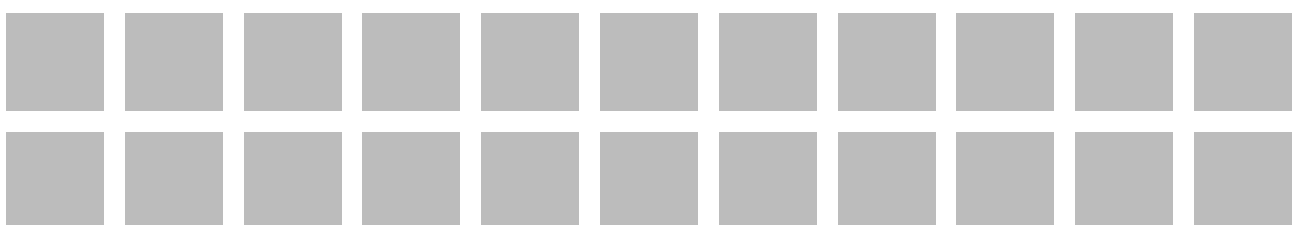


7

ZESTAWY NAPĘDÓW





RWA 1000

RWA 1000

- Model 24V DC
- Zastosowanie Zawiasy: dół / góra / bok, otwieranie do wewnątrz
- Napędy otwierające PL6 S1 (600 N) / PL10 S1 (1000 N)
Na bocznej krawędzi zamykania (NSK)
- Napędy ryglujące FV3 / OFV / (FV1 z USKM)
Na głównej krawędzi zamykania (HSK)
- Konsole ramowe K15 (H = 150 mm), B20 do FV3 (FM)
- Konsole skrzydłowe F11
- Wersja Praca SOLO / TE = tandem (z USKM)
- Stopień ochrony IP 33C



RWA 1100

RWA 1100

- Model 24V DC
- Zastosowanie Zawiasy: dół / góra / bok, otwieranie na zewnątrz
- Napędy otwierające PL6 S1 (600 N) / PL10 S1 (1000 N)
Na bocznej krawędzi zamykania (NSK)
- Napędy ryglujące FV3 / (FV1 z USKM)
Na głównej krawędzi zamykania (HSK)
- Konsole ramowe K15 (H = 150 mm) / K37 (H = 250 mm) / B20
- Konsole skrzydłowe F11
- Wersja Praca SOLO / TE = tandem (z USKM)
- Stopień ochrony IP 33C



RWA 1050

RWA 1050

- Model 24V DC
- Zastosowanie Zawiasy: na boku, otwieranie do wewnątrz
- Napędy otwierające PL6 S1 (600 N) / PL10 S1 (1000 N)
Na bocznej krawędzi zamykania (NSK)
- Napędy ryglujące FV3 / OFV / (FV1 z USKM)
Na głównej krawędzi zamykania (HSK)
- Konsole ramowe K97 prawa / lewa
- Konsole skrzydłowe F11
- Wersja Praca SOLO / TE = tandem (z USKM)
- Stopień ochrony IP 33C

ZESTAWÓW NAPĘDÓW RWA																					
Zestaw napędów RWA	Napięcie znamionowe	Napęd ryglujący			Napęd otwierający	Akcesoria			Wymiary skrzydła					Wymagana ilość miejsca	Zastosowanie			Montaż			
		Typ	Liczba VP	Długość		Moduł kontrolny	Konsola ramowa	Konsola skrzydłowa	Zawiasy na górze / na dole			Zawiasy na boku			Naturalna wentylacja	Oddymianie	NRWG	Do wnętrza		Fasada	
									FAB	FAH	Waga max.	FAB	FAH					Waga max.	Do wewnątrz		Na zewnątrz
									[mm]	[mm]	[Kg]	[mm]	[mm]					[Kg]			
[VDC]		[mm]		[A]			[mm]	[mm]	[Kg]	[mm]	[mm]	[Kg]	[mm]								
1000	24	FV3	1 (*1)	450	PL6	(B20-1)	K15	F11	500	600	50	600	500	90	40	●	●	●	●	■	■
					PL10						90	- 1500		150		●	●	●	●	■	■
		OFV	(*2)	PL6				- 1200	- 1500	50	500	- 2400	90	●		●	●	●	■	■	
				PL10						90	- 1500	150	●	●		●	●	■	■		
1000-TE	24	FV1	2; 3	1200	2x PL6	USKM	2x K15	2x F11	1250	600	90	600	1250	130	40	●	●	●	●	■	■
					2x PL10						160		- 2400	200		●	●	●	●	■	■
			3	2000	2x PL6	USKM			2050	- 2000	90	- 1500	2050	130		●	●	●	●	■	■
					2x PL10						160	- 2400	200	●		●	●	●	■	■	
		OFV	(*2)	2x PL6	USKM			500	600	50	500	500	90	●		●	●	●	■	■	
				2x PL10						90	- 1500	150	●	●		●	●	■	■		
1100	24	FV3 (*2)	1 (*1)	450	PL6	B21-1	K15 (K37)	F11	500	800	70	600	500	40	●	●	●	■	●	■	
					PL10						120		- 1500		150	●	●	●	■	●	■
1100-TE	24	FV1 (*2)	2; 3	1200	2x PL6	USKM (B20-2)	2x K15 (2x K37)	2x F11	1250	800	130	600	1250	40	●	●	●	■	●	■	
					2x PL10						200		- 2400		200	●	●	●	■	●	■
			3	2000	2x PL6	USKM (B20-3)			2050	- 2000	130	- 1500	2050		130	●	●	●	■	●	■
					2x PL10						200	- 2400	200		●	●	●	■	●	■	
1050	24	FV3 (*2)	1	450	PL6		K97 (re/li)	F11				550	500	22	●	●	●	●	■	■	
					PL10										130	- 1250	130	●	●	●	●
		OFV	(*2)	PL6						90	- 1500	90	●		●	●	●	■	■		
				PL10						130	- 1500	130	●		●	●	●	■	■		
1050-TE	24	FV1	(*1)	450	2x PL6	USKM	K97 R+L	2x F11				550	500	22	●	●	●	●	■	■	
					2x PL10										150	- 1500	150	●	●	●	●
		OFV	(*2)	2x PL6	USKM					130	- 2400	130	●		●	●	●	■	■		
				2x PL10						150	- 2400	150	●		●	●	●	■	■		

LEGENDA

● Odpowiedni ■ Niezalecane

(*1) Na głównej krawędzi zamykania okna z zawiasami na boku, napęd FV z 2 lub 3 punktami ryglującymi (VP) jest możliwy

(*2) System ryglowania wielopunktowego

PRZEGLĄD NAPĘDÓW WRZECIONOWYCH																	
Napęd otwierający	Wersja		Wysuw	Siła		Prędkość		Wysuw w 60 s.	Prąd odciążenia	Zastosowanie			Montaż	Funkcje			
	Rodzaj mikroprocesora	Napięcie znamionowe	Zakres	Siła ciągnięcia	Siła pchania	OTWIERANIE	ZAMYKANIE	60 s	Max.	Naturalna wentylacja	Oddymianie	NRWG	Fasada	Dach	Monitoring pracy	Synchronizacja	Kontrola sekwencyjna
		[VDC]	[mm]	[N]	[N]			[mm]	[A]								
PL6	S1	24	100–300	600	600	5,8	5,8	350	0,8	●	●	●	●		○		○
PL10	S1	24	100–300	1000	1000	2,6	2,6	150	0,8	●	●	●	●		○		○

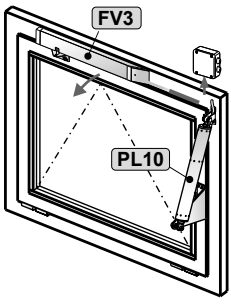
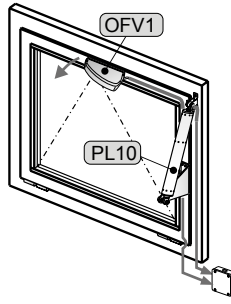
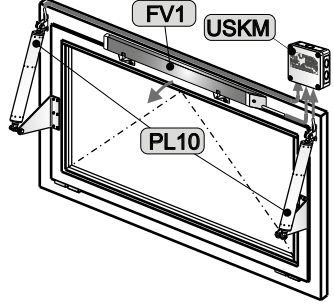
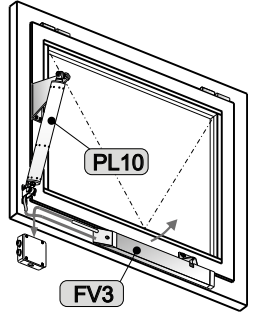
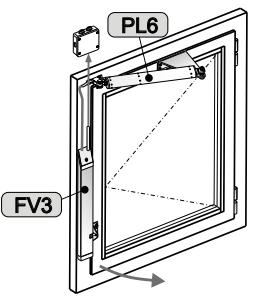
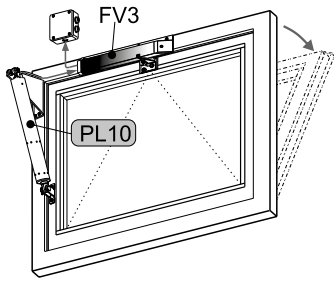
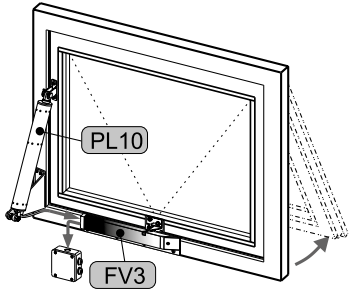
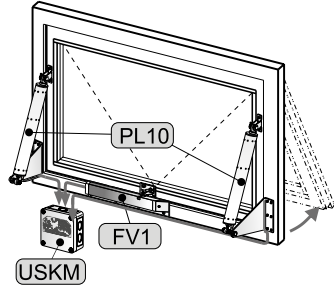
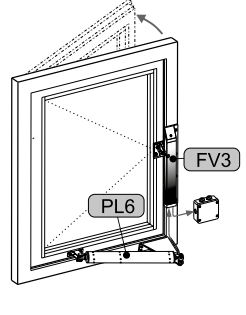
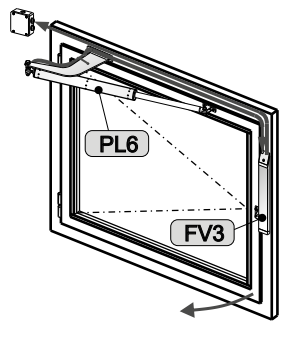
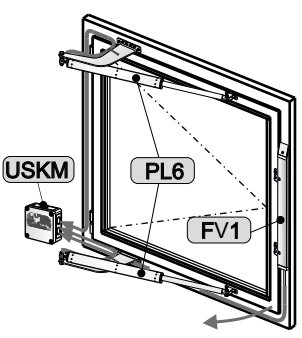
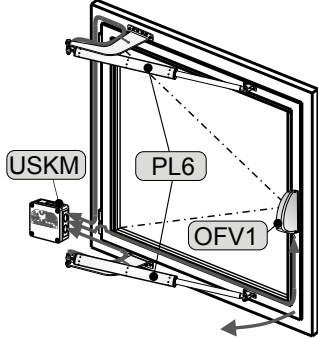
PRZEGLĄD NAPĘDÓW RYGLUJĄCYCH																	
Napęd ryglujący	Skok ryglowania (kąt obrotu)	Napięcie znamionowe	Siła (moment obrotowy)		Czas pracy	Prąd spoczynkowy	Napęd otwierający		Zastosowanie			Montaż	Funkcje				
			Siła pchania / Siła ciągnięcia	Siła początkowa (moment obrotowy)			Typ	Prąd odciążenia	Naturalna wentylacja	Oddymianie	NRWG	Fasada	Dach	Monitoring pracy	Synchronizacja	Kontrola sekwencyjna	
	[mm]	[VDC]	[N]	[N]	[s]	[A]		[A]									
FV1		24	600	1000	5,0	0,3	○	○	●	●	●	●					○
FV3		24	600	1000	5,0	0,3	S1	0,8	●	●	●	●					●
OFV	90°–180°	24	10 Nm	22 Nm	4,5/9,0	0,3	S1	0,9–3,0	●	●	●	●					●

LEGENDA

● Odpowiedni ■ Niezalecane

S1 bez wewnętrznej kraciówki dla RWA1000, RWA 1100, RWA1050-systems

○ tylko z zewnętrznym modulem USKM

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA		
<p>RWA1000 otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na dole</p>	<p>RWA1000 otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na dole</p>	<p>RWA1000 TE otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na dole</p>
<p>RWA1000 otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na górze</p>	<p>RWA1000 otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na boku</p>	<p>RWA1100 otwierane na zewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na dole</p>
<p>RWA1100 otwierane na zewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na górze</p>	<p>RWA1100 TE otwierane na zewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na górze</p>	<p>RWA1100 otwierane na zewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na boku</p>
<p>RWA1050 otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na boku</p>	<p>RWA1050 TE otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na boku</p>	<p>RWA1050 TE otwierane do wewnątrz</p>  <p>okno z zawiasami na boku</p>