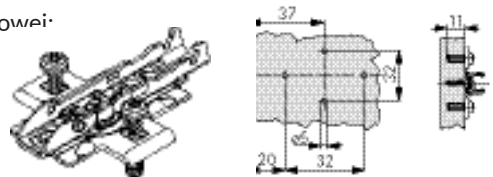
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą Euro wkrętów (w zestawie);
- Wygodna regulacja wysokości (HV) za pomocą przekładni ślimakowej.



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7521 |
| 2 | 56.7522 |
| 3 | 56.7523 |

1D PROWADNIK KRZYŻAKOWY, MONTAŻ 4-PUNKTOWY ZA POMOCĄ KOŁKÓW H0, H2, H3

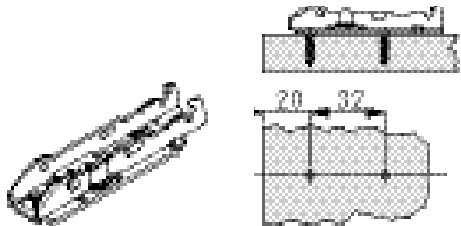
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą kołków 5 x 11 mm (w zestawie);
- Wygodna regulacja wysokości (HV) za pomocą przekładni ślimakowej;
- Nie używać młotka przy montażu.



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7541 |
| 2 | 56.7542 |
| 3 | 56.7543 |

1D PROWADNIK LINIOWY, MONTAŻ 2-PUNKTOWY ZA POMOCĄ WKRĘTÓW DO DREWNA H0, H2, H3

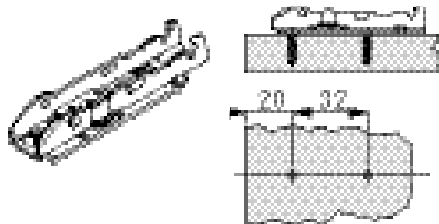
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą wkrętów do drewna 3,5 x 15 mm lub Euro wkrętów 6,3x13,5 mm;
- Wygodna regulacja wysokości (HV) za pomocą przekładni ślimakowej.



| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7570 |
| 2 | 56.7571 |
| 3 | 56.7572 |

1D PROWADNIK LINIOWY, MONTAŻ 2-PUNKTOWY ZA POMOCĄ WKRĘTÓW EURO H0, H3

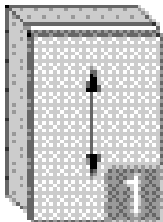
- Stal, niklowana;
- Montaż za pomocą Euro wkrętów (w zestawie);
- Wygodna regulacja wysokości (HV) za pomocą przekładni ślimakowej.



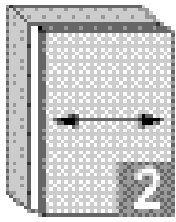
| H | N art.  |
|---|---------|
| 0 | 56.7580 |
| 3 | 56.7583 |

# Specyfikacja

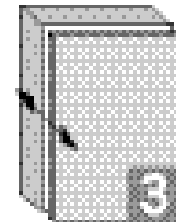
## REGULACJA FRONTU



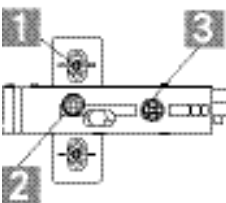
(HV) Regulacja wysokości +/- 2 mm



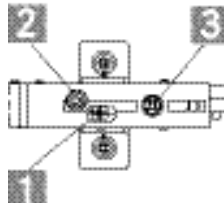
(SV) Regulacja boczna +/- 2 mm



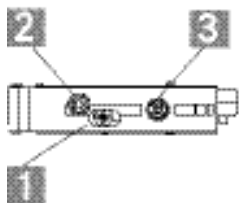
(TV) Regulacja głębokości +/- 2 mm



1D Prowadnik krzyżakowy ECO

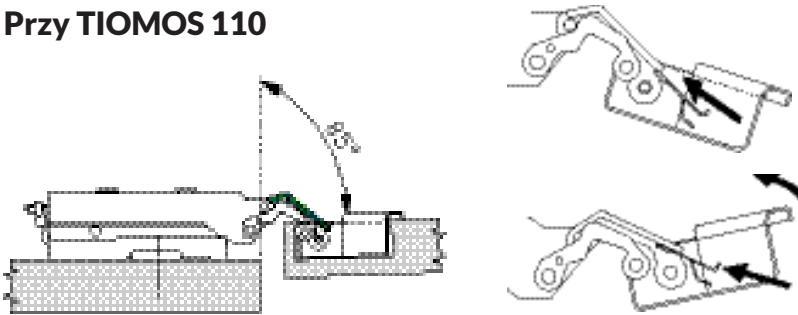


1D Prowadnik krzyżakowy



1D Prowadnik liniowy

## Przy TIOMOS 110



## REGULACJA SIŁY HAMULCA



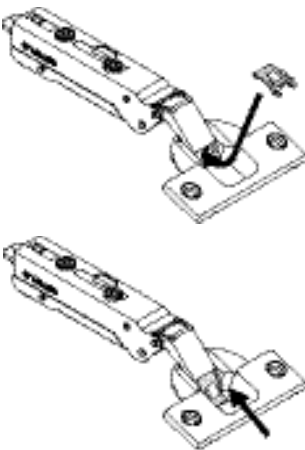
Zawiasy Tiomos opuszczają fabrykę z dźwignią regulacyjną w pozycji poziomej.

Aby zwiększyć wyhamowanie dźwignia regulacyjna powinna być obrócona o 90° zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Dla delikatniejszego zamykania dźwignia regulacyjna powinna być przekręcona o 90° w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



## MONTAŻ OGRANICZNIKA 85 STOPNI

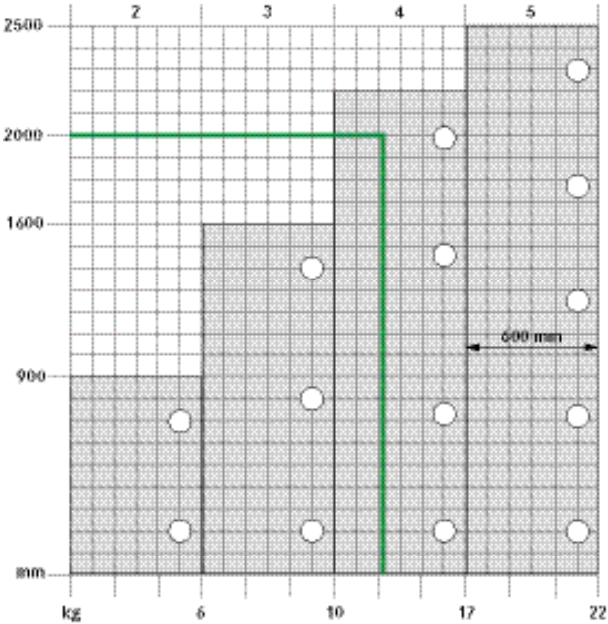


## ILOŚĆ ZAWIASÓW

Stabilność zapewnia możliwie duża odległość między zawiasami, a ich liczba zależy od wysokości i ciężaru frontu.

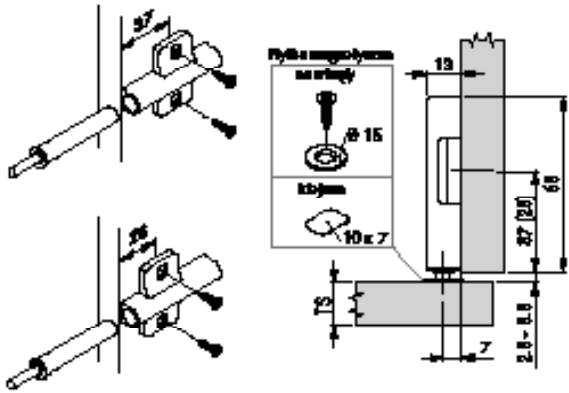
Dane dotyczące ciężaru i wysokości odnoszą się do frontów o szerokości 600 mm.

Przykład:  
Dla frontu o wymiarach 2200 x 600 mm i przybliżonej wadze 13 kg sugerujemy montaż 4 zawiasów.

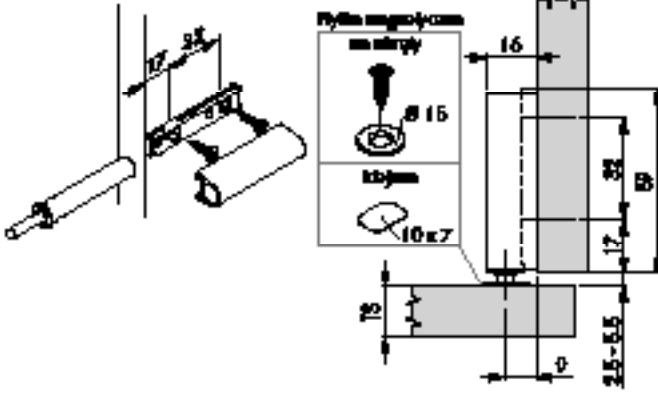


## TIOMOS TIPMATIC

Adapter krzyżakowy

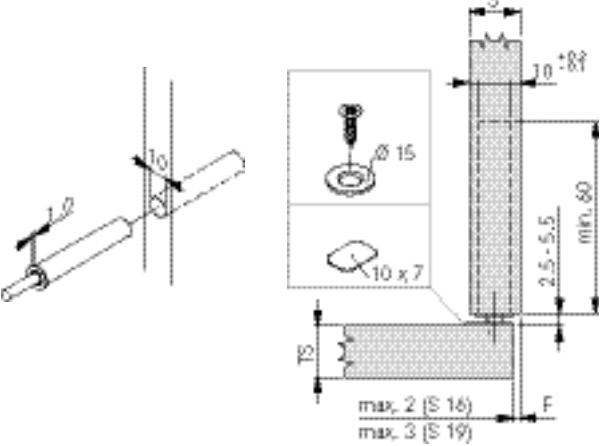


Adaprer liniowy

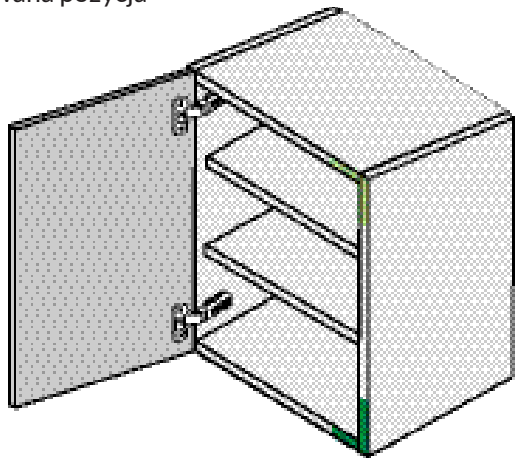


|                 | Nr art. |
|-----------------|---------|
| Tiomos Tipmatic | 56.8541 |

Nawierthy na krawędzi kornisu



Sugerowana pozycja



| LEGENDA: | S | Grubość korpusu | TS | Grubość frontu | F | Szczelina |
|----------|---|-----------------|----|----------------|---|-----------|
|----------|---|-----------------|----|----------------|---|-----------|

Kinvaro D-M

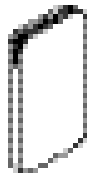
System barkowy

Zawias barkowy

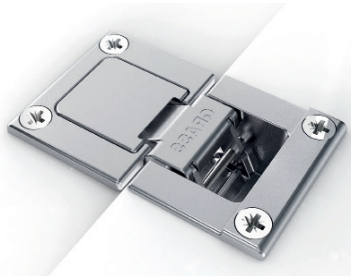


|             |                                                                                     | Moc   | Nr art. |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Kinvaro D-M |  | 60 N  | 56.6511 |
|             |                                                                                     | 100 N | 56.6512 |
|             |                                                                                     | 160 N | 56.6513 |
|             |                                                                                     | 200 N | 56.6514 |

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Zaślepka Kinvaro D-M / biała    | 56.6521 |
| Zaślepka Kinvaro D-M / szara    | 56.6522 |
| Zaślepka Kinvaro D-M / antracyt | 56.6524 |

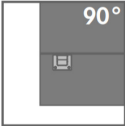


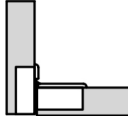
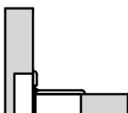
| Wyso-<br>kość<br>frontu | V1                          |         |         |         |         |          |          |           | V2                          |         |         |          |         |           |         |           |
|-------------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|-----------------------------|---------|---------|----------|---------|-----------|---------|-----------|
|                         | Waga frontu wraz z uchwytem |         |         |         |         |          |          |           | Waga frontu wraz z uchwytem |         |         |          |         |           |         |           |
|                         | 60 N                        |         | 100 N   |         | 160 N   |          | 200 N    |           | 60 N                        |         | 100 N   |          | 160 N   |           | 200 N   |           |
|                         | 1 x                         | 2x      | 1 x     | 2x      | 1 x     | 2x       | 1 x      | 2x        | 1 x                         | 2x      | 1 x     | 2x       | 1 x     | 2x        | 1 x     | 2x        |
| 200-230                 | 4.0-4.8                     | -       | 4.2-6.2 | -       | 5.8-8.0 | -        | 7.2-10.4 | -         | 4.1-5.9                     | -       | 5.3-7.3 | -        | -       | -         | -       | -         |
| 230-270                 | 3.0-4.4                     | 6.0-8.4 | 3.6-5.2 | 6.8-9.6 | 5.2-7.0 | -        | 6.8-8.6  | -         | 3.3-4.8                     | 6.8-9.6 | 4.2-6.0 | 9.6-12.8 | -       | -         | -       | -         |
| 270-330                 | 2.9-3.8                     | 5.6-7.8 | 3.0-4.6 | 6.4-8.8 | 4.6-6.0 | 8.6-11.8 | 6.4-7.8  | -         | 3.2-4.5                     | 6.3-8.1 | 3.8-5.1 | 7.9-11.1 | 5.3-6.5 | 10.7-12.9 | -       | -         |
| 330-380                 | 2.7-3.7                     | 5.0-8.0 | 3.2-4.3 | 6.5-8.5 | 4.3-5.7 | 8.7-11.1 | 5.5-7.1  | 11.9-13.5 | 2.6-3.4                     | 5.0-6.5 | 3.3-4.5 | 7.3-8.5  | 4.8-5.6 | 9.8-11.4  | 6.7-7.3 | 11.8-13.0 |
| 380-430                 | 2.9-3.6                     | 4.5-6.1 | 3.1-3.9 | 5.7-7.3 | 4.5-6.1 | 8.5-10.1 | 5.4-6.9  | 10.9-12.5 | 2.5-3.4                     | 5.0-6.2 | 3.2-4.2 | 6.2-8.2  | 6.1-8.0 | 9.0-10.4  | 5.9-6.6 | 13.3-14.9 |
| 430-460                 | 2.7-3.1                     | 4.3-6.1 | 2.7-3.9 | 5.9-8.3 | 4.1-4.9 | 8.3-9.5  | 5.3-5.7  | 10.1-11.5 | 2.3-3.0                     | 4.6-6.2 | 3.0-3.8 | 6.2-7.8  | 4.6-5.4 | 12.9-15.5 | 5.9-6.6 | 11.4-12.2 |
| 460-480                 | 2.5-2.9                     | 4.1-5.7 | 2.8-3.8 | 5.3-7.7 | 3.8-4.8 | 7.2-9.6  | 5.4-5.6  | 9.8-11.4  | 2.4-3.2                     | 4.6-6.0 | 2.8-4.0 | 5.6-7.8  | 4.5-5.4 | 8.8-10.4  | 5.4-6.0 | 10.8-11.6 |



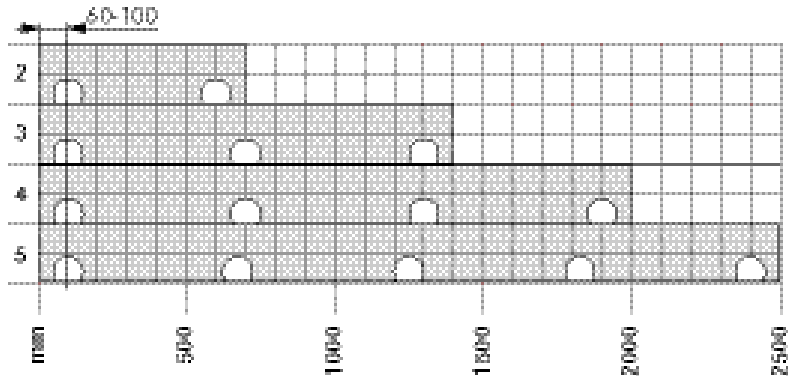
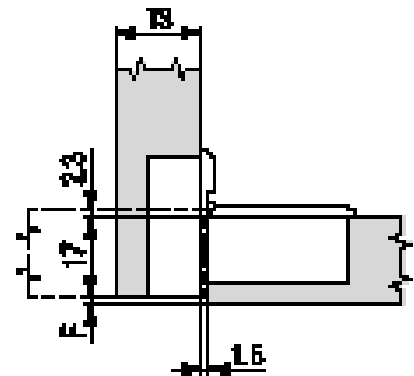
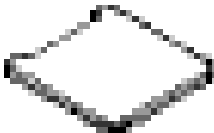
TIOMOS ZAWIAS BARKOWY

- Kąt otwarcia 90 stopni
- Grubość frontu od 14 do 21 mm;
- Głębokość puszk 12 mm;
- Regulacja w trzech płaszczyznach;
- Stosowany z podnośnikiem barkowym KINVARO D-M.



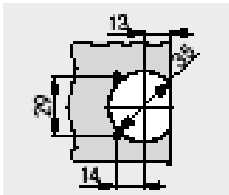
|                 |                                                                                      | Kolor                                                                               | Nr art.  |         |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| Front nakładany |   |  | nikiel   | 56.6111 |
|                 |  |  | antracyt | 56.6114 |

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Zaślepka zawias barkowy/ nikiel   | 56.6121 |
| Zaślepka zawias barkowy/ antracyt | 56.6124 |

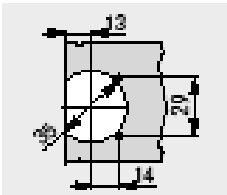


WZORY NAWIERCEŃ

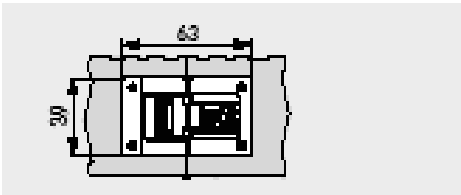
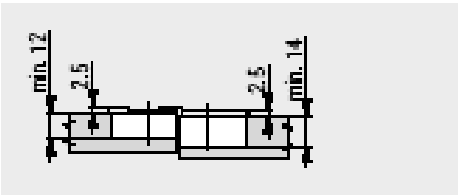
Front



Korpus



WYMIARY PUSZKI



# Kinvaro T-Slim

W pełni zintegrowany z korpusem

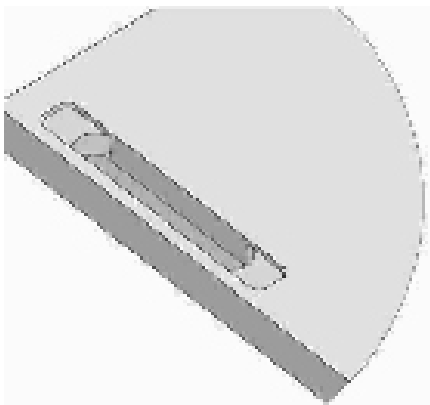


System podnośników Kinvaro na nowo definiuje zasadę klasycznej szafki ściennej.

Stabilny, niezawodny w ruchu, a przy tym łatwy w montażu.

Kinvaro reprezentuje innowacyjny design i funkcjonalny ruch.

Przygotowanie szafki



## KINVARO T-SLIM

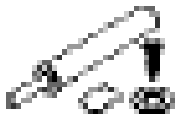
- Kąt otwarcia 107 stopni, z wbudowanym ogranicznikiem do 75 stopni;
- Zintegrowany hamulec Soft-close;
- Trzystopniowa regulacja frontu;
- Trzy różne poziomy mocy;
- Podnośnik w całości ukryty w korpusie lub standardowy montaż z adapterem.

| Siła podnośnika<br>LF | Soft-close |         | Tipmatic Plus |         |
|-----------------------|------------|---------|---------------|---------|
|                       | Antracyt   | Biały   | Antracyt      | Biały   |
| 250 - 550             | 57.1411    | 57.1111 | 57.1421       | 57.1121 |
| 500 - 1100            | 57.1412    | 57.1112 | 57.1422       | 57.1122 |
| 1000 - 2250           | 57.1413    | 57.1113 | 57.1423       | 57.1123 |

LF = [ waga frontu (kg) + 2 x waga uchwyty (kg) ] \* wysokość frontu (mm)

|                                                           |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| Adapter do standardowego montażu KINVARO T-Slim/ biały    | 57.8011 |
| Adapter do standardowego montażu KINVARO T-Slim/ antracyt | 57.8014 |

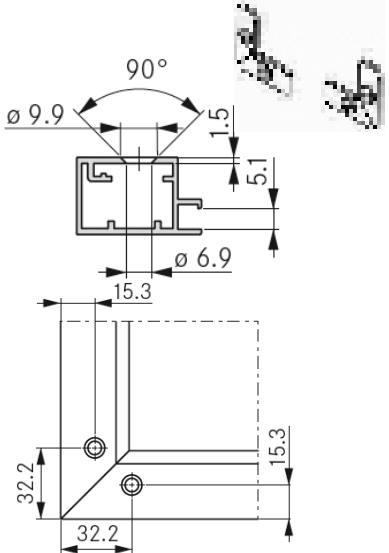
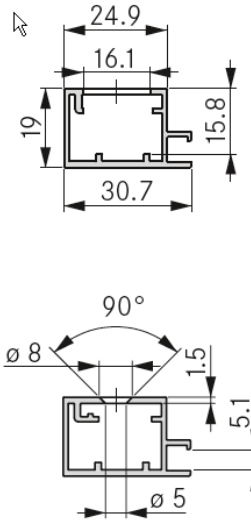
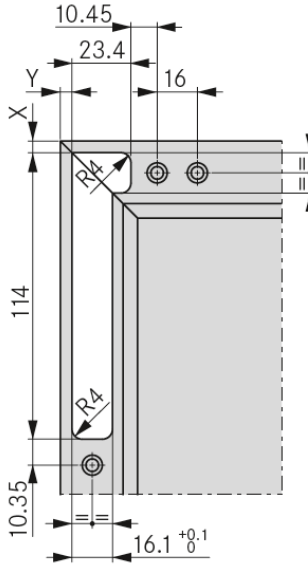
|                 | Nr art. |
|-----------------|---------|
| Tiomos Tipmatic | 56.8541 |



|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Mocowanie do ramki aluminiowej KINVARO T-Slim/ prawe | 57.9011     |
| Mocowanie do ramki aluminiowej KINVARO T-Slim/ lewe  | 57.9012     |
| Zaślepki do mocowania ramki aluminiowej/ 1 kpl.      | 57.9015     |
| Łącznik narożnikowy do ramki aluminiowej/ 1 szt.     | 57.9016     |
| Profil do ramki aluminiowej 2500 mm/ czarny          | 56.52221.05 |
| Profil do ramki aluminiowej 5000 mm/ czarny *        | 56.52222.05 |
| Uszczelka profilu Kinvaro T Slim/ 1 mb/ czarny       | 56.5226     |



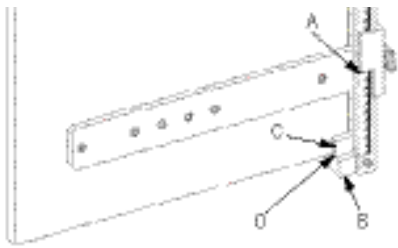
\* Długość handlowa profilu to 5000 mm, jednak ze względów logistycznych dostarczamy ją w dwóch odcinkach 2500.



# Szablony montażowe



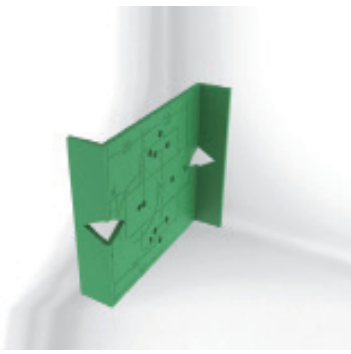
Szeregowy wzornik do mocowania prowadnic 59.5001



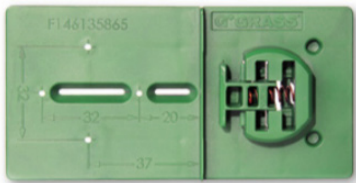
Szablony nawierceń otworów prowadnic/ Nova Pro Scala 59.5010  
Szablony nawierceń otworów prowadnic/ DWD 59.5300



Szablony nawierceń otworów we froncie  
Nova Pro Scala H63 59.5011  
Nova Pro Scala H90/H122 59.5012  
Nova Pro Scala H186 59.5013



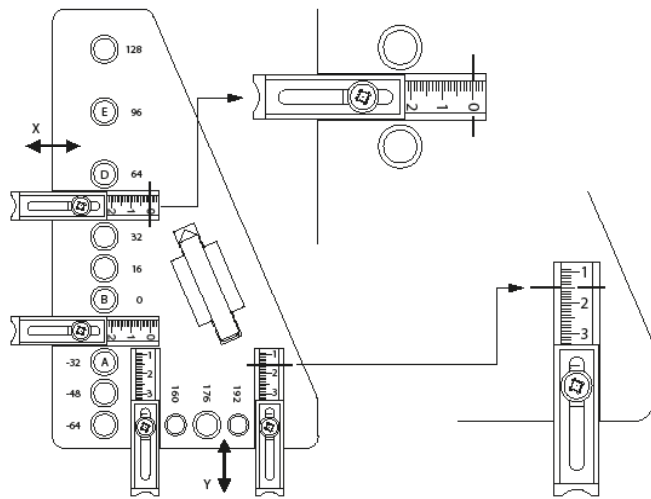
Szablony oznaczenia nawierceń korpusu Tiomos 59.5600



Szablony oznaczenia nawierceń do puszki Tiomos 59.5601



Szablon nawierceń do frontów 59.5200



Ustawienie bocznego nałożenia frontu na korpus (X)

| Pozycja na skali X | Nałożenie na korpus DWD /Nova Pro Scala | Vionaro |
|--------------------|-----------------------------------------|---------|
| 0                  | 0                                       | -       |
| 16                 | 16                                      | 9       |
| 18                 | 18                                      | 11      |

**Ustawienie dolnego ogranicznika (Y)**  
Jest zależne od:  
- systemu prowadnic (DWD/Nova Pro Scala/ Vionaro),  
- nałożenie frontu na wieńiec,  
- szczelin między frontami  
- montażu prowadnicy względem dolnego wieńca,

**Pozycja „zerowa”- szuflady środkowa**  
- DWD 15 mm,  
- Nova Pro Scla 19 mm  
- Vionaro 29 mm



Wiertło samocentryczne do nawiercania pod wkręt z łbem stożkowym fi 3,5 mm 59.5000



**Austriacka firma działająca od ponad 65 lat, to marka z tradycją i niezwykle różnorodnością oferty.**

GRASS jest jednym z wiodących na świecie specjalistów w produkcji ekskluzywnych akcesoriów do mebli, w tym okuć meblowych, zawiasów meblowych oraz prowadnic do szuflad. Dobrze rozwinięta sieć produkcyjna na terenie Austrii i Niemiec zapewnia szybkość działania i gwarancję dostępności produktów..

[www.peka.pl](http://www.peka.pl)

Firma Peka Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w ofercie.

październik 2022

 **peka**

 **\*GRASS®**