

# SAMOUŤAHOVANIE

## SÉRIA SILENTO UNIVERSALE

### ► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



Ako už dáva tušiť samotný názov, Silento Universale je samočinná vŕahovacia jednotka, ktorá sa vyznačuje mimoriadnou flexibilitou použitia. Táto jednotka sa teší veľkej obľube v rámci trhu, preto je už k dispozícii v rôzne silných variantoch.

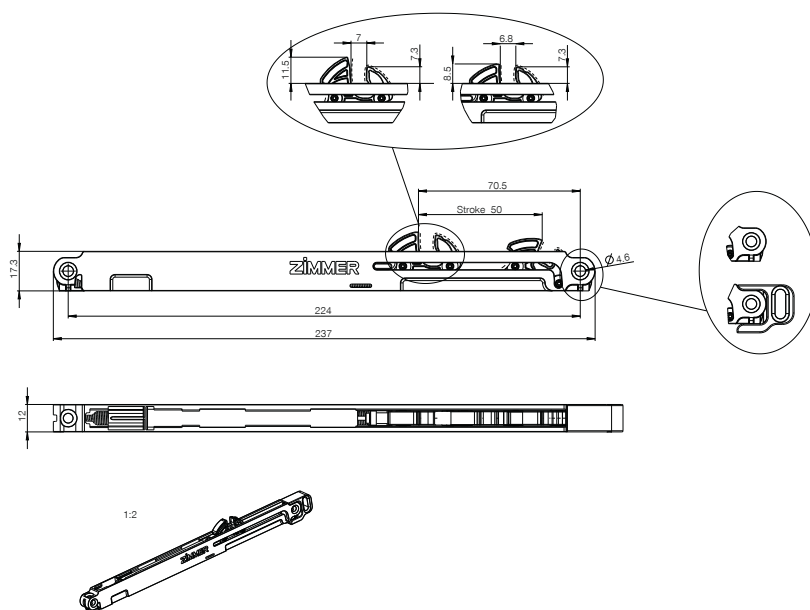
### ► OBLASTI POUŽITIA

Klapka	
Posuvné dvere	•
Zásuvka	•
Záves	

### ► VLASTNOSTI RADU

Séria	Zdvih [mm]	Medium	Smer pôsobenia
Silento Universale	30,0	Kvapalinové	Zatváranie dovnútra

### ► TECHNICKÝ NÁKRES



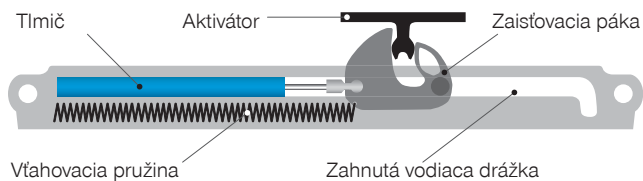
## ► TECHNICKÉ ÚDAJE

Objednávacie č.	E050-08-124	E050-08-133	E050-08-135
Hmotnosť zabrzdzenia [kg]	30,0	30,0	50,0
Smer pôsobenia	Zatváranie dovnútra	Zatváranie dovnútra	Zatváranie dovnútra
Voľný chod	Nie	Áno	Áno
Dĺžka voľného chodu [mm]	0,0	5,0	5,0
Technológia	Defined Comfort	Defined Comfort	Defined Comfort
Celková dĺžka max. [mm]	237,0	237,0	237,0
Farba telesa SU	Sivá RAL 7035	Sivá RAL 7035	Sivá RAL 7035
Farba zaistovacej páky SU	Sivá RAL 7035	Sivá RAL 7036	Sivá RAL 7036
Priemer otvorov SU [mm]	4,2	4,2	4,2
Šírka SU [mm]	12,0	12,0	12,0
Výška SU [mm]	17,3	17,3	17,3
Vyhotovenie zaistovacej páky SU	Typ S	Typ A	Typ A

# VŤAHOVACIE JEDNOTKY SAMOUŤAHOVANIA

## FUNKČNÝ PRINCÍP

Automatické samouťahovanie sa upevní napr. na skrinke zásuvky, unášač (aktivátor) priamo na zásuvke. Aktivátor sa pritom uchytáva v zaistovacej páke a uťahovacia pružina sa zatiahne do zásuvky pri súčasnom jemnom zabrzdení pomocou tlmiča.



## VYHOTOVENIA



Zatváranie smerom dovnútra



Zatváranie smerom von

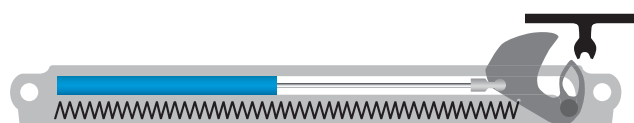
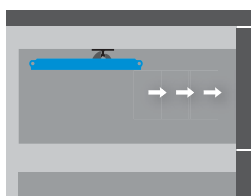
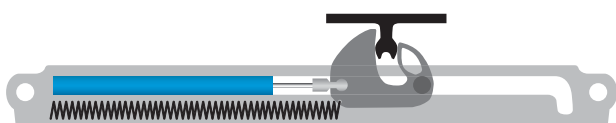


Dvojčinné

## SAMOUŤAHOVANIE SO ZATVÁRANÍM SMEROM DOVNÚTRA

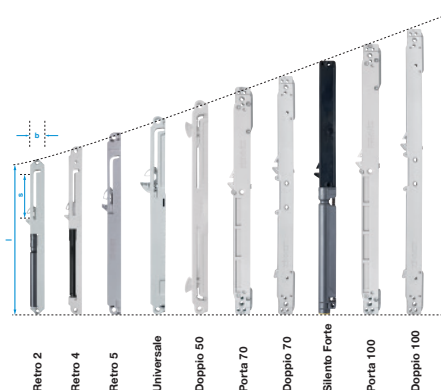
Aktivátor pri otvorení zásuvky vedie aj zaistovaciu páku, a tým sa natiahne uťahovacia pružina.

Zaistovacia páka sa na konci drážky odklopí, čím uvoľní aktivátor, a teda aj zásuvku. Pri zatváraní aktivátor uvoľní zaistovaciu páku, uťahovacia pružina pritiahne zásuvku pri súčasnom tlení.



## PRODUKTOVÝ RAD VŤAHOVANIE (ZATVÁRANIE DOVNÚTRA)

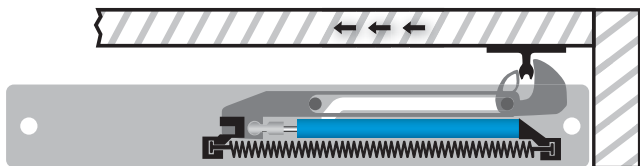
- ▶ Dĺžka telesa (l): od 200 do 385 mm
- ▶ Šírka telesa (b): od 18 do 25 mm
- ▶ Hĺbka telesa (t): od 10,4 do 18 mm
- ▶ Zdvih (s): od 50 do 100 mm



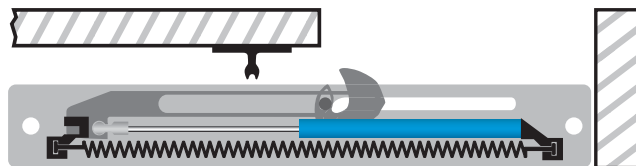
## SAMOUŤAHOVANIE SO ZATVÁRANÍM SMEROM VON

Ak v systéme kovania, ktoré treba tlmiť, nie je k dispozícii dostatok priestoru na aktivátor, môže sa použiť samouťahovanie so zatváraním smerom von.

Tento systém obsahuje posúvač, ktorý odkláňa silu, aby tlmič reagoval na tlak.



Dvere zatvorené

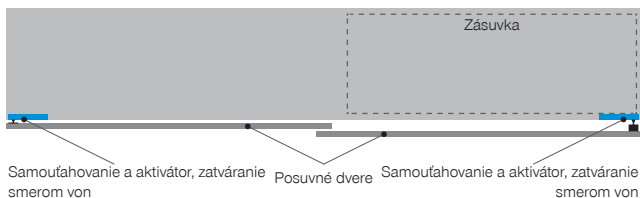


Dvere otvorené

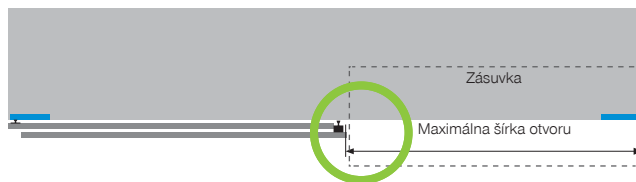
## POUŽITIE SAMOUŤAHOVANIA

Príklad ukazuje skriňu s dvomi posuvnými dverami, aktivátory musia byť na dvere namontované čo najviac smerom von, pretože inak môže prísť ku kolízii dvoch dverí alebo kolízii s medzistennou.

Samouťahovanie sa musí zatvárať smerom von.



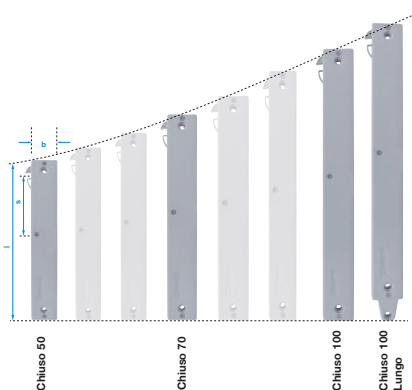
Skriňa, zatvorená



Skriňa, otvorená

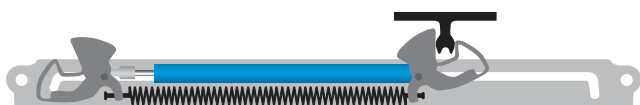
## PRODUKTOVÝ RAD VŤAHOVANIE (ZATVÁRANIE VON)

Dĺžka telesa (l): od 222 do 345 mm  
 Šírka telesa (b): 37 mm  
 Hĺbka telesa (t): 16 mm  
 Zdvih (s): od 50 do 100 mm

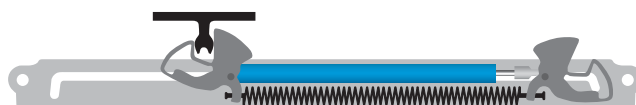


## DVOJČINNÉ SAMOUŤAHOVANIE

Na tlmenie posuvných dverí v oboch smeroch sa používajú dvojčinné samouťahovania. Aktivátor sa upevní na korpuse, samouťahovanie na posuvných dverách.



Posuvné dvere tlmené v smere doprava



Posuvné dvere tlmené v smere doľava