CENNIK

2021

WAŻNY
OD 1 LUTEGO 2021 r.

simu

www.simu.com.pl

SPIS TREŚCI

NOWOŚĆ str. 4

WAŻNE KONTAKTY str. 6

OBIETNICA LOGISTYCZNA SIMU str. 7

GR.1 NAPĘDY RUROWE str. 8-19

GR.2 NAPĘDY T3.5 AUTO+ I T3.5 AUTO OFERTA PAKIETOWA str. 15

GR.3 NAPĘD T5 JOB OFERTA PAKIETOWA str. 15

GR.4 NAPĘDY T5 AUTOJOB I AUTO+JOB OFERTA PAKIETOWA str. 15

GR.5 NAPĘDY T5 AUTO Hz OFERTA PAKIETOWA str. 16

GR.6 NAPĘDY SERII BHz Z INFORMACJĄ ZWROTNĄ
OFERTA PAKIETOWA str. 16-17

GR.7 AKCESORIA str. 17-20

GR.8 NAPĘDY DO UCHYLNYCH I SEGMENTOWYCH
BRAM GARAŻOWYCH str. 20-21

GR.9 LIVEIN str. 21

GR.10 STEROWANIA str. 21-25

GR.11 ZAMKNIĘCIA HANDLOWE I PRZEMYSŁOWE str. 25-30

GR.12 NAPĘDY MANUALNE I AKCESORIA str. 31-32

TABELE DOBORU NAPĘDÓW str. 34-42

OGÓLNE WARUNKI SPRZEDAŻY str. 44-45

REGULAMIN SERWISU GWARANCYJNEGO str. 46

OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI SIMU str. 46

DO AKTUALIZACJI

NOWOŚĆ

ELEKTRONICZNE NAPĘDY RADIOWE SIMU-BHz

T5 AUTO BHz - T5S AUTO BHz - Ø50

T5S AUTOBHz
z głowicą Star

T5 AUTOBHz
z trzpieniami lub
bez trzpieni

simu-BHz® technology

- SERIA NAPĘDÓW Z WBUDOWANYM DWUKIERUNKOWYM ODBIORNIKIEM RADIOWYM SIMU-BHZ
  ... monitorowanie instalacji w czasie rzeczywistym bezpośrednio na smartfonie za pomocą LiveIn 2. Napęd podaje swoją pozycję na smartfonie.
- ELEKTRONICZNY SYSTEM WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH
  ...1 tryb ustawień: tryb w pełni automatyczny.
- FUNKCJA STOP W PRZYPADKU DETEKCJI PRZESZKÓD
  ... podczas zamykania napęd zatrzymuje się w przypadku wykrycia przeszkody.
- FUNKCJA DETEKCJI OBLODZENIA
  ...napęd zatrzymuje otwieranie rolety, jeśli pancerz jest zablokowany przez oblodzenie lub jeśli dolna listwa jest zablokowana.
- FUNKCJA POZYCJI POŚREDNIEJ
  ...możliwe ustawienie ulubionej pozycji użytkownika.
- PROSTE PROGRAMOWANIE
  ...SIMU-Hz/SIMU-BHz ciągłość: twoje nawyki dotyczące instalacji i programowania pozostają takie same jak w technologii SIMU-Hz.
- FUNKCJA LUZOWANIA PANCERZA W POŁOŻENIACH KRAŃCOWYCH GÓRNYM I DOLNYM
  ...w celu ochrony kasety rolety i pancerza.
- AUTOMATYCZNA REGULACJA GÓRNEGO I DOLNEGO POŁOŻENIA KRAŃCOWEGO
  roleta musi być wyposażona w ograniczniki ruchu w górę i dół.

CO TO JEST SIMU BHz?

To jest nowy zakres radiowy z informacją zwrotną opracowany przez SIMU, oparty na niezawodnej bezpiecznej technologii.

Dzięki aplikacji LiveIn 2 mogę zobaczyć stan swoich rolet BHz z menu urządzeń w czasie rzeczywistym.

Mogę wybrać ustawienie otwierania mojej rolety do preferowanej pozycji z menu sterowania.

WAŻNE KONTAKTY

BIURO SIMU

ul. Marywilska 34
03-228 Warszawa
T: 22 509 53 00
F: 22 509 53 01
@: biuro@somfy.pl
Poniedziałek-piątek od 8:00 do 17:00

DZIAŁ ZAMÓWIEŃ

T: 22 509 53 00 wew. 2
@: zamowienia@somfy.com

DZIAŁ TECHNICZNY

POTRZEBUJESZ PORADY, INFORMACJI TECHNICZNYCH
LUB WSKAZÓWEK PRZY MONTAŻU?
UZYSKASZ JE NA BIEŻĄCO OD NASZYCH SPECJALISTÓW

T: 22 509 53 00 wew. 1
@: techniczny@somfy.com
Poniedziałek-piątek od 8:00 do 17:00
Sobota od 9:00 do 16:00

CENTRUM SERWISOWE SIMU

ZWROTY, REKLAMACJE, DIAGNOSTYKA

T: 22 509 53 00 wew. 3
@: serwis_pl@somfy.com
ul. Rudolfa Diesla 9
32-005 Niepołomice
Poniedziałek-piątek od 8:00 do 16:00

OBIETNICA LOGISTYCZNA SIMU

Zamówienia złożone drogą mailową na adres zamowienia@somfy.com do godz. 12.00 danego dnia roboczego są wprowadzane do systemu tego samego dnia. Zamówienia przysłane po godz. 12.00 danego dnia roboczego wprowadzane są do systemu następnego dnia roboczego.
Dostawy są realizowane z Centrum Dystrybucyjnego w Niepołomicach w poniższych terminach, licząc od dnia przyjęcia zamówienia:

- dla paczek do 48 godzin (2 dni robocze),
- dla palet do 72 godzin (3 dni robocze),

pod warunkiem, że wprowadzone zamówienia są wolne od blokad związanych z płatnościami klienta oraz zamówiony towar jest dostępny.
W przypadku braku adresu dostawy w zamówieniu, przesyłka zostanie dostarczona na adres Państwa siedziby.

BEZPŁATNA DOSTAWA NA ADRES PODANY W ZAMÓWIENIU OBOWIĄZUJE W PRZYPADKU ZAMÓWIENIA O WARTOŚCI WIĘKSZEJ NIŻ 5000 ZŁ NETTO I DLA PRODUKTÓW, KTÓRYCH WYMIAR W ŻADNEJ PŁASZCZYŹNIE NIE PRZEKRACZA 2 M.

CENNIK DOSTAWY (STANDARDOWE WYMIARY I WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA MNIEJSZA NIŻ 5000 ZŁ NETTO):

- paczka do 30 kg – 25 zł netto (przekroczenie wagi 30 kg skutkuje naliczeniem kosztu kolejnej paczki),
- paleta do 300 kg – 150 zł netto,
- wysyłka za pobraniem – dodatkowe 5 zł netto do ceny przesyłki.

W przypadku dłużycy (szyny i karnisze) powyżej 2 m zamówienia będą procesowane odrębnie – koszt dostawy ponosi odbiorca.

CENNIK DOSTAWY DŁUŻYCY:

- 1 paczka max 4 szt. szyn do 3 m – 25 zł netto,
- 1 paleta od 30 do 89 szt. szyn do 3,5 m – 350 zł netto,
- 1 paleta powyżej 90 szt. szyn – transport gratis*.

* Termin dostawy ustalany indywidualnie

CENNIK I TERMIN DOSTAWY DŁUŻYCY POWYŻEJ 3,5 M JEST USTALANY INDYWIDUALNIE.

Koszt transportu w pozostałych przypadkach obowiązuje wg cennika spedytora lub według indywidualnych ustaleń.

GR. 1 - NAPĘDY RUROWE

NAPĘDY SERII 5 JOB

Nr ref.	NAPĘD T5 20 Nm 10 OBR./MIN. 24 V DC ***	Cena
2007720	NAPĘD T5 JOB 8 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)**	302,00 zł
2007721	NAPĘD T5 JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)**	334,00 zł
2007722	NAPĘD T5 JOB 15 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)**	367,00 zł
2008156	NAPĘD T5 JOB 8 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 50)*	302,00 zł
2008157	NAPĘD T5 JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 50)*	334,00 zł
2008158	NAPĘD T5 JOB 15 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 50)*	367,00 zł

* KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 50.

** KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 60.

NAPĘDY SERII 5 AUTO+JOB Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ LUZOWANIEM PANCERZA W POŁOŻENIACH KRAŃCOWYCH

Nr ref.	Opis	Cena
2008843	NAPĘD T5 AUTO+JOB 6Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2M (OCTO 60)	444,00 zł
2006742	NAPĘD T5 AUTO+SHORT 6 Nm 17 OBR./MIN. (DŁUGOŚĆ=372 MM)	670,00 zł
2008844	NAPĘD T5 AUTO+JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2M (OCTO 60)	496,00 zł
2008845	NAPĘD T5 AUTO+JOB 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2M (OCTO 60)	539,00 zł
2008846	NAPĘD T5 AUTO+JOB 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2M (OCTO 50) */ ***	444,00 zł
2008847	NAPĘD T5 AUTO+JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2M (OCTO 50) */ ***	496,00 zł
2008848	NAPĘD T5 AUTO+JOB 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2M (OCTO 50) */ ***	539,00 zł

* KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 50.

** KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 60.

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NOWY ZAKRES NAPĘDÓW SERII 3.5 STANDARD 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2008671	NAPĘD T3.5 3 Nm 30 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5M, 485 MM ***	429,00 zł
2008672	NAPĘD T3.5 4 Nm 16 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5M, 414 MM	460,00 zł
2008674	NAPĘD T3.5 9 Nm 16 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5M, 485 MM	513,00 zł
2008675	NAPĘD T3.5 13 Nm 10 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5M, 485 MM	545,00 zł
2008691	NAPĘD T3.5 6 Nm 16 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5M, 485 MM - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	440,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 3.5 12/24 V DC

Nr ref.	Opis	Cena
2006973	NAPĘD T3.5 3 Nm 23 OBR./MIN. 12 V DC ***	528,00 zł
2006974	NAPĘD T3.5 3 Nm 28 OBR./MIN. 24 V DC ***	528,00 zł
2006975	NAPĘD T3.5 6 Nm 18 OBR./MIN. 12 V DC ***	566,00 zł
2006976	NAPĘD T3.5 6 Nm 1 OBR./MIN. 24 V DC ***	566,00 zł
2006977	NAPĘD T3.5 10 Nm 12 OBR./MIN. 12 V DC	581,00 zł
2006978	NAPĘD T3.5 10 Nm 12 OBR./MIN. 24 V DC ***	581,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 3.5 AUTO+ Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD, OBLODZENIA I LUZOWANIEM PANCERZA W POŁOŻENIACH KRAŃCOWYCH, BEZ REGULACJI POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009383	NAPĘD T3.5 AUTO+ 4 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5M, 485 MM	482,00 zł
2009384	NAPĘD T3.5 AUTO+ 9 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5M, 520 MM	543,00 zł
2009385	NAPĘD T3.5 AUTO+ 13 Nm 10 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5M, 520 MM	568,00 zł

NAPĘDY SERII 3.5 EBHz ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH, DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009220	NAPĘD T3.5 EBHz 4 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 475 MM ***	742,00 zł
2009221	NAPĘD T3.5 EBHz 9 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 510 MM	773,00 zł
2009222	NAPĘD T3.5 EBHz 13 Nm 10 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 510 MM	804,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 3.5 Hz.02 ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH 230 V

Nr ref.		Cena
2008658	NAPĘD T3.5 Hz.02 3 Nm 30 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 520 MM ***	559,00 zł
2008660	NAPĘD T3.5 Hz.02 4 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 485 MM	670,00 zł
2008662	NAPĘD T3.5 Hz.02 9 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 520 MM	699,00 zł
2008664	NAPĘD T3.5 Hz.02 13 Nm 10 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 520 MM ***	730,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

ZESTAWY SOLARNE (NAPĘD + PANEL SOLARNY + ZESTAW BATERYJNY)

Nr ref.	Opis	Cena
2009398	AUTOSUN II - ZESTAW - NAPĘD T3.5 EHz 3 Nm/23 OBR. /MIN. 12V DC + ZESTAW ZASILANIA SŁONECZNEGO (AKUMULATOR W OBUDOWIE, Z PRZEWODEM 0,6 M) ***	1674,00 zł
2009399	AUTOSUN II - ZESTAW - NAPĘD T3.5 EHz 6 Nm/18 OBR./MIN. 12 V DC + ZESTAW ZASILANIA SŁONECZNEGO (AKUMULATOR W OBUDOWIE, Z PRZEWODEM 0,6 M)	1702,00 zł
2009400	AUTOSUN II - ZESTAW - NAPĘD T3.5 EHz 10 Nm/12 OBR./MIN. 12 V DC + ZESTAW ZASILANIA SŁONECZNEGO (AKUMULATOR W OBUDOWIE, Z PRZEWODEM 0,6 M)	1731,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T3.5 EHz 12 V DC

Nr ref.	Opis	Cena
2009080	NAPĘD SERII T3.5 EHz 12V DC, 3 Nm 23 OBR./MIN. PRZEWÓD 0,20 M***	820,00 zł
2009081	NAPĘD SERII T3.5 EHz 12V DC, 6 Nm 18 OBR./MIN. PRZEWÓD 0,20 M	851,00 zł
2009082	NAPĘD SERII T3.5 EHz 12V DC, 10 Nm 12 OBR./MIN. PRZEWÓD 0,20 M***	884,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T3.5 ESP Hz 12 V DC

Nr ref.	Opis	Cena
2008379	NAPĘD SERII T3.5 ESP Hz 12 V DC 3 Nm 23 OBR./MIN. ***	935,00 zł
2008380	NAPĘD SERII T3.5 ESP Hz 12 V DC 6 Nm 18 OBR./MIN. ***	971,00 zł
2008381	NAPĘD SERII T3.5 ESP Hz 12 V DC 10 Nm 12 OBR./MIN. ***	1034,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

AKCESORIA

Nr ref.	Opis	Cena
9019683	UCHWYT PANELU SŁONECZNEGO ***	39,60 zł
9020638	ZASILACZ AWARYJNY (EU I US)	182,00 zł
9020808	AKUMULATOR BEZ OBUDOWY, PRZEWÓD 0,25 M ***	545,00 zł
9020628	AKUMULATOR BEZ OBUDOWY, PRZEWÓD 0,25 M (SPRZEDAŻ PO 20 SZT., CENA JEDNOSTKOWA) ***	525,00 zł
9020630	UCHWYT AKUMULATORA BEZ OBUDOWY DIAM 23, cena za 1 szt. - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 40 szt., CENA JEDNOSTKOWA	8,20 zł
9020634	AKUMULATOR W OBUDOWIE ALU, przewód 0,3 M (nowa wersja) ***	786,00 zł
9020635	AKUMULATOR W OBUDOWIE ALU, przewód 0,6 M (nowa wersja) ***	807,00 zł
9020637	ZESTAW DWÓCH UCHWYTÓW MONTAŻOWYCH AKUMULATORA NA MUR (W RAZIE POTRZEBY), WYMIARY 23X19 MM, CENA JEDNOSTKOWA ***	10,50 zł
9019031	PANEL SŁONECZNY - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA ***	230,00 zł
9019032	PANEL SŁONECZNY	253,00 zł
9019683	UCHWYT PANELU SŁONECZNEGO ***	39,60 zł
9019722	PRZEDŁUŻACZ DO PANELU SŁONECZNEGO 5M ***	80,60 zł
9021214	ZESTAW: PANEL SŁONECZNY (nr ref. 9019032) + AKUMULATOR W OBUDOWIE ALU Z PRZEWODEM 30 CM (nr ref. 9020634), bez uchwytu panelu ***	1050,00 zł
9021215	ZESTAW: PANEL SŁONECZNY (nr ref. 9019032) + AKUMULATOR W OBUDOWIE ALU Z PRZEWODEM 60 CM (nr ref. 9020635), bez uchwytu panelu ***	1071,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 STANDARD 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2004475	NAPĘD T5 6 Nm 12 OBR./MIN.	367,00 zł
2004476	NAPĘD T5 10 Nm 12 OBR./MIN.	394,00 zł
2004477	NAPĘD T5 15 Nm 12 OBR./MIN.	416,00 zł
2004490	NAPĘD T5 20 Nm 12 OBR./MIN. ***	447,00 zł
2005315	NAPĘD T5 30 Nm 12 OBR./MIN. ***	534,00 zł
2000237	NAPĘD T5 8 Nm 17 OBR./MIN. ***	426,00 zł
2000263	NAPĘD T5 10 Nm 17 OBR./MIN.	447,00 zł
2000290	NAPĘD T5 15 Nm 17 OBR./MIN.	495,00 zł
2000322	NAPĘD T5 20 Nm 17 OBR./MIN.	534,00 zł
2000348	NAPĘD T5 25 Nm 17 OBR./MIN.	587,00 zł
2000371	NAPĘD T5 30 Nm 17 OBR./MIN. ***	631,00 zł
2000392	NAPĘD T5 35 Nm 17 OBR./MIN. ***	700,00 zł
2000412	NAPĘD T5 40 Nm 12 OBR./MIN.	657,00 zł
2000432	NAPĘD T5 50 Nm 12 OBR./MIN.	712,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 BARDZO SZYBKIE 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2000220	NAPĘD T5 6 Nm 32 OBR./MIN. ***	712,00 zł
2000223	NAPĘD T5 15 Nm 32 OBR./MIN. ***	873,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 E Z ELEKTRONICZNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH, DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2005780	NAPĘD T5 E 8 Nm 17 OBR./MIN.	626,00 zł
2005781	NAPĘD T5 E 10 Nm 17 OBR./MIN.	654,00 zł

PODANE CENY SĄ CENAMI NETTO

2005782	NAPĘD T5 E 15 Nm 17 OBR./MIN.	**705,00 zł**
2005783	NAPĘD T5 E 20 Nm 17 OBR./MIN. ***	**765,00 zł**
2005784	NAPĘD T5 E 25 Nm 17 OBR./MIN. ***	**822,00 zł**
2005785	NAPĘD T5 E 35 Nm 17 OBR./MIN. ***	**954,00 zł**
2005786	NAPĘD T5 E 50 Nm 12 OBR./MIN. ***	**1020,00 zł**

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII T5 AUTO+ Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA, BEZ REGULACJI POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH, 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2007056	NAPĘD T5 AUTO 6 Nm 17 OBR./MIN.	**511,00 zł**
2006734	NAPĘD T5 AUTO 6 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5 M	**524,00 zł**
2007057	NAPĘD T5 AUTO 10 Nm 17 OBR./MIN.***	**587,00 zł**
2006735	NAPĘD T5 AUTO 10 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5 M	**599,00 zł**
2007055	NAPĘD T5 AUTO 15 Nm 17 OBR./MIN.	**633,00 zł**
2006736	NAPĘD T5 AUTO 15 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5 M ***	**644,00 zł**
2006703	NAPĘD T5 AUTO 20 Nm 17 OBR./MIN.	**700,00 zł**
2006704	NAPĘD T5 AUTO 25 Nm 17 OBR./MIN.	**739,00 zł**
2006705	NAPĘD T5 AUTO 35 Nm 17 OBR./MIN.***	**794,00 zł**

UWAGA - NAPĘDY T5 AUTO+ BĘDĄ SUKCESYWNIE ZASTĘPOWAŁY NAPĘDY T5 AUTO

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII T5 AUTO+ Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA, BEZ REGULACJI POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH, 230 V Z LUZOWANIEM PANCERZA W KRAŃCÓWKACH

Nr ref.	Opis	Cena
2006742	NAPĘD T5 AUTO+SHORT 6 Nm 17 OBR./MIN. (DŁUGOŚĆ=372 MM)	**670,00 zł**
2008425	NAPĘD T5 AUTO+ 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 3 M - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	**551,00 zł**
2008426	NAPĘD T5 AUTO+ 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 3 M - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	**612,00 zł**
2008427	NAPĘD T5 AUTO+ 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 3 M - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA ***	**671,00 zł**
2008428	NAPĘD T5 AUTO+ 20 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 3 M - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	**742,00 zł**

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T5 ZSP Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD DO SCREENÓW TYPU ZIP 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009318	NAPĘD T5 ZSP 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**544,00 zł**
2009322	NAPĘD T5 ZSP 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**552,00 zł**
2009326	NAPĘD T5 ZSP 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**573,00 zł**
2009330	NAPĘD T5 ZSP 25 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**644,00 zł**
2009332	NAPĘD T5 ZSP 35 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**692,00 zł**

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T5 ZSP Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD DO SCREENÓW TYPU ZIP 230 V - SZYBKOOBROTOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2009320	NAPĘD T5 ZSP 6 Nm 32 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**556,00 zł**
2009324	NAPĘD T5 ZSP 10 Nm 32 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**574,00 zł**
2009328	NAPĘD T5 ZSP 15 Nm 32 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	**613,00 zł**

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 12/24 V DC

Nr ref.	Opis	Cena
2004492	NAPĘD T5 15 Nm 15 OBR./MIN. 12 V DC	**636,00 zł**

2004493	NAPĘD T5 20 Nm 10 OBR./MIN. 12 V DC ***	**679,00 zł**
2004494	NAPĘD T5 35 Nm 7 OBR./MIN. 12 V DC	**804,00 zł**
2004495	NAPĘD T5 15 Nm 15 OBR./MIN. 24 V DC	**636,00 zł**
2004496	NAPĘD T5 20 Nm 10 OBR./MIN. 24 V DC ***	**679,00 zł**
2004497	NAPĘD T5 35 Nm 7 OBR./MIN. 24 V DC	**804,00 zł**

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII DMI5 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2000711	NAPĘD DMI5 8 Nm 17 OBR./MIN.	**662,00 zł**
2000717	NAPĘD DMI5 10 Nm 17 OBR./MIN. ***	**684,00 zł**
2000723	NAPĘD DMI5 15 Nm 17 OBR./MIN.	**754,00 zł**
2000730	NAPĘD DMI5 20 Nm 17 OBR./MIN.	**808,00 zł**
2000737	NAPĘD DMI5 25 Nm 17 OBR./MIN.	**840,00 zł**
2000743	NAPĘD DMI5 30 Nm 17 OBR./MIN.	**873,00 zł**
2000750	NAPĘD DMI5 35 Nm 17 OBR./MIN.	**959,00 zł**
2000756	NAPĘD DMI5 40 Nm 12 OBR./MIN.	**884,00 zł**
2000763	NAPĘD DMI5 50 Nm 12 OBR./MIN.	**948,00 zł**

NAPĘDY SERII 5 AUTO BHz Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009622	NAPĘD T5 AUTOBHz 06 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M *	**717,00 zł**
2009623	NAPĘD T5 AUTOBHz 10 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M *	**737,00 zł**
2009624	NAPĘD T5 AUTOBHz 15 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M *	**807,00 zł**
2009625	NAPĘD T5 AUTOBHz 20 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M *	**849,00 zł**
2009642	NAPĘD T5S AUTOBHz 06 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M (GŁOWICA TYPU STAR) *	**717,00 zł**
2009643	NAPĘD T5S AUTOBHz 10 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M (GŁOWICA TYPU STAR) *	**737,00 zł**
2009644	NAPĘD T5S AUTOBHz 15 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M (GŁOWICA TYPU STAR) *	**807,00 zł**
2009645	NAPĘD T5S AUTOBHz 20 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M (GŁOWICA TYPU STAR) *	**849,00 zł**

* PLANOWANE WPROWADZENIE – S1 2021

NAPĘDY SERII 5 EBHz ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH, DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009210	NAPĘD T5 EBHz 08 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M	**742,00 zł**
2009211	NAPĘD T5 EBHz 10 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M	**761,00 zł**
2009212	NAPĘD T5 EBHz 15 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M	**824,00 zł**
2009213	NAPĘD T5 EBHz 20 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M	**876,00 zł**
2009214	NAPĘD T5 EBHz 25 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M ***	**958,00 zł**
2009215	NAPĘD T5 EBHz 35 Nm 17 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M	**1041,00 zł**
2009216	NAPĘD T5 EBHz 50 Nm 12 OBR./MIN. 230/50 PRZEWÓD 2,5 M ***	**1175,00 zł**

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T5 AUTO SHORT BHz Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA, BEZ REGULACJI POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009224	NAPĘD SERII T5 AUTO SHORT BHz 6 Nm 17 OBR./MIN. (DŁUGOŚĆ= 387 MM)	**852,00 zł**

NAPĘDY SERII 5 Hz.02 ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2004661	NAPĘD T5 Hz.02 8 Nm 17 OBR./MIN.	621,00 zł
2004662	NAPĘD T5 Hz.02 10 Nm 17 OBR./MIN.	653,00 zł
2004663	NAPĘD T5 Hz.02 15 Nm 17 OBR./MIN.	696,00 zł
2005093	NAPĘD T5 Hz.02 20 Nm 17 OBR./MIN.	822,00 zł
2004664	NAPĘD T5 Hz.02 25 Nm 17 OBR./MIN. ***	849,00 zł
2004665	NAPĘD T5 Hz.02 35 Nm 17 OBR./MIN.	926,00 zł
2004666	NAPĘD T5 Hz.02 50 Nm 12 OBR./MIN. ***	968,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 AUTO Hz

Nr ref.	Opis	Cena
2008594	NAPĘD T5 AUTO Hz 08/17	629,00 zł
2008595	NAPĘD T5 AUTO Hz 10 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)*	661,00 zł
2008596	NAPĘD T5 AUTO Hz 15 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)*	692,00 zł
2008597	NAPĘD T5 AUTO Hz 20 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)*	739,00 zł
2008598	NAPĘD T5 AUTO Hz 35 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)*/ ***	802,00 zł

* KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 60.

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 EHz ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH, DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2005366	NAPĘD T5 EHz 8 Nm 17 OBR./MIN.	701,00 zł
2005698	NAPĘD T5 EHz 8 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5 M	714,00 zł
2005367	NAPĘD T5 EHz 10 Nm 17 OBR./MIN.	719,00 zł
2005699	NAPĘD T5 EHz 10 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5 M	730,00 zł
2005368	NAPĘD T5 EHz 15 Nm 17 OBR./MIN.	772,00 zł
2005722	NAPĘD T5 EHz 15 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5 M ***	785,00 zł
2005369	NAPĘD T5 EHz 20 Nm 17 OBR./MIN.	816,00 zł
2005370	NAPĘD T5 EHz 25 Nm 17 OBR./MIN.	870,00 zł
2005371	NAPĘD T5 EHz 35 Nm 17 OBR./MIN.	968,00 zł
2005372	NAPĘD T5 EHz 50 Nm 17 OBR./MIN. ***	1089,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T5 AUTO SHORT Hz Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA, BEZ REGULACJI POŁOŻEŃ KRAŃCOWYCH 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2006744	NAPĘD SERII T5 AUTO SHORT Hz 6 Nm 17 OBR./MIN. (DŁUGOŚĆ= 372 MM)	881,00 zł

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T5 ZSP Hz Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD DO SCREENÓW TYPU ZIP 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009168	NAPĘD T5 ZSP Hz 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	699,00 zł
2009169	NAPĘD T5 ZSP Hz 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	717,00 zł
2009170	NAPĘD T5 ZSP Hz 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	743,00 zł
2009171	NAPĘD T5 ZSP Hz 25 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	796,00 zł

2009172	NAPĘD T5 ZSP Hz 35 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	825,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T5 ZSP Hz Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD DO SCREENÓW TYPU ZIP 230 V - SZYBKOOBROTOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2009165	NAPĘD T5 ZSP HZ 6 Nm 32 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	713,00 zł
2009166	NAPĘD T5 ZSP HZ 10 Nm 32 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	759,00 zł
2009167	NAPĘD T5 ZSP HZ 15 Nm 32 OBR./MIN. PRZEWÓD RRF 3M - SUKCESYWNA ZMIANA TYPU PRZEWODU RRF-RNF ***	806,00 zł

NAPĘDY SERII DMI5 Hz.01 ZE ZINTEGROWANYM AWARYJNYM RĘCZNYM STEROWANIEM 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2004667	NAPĘD DMI5 Hz.01 10 Nm 17 OBR./MIN.	1101,00 zł
2004668	NAPĘD DMI5 Hz.01 25 Nm 17 OBR./MIN.	1206,00 zł
2004669	NAPĘD DMI5 Hz.01 35 Nm 17 OBR./MIN. ***	1266,00 zł
2004670	NAPĘD DMI5 Hz.01 50 Nm 12 OBR./MIN.	1325,00 zł

NAPĘDY SERII 6 STANDARD 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2000916	NAPĘD T6 60 Nm 12 OBR./MIN.	793,00 zł
2000922	NAPĘD T6 80 Nm 12 OBR./MIN. ***	890,00 zł
2000928	NAPĘD T6 100 Nm 12 OBR./MIN.	1006,00 zł
2000934	NAPĘD T6 120 Nm 12 OBR./MIN.	1267,00 zł

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T6 E SP Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD DO MARKIZ KASETOWYCH 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009678	NAPĘD T6 E SP 55 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1062,00 zł
2009679	NAPĘD T6 E SP 70 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1234,00 zł
2009680	NAPĘD T6 E SP 85 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1358,00 zł
2009681	NAPĘD T6 E SP 120 Nm 12 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1606,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII DMI6 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2001003	NAPĘD DMI6 60 Nm 12 OBR./MIN.	948,00 zł
2001007	NAPĘD DMI6 80 Nm 12 OBR./MIN.	1045,00 zł
2001010	NAPĘD DMI6 100 Nm 12 OBR./MIN.	1133,00 zł
2001013	NAPĘD DMI6 120 Nm 12 OBR./MIN.	1401,00 zł

NAPĘDY SERII 6 Hz.02 ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2006372	NAPĘD T6 Hz.02 60 Nm 12 OBR./MIN.	1242,00 zł
2006373	NAPĘD T6 Hz.02 80 Nm 12 OBR./MIN. ***	1352,00 zł
2006374	NAPĘD T6 Hz.02 100 Nm 12 OBR./MIN. ***	1428,00 zł
2006375	NAPĘD T6 Hz.02 120 Nm 12 OBR./MIN. ***	1775,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY ELEKTRONICZNE T6 E SP Hz ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYSIĘGU I DETEKCJĄ PRZESZKÓD DO MARKIZ KASETOWYCH 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2009682	NAPĘD T6 E SP Hz 55 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1282,00 zł
2009683	NAPĘD T6 E SP Hz 70 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1430,00 zł
2009684	NAPĘD T6 E SP Hz 85 Nm 17 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1546,00 zł
2009685	NAPĘD T6 E SP Hz 120 Nm 12 OBR./MIN., PRZEWÓD 5M RNF ***	1826,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII DMI6 Hz.01 ZE ZINTEGROWANYM AWARYJNYM RĘCZNYM STEROWANIEM 230 V

Nr ref.	Opis	Cena
2006376	NAPĘD DMI6 Hz.01 60 Nm 12 OBR./MIN.	1543,00 zł
2006377	NAPĘD DMI6 Hz.01 80 Nm 12 OBR./MIN. ***	1651,00 zł
2006378	NAPĘD DMI6 Hz.01 100 Nm 12 OBR./MIN. ***	1730,00 zł
2006379	NAPĘD DMI6 Hz.01 120 Nm 12 OBR./MIN. ***	2075,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

PRZEŁĄCZNIKI REGULACYJNE

Nr ref.	Opis	Cena
9025462	UNIWERSALNY PRZEWÓD MONTAŻOWY DO NAPĘDÓW STEROWANYCH PRZEWODOWO I RADIOWO***	300,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 2 - NAPĘDY T3.5 AUTO+ I T3.5 AUTO OFERTA PAKIETOWA

Nr ref.	Opis	Cena
2009380	NAPĘD T3.5 AUTO+ 4 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 20 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	422,00 zł
2009381	NAPĘD T3.5 AUTO+ 9 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 20 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	482,00 zł
2009382	NAPĘD T3.5 AUTO+ 13 Nm 10 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M *** - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 20 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	503,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 3 - NAPĘDY T5 JOB OFERTA PAKIETOWA

Nr ref.	Opis	Cena
2007720	NAPĘD T5 JOB 8 Nm 17 OBR./MIN. * - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	258,00 zł
2007721	NAPĘD T5 JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. * - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	296,00 zł
2007722	NAPĘD T5 JOB 15 Nm 17 OBR./MIN. * - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	334,00 zł

* KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADAPTACYJNY DO RURY FI 60

GR. 4 - NAPĘDY T5 AUTO+JOB OFERTA PAKIETOWA

Nr ref.	Opis	Cena
2008837	NAPĘD T5 AUTO+JOB 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2 M (OCTO 60) ** - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	420,00 zł
2008838	NAPĘD T5 AUTO+JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2 M (OCTO 60) ** - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	436,00 zł
2008839	NAPĘD T5 AUTO+JOB 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2 M (OCTO 50) * - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	528,00 zł
2008840	NAPĘD T5 AUTO+JOB 6 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2 M (OCTO 50) * - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	420,00 zł
2008841	NAPĘD T5 AUTO+JOB 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2 M (OCTO 50) * - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	436,00 zł

2008842	NAPĘD T5 AUTO+JOB 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2 M (OCTO 50) */*** - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 50 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	528,00 zł

* KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 50.

** KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 60.

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 5 - NAPĘDY T5 AUTOHz OFERTA PAKIETOWA

Nr ref.	Opis	Cena
2008594	NAPĘD T5 AUTO Hz 8 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)* - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 30 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	599,00 zł
2008595	NAPĘD T5 AUTO Hz 10 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)* - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 30 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	628,00 zł
2008596	NAPĘD T5 AUTO Hz 15 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)* - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 30 szt., CENA JEDNOSTKOWA	658,00 zł
2008597	NAPĘD T5 AUTO Hz 20 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)* - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 30 szt., CENA JEDNOSTKOWA	701,00 zł
2008598	NAPĘD T5 AUTO Hz 35 Nm 17 OBR./MIN. (OCTO 60)*/ *** - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 30 szt., CENA JEDNOSTKOWA	761,00 zł

* KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 60.

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 6 - NAPĘDY SERII BHz Z INFORMACJĄ ZWROTNĄ OFERTA PAKIETOWA

NAPĘDY SERII 3.5 EBHz ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH, DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230V

Nr ref.	Opis	Cena
2009217	NAPĘD T3.5 EBHz 4 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 475 MM *** - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT.	681,00 zł
2009218	NAPĘD T3.5 EBHz 9 Nm 16 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 510 MM - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT.	716,00 zł
2009219	NAPĘD T3.5 EBHz 13 Nm 10 OBR./MIN. PRZEWÓD 3M, 510 MM - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT.	752,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY SERII 5 AUTO BHz Z DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230V

Nr ref.	Opis	Cena
2009626	NAPĘD T5 AUTO BHz 06 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. *	666,00 zł
2009627	NAPĘD T5 AUTO BHz 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. *	697,00 zł
2009628	NAPĘD T5 AUTO BHz 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. *	743,00 zł
2009629	NAPĘD T5 AUTO BHz 20 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. *	775,00 zł
2009630	NAPĘD T5 AUTO BHz 06 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M (OCTO 60) - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. */**	681,00 zł
2009631	NAPĘD T5 AUTO BHz 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M (OCTO 60) - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. */**	712,00 zł
2009632	NAPĘD T5 AUTO BHz 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M (OCTO 60) - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. */**	759,00 zł
2009633	NAPĘD T5 AUTO BHz 20 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M (OCTO 60) - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. */**	790,00 zł

* PLANOWANE WPROWADZENIE – S1 2021

** KAŻDY NAPĘD POSIADA ZAMONTOWANY ZESTAW ADPTACYJNY DO RURY Ø 60.

NAPĘDY SERII 5 EBHz ZE ZDALNĄ REGULACJĄ WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH, DETEKCJĄ PRZESZKÓD I OBLODZENIA ORAZ INFORMACJĄ ZWROTNĄ 230V

Nr ref.	Opis	Cena
2009203	NAPĘD T5 EBHz 08 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT.	686,00 zł
2009204	NAPĘD T5 EBHz 10 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT.	709,00 zł

2009205	NAPĘD T5 EBHz 15 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT.	767,00 zł
2009206	NAPĘD T5 EBHz 20 Nm 17 OBR./MIN. PRZEWÓD 2,5 M - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. ***	814,00 zł
2009223	NAPĘD SERII T5 AUTO SHORT BHz 6 Nm 17 OBR./MIN. (DŁUGOŚĆ= 387 MM) - CENA JEDNOSTKOWA PRZY ZAKUPIE PAKIETU 20 SZT. ***	812,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 7 - AKCESORIA

ZESTAWY ADAPTACYJNE NAPĘDÓW SERII 3.5

Nr ref.	Opis	Cena
9500344	ZABIERAK DO NAPĘDU T3.5 E-SW 40X0,6 (8 KĄT, SZEW ZEWN.)	4,75 zł
9132145	ADAPTER DO NAPĘDU T3.5 E-SW 40X0,6 (8 KĄT, SZEW ZEWN.)	2,42 zł
9147544	ZABIERAK E-40 X1,5	5,15 zł
9147330	ADAPTER E-40 X1,5	2,53 zł
9701210	ZABIERAK E-50 X1,5	6,16 zł
9701209	ADAPTER E-50 X1,5	5,35 zł
9001529	ZESTAW ADAPTACYJNY T3.5/T5 ***	21,10 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYTY DO SERII 3.5

Nr ref.	Opis	Cena
9500815	UCHWYT NAPĘDU T3.5 „EUREKO" DO ALU (UNIWERSALNY DO SERII 3.5)	22,70 zł
9580009	UCHWYT NAPĘDU T3.5 DO ALU	10,90 zł

ZESTAWY ADAPTACYJNE DO SERII 5 i DMI5

Nr ref.	Opis	Cena
9705344	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 SW 50 (8 KĄT)	6,77 zł
9705345	ADAPTER NAPĘDU T5 I DMI5 SW 50 (8 KĄT)	4,04 zł
9751001	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 E-SW 60 E-D (8 KĄT)	6,77 zł
9707025	ADAPTER NAPĘDU T5 I DMI5 E-SW 60 E-D (8 KĄT)	4,04 zł
9014685	KRÓTKI ZABIERAK + KAPSEL SW 60	36,60 zł
9206088	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 DO RURY Ø 50 X 1,5 OKRĄGŁEJ ***	7,37 zł
9761002	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 Ø 70 E-SM (PCV - 8 KĄT)	9,19 zł
9705340	ADAPTER NAPĘDU T6 I DMI6 Ø 70 E-SM (8 KĄT)	4,24 zł
9707026	ADAPTER NAPĘDU T5 I DMI5 Ø 70 E-63X1,5/1,6 (ADAPTER LT50/LT60)	3,74 zł
9606133	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 ORAZ T6 I DMI6 Ø 70 (ALU - 8 KĄT)	75,80 zł
9011000	ZESTAW ADAPTACYJNY T5 I DMI5 ZF54 ***	15,90 zł
9521004	ZESTAW ADAPTACYJNY T5 I DMI5 DO RURY Ø 70, OKRĄGŁEJ	21,70 zł
9521030	ZESTAW ADAPTACYJNY T5 I DMI5 DO RURY Ø 70 X 2, OKRĄGŁEJ ***	23,90 zł
9521007	ZESTAW ADAPTACYJNY T5 I DMI5 DO RURY Ø 78, OKRĄGŁEJ	22,70 zł
4005684	SASZETKA Z AKCESORIAMI DO MONTAŻU NAPĘDÓW T5	4,40 zł
9000987	PRZYRZĄD DO REGULACJI WYŁĄCZNIKÓW KRAŃCOWYCH NAPĘDÓW T5 I DMI5 ***	18,50 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYTY DO SERII 5

Nr ref.	Opis	Cena
9020418	UCHWYT NAPĘDU SIMU/SOMFY BEZ TRZPIENIA - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	10,90 zł

9020419	UCHWYT NAPĘDU SIMU/SOMFY Z TRZPIENIEM - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	10,90 zł
9020420	UCHWYT NAPĘDU SIMU/SOMFY BEZ TRZPIENIA	13,10 zł
9020421	UCHWYT NAPĘDU SIMU/SOMFY Z TRZPIENIEM ***	13,10 zł
9520049	UCHWYT NAPĘDU T5 DO SYSTEMU ALU (ZAWIERA SASZETKĘ MONTAŻOWĄ)	13,00 zł
9520204	UCHWYT NAPĘDU T5 DO MARKIZ ***	14,20 zł
9520040	UCHWYT NAPĘDU T5 DO SYSTEMU RKS	17,50 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYT UNIWERSALNY DO SERII 5 (MAKS. 35 Nm)

Nr ref.	Opis	Cena
9012978	UCHWYT UNIWERSALNY NAPĘDU T5	9,30 zł

UCHWYTY DO NAPĘDÓW SERII DMI5

Nr ref.	Opis	Cena
9420654	UCHWYT NAPĘDU DMI DO ROLET ***	19,50 zł
9420647	UCHWYT NAPĘDU DMI DO MARKIZ ***	99,70 zł
9706034	UCHWYT NAPĘDU DMI (PŁYTKA 100MM X 100MM)	45,50 zł
9520074	UCHWYT NAPĘDU DMI DO ZAMKNIĘĆ PRZEMYSŁOWYCH I HANDLOWYCH***	91,50 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

ZESTAW ADAPTACYJNY DO SERII 6 I DMI6

Nr ref.	Opis	Cena
9761002	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 Ø 70 E-SM (PCV - 8 KĄT)	9,19 zł
9705340	ADAPTER NAPĘDU T6 I DMI6 Ø 70 E-SM (8 KĄT)	4,24 zł
9606133	ZABIERAK NAPĘDU T5 I DMI5 ORAZ T6 I DMI6 Ø 70 (ALU - 8 KĄT)	75,80 zł
9530112	ZESTAW ADAPTACYJNY T6 I DMI6 DO RURY Ø 70 X 1,5 OKRĄGŁEJ***	44,30 zł
9530115	ZESTAW ADAPTACYJNY T6 I DMI6 DO RURY Ø 78, OKRĄGŁEJ	20,70 zł
9530131	ZESTAW ADAPTACYJNY T6 I DMI6 DO RURY Ø 102 , 8-KĄT	49,30 zł
9530126	ZESTAW ADAPTACYJNY T6 I DMI6 DO RURY Ø108 X 4	195,00 zł
9530122	ZESTAW ADAPTACYJNY T6 I DMI6 DO RURY Ø125 HEROAL, 8-KĄT ***	169,00 zł
9530127	ZESTAW ADAPTACYJNY T6 I DMI6 DO RURY Ø133 X 4, OKRĄGŁEJ	243,00 zł
9856000	SASZETKA Z AKCESORIAMI DO MONTAŻU NAPĘDÓW T6 ***	4,11 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYTY DO SERII 6

9530018	UCHWYT NAPĘDU T6	40,40 zł

UCHWYTY DO NAPĘDÓW SERII DMI6

9420654	UCHWYT NAPĘDU DMI DO ROLET ***	19,50 zł
9420647	UCHWYT NAPĘDU DMI DO MARKIZ ***	99,70 zł
9706034	UCHWYT NAPĘDU DMI (PŁYTKA 100MM X 100MM)	45,50 zł
9520074	UCHWYT NAPĘDU DMI DO ZAMKNIĘĆ PRZEMYSŁOWYCH I HANDLOWYCH***	91,50 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

AKCESORIA DO NAPĘDÓW DMI5 I DMI6

Nr ref.	Opis	Cena
9016332	UCHO Z TRZPIENIEM DŁUGOŚĆ 63 MM	25,00 zł
9685136	UCHO Z TRZPIENIEM DŁUGOŚĆ 165 MM	45,50 zł
9000848	UCHO Z TRZPIENIEM DŁUGOŚĆ 325 MM	58,80 zł
2006528	KORBA Z HAKIEM DŁUGOŚĆ 1200 MM	46,50 zł
2006566	KORBA Z HAKIEM DŁUGOŚĆ 1500 MM	54,40 zł
2006570	KORBA Z HAKIEM DŁUGOŚĆ 1800 MM	61,40 zł
2006572	KORBA Z HAKIEM DŁUGOŚĆ 2000 MM	65,90 zł
2006556	KORBA Z HAKIEM DŁUGOŚĆ 2600 MM	105,00 zł
2004131	DRĄŻEK 1500 MM Z KORBĄ, BIAŁY (Ø14) ***	93,40 zł
2001775	TRZPIEŃ ŁĄCZĄCY DO PŁYTKI Z PRZEGUBEM (Ø14) ***	23,10 zł
2001776	NASADKA PRZYŁĄCZENIOWA DO KORBY Z DRĄŻKIEM (Ø14) ***	20,30 zł
2004324	PŁYTKA Z PRZEGUBEM CARDANA 900 Z UCHEM (Ø14) ***	147,00 zł
2004118	PŁYTKA Z PRZEGUBEM CARDANA 900 Z TULEJĄ DO DRĄŻKA (Ø14) ***	112,00 zł
2001949	UCHWYT NAŚCIENNY DO DRĄŻKA, BIAŁY (Ø13) ***	6,67 zł
2001950	UCHWYT NAŚCIENNY DO DRĄŻKA, SZARY (Ø13) ***	6,67 zł
2008066	PŁYTKA Z PRZEGUBEM CARDANA 90 STOPNI DO DRĄŻKA FI 12, 6 KĄT 7, KOLOR BIAŁY ***	112,00 zł
2008065	PŁYTKA Z PRZEGUBEM CARDANA 90 STOPNI DO DRĄŻKA FI 12, 6 KĄT 7, KOLOR SZARY ***	112,00 zł
2006638	KORBA DO NIEWIDOCZNEGO POŁĄCZENIA DLA NAPĘDÓW DMI5 I DMI6 ***	161,00 zł
9685142	POŁĄCZENIE NIEWIDOCZNE DLA NAPĘDÓW DMI5 I DMI6 ***	102,00 zł
2008081	UCHWYT DRĄŻKA KORBY 20X34 MM, BIAŁY, FI 12 ***	2,73 zł
2008082	UCHWYT DRĄŻKA KORBY 20X34 MM, SZARY, FI 12	2,73 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

AKCESORIA BEZPIECZEŃSTWA

Nr ref.	Opis	Cena
2007927	HAMULEC BEZPIECZEŃSTWA 95 Nm KWAD.18	445,00 zł
2007929	HAMULEC BEZPIECZEŃSTWA 147 Nm KWAD.18	523,00 zł
2003471	KAPSEL PRZESUWNY Ø 70 DO HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA ***	59,60 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

WIESZAKI SPRĘŻYSTE

Nr ref.	Opis	Cena
2003352	WIESZAK SPRĘŻYSTY DŁ. 130 MM, PROFIL 9 MM ***	5,00 zł
2003354	WIESZAK SPRĘŻYSTY DŁ. 170 MM, PROFIL 9 MM ***	4,44 zł
2003358	WIESZAK SPRĘŻYSTY DŁ. 190 MM, PROFIL 14 MM ***	6,87 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

SZELKI BLOKUJĄCE DO ROLET I BRAM (KOMPLET = 1 X RAMIĘ + 2 X PIERŚCIEŃ)

Nr ref.	Opis	Cena
9840233	RAMIĘ 3-ELEMENTOWE (PROFIL GR. 9 MM) ***	16,40 zł
9840234	RAMIĘ 4-ELEMENTOWE (PROFIL GR. 9 MM) ***	20,60 zł
9840225	RAMIĘ 3-ELEMENTOWE (PROFIL GR. 14 MM) ***	20,60 zł
9840226	RAMIĘ 4-ELEMENTOWE (PROFIL GR. 14 MM)	23,90 zł
9840219	PIERŚCIEŃ NA RURY Ø 40 MM 8-KĄT ***	22,00 zł
9840227	PIERŚCIEŃ NA RURY Ø 60 MM 8-KĄT	9,50 zł
2003596	PIERŚCIEŃ NA RURY Ø 70 MM 8-KĄT	14,10 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NASTAWIALNE SZELKI BLOKUJĄCE DO ROLET

Nr ref.	Opis	Cena
9011311	SZELKA 3-ELEMENTOWA PRZYKRĘCANA NA RURĘ Ø 40 MM 8-KĄT	24,90 zł
9011313	SZELKA 3-ELEMENTOWA PRZYKRĘCANA NA RURĘ Ø 60 MM 8-KĄT ***	27,20 zł
9011314	SZELKA 4-ELEMENTOWA PRZYKRĘCANA NA RURĘ Ø 60 MM 8-KĄT ***	32,50 zł
2003337	WKRĘTY DO WIESZAKÓW BLOKUJĄCYCH ***	0,20 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

WIESZAKI BLOKUJĄCE OCTOEASY DO RURY NAWOJOWEJ 40 MM, 50 MM I 60 MM Z ROZSTAWEM OTWORÓW 60 MM

Nr ref.	Opis	Cena
9019978	WIESZAK OCTOEASY 1-ELEMENTOWY RURA 50/60, 60 MM - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	11,60 zł
9019980	WIESZAK OCTOEASY 1-ELEMENTOWY RURA 50/60, 60 MM, OGRANICZNIK - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	11,60 zł
9019981	WIESZAK OCTOEASY 2-ELEMENTOWY RURA 50/60, 60 MM - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	15,30 zł
9019982	WIESZAK OCTOEASY 2-ELEMENTOWY RURA 50/60, 60 MM, OGRANICZNIK - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	15,30 zł
9019987	WIESZAK OCTOEASY 1-ELEMENTOWY RURA 40, 60 MM - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	11,90 zł
9019988	WIESZAK OCTOEASY 2-ELEMENTOWY RURA 40, 60 MM - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	16,40 zł
9019989	WIESZAK OCTOEASY 2-ELEMENTOWY RURA 40, 60 MM, OGRANICZNIK - OPAKOWANIE 250 SZTUK, CENA JEDNOSTKOWA	20,00 zł

WIESZAKI BLOKUJĄCE EASYLINK (KOMPLET ZAWIERA 1 WIESZAK I 2 PIERŚCIENIE)

Nr ref.	Opis	Cena
2007022	WIESZAK EASYLINK,1-ELEMENTOWY, PROFIL 37 MM, NA RURĘ Ø 40/50/60	12,80 zł
2007023	WIESZAK EASYLINK 2-ELEMENTOWY, PROFIL 37 MM, NA RURĘ Ø 50/60 ***	17,10 zł
2007147	WIESZAK BLOKUJĄCY EASYLINK 2-ELEMENTOWY, PROFIL 37 MM, NA RURĘ Ø 40	18,10 zł
2007148	PIERŚCIEŃ DO WIESZAKA EASYLINK OCT 40	2,80 zł
2007030	PIERŚCIEŃ DO WIESZAKA EASYLINK OCT 50	3,46 zł
2007028	PIERŚCIEŃ DO WIESZAKA EASYLINK OCT 60	2,53 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 8 - NAPĘDY DO UCHYLNYCH I SEGMENTOWYCH BRAM GARAŻOWYCH

NAPĘDY DO UCHYLNYCH I SEGMENTOWYCH BRAM GARAŻOWYCH - GM 800 I GM 1000

Nr ref.	Opis	Cena
2007151	NAPĘD GM 800 (ZESTAW 1 NAPĘD I 2 PILOTY TSA 4-K)	1090,00 zł
2007951	NAPĘD GM 1000 (ZESTAW 1 NAPĘD I 2 PILOTY TSA 4-K)	1540,00 zł

SZYNY DO GM 800 I GM 1000

Nr ref.	Opis	Cena
9013811	SZYNA 2,9 M Z ŁAŃCUCHEM, 1-CZĘŚCIOWA	254,00 zł
9013812	SZYNA 2,9 M Z ŁAŃCUCHEM, 2-CZĘŚCIOWA	334,00 zł
9013815	SZYNA 2,9 M Z PASKIEM NAPĘDOWYM, 1-CZĘŚCIOWA	433,00 zł
9013816	SZYNA 2,9 M Z PASKIEM NAPĘDOWYM, 2-CZĘŚCIOWA	455,00 zł
9013813	SZYNA 3,5 M Z ŁAŃCUCHEM, 1-CZĘŚCIOWA	336,00 zł
9013814	SZYNA 3,5 M Z ŁAŃCUCHEM, 2 CZĘŚCIOWA	358,00 zł
9013817	SZYNA 3,5 M Z PASKIEM NAPĘDOWYM, 1-CZĘŚCIOWA	469,00 zł
9013818	SZYNA 3,5 M Z PASKIEM NAPĘDOWYM, 2-CZĘŚCIOWA	512,00 zł

AKCESORIA DO GM 800 I GM 1000

Nr ref.	Opis	Cena
9015161	UCHWYT SUFITOWY ***	169,00 zł
9015162	ADAPTER DO BRAM SEGMENTOWYCH ***	250,00 zł
9015167	ANTENA Z PRZEWODEM 8 M ***	216,00 zł
9015168	AKUMULATOR ***	110,00 zł
9015169	ZAMEK ROZRYGLOWANIA ZEWNĘTRZNEGO ***	226,00 zł
9019453	UNIWERSALNA POMARAŃCZOWA LAMPA OSTRZEGAWCZA 230/24	209,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 9 - LIVEIN

Nr ref.	Opis	Cena
2009201	LIVEIN2 - BEZPRZEWODOWA CENTRALKA STERUJĄCA URZĄDZENIAMI SIMU-BHz I SIMU-Hz ZA POMOCĄ SMARTFONA	990,00 zł

GR. 10 - STEROWANIA

LIVEIN - AKCESORIA I STEROWNIKI

Nr ref.	Opis	Cena
2009287	KLUCZ WIFI DO CENTRALI LIVEIN2	222,00 zł
2009225	NADAJNIK BHz SCENARIUSZY DO CENTRALI LIVEIN2 ***	191,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIK NAŚCIENNY 1-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2009078	NADAJNIK NAŚCIENNY BHz 1-KANAŁOWY	181,00 zł
2009079	NADAJNIK NAŚCIENNY BHz 1-KANAŁOWY - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT., CENA JEDNOSTKOWA ***	165,00 zł
2009072	NADAJNIK PRZENOŚNY BHz 1-KANAŁOWY	165,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIK NAŚCIENNY 5-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2009202	NADAJNIK PRZENOŚNY BHz 5-KANAŁOWY	274,00 zł

GNIAZDO ZASILAJĄCE BHz STEROWANE RADIOWO

Nr ref.	Opis	Cena
2008369	GNIAZDO - ODBIORNIK BHz WŁ./WYŁ. TYPU-E (POLSKA - INSTRUKCJA PO POLSKU) ***	326,00 zł
2009374	GNIAZDO - ODBIORNIK BHz WŁ./WYŁ. TYPU-F (NIEMCY - BRAK INSTRUKCJI PO POLSKU) ***	326,00 zł

NADAJNIK NAŚCIENNY 1-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2008369	NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 1-KANAŁOWY	172,00 zł
2008370	NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 1-KANAŁOWY - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	154,00 zł
2008495	NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 1-KANAŁOWY - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT., CENA JEDNOSTKOWA***	145,00 zł

2009070	NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 1-KANAŁOWY - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT. (BEZ RAMKI), CENA JEDNOSTKOWA***	120,00 zł
2008816	NADAJNIK PRZENOŚNY Hz 1-KANAŁOWY - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 120 SZT. (BEZ RAMKI), CENA JEDNOSTKOWA***	120,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIK NAŚCIENNY 5-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2008335	NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 5-KANAŁOWY	274,00 zł

NADAJNIK NAŚCIENNY MEMORY Hz

Nr ref.	Opis	Cena
2008732	NADAJNIK NAŚCIENNY MEMORY Hz	190,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIK PRZENOŚNY 1-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2008799	NADAJNIK PRZENOŚNY Hz 1-KANAŁOWY	152,00 zł

NADAJNIK PRZENOŚNY 5-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2008798	NADAJNIK PRZENOŚNY Hz 5-KANAŁOWY	248,00 zł

NADAJNIK PRZENOŚNY SUN

Nr ref.	Opis	Cena
2008826	NADAJNIK PRZENOŚNY Hz SUN 1-KANAŁOWY ***	193,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

ZESTAW ODBIORNIK + NADAJNIK NAŚCIENNY 1-KANAŁOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2008884	ODBIORNIK Hz + NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 1-KANAŁOWY (DO KAŻDEGO NAPĘDU PRZEWODOWEGO) - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA ***	590,00 zł
2008885	ODBIORNIK Hz + NADAJNIK NAŚCIENNY Hz 1-KANAŁOWY (DO NAPĘDÓW T5 AUTO I T5 E) - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 10 SZT., CENA JEDNOSTKOWA***	590,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

OFERTA DLA POJEDYŃCZEJ RAMKI

Nr ref.	Opis	Cena
9019766	RAMKA NAŚCIENNA SZAROBRĄZOWA ***	40,60 zł
9019767	RAMKA NAŚCIENNA ANTRACYTOWA ***	40,60 zł
9019768	RAMKA NAŚCIENNA BŁĘKIT MINERALNY ***	40,60 zł
9019769	RAMKA NAŚCIENNA CZERWIEŃ MALINOWA ***	40,60 zł
9019770	RAMKA NAŚCIENNA ALUMINIUM SZCZOTKOWANE ***	76,70 zł
9019771	RAMKA NAŚCIENNA DREWNO ZEBRANO ***	76,10 zł
9019772	RAMKA NAŚCIENNA KWIAT LILII ***	76,70 zł
9019773	RAMKA NAŚCIENNA ZEBRA ***	76,70 zł
9019774	RAMKA NAŚCIENNA ANTRACYT CHROMOWANY ***	170,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIKI WIELOKANAŁOWE I Z AUTOMATYKĄ CZASOWĄ

Nr ref.	Opis	Cena
2007348	NADAJNIK Hz PRZENOŚNY 16-KANAŁOWY STANDARD BIAŁY	523,00 zł
2007830	NADAJNIK Hz PRZENOŚNY 16-KANAŁOWY METALICZNY SZARY	610,00 zł
2008188	TIMER MULTI-NADAJNIK 6-KANAŁOWY Z PROGRAMATOREM CZASOWYM BIAŁY	535,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIKI, ODBIORNIKI I AKCESORIA DO BRAM ROLOWANYCH

Nr ref.	Opis	Cena
2006048	ODBIORNIK RSA Hz DO BRAM ROLOWANYCH	446,00 zł
2008401	NADAJNIK SEKWENCYJNY Hz	95,40 zł
2008402	NADAJNIK SEKWENCYJNY Hz - SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT., CENA JEDNOSTKOWA	86,80 zł
2005326	NADAJNIK TSA Hz 2-KANAŁOWY	85,70 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NADAJNIKI, ODBIORNIKI I URZĄDZENIA AUTOMATYKI

Nr ref.	Opis	Cena
2004872	ODBIORNIK Hz DO ROLET	433,00 zł
2008191	MIKRO ODBIORNIK Hz DO ROLET	477,00 zł
2008193	MIKRO ODBIORNIK Hz DO OŚWIETLENIA ***	410,00 zł
2008518	MIKRO NADAJNIK Hz SEKWENCYJNY, SPRZEDAŻ W PAKIECIE 100 SZT., CENA JEDNOSTKOWA ***	154,00 zł
2008519	MIKRO NADAJNIK Hz DO ROLET	189,00 zł
2006020	NADAJNIK Hz «SUCHY KONTAKT» ***	578,00 zł
2008405	ODBIORNIK LED DC Hz ***	325,00 zł
2008973	GNIAZDO Hz ON/OFF	127,00 zł
9011670	ZESTAW POŁĄCZENIOWY Hz (WTYK DO NAPĘDU TYPU STANDARD) ***	19,60 zł
2005028	PUSZKA DO ZESTAWU POŁĄCZENIOWEGO ***	9,64 zł
2008494	CZUJNIK WIATROWY DO MARKIZ WINDY Hz ACCEL ***	518,00 zł
2005778	EOSUN Hz AUTOMATYKA DO MARKIZ ***	657,00 zł
2008214	NADAJNIK PRZENOŚNY SUN 1-KANAŁOWY COLOR+ BIAŁY ***	158,00 zł
2008215	NADAJNIK PRZENOŚNY SUN 5-KANAŁOWY COLOR+ BIAŁY ***	194,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

**** DO WYCZERPANIA ZAPASÓW MAGAZYNOWYCH

NADAJNIKI, ODBIORNIKI I AKCESORIA DO BRAM ROLOWANYCH

Nr ref.	Opis	Cena
2009612	CENTRALA STERUJĄCA SD 100 Hz DO BRAM ROLOWANYCH	450,00 zł
2008401	NADAJNIK SEKWENCYJNY Hz	96,80 zł
2005326	NADAJNIK TSA Hz 2-KANAŁOWY	86,60 zł
2008038	NADAJNIK TSA+ Hz 4-KANAŁOWY (NOWY MODEL)	119,00 zł
2006029	KLAWIATURA SA Hz	462,00 zł
2006380	ODBIORNIK UNIWERSALNY SA Hz ***	562,00 zł
2009527	ZESTAW FOTOKOMÓREK (NADAJNIK I ODBIORNIK – ZASILANIE 24 V)	228,00 zł
9012948	POMARAŃCZOWA LAMPA OSTRZEGAWCZA (24V)	221,00 zł
2004964	UNIWERSALNY PRZEŁĄCZNIK KLUCZYKOWY	179,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

OPTYCZNE LISTWY BEZPIECZEŃSTWA – ROLOWANE BRAMY GARAŻOWE
LISTWA OPTYCZNA - MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PROFILA OD 75 MM DO 110 MM

Nr ref.	Opis	Cena
9016703	PROFIL GUMOWY (OPAKOWANIE 40 M) ***	4071,00 zł
9013406	SZYNA ALUMINIOWA 2,5M (OPAKOWANIE 25 M) ***	1417,00 zł
9015946	ZESTAW PODŁĄCZENIOWY (FOTOKOMÓRKI, ODBOJNIKI I PRZEWÓD SPIRALNY) ***	1125,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

STEROWANIE INDYWIDUALNE WIELOPUNKTOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2001477	PRZEKAŹNIK IMPULSOWY DO NAPĘDÓW O MOCY DO 220W (NAPĘDY T3.5 I T5)	63,60 zł

PRZEŁĄCZNIKI APEM JEDNOBIEGUNOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2001458	PRZEŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY STABILNY ***	23,80 zł
2001459	PRZEŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY ASTABILNY ***	25,80 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

PRZEŁĄCZNIKI APEM DWUBIEGUNOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2001460	PRZEŁĄCZNIK DWUBIEGUNOWY STABILNY ***	32,40 zł
2001461	PRZEŁĄCZNIK DWUBIEGUNOWY ASTABILNY ***	32,40 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

OBUDOWY DO PRZEŁĄCZNIKÓW APEM

Nr ref.	Opis	Cena
9600973	OBUDOWA PM2 43 X 80 MM	6,43 zł
9137159	MASKOWNICA KLASYCZNA (BIAŁA) 80 X 80 MM ***	4,47 zł
9604500	PUSZKA PODTYNKOWA KWADRAT ***	11,40 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

PRZEŁĄCZNIKI PM3

Nr ref.	Opis	Cena
2007244	PRZEŁĄCZNIK DWUKLAWISZOWY PM3 JEDNOBIEGUNOWY STABILNY	32,40 zł
2007246	PRZEŁĄCZNIK DWUKLAWISZOWY PM3 JEDNOBIEGUNOWY ASTABILNY	32,40 zł
9015196	ADAPTER NATYNKOWY 1-KROTNY DO PRZEŁĄCZNIKA PM3	15,10 zł

ZEGARY PRZEWODOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2008419	PRZEWODOWY STEROWNIK Z PAMIĘCIĄ - MEMORY AC ***	258,00 zł
2008420	PRZEWODOWY ZEGAR DZIENNY/TYGODNIOWY - TIMER AC ***	332,00 zł
2008800	CZUJNIK SŁONECZNO-ZMIERZCHOWY DO TIMER AC ***	257,00 zł
2210076	PUSZKA MONTAŻOWA NATYNKOWA DO MEMORY AC I DO TIMER AC ***	66,30 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 11 - ZAMKNIĘCIA HANDLOWE I PRZEMYSŁOWE

NAPĘDY T8 S JEDNOFAZOWE BEZ RĘCZNEGO AWARYJNEGO STEROWANIA

Nr ref.	Opis	Cena
2008276	NAPĘD T8 S 150 Nm Ø94 230/50 FDCS***	2122,00 zł
2008277	NAPĘD T8 S 200 Nm Ø94 230/50 FDCS***	2250,00 zł
2008278	NAPĘD T8 S 250 Nm Ø94 230/50 FDCS***	2539,00 zł
2008279	NAPĘD T8 S 300 Nm Ø94 230/50 FDCS***	2843,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY T8 S DMI JEDNOFAZOWE Z RĘCZNYM AWARYJNYM STEROWANIEM

Nr ref.	Opis	Cena
2008280	NAPĘD T8 S DMI 150 Ø94 230/50 FDCS	2748,00 zł
2008281	NAPĘD T8 S DMI 200 Ø94 230/50 FDCS	2900,00 zł
2008282	NAPĘD T8 S DMI 250 Ø94 230/50 FDCS	3133,00 zł
2008283	NAPĘD T8 S DMI 300 Ø94 230/50 FDCS	3384,00 zł
2008390	NAPĘD T8 S DMI 150 Ø94 230/50 FDCS, PRZEWÓD 0,4M+WTYK HIRSCHMANN	2518,00 zł
2008391	NAPĘD T8 S DMI 200 Ø94 230/50 FDCS, PRZEWÓD 0,4M+WTYK HIRSCHMANN ***	2713,00 zł
2008392	NAPĘD T8 S DMI 250 Ø94 230/50 FDCS, PRZEWÓD 0,4M+WTYK HIRSCHMANN	2940,00 zł
2008393	NAPĘD T8 S DMI 300 Ø94 230/50 FDCS, PRZEWÓD 0,4M+WTYK HIRSCHMANN	3258,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYTY NAPĘDÓW T8 S I T8 S DMI

Nr ref.	Opis	Cena
9018069	UCHWYT NAPĘDU T8 S/T8 S DMI /1	112,00 zł
9011781	WORECZEK ELESTYCZNYCH WKRĘTÓW REGULACYJNYCH (20 SZTUK) ***	38,70 zł
9018127	UCHWYT NAPĘDU T8S / T8S DMI DO MONTAŻU NA PŁYCIE ***	231,00 zł
9019458	ZESTAW DO RĘCZNEGO AWARYJNEGO STEROWANIA NAPĘDAMI T8 S DMI BEZ ŁAŃCUCHA ***	595,00 zł
9019460	ŁAŃCUCH DO RĘCZNEGO AWARYJNEGO STEROWANIA ***	167,00 zł

NAPĘDY T8 JEDNOFAZOWE BEZ RĘCZNEGO AWARYJNEGO STEROWANIA

Nr ref.	Opis	Cena
2004502	NAPĘD T8 150 Nm***	1945,00 zł
2004504	NAPĘD T8 250 Nm ***	2403,00 zł
2007989	NAPĘD T8 300 Nm***	2685,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY T8 M JEDNOFAZOWE Z RĘCZNYM AWARYJNYM STEROWANIEM

Nr ref.	Opis	Cena
2004503	NAPĘD T8 M 150 Nm	2365,00 zł
2004505	NAPĘD T8 M 250 Nm	2823,00 zł
2007990	NAPĘD T8 M 300 Nm	3220,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘD T 9M TRÓJFAZOWY

Nr ref.	Opis	Cena
2006761	NAPĘD T9 300 Nm***	2479,00 zł
2006762	NAPĘD T9 M 300 Nm ***	2748,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

ADAPTACJE DO NAPĘDÓW 150, 250 I 300 NM SERII T8 i T9 - WAŁEK KWADRATOWY

Nr ref.	Opis	Cena
9001297	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 94 DO RURY 101,6 X 3,6 ***	97,00 zł
9001312	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 97 DO RURY 102 X 2 ***	92,90 zł
9001313	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 100 DO RURY 108 X 3,6	119,00 zł
9011735	ZESTAW ADAPTACYJNY 102 8-KĄT ***	172,00 zł
9013822	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 127 DO RURY 133 X 2,5	135,00 zł
9013824	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 124 DO RURY 133 X 4	147,00 zł
9013439	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 149 DO RURY 159 X 4,5	592,00 zł
9013525	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 152 DO RURY 159 X 3,5 ***	746,00 zł
9013526	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 158 DO RURY 168 X 4,5 ***	622,00 zł
9013527	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 160 DO RURY 168 X 3,5 ***	703,00 zł
9013528	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 168 DO RURY 177 X 4 ***	803,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY T8 - WAŁEK Z DUŻYM WIELOWPUSTEM

Nr ref.	Opis	Cena
2007856	NAPĘD T8 350 Nm - NAPĘD JEDNOFAZOWY ***	3674,00 zł
2007858	NAPĘD T8 450 Nm - NAPĘD JEDNOFAZOWY ***	4224,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY T8 M I T9 M - WAŁEK Z DUŻYM WIELOWPUSTEM

Nr ref.	Opis	Cena
2006242	NAPĘD T8 M 350 Nm - NAPĘD JEDNOFAZOWY	3588,00 zł
2006243	NAPĘD T8 M 450 Nm - NAPĘD JEDNOFAZOWY	4424,00 zł
2006794	NAPĘD T9 M 400 Nm - NAPĘD TRÓJFAZOWY ***	4112,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

ADAPTACJE DO NAPĘDÓW T8 i T9 - WAŁEK Z DUŻYM WIELOWPUSTEM

Nr ref.	Opis	Cena
9013529	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 124 DO RURY 133 x 4 ***	167,00 zł
9013530	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 127 DO RURY 133 X 2,5 ***	216,00 zł
9013533	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 149 DO RURY 159 X 4,5	595,00 zł
9014628	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 152 DO RURY 159 X 3,5 ***	764,00 zł
9013534	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 158 DO RURY 168 X 4,5	702,00 zł
9013535	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 160 DO RURY 168 X 3,5 ***	632,00 zł
9013536	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 168 DO RURY 177 X 4 ***	712,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

NAPĘDY T9 M TRÓJFAZOWE - WAŁEK Z MAŁYM WIELOWPUSTEM

Nr ref.	Opis	Cena
2006795	NAPĘD T9 M 500 Nm	5990,00 zł
2006796	NAPĘD T9 M 600 Nm ***	6142,00 zł
2006797	NAPĘD T9 M 800 Nm ***	7701,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

ADAPTACJE DO NAPĘDÓW 500, 600 I 800 Nm

Nr ref.	Opis	Cena
9013537	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 127 DO RURY 133 X 2,5 ***	395,00 zł
9015574	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 124 DO RURY 133 X 4 ***	1055,00 zł
9013538	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 149 DO RURY 159 X 4,5 ***	1306,00 zł
9013539	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 158 DO RURY 168 X 4,5	753,00 zł
9013540	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 160 DO RURY 168 X 3,5 ***	644,00 zł
9013541	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 168 DO RURY 177 X 4 ***	831,00 zł
9013542	ZESTAW ADAPTACYJNY Ø 181 DO RURY 193,7 X 5,4	1030,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

TRZPIENIE Z UCHEM DO NAPĘDÓW

Nr ref.	Opis	Cena
9340020	TRZPIEŃ Z UCHEM DO NAPĘDÓW T8 M I T9 M	98,90 zł
9018569	TRZPIEŃ Z UCHEM DO NAPĘDÓW DMI I SDMI 175 X 175	101,00 zł

PŁYTY MONTAŻOWE i UCHWYTY DO NAPĘDÓW SERII 8 i 9

Nr ref.	Opis	Cena
9541114	UCHWYT DO NAPĘDÓW T8M	113,00 zł
9017157	PŁYTA MONTAŻOWA 280 X 280 MM - STRONA NAPĘDU (150 Nm, 250 Nm, 300 Nm - T8 I T9) ***	205,00 zł
9017158	PŁYTA MONTAŻOWA 330 X 330 MM - STRONA NAPĘDU (150 Nm, 250 Nm, 300 Nm - T8 I T9) ***	234,00 zł
9017161	PŁYTA MONTAŻOWA 400 X 400 MM - STRONA NAPĘDU (150 Nm, 250 Nm, 300 Nm - T8 I T9) ***	292,00 zł
9001413	ZESTAW KĄTOWNIKÓW DO MONTAŻU NAPĘDU 150 I 250 Nm **	32,8,00 zł
9017159	PŁYTA MONTAŻOWA 330 x 330 MM - STRONA NAPĘDU (350 Nm, 450 Nm, 400 Nm, 500 Nm, 600 Nm - T8 i T9) ***	231,00 zł
9017162	PŁYTA MONTAŻOWA 400 x 400 MM - STRONA NAPĘDU (350 Nm, 450 Nm, 400 Nm, 500 Nm, 600 Nm - T8 i T9)	307,00 zł
9017164	PŁYTA MONTAŻOWA 450 X 450 MM - STRONA NAPĘDU (350 Nm, 450 Nm, 400 Nm, 500 Nm, 600 Nm - T8 I T9) ***	378,00 zł
2008236	PŁYTA MONTAŻOWA 450 X 450 MM - STRONA NAPĘDU (NAPĘD 800 Nm) ***	1448,00 zł
9541089	ZESTAW KĄTOWNIKÓW DO MONTAŻU NAPĘDÓW OD 350 Nm DO 800 Nm	67,2,00 zł
9017165	PŁYTA MONTAŻOWA 280 X 280 MM - STRONA HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA ***	149,00 zł
9017167	PŁYTA MONTAŻOWA 330 X 330 MM - STRONA HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA ***	204,00 zł
9017169	PŁYTA MONTAŻOWA 400 X 400 MM - STRONA HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA	271,00 zł
2008237	PŁYTA MONTAŻOWA 450 X 450 MM - STRONA HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA (NAPĘD 800 Nm) ***	1573,00 zł
9017168	PŁYTA MONTAŻOWA 330 X 330 MM - STRONA PRZECIWNA ***	202,00 zł
9017170	PŁYTA MONTAŻOWA 400 X 400 MM - STRONA PRZECIWNA ***	254,00 zł
9017160	PŁYTA MONTAŻOWA 330 X 330 MM - STRONA NAPĘDU ***	231,00 zł
9017163	PŁYTA MONTAŻOWA 400 X 400 MM - STRONA NAPĘDU ***	280,00 zł
9017172	KĄTOWNIKI DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO DLA PŁYTY 280 + ŚRUBY ***	216,00 zł
9017173	KĄTOWNIKI DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO DLA PŁYTY 330 + ŚRUBY ***	143,00 zł
9017174	KĄTOWNIKI DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO DLA PŁYTY 400 + ŚRUBY	220,00 zł
9017175	KĄTOWNIKI DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO DLA PŁYTY 450 + ŚRUBY ***	326,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

PIASTY

Nr ref.	Opis	Cena
2004841	OŚ PIASTY DO HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA 95/147Nm D30 KWAD.18 ***	71,10 zł
9146580	OŚ PIASTY DO HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA 332 Nm Ø30x450 + KLIN	134,00 zł
550121	OŚ PIASTY DO HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA 552 Nm 40x530 + KLIN ***	268,00 zł
2007998	OŚ PIASTY DO HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA 1063 Nm Ø50 Ø55 + KLIN ***	410,00 zł
2005006	OŚ PIASTY Ø30 - STRONA NAPĘDU SI 250 Nm ***	335,00 zł
2005007	OŚ PIASTY Ø40 - STRONA NAPĘDU SI 400 Nm - 550 Nm ***	487,00 zł
2005008	OŚ PIASTY Ø55 - STRONA NAPĘDU SI 750 Nm - 1000 Nm ***	806,00 zł
2005020	OŚ PIASTY Ø30 - STRONA PRZECIWNA ***	274,00 zł
2005021	OŚ PIASTY Ø40 - STRONA PRZECIWNA ***	381,00 zł
2005022	OŚ PIASTY Ø55 - STRONA PRZECIWNA ***	699,00 zł
2005010	DYSK STALOWY RURA 133x4 SI 250 ***	137,00 zł
2005012	DYSK STALOWY RURA 133x4 SI 400Nm-550 Nm ***	137,00 zł
2005011	DYSK STALOWY RURA 159x4,5 SI 250 Nm ***	153,00 zł
2005013	DYSK STALOWY RURA 159x4,5 SI 400 Nm-550 Nm ***	153,00 zł
2005017	DYSK STALOWY RURA 177,8x5 SI 750 Nm-1000 Nm ***	150,00 zł
1781024	DYSK STALOWY Ø30,5x93x4 RURA Ø101,6x3,6 ***	61,60 zł
1781056	DYSK STALOWY Ø30,5x97x4 RURA Ø102x2 ***	58,20 zł
1781057	DYSK STALOWY Ø30,5x99x4 RURA Ø108x4 ***	59,60 zł
1781025	DYSK STALOWY Ø30,5x124x4 RURA Ø 133x4 ***	54,50 zł
2003920	DYSK STALOWY Ø30,5x127x4 RURA Ø133x2,5 ***	55,70 zł
2003921	DYSK STALOWY Ø30,5x149x6 RURA Ø159x4,5 ***	66,70 zł
9146566	DYSK STALOWY Ø30,5x158x6 RURA Ø168x4,5 ***	66,70 zł
4200472A	DYSK STALOWY Ø30,5/160 RURA Ø168x3,5 ***	324,00 zł
2003924	DYSK STALOWY Ø30,5x181x6 RURA Ø193,7x5,4 ***	386,00 zł
2003928	DYSK DO RURY Ø133x2,5 OŚ 40 RURA Ø133x2,5 ***	350,00 zł
1780600	DYSK DO RURY Ø133X4 OŚ 40 RURA Ø133x4 ***	107,00 zł
2003929	DYSK DO RURY Ø159X4,5 OŚ 40 RURA Ø159x4,5 ***	377,00 zł
1780601	DYSK DO RURY Ø168X4,5 OŚ 40 RURA Ø168x4,5 ***	84,30 zł
2003930	DYSK DO RURY Ø193,7X5 OŚ 40 RURA Ø193,7x5,4 ***	356,00 zł
2005016	DYSK Ø55,5 Ø149 GRUBOŚĆ 8 RURA Ø159X4,5 ***	153,00 zł
2008000	DYSK Ø55,5 Ø158 GRUBOŚĆ 6 RURA Ø168X4,5 ***	241,00 zł
2005018	DYSK Ø55,5 Ø182 GRUBOŚĆ 8 RURA Ø193,7X5,4 ***	198,00 zł
2003869	PIASTA Z REGULACJĄ I SWORZNIEM BLOKUJĄCYM - STRONA PRZECIWNA RURA Ø101,6X3,6 OŚ Ø30 ***	473,00 zł
9542520	PIASTA Z REGULACJĄ I SWORZNIEM BLOKUJĄCYM - STRONA PRZECIWNA RURA Ø102X2 OŚ Ø30 ***	206,00 zł
9542521	PIASTA Z REGULACJĄ I SWORZNIEM BLOKUJĄCYM - STRONA PRZECIWNA RURA Ø133X4 OŚ Ø30 ***	245,00 zł
9542522	PIASTA Z REGULACJĄ I SWORZNIEM BLOKUJĄCYM - STRONA PRZECIWNA RURA Ø133X2,5 OŚ Ø30 ***	222,00 zł
2004194	PIASTA Z REGULACJĄ I SWORZNIEM BLOKUJĄCYM - STRONA PRZECIWNA RURA Ø159X4,5 OŚ Ø30 ***	670,00 zł
2003871	PIASTA Z REGULACJĄ I SWORZNIEM BLOKUJĄCYM - STRONA PRZECIWNA RURA Ø168X4,5 OŚ Ø30 ***	1629,00 zł
9542008	PIASTA RURA 101,6X3,6 OŚ Ø20 ***	264,00 zł
9542009	PIASTA RURA 102X2 OŚ Ø20 ***	230,00 zł
9542012	PIASTA RURA 133X4 OŚ Ø20 ***	300,00 zł
2003848	PIASTA RURA 133X2,5 OŚ Ø20 ***	239,00 zł
2003849	PIASTA RURA 133X4 OŚ Ø35 ***	908,00 zł
2003851	PIASTA RURA 168X4,5 OŚ Ø35 ***	1051,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYTY DO PIAST i ŁOŻYSKA

Nr ref.	Opis	Cena
9017182	UCHWYT DO PIASTY Ø20 + ŚRUBY ***	28,50 zł
9017180	UCHWYT DO PIASTY Ø35 + ŚRUBY ***	69,90 zł
1781019	ŁOŻYSKO Ø30 ***	133,00 zł
2005023	ŁOŻYSKO Ø30 (SI) ***	290,00 zł
2005024	ŁOŻYSKO Ø40 (SI) ***	366,00 zł
2005041	ŁOŻYSKO Ø55 (SI) ***	653,00 zł
9017179	ZESTAW ŁOŻYSKO KULKOWE Ø30 + ŚRUBY ***	93,20 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

SIMUBOX DO ZAMKNIĘĆ HANDLOWYCH - EI ZINTEGROWANA ELEKTRONIKA

Nr ref.	Opis	Cena
2009128	SIMUBOX 200/12 MONO D30 230V 1-FAZOWY ***	4483,00 zł
2009129	SIMUBOX 250/12 MONO D30 230V 1-FAZOWY	4483,00 zł
2009130	SIMUBOX 220/12 EI TRI D30 400V 3-FAZOWY ***	5056,00 zł
2009132	SIMUBOX 220/12 TRI D30 400V 3-FAZOWY ***	5056,00 zł
2009388	SIMUBOX 300/12 TRI EI D30 400V 3-FAZOWY ***	5105,00 zł
2009152	SIMUBOX 300/12 TRI D30 400V 3-FAZOWY ***	4248,00 zł
2009131	SIMUBOX 430/08 EI TRI D30 400V 3-FAZOWY ***	5153,00 zł
2009133	SIMUBOX 430/08 TRI D30 400V 3-FAZOWY ***	4483,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

SIMUBOX DO BRAM SEGMENTOWYCH - EI ZINTEGROWANA ELEKTRONIKA

Nr ref.	Opis	Cena
2009134	SIMUBOX 80/25 MONO D25 230V 1-FAZOWY ***	5019,00 zł
2009135	SIMUBOX 120/25 EI TRI D25 400V 3-FAZOWY ***	5545,00 zł
2009136	SIMUBOX 120/25 TRI D25 400V 3-FAZOWY ***	5049,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

SIMUBOX SI DO ZAMKNIĘĆ HANDLOWYCH

Nr ref.	Opis	Cena
2004885	SIMUBOX SI 250.15, 250 Nm /15 OBR. D30 400V 3-FAZOWY ***	5769,00 zł
2004886	SIMUBOX SI 400.15, 400 Nm /15 OBR. D40 400V 3-FAZOWY ***	6375,00 zł
2004887	SIMUBOX SI 550.15, 550 Nm /15 OBR. D40 400V 3-FAZOWY ***	9135,00 zł
2004888	SIMUBOX SI 750.15, 750 Nm /15 OBR. D55 400V 3-FAZOWY ***	14900,00 zł
2004889	SIMUBOX SI 1000.10, 1000 Nm /10 OBR. D55 400V 3-FAZOWY ***	17060,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

UCHWYTY i ZESTAWY ROZSPRZĘGLAJĄCE DO SIMUBOX

Nr ref.	Opis	Cena
9146500	PODSTAWA MONTAŻOWA SIMUBOXA	180,00 zł
9146510	UCHWYT MONTAŻOWY SIMUBOXA LUB HAMULCA BEZPIECZEŃSTWA ***	821,00 zł
2005002	UCHWYT MONTAŻOWY SIMUBOXA ***	669,00 zł
2005004	ZESTAW KĄTOWNIKÓW DO SIMUBOXA SI 250 Nm-550 Nm ***	730,00 zł
2005005	ZESTAW KĄTOWNIKÓW DO SIMUBOXA SI 750 Nm-1000 Nm ***	1900,00 zł
9580033	AWARYJNY ŁAŃCUCHOWY ZESTAW NAPĘDOWY DO RURY 193,7X5,4 ***	4432,00 zł
9146521	PRĘT BLOKUJĄCY ***	174,00 zł

9146501	ŁAŃCUCH - DŁUGOŚĆ 10 M	271,00 zł
9550114	PROWADNICA ŁAŃCUCHA + ŚRUBY ***	94,80 zł
9012736	AWARYJNY ŁAŃCUCHOWY ZESTAW NAPĘDOWY SIMUBOX SI ***	1522,00 zł
9550037	ZESTAW ROZSPRZĘGLAJĄCY - MONTAŻ POZIOMY ***	603,00 zł
9000907	UCHO Z TRZPIENIEM DO AWARYJNEGO RĘCZNEGO STEROWANIA ***	172,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

HAMULCE BEZPIECZEŃSTWA i UCHWYTY DO HAMULCÓW

Nr ref.	Opis	Cena
2007931	HAMULEC BEZPIECZEŃSTWA 332 Nm	795,00 zł
2007932	HAMULEC BEZPIECZEŃSTWA 552 Nm	1683,00 zł
2007933	HAMULEC BEZPIECZEŃSTWA 1063 Nm ***	3535,00 zł
9017176	UCHWYT HAMULCA 332 Nm+ŚRUBY	80,40 zł
9017177	UCHWYT HAMULCA 552 Nm+ŚRUBY	193,00 zł
9017178	UCHWYT HAMULCA 1063 Nm+ŚRUBY ***	253,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

STEROWANIA PRZEWODOWE, RADIOWE

Nr ref.	Opis	Cena
2001568	URZĄDZENIE STERUJĄCE SIMUDRIVE SD 250 **	1257,00 zł
2009611	URZĄDZENIE STERUJĄCE SIMUDRIVE SD 350 *	1230,00 zł
2008779	URZĄDZENIE STERUJĄCE SIMUDRIVE SD 510 ***	2269,00 zł
2004964	UNIWERSALNY PRZEŁĄCZNIK KLUCZYKOWY	179,00 zł
2008332	UNIWERSALNY PRZEŁĄCZNIK KLUCZYKOWY BEZ LOGO SIMU ***	179,00 zł
2006755	PRZEŁĄCZNIK OBROTOWY UNIWERSALNY IP65***	687,00 zł
2006756	PRZEŁĄCZNIK WCISKANY IP65 ***	358,00 zł

* PLANOWANE WPROWADZENIE S1

** DO WYCZERPANIA ZAPASÓW MAGAZYNOWYCH

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

FOTOKOMÓRKI I LAMPY SYGNALIZACYJNE

Nr ref.	Opis	Cena
2009527	ZESTAW FOTOKOMÓREK - 10 M	228,00 zł
2008394	FOTOKOMÓRKA + ODBŁYŚNIK - 12 M	336,00 zł

OPTYCZNE LISTWY BEZPIECZEŃSTWA - ZAMKNIĘCIA HANDLOWE I PRZEMYSŁOWE
LISTWA OPTYCZNA - MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PROFILA ≤ 75 MM

Nr ref.	Opis	Cena
9019568	PROFIL GUMOWY (OPAKOWANIE 40 M) - WYSOKOŚĆ LISTWY ≤ 75 MM ***	4615,00 zł
9021160	ZESTAW PODŁĄCZENIOWY (FOTOKOMÓRKI, ODBOJNIKI I PRZEWÓD SPIRALNY) - 1 ZESTAW DO JEDNEJ BRAMY ***	1125,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

LISTWA OPTYCZNA - MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ PROFILA od 75 MM do 110 MM

Nr ref.	Opis	Cena
9015221	PROFIL GUMOWY (OPAKOWANIE 40 M)**	4615,00 zł
9016704	SZYNA ALUMINIOWA 2,5M (OPAKOWANIE 25 M) ***	1417,00 zł
9021160	ZESTAW PODŁĄCZENIOWY (FOTOKOMÓRKI, ODBOJNIKI I PRZEWÓD SPIRALNY) - 1 ZESTAW DO JEDNEJ BRAMY ***	957,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

GR. 12 - NAPĘDY MANUALNE I AKCESORIA

PRZEKŁADNIE

Nr ref.	Opis	Cena
2001676	PRZEKŁADANIA ACE 1:5 FC H7 O15C13 ***	58,40 zł
2001677	PRZEKŁADANIA ACE 1:5 FC C8 O15C13 ***	58,40 zł
2001678	PRZEKŁADANIA ACE 1:8 FC H7 O15C13 ***	61,20 zł
2001679	PRZEKŁADANIA ACE 1:8 FC C8 O15C13 ***	61,10 zł
2001680	PRZEKŁADANIA ACE 1:11 FC H7O15C13 ***	69,10 zł
2001681	PRZEKŁADANIA ACE 1:11 FC C8O15C13 ***	69,90 zł
2001682	PRZEKŁADANIA ACE 1:5 FC. H7 C10F ***	52,30 zł
2001683	PRZEKŁADANIA ACE 1:5 FC. C8 C10F ***	52,20 zł
2001685	PRZEKŁADANIA ACE 1:8 FC H7 C10F ***	55,20 zł
2001686	PRZEKŁADANIA ACE 1:8 FC C8 C10F ***	55,20 zł
2002392	KOŃCÓWKA UDAROWA PRZEKŁADNI ACE C16 C13 D.12 C7 ***	7,68 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

KAPSLE I PIERŚCIENIE ADAPTACYJNE

Nr ref.	Opis	Cena
2003500	PIERŚCIEŃ ADAPTACYJNY OCTO 60 FI 80***	5,56 zł
2003501	PIERŚCIEŃ ADAPTACYJNY OCTO 70 FI 80***	2,93 zł
2003503	PIERŚCIEŃ ADAPTACYJNY OCTO 70 FI 130 ***	7,88 zł
2003524	KAPSEL OCTO 40, L 78, OTWÓR KW.13***	2,80 zł
2003526	KAPSEL OCTO 40, L 82, OTWÓR KW. 10***	7,17 zł
2003527	KAPSEL OCTO 40, L 78, ŁOŻYSKO FI 28***	2,53 zł
2003531	KAPSEL OCTO 40 L 102 FI 28 DO SZPULI ***	2,63 zł
2003466	KAPSEL OCTO 40 ALU 50 MM, OTWÓR KWADRAT 13 ***	13,90 zł
2003106	KAPSEL OCTO 40 Z KLIPSAMI I WKRĘTAMI L 80 OTWÓR KW. 10 ***	8,28 zł
2003345	KAPSEL OCTO 40 ABS L 89 KW. 10 ***	3,40 zł
2003388	KAPSEL PRZESUWNY PLASTIKOWY OCTO 40 TRZPIEŃ KW. 10 250 ***	30,80 zł
2003467	KAPSEL OCTO 60 ALU 50 MM, OTWÓR KWADRAT 13 ***	15,90 zł
2003528	KAPSEL OCTO 60, L 98, ŁOŻYSKO FI 28 ***	4,14 zł
2003529	KAPSEL OCTO 60 L 96 FI 28 DO SZPULI 6D5.38 ***	5,05 zł
2003389	KAPSEL PRZESUWNY PLASTIKOWY OCTO 60 TRZPIEŃ KW. 13/FI 12 200 ***	36,80 zł
2003394	KAPSEL PRZESUWNY PLASTIKOWY OCTO 60 TRZPIEŃ KW. 10 250 ***	27,50 zł
2003534	KAPSEL OCTO 60, L 57, OTWÓR KWADRAT 13 ***	3,70 zł
2003535	KAPSEL OCTO 60, L 57 TRZPIEŃ FI 12	2,32 zł
2003537	KAPSEL OCTO 60, L 82 TRZPIEŃ KW.10 ***	8,38 zł
2003539	KAPSEL OCTO 60, L 150, ŁOŻYSKO FI 28 ***	6,16 zł
2003540	KAPSEL OCTO 60, L 150, ŁOŻYSKO FI 42 ***	6,26 zł
2003504	KAPSEL OCTO 60, ŁOŻYSKO FI 42***	4,44 zł
2003505	KAPSEL OCTO 70, ŁOŻYSKO FI 42***	3,64 zł
2003468	KAPSEL OCTO 70 ALU 50 MM, OTWÓR KWADRAT 13 ***	19,90 zł
2003390	KAPSEL PRZESUWNY PLASTIKOWY OCTO 70 TRZPIEŃ KW. 13/FI 12 200 ***	40,00 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

AKCESORIA

Nr ref.	Opis	Cena
2002644	PŁYTKA 100 X 100 MM ŁOŻYSKO FI 42 DO ŁOŻYSKA FI 42 ON NR REF. 2003447 LUB 2003448 ***	5,86 zł
2002645	PŁYTKA 100 X 100 MM Z TRZPIENIEM FI 12 ***	15,50 zł
2003003	UCHWYT MONTAŻOWY PRZEKŁADNI ACE 90° ***	9,90 zł
2003447	ŁOŻYSKO FI 42 /12 TULEJKA STAL ***	6,06 zł
2003448	ŁOŻYSKO FI 42 /12 TULEJKA NYLON	2,32 zł

*** TERMIN DOSTAWY USTALANY INDYWIDUALNIE

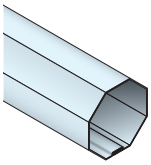
DOBÓR NAPĘDÓW

W ZALEŻNOŚCI OD ŚREDNICY RUR

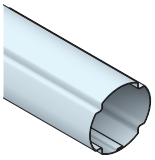
WYLICZENIA zostały podane wyłącznie w celach informacyjnych i zmieniają się w zależności od właściwości poszczególnych instalacji (m.in. typu pancerza, tarcia, warunków, w jakich działa instalacja, zmiany napięcia zasilającego, zmian momentu obrotowego związanych z właściwościami kinematycznymi każdej rolety). W żadnym wypadku nie mogą one być podstawą pociągania do odpowiedzialności ani sprzedawcy, ani producenta.
Należy zwrócić szczególną uwagę na zalecenia dotyczące stosowania rur (wyliczeń dotyczących profili)*. Każdy producent rolet musi przeprowadzić własne testy, które pozwolą mu wykonać własne obliczenia i ustalić własne granice.
W przypadkach szczególnych prosimy o kontakt.

* oraz prawidłowo dobierać dane dotyczące profili roletowych.

ROLETA Z RURĄ OCTO 40 i ZF 45



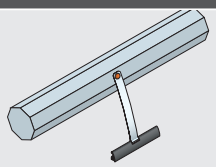
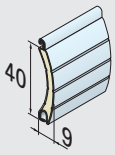
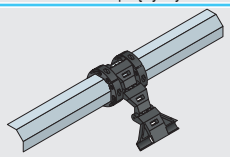
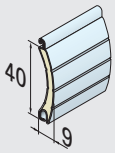
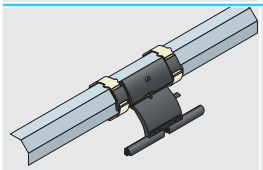
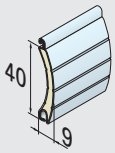
OCTO 40



ZF 45

UWAGA:
Maksymalna waga pancerza: 30 kg

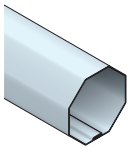
W poniższej tabeli zestawiono udźwigi poszczególnych napędów (w kg),
w zależności od wysokości i rodzaju połączeń rury nawojowej z pancerzem:

TYP WIESZAKA	WYMIARY PROFILI	WYSOKOŚĆ PANCERZA	MOMENT OBROTOWY					
			3 NM	4 NM	6 NM	9 NM	10 NM	13 NM
 Wieszak sprężysty		1,5 m	8 Kg	11 Kg	17 Kg	25 Kg	28 Kg	-
		2,4 m	8 Kg	10 Kg	15 Kg	23 Kg	25 Kg	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	14 Kg	21 Kg	23 Kg	30 Kg
 Szelka blokująca V.A.S. lub V.A.R.		1,5 m	8 Kg	11 Kg	16 Kg	24 Kg	27 Kg	-
		2,4 m	8 Kg	10 Kg	15 Kg	23 Kg	25 Kg	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	14 Kg	20 Kg	23 Kg	29 Kg
 Wieszak blokujący Easylink		1,5 m	8 Kg	11 Kg	16 Kg	25 Kg	28 Kg	-
		2,4 m	8 Kg	10 Kg	15 Kg	23 Kg	26 Kg	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	14 Kg	21 Kg	23 Kg	30 Kg

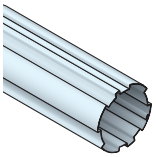
UWAGA
Wieszak sprężysty: System jest kompatybilny z napędami Ø 40
z wyjątkiem napędu T3.5 AUTO (obowiązkowe wieszaki blokujące Easylink)

TABELE DOBORU NAPĘDÓW

ROLETY Z RURĄ OCTO 50 I ZF 54



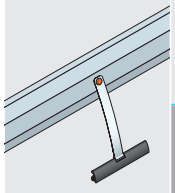
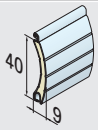
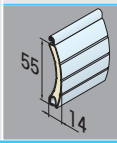
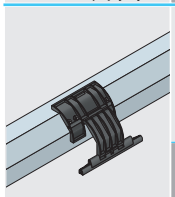
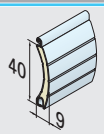
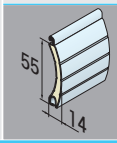
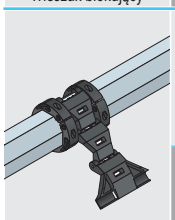
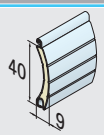
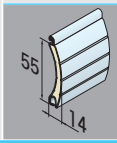
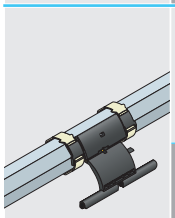
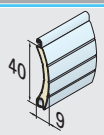
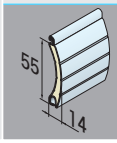
OCTO 50



ZF 54

UWAGA:
Maksymalna waga pancerza: 40 kg

Poniższa tabela przedstawia zestawienie udźwigów (w kg),
w zależności od wysokości i rodzaju połączeń rury nawojowej z pancerzem:

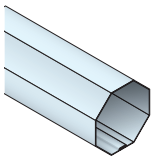
TYP WIESZAKA	WYMIARY PROFILII	WYSOKOŚĆ PANCERZA	MOMENT OBROTOWY											
			3 NM	4 NM	5 NM	6 NM	8 NM	9 NM	10 NM	13 NM	15 NM	17 NM	20 NM	25 NM
 Wieszak sprężysty		1,5 m	8 Kg	11 Kg	14 Kg	16 Kg	22 Kg	24 Kg	27 Kg	35 Kg	-	-	-	-
		2,4 m	8 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	20 Kg	23 Kg	25 Kg	33 Kg	38 Kg	-	-	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	19 Kg	21 Kg	24 Kg	31 Kg	35 Kg	40 Kg	-	-
		1,5 m	8 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	20 Kg	23 Kg	25 Kg	33 Kg	38 Kg	-	-	-
		2,4 m	7 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	18 Kg	21 Kg	23 Kg	30 Kg	35 Kg	39 Kg	-	-
		3 m	6 Kg	9 Kg	11 Kg	13 Kg	17 Kg	19 Kg	22 Kg	28 Kg	32 Kg	37 Kg	-	-
 Wieszak blokujący		1,5 m	8 Kg	11 Kg	13 Kg	16 Kg	21 Kg	24 Kg	27 Kg	34 Kg	40 Kg	-	-	-
		2,4 m	8 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	20 Kg	23 Kg	26 Kg	33 Kg	38 Kg	-	-	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	18 Kg	21 Kg	23 Kg	30 Kg	35 Kg	39 Kg	-	-
		1,5 m	7 Kg	10 Kg	12 Kg	15 Kg	20 Kg	22 Kg	25 Kg	32 Kg	37 Kg	-	-	-
		2,4 m	7 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	19 Kg	21 Kg	24 Kg	31 Kg	35 Kg	40 Kg	-	-
		3 m	6 Kg	8 Kg	11 Kg	13 Kg	17 Kg	19 Kg	21 Kg	27 Kg	32 Kg	36 Kg	-	-
 Szelka blokująca V.A.S. lub V.A.R.		1,5 m	6 Kg	8 Kg	11 Kg	13 Kg	17 Kg	19 Kg	21 Kg	27 Kg	32 Kg	36 Kg	-	-
		2,4 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	11 Kg	15 Kg	17 Kg	19 Kg	25 Kg	29 Kg	32 Kg	38 Kg	-
		3 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	10 Kg	14 Kg	15 Kg	17 Kg	22 Kg	26 Kg	29 Kg	34 Kg	-
		1,5 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	20 Kg	25 Kg	29 Kg	33 Kg	39 Kg	-
		2,4 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	11 Kg	14 Kg	16 Kg	18 Kg	23 Kg	26 Kg	30 Kg	35 Kg	-
		3 m	5 Kg	6 Kg	8 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	16 Kg	20 Kg	23 Kg	26 Kg	31 Kg	39 Kg
 Wieszak blokujący Easylink		1,5 m	7 Kg	9 Kg	11 Kg	13 Kg	18 Kg	20 Kg	22 Kg	29 Kg	33 Kg	-	-	-
		2,4 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	20 Kg	26 Kg	30 Kg	34 Kg	-	-
		3 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	11 Kg	14 Kg	16 Kg	18 Kg	23 Kg	27 Kg	31 Kg	-	-
		1,5 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	21 Kg	27 Kg	31 Kg	35 Kg	-	-
		2,4 m	6 Kg	7 Kg	9 Kg	11 Kg	15 Kg	17 Kg	19 Kg	24 Kg	28 Kg	31 Kg	-	-
		3 m	5 Kg	7 Kg	8 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	17 Kg	21 Kg	25 Kg	28 Kg	33 Kg	-

UWAGA

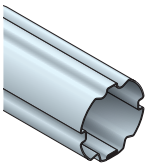
Wieszak sprężysty, wieszaki blokujące i szelka blokująca: systemy kompatybilne ze wszystkimi napędami Ø 40 i Ø 50 z wyj. napędów T3.5 AUTO – T5 AUTO – T5 AUTO Short – T5AUTO Short Hz (obowiązkowe wieszaki blokujące Easylink)

TABELE DOBORU NAPĘDÓW

ROLETY Z RURĄ OCTO 60 & ZF 64



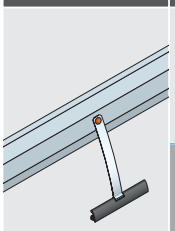
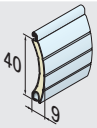
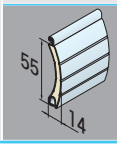
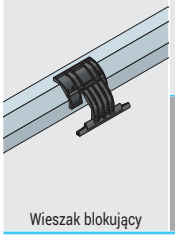
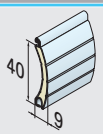
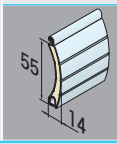
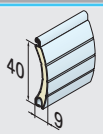
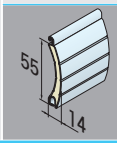
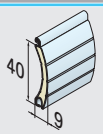
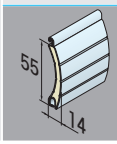
OCTO 60



ZF 64

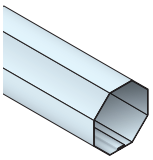
UWAGA:
Maksymalna waga pancerza: 60 kg

Poniższa tabela przedstawia zestawienie podnoszonego pancerza (w kg),
w zależności od właściwości rolety oraz momentu obrotowego napędu:

TYP WIESZAKA	WYMIARY PROFILI	WYSOKOŚĆ PANCERZA	MOMENT OBROTOWY													
			3 NM	4 NM	5 NM	6 NM	8 NM	9 NM	10 NM	13 NM	15 NM	17 NM	20 NM	25 NM	30 NM	35 NM
 Wieszak sprężysty		1,5 m	8 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	20 Kg	23 Kg	25 Kg	33 Kg	38 Kg	43 Kg	50 Kg	-	-	-
		2,4 m	7 Kg	10 Kg	12 Kg	14 Kg	19 Kg	22 Kg	24 Kg	31 Kg	36 Kg	41 Kg	48 Kg	60 Kg	-	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	18 Kg	21 Kg	23 Kg	30 Kg	35 Kg	39 Kg	46 Kg	58 Kg	-	-
		1,5 m	8 Kg	10 Kg	13 Kg	15 Kg	20 Kg	23 Kg	25 Kg	33 Kg	38 Kg	43 Kg	50 Kg	-	-	-
		2,4 m	7 Kg	10 Kg	12 Kg	14 Kg	19 Kg	22 Kg	24 Kg	31 Kg	36 Kg	41 Kg	48 Kg	60 Kg	-	-
		3 m	7 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	18 Kg	21 Kg	23 Kg	30 Kg	35 Kg	39 Kg	46 Kg	58 Kg	-	-
 Wieszak blokujący		1,5 m	6 Kg	9 Kg	11 Kg	13 Kg	17 Kg	19 Kg	22 Kg	28 Kg	32 Kg	37 Kg	-	-	-	-
		2,4 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	20 Kg	25 Kg	29 Kg	33 Kg	39 Kg	-	-	-
		3 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	10 Kg	14 Kg	15 Kg	17 Kg	22 Kg	26 Kg	29 Kg	34 Kg	-	-	-
		1,5 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	11 Kg	15 Kg	17 Kg	19 Kg	25 Kg	29 Kg	32 Kg	38 Kg	-	-	-
		2,4 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	10 Kg	14 Kg	15 Kg	17 Kg	22 Kg	26 Kg	29 Kg	34 Kg	-	-	-
		3 m	4 Kg	6 Kg	7 Kg	9 Kg	12 Kg	13 Kg	15 Kg	19 Kg	22 Kg	25 Kg	29 Kg	36 Kg	-	-
Szelka blokująca V.A.S. lub V.A.R.		1,5 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	20 Kg	26 Kg	30 Kg	34 Kg	40 Kg	50 Kg	60 Kg	-
		2,4 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	11 Kg	14 Kg	16 Kg	18 Kg	23 Kg	27 Kg	31 Kg	36 Kg	45 Kg	54 Kg	-
		3 m	5 Kg	6 Kg	8 Kg	10 Kg	13 Kg	14 Kg	16 Kg	21 Kg	24 Kg	27 Kg	32 Kg	40 Kg	48 Kg	56 Kg
		1,5 m	6 Kg	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	20 Kg	25 Kg	29 Kg	33 Kg	39 Kg	49 Kg	59 Kg	-
		2,4 m	5 Kg	7 Kg	9 Kg	10 Kg	14 Kg	15 Kg	17 Kg	22 Kg	26 Kg	29 Kg	34 Kg	43 Kg	51 Kg	60 Kg
		3 m	5 Kg	6 Kg	8 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	16 Kg	20 Kg	23 Kg	26 Kg	31 Kg	39 Kg	47 Kg	54 Kg
Wieszak blokujący Easylink		1,5 m	-	9 Kg	11 Kg	13 Kg	18 Kg	20 Kg	22 Kg	29 Kg	33 Kg	-	-	-	-	-
		2,4 m	-	8 Kg	10 Kg	12 Kg	16 Kg	18 Kg	20 Kg	26 Kg	30 Kg	34 Kg	-	-	-	-
		3 m	-	7 Kg	9 Kg	11 Kg	14 Kg	16 Kg	18 Kg	23 Kg	27 Kg	31 Kg	-	-	-	-
		1,5 m	-	8 Kg	10 Kg	11 Kg	15 Kg	17 Kg	19 Kg	25 Kg	29 Kg	32 Kg	-	-	-	-
		2,4 m	-	7 Kg	9 Kg	10 Kg	14 Kg	15 Kg	17 Kg	22 Kg	26 Kg	29 Kg	34 Kg	-	-	-
		3 m	-	6 Kg	8 Kg	9 Kg	12 Kg	14 Kg	15 Kg	20 Kg	23 Kg	26 Kg	30 Kg	-	-	-

UWAGA
Wieszak sprężysty i wieszak blokujący: systemy kompatybilne ze wszystkimi napędami Ø 40 i Ø 50
z wyj. napędów T3.5 AUTO – T5 AUTO – T5 AUTO Short – T5AUTO Short Hz (obowiązkowe wieszaki blokujące Easylink)

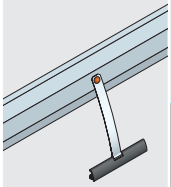
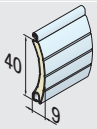
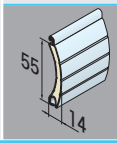
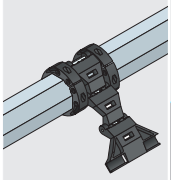
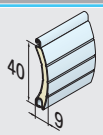
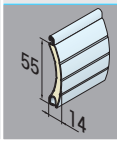
ROLETY Z RURĄ OCTO 70



OCTO 70

UWAGA:
Maksymalna waga pancerza: 100 kg

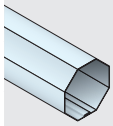
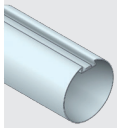
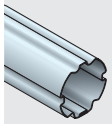
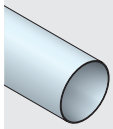
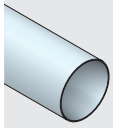
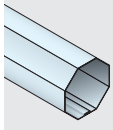
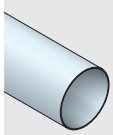
Poniższa tabela przedstawia zestawienie podnoszonego pancerza (w kg),
w zależności od właściwości rolety oraz momentu obrotowego napędu:

TYP WIESZAKA	WYMIARY PROFILI	WYSOKOŚĆ PANCERZA	MOMENT OBROTOWY												
			8 NM	10 NM	15 NM	20 NM	25 NM	30 NM	35 NM	40 NM	50 NM	55 NM	60 NM	70 NM	80 NM
 Wieszak sprężysty		1,5 m	18 Kg	23 Kg	35 Kg	46 Kg	58 Kg	69 Kg	-	-	-	-	-	-	-
		2,4 m	16 Kg	20 Kg	30 Kg	40 Kg	50 Kg	60 Kg	70 Kg	-	-	-	-	-	-
		3 m	14 Kg	18 Kg	27 Kg	36 Kg	45 Kg	54 Kg	63 Kg	-	-	-	-	-	-
		1,5 m	15 Kg	19 Kg	28 Kg	37 Kg	46 Kg	56 Kg	65 Kg	74 Kg	93 Kg	-	-	-	-
		2,4 m	12 Kg	15 Kg	23 Kg	30 Kg	38 Kg	45 Kg	53 Kg	60 Kg	75 Kg	83 Kg	90 Kg	-	-
		3 m	11 Kg	14 Kg	20 Kg	27 Kg	34 Kg	41 Kg	47 Kg	54 Kg	68 Kg	74 Kg	81 Kg	95 Kg	-
 Szelka blokująca V.A.S. lub V.A.R.		1,5 m	15 Kg	19 Kg	28 Kg	37 Kg	46 Kg	56 Kg	65 Kg	-	-	-	-	-	-
		2,4 m	12 Kg	15 Kg	23 Kg	30 Kg	38 Kg	45 Kg	53 Kg	60 Kg	-	-	-	-	-
		3 m	11 Kg	14 Kg	20 Kg	27 Kg	34 Kg	41 Kg	47 Kg	54 Kg	68 Kg	-	-	-	-
		1,5 m	12 Kg	16 Kg	23 Kg	31 Kg	39 Kg	47 Kg	54 Kg	62 Kg	78 Kg	85 Kg	93 Kg	-	-
		2,4 m	10 Kg	12 Kg	18 Kg	24 Kg	30 Kg	36 Kg	42 Kg	48 Kg	60 Kg	66 Kg	72 Kg	84 Kg	96 Kg
		3 m	8 Kg	11 Kg	16 Kg	21 Kg	26 Kg	32 Kg	37 Kg	42 Kg	53 Kg	58 Kg	63 Kg	74 Kg	84 Kg

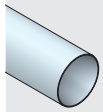
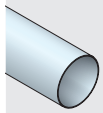
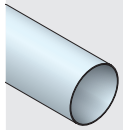
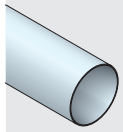
UWAGA
Wieszak sprężysty i wieszak blokujący: systemy kompatybilne ze wszystkimi napędami Ø 50 i Ø 60 z wyj. napędów T3.5 AUTO – T5 AUTO – T5 AUTO Short – T5AUTO Short Hz (obowiązkowe wieszaki blokujące Easylink)

TABELE DOBORU NAPĘDÓW

NAPĘDY JEDNOFAZOWE - T5 / DMI 5 - T6 / DMI 6

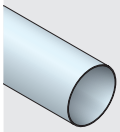
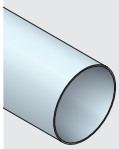
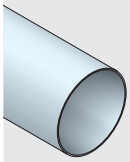
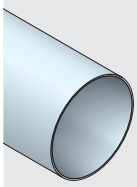
Ø RURY NAWOJOWEJ	WYSOKOŚĆ PANCERZA	T5 / DMI 5		T6 / DMI 6			
		40 NM	50 NM	60 NM	80 NM	100 NM	120 NM
 Octa 70	≤ 2.5 m	-	-	70 Kg	-	-	-
	3 m	-	-	65 Kg	-	-	-
	3.5 m	-	-	63 Kg	-	-	-
	4 m	-	-	58 Kg	-	-	-
 Deprat 89	≤ 2.5 m	57 Kg	71 Kg	85 Kg	115 Kg	145 Kg	-
	3 m	53 Kg	66 Kg	80 Kg	106 Kg	133 Kg	-
	3.5 m	51 Kg	64 Kg	75 Kg	100 Kg	130 Kg	-
	4 m	41 Kg	58 Kg	70 Kg	93 Kg	117 Kg	-
 ZF 80	≤ 2.5 m	63 Kg	79 Kg	95 Kg	126 Kg	157 Kg	-
	3 m	59 Kg	74 Kg	89 Kg	118 Kg	148 Kg	-
	3.5 m	57 Kg	71 Kg	86 Kg	114 Kg	143 Kg	-
	4 m	52 Kg	65 Kg	78 Kg	104 Kg	130 Kg	-
 Ø 101.6 x 3.6 Ø 102 x 2	2 m	55 Kg	69 Kg	82 Kg	110 Kg	137 Kg	165 Kg
	2.5 m	49 Kg	62 Kg	75 Kg	100 Kg	125 Kg	150 Kg
	3 m	46 Kg	58 Kg	69 Kg	93 Kg	116 Kg	139 Kg
	3.5 m	45 Kg	56 Kg	65 Kg	90 Kg	115 Kg	135 Kg
	4 m	41 Kg	51 Kg	61 Kg	82 Kg	102 Kg	122 Kg
 Ø 108 x 3.6	2 m	-	-	78 Kg	104 Kg	130 Kg	156 Kg
	2.5 m	-	-	70 Kg	95 Kg	120 Kg	140 Kg
	3 m	-	-	66 Kg	87 Kg	109 Kg	131 Kg
	3.5 m	-	-	65 Kg	85 Kg	105 Kg	125 Kg
	4 m	-	-	58 Kg	77 Kg	96 Kg	116 Kg
 Octa 114	≤ 2.5 m	-	-	65 Kg	90 Kg	110 Kg	135 Kg
	3 m	-	-	62 Kg	83 Kg	104 Kg	124 Kg
	3.5 m	-	-	60 Kg	80 Kg	100 Kg	120 Kg
	4 m	-	-	55 Kg	73 Kg	91 Kg	109 Kg
 Ø 133 x 2.5 Ø 133 x 4	2 m	-	-	63 Kg	84 Kg	105 Kg	126 Kg
	2.5 m	-	-	55 Kg	75 Kg	95 Kg	115 Kg
	3 m	-	-	53 Kg	71 Kg	89 Kg	106 Kg
	3.5 m	-	-	51 Kg	70 Kg	85 Kg	105 Kg
	4 m	-	-	47 Kg	63 Kg	78 Kg	94 Kg

NAPĘDY JEDNOFAZOWE - T8 / T8M - T8S / T8S DMI

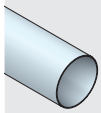
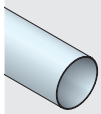
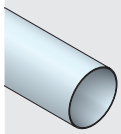
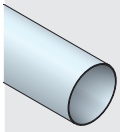
Ø RURY NAWOJOWEJ	WYSOKOŚĆ PANCERZA	T8 / T8M - T8S / T8S DMI					
		150 NM	200 NM	250 NM	300 NM	350 NM	450 NM
 Ø 101.6 x 3.6 Ø 102 x 2	2 m	235 Kg	314 Kg	392 Kg	471 Kg	-	-
	2.5 m	229 Kg	306 Kg	382 Kg	459 Kg	-	-
	3 m	221 Kg	294 Kg	368 kg	441 Kg	-	-
	3.5 m	215 Kg	286 Kg	358 Kg	429 Kg	-	-
	4 m	209 Kg	278 Kg	348 Kg	418 Kg	-	-
	4.5 m	203 Kg	271 Kg	338 Kg	406 Kg	-	-
	5 m	194 Kg	259 Kg	324 Kg	388 Kg	-	-
	5.5 m	185 Kg	247 Kg	309 Kg	371 Kg	-	-
	6 m	176 Kg	235 Kg	294 Kg	353 Kg	-	-
 Ø 108 x 3.6	2 m	222 Kg	296 Kg	370 Kg	444 Kg	519 Kg	-
	2.5 m	217 Kg	289 Kg	361 Kg	433 Kg	506 Kg	-
	3 m	208 Kg	278 Kg	347 Kg	417 Kg	486 Kg	-
	3.5 m	203 Kg	270 Kg	338 Kg	406 Kg	473 Kg	-
	4 m	197 Kg	263 Kg	329 Kg	394 Kg	460 Kg	-
	4.5 m	192 Kg	256 Kg	319 Kg	383 Kg	447 Kg	-
	5 m	183 Kg	244 Kg	306 Kg	367 Kg	428 Kg	-
	5.5 m	175 Kg	233 Kg	292 Kg	350 Kg	408 Kg	-
	6 m	167 Kg	222 Kg	278 Kg	333 Kg	389 Kg	-
 Ø 127 x 3.25	2 m	189 Kg	252 Kg	315 Kg	378 Kg	441 Kg	567 Kg
	2.5 m	184 Kg	246 Kg	307 Kg	369 Kg	430 Kg	553 Kg
	3 m	177 Kg	236 Kg	295 Kg	354 Kg	413 Kg	531 Kg
	3.5 m	172 Kg	230 Kg	287 Kg	345 Kg	402 Kg	517 Kg
	4 m	168 Kg	224 Kg	280 Kg	335 Kg	391 Kg	503 Kg
	4.5 m	163 Kg	217 Kg	272 Kg	326 Kg	380 Kg	489 Kg
	5 m	156 Kg	208 Kg	260 Kg	312 Kg	364 Kg	468 Kg
	5.5 m	149 Kg	198 Kg	248 Kg	298 Kg	347 Kg	446 Kg
	6 m	142 Kg	189 Kg	236 Kg	283 Kg	331 Kg	425 Kg
 Ø 133 x 2.5 Ø 133 x 4	2 m	180 Kg	241 Kg	301 Kg	361 Kg	421 Kg	541 Kg
	2.5 m	176 Kg	235 Kg	293 Kg	352 Kg	411 Kg	528 Kg
	3 m	169 Kg	226 Kg	282 Kg	338 Kg	395 Kg	508 Kg
	3.5 m	165 Kg	220 Kg	274 Kg	329 Kg	384 Kg	494 Kg
	4 m	160 Kg	214 Kg	267 Kg	320 Kg	374 Kg	480 Kg
	4.5 m	156 Kg	208 Kg	259 Kg	311 Kg	363 Kg	467 Kg
	5 m	149 Kg	198 Kg	248 Kg	298 Kg	347 Kg	447 Kg
	5.5 m	142 Kg	199 Kg	237 Kg	284 Kg	332 Kg	426 Kg
	6 m	135 Kg	180 Kg	226 Kg	271 Kg	316 Kg	406 Kg

TABELE DOBORU NAPĘDÓW

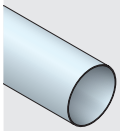
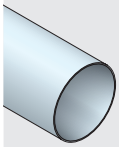
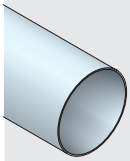
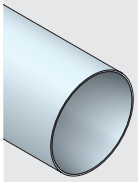
NAPĘDY JEDNOFAZOWE - T8 / T8M - T8S / T8S DMI c.d.

Ø RURY NAWOJOWEJ	WYSOKOŚĆ PANCERZA	T8 / T8M - T8S / T8S DMI					
		150 NM	200 NM	250 NM	300 NM	350 NM	450 NM
 Ø 139.7 x 3.6 Ø 139.7 x 3.2	2 m	172 Kg	229 Kg	286 Kg	344 Kg	401 Kg	515 Kg
	2.5 m	168 Kg	223 Kg	279 Kg	335 Kg	391 Kg	503 Kg
	3 m	161 Kg	215 Kg	268 Kg	322 Kg	376 Kg	483 Kg
	3.5 m	157 Kg	209 Kg	261 Kg	314 Kg	366 Kg	470 Kg
	4 m	152 Kg	203 Kg	254 Kg	305 Kg	356 Kg	457 Kg
	4.5 m	148 Kg	198 Kg	247 Kg	296 Kg	346 Kg	445 Kg
	5 m	142 Kg	189 Kg	236 Kg	283 Kg	331 Kg	425 Kg
	5.5 m	135 Kg	180 Kg	225 Kg	271 Kg	316 Kg	406 Kg
	6 m	129 Kg	172 Kg	215 Kg	258 Kg	301 Kg	387 Kg
 Ø 159 x 3.5 Ø 159 x 4.5	2 m	151 Kg	201 Kg	252 Kg	302 Kg	352 Kg	453 Kg
	2.5 m	147 Kg	196 Kg	245 Kg	294 Kg	343 Kg	442 Kg
	3 m	142 Kg	189 Kg	236 Kg	283 Kg	330 Kg	425 Kg
	3.5 m	138 Kg	184 Kg	230 Kg	275 Kg	321 Kg	413 Kg
	4 m	134 Kg	179 Kg	223 Kg	268 Kg	313 Kg	402 Kg
	4.5 m	130 Kg	174 Kg	217 Kg	260 Kg	304 Kg	391 Kg
	5 m	125 Kg	166 Kg	208 Kg	249 Kg	291 Kg	374 Kg
	5.5 m	119 Kg	158 Kg	198 Kg	238 Kg	277 Kg	357 Kg
	6 m	113 Kg	151 Kg	189 Kg	226 Kg	264 Kg	340 Kg
 Ø 168 x 3.5 Ø 168 x 4.5	2 m	143 Kg	190 Kg	238 Kg	286 Kg	333 Kg	429 Kg
	2.5 m	139 Kg	186 Kg	232 Kg	279 Kg	325 Kg	418 Kg
	3 m	134 Kg	179 Kg	223 Kg	268 Kg	313 Kg	402 Kg
	3.5 m	130 Kg	174 Kg	217 Kg	261 Kg	304 Kg	391 Kg
	4 m	127 Kg	169 Kg	211 Kg	254 Kg	296 Kg	380 Kg
	4.5 m	123 Kg	164 Kg	205 Kg	246 Kg	288 Kg	370 Kg
	5 m	118 Kg	157 Kg	196 Kg	236 Kg	275 Kg	354 Kg
	5.5 m	113 Kg	150 Kg	188 Kg	225 Kg	263 Kg	338 Kg
	6 m	107 Kg	143 Kg	179 Kg	214 Kg	250 Kg	321 Kg
 Ø 193.7 x 5.4	2 m	-	-	-	-	289 Kg	372 Kg
	2.5 m	-	-	-	-	282 Kg	362 Kg
	3 m	-	-	-	-	271 Kg	348 Kg
	3.5 m	-	-	-	-	264 Kg	339 Kg
	4 m	-	-	-	-	257 Kg	330 Kg
	4.5 m	-	-	-	-	249 Kg	321 Kg
	5 m	-	-	-	-	239 Kg	307 Kg
	5.5 m	-	-	-	-	228 Kg	293 Kg
	6 m	-	-	-	-	217 Kg	279 Kg

NAPĘDY TRÓJFAZOWE - T9 / T9M

Ø RURY NAWOJOWEJ	WYSOKOŚĆ PANCERZA	T9 / T9M				
		300 NM	400 NM	500 NM	600 NM	800 NM
 Ø 101.6 x 3.6 Ø 102 x 2	2 m	471 Kg	-	-	-	-
	2.5 m	459 Kg	-	-	-	-
	3 m	441 Kg	-	-	-	-
	3.5 m	429 Kg	-	-	-	-
	4 m	418 Kg	-	-	-	-
	4.5 m	406 Kg	-	-	-	-
	5 m	388 Kg	-	-	-	-
	5.5 m	371 Kg	-	-	-	-
	6 m	353 Kg	-	-	-	-
 Ø 108 x 3.6	2 m	444 Kg	-	-	-	-
	2.5 m	433 Kg	-	-	-	-
	3 m	417 Kg	-	-	-	-
	3.5 m	406 Kg	-	-	-	-
	4 m	394 Kg	-	-	-	-
	4.5 m	383 Kg	-	-	-	-
	5 m	367 Kg	-	-	-	-
	5.5 m	350 Kg	-	-	-	-
	6 m	333 Kg	-	-	-	-
 Ø 127 x 3.25	2 m	378 Kg	504 Kg	630 Kg	-	-
	2.5 m	369 Kg	491 Kg	614 Kg	-	-
	3 m	354 Kg	472 Kg	591 Kg	-	-
	3.5 m	345 Kg	460 Kg	575 Kg	-	-
	4 m	335 Kg	447 Kg	559 Kg	-	-
	4.5 m	326 Kg	435 Kg	543 Kg	-	-
	5 m	312 Kg	416 Kg	520 Kg	-	-
	5.5 m	298 Kg	397 Kg	496 Kg	-	-
	6 m	283 Kg	378 Kg	472 Kg	-	-
 Ø 133 x 2.5 Ø 133 x 4	2 m	361 Kg	481 Kg	602 Kg	722 Kg	-
	2.5 m	352 Kg	469 Kg	586 Kg	704 Kg	-
	3 m	338 Kg	451 Kg	564 Kg	677 Kg	-
	3.5 m	329 Kg	439 Kg	549 Kg	659 Kg	-
	4 m	320 Kg	427 Kg	534 Kg	641 Kg	-
	4.5 m	311 Kg	415 Kg	519 Kg	623 Kg	-
	5 m	298 Kg	397 Kg	496 Kg	595 Kg	-
	5.5 m	284 Kg	379 Kg	474 Kg	568 Kg	-
	6 m	271 Kg	361 Kg	451 Kg	541 Kg	-

TABELE DOBORU NAPĘDÓW

Ø RURY NAWOJOWEJ	WYSOKOŚĆ PANCERZA	T9 / T9M				
		300 NM	400 NM	500 NM	600 NM	800 NM
 Ø 139.7 x 3.6 Ø 139.7 x 3.2	2 m	344 Kg	458 Kg	573 Kg	687 Kg	-
	2.5 m	335 Kg	447 Kg	558 Kg	670 Kg	-
	3 m	322 Kg	429 Kg	537 Kg	644 Kg	-
	3.5 m	314 Kg	418 Kg	523 Kg	627 Kg	-
	4 m	305 Kg	407 Kg	508 Kg	610 Kg	-
	4.5 m	296 Kg	395 Kg	494 Kg	593 Kg	-
	5 m	283 Kg	378 Kg	472 Kg	567 Kg	-
	5.5 m	271 Kg	361 Kg	451 Kg	541 Kg	-
	6 m	258 Kg	344 Kg	429 Kg	515 Kg	-
 Ø 159 x 3.5 Ø 159 x 4.5	2 m	302 Kg	403 Kg	503 Kg	604 Kg	805 Kg
	2.5 m	294 Kg	392 Kg	491 Kg	589 Kg	785 Kg
	3 m	283 Kg	377 Kg	472 Kg	566 Kg	755 Kg
	3.5 m	275 Kg	367 Kg	459 Kg	551 Kg	735 Kg
	4 m	268 Kg	357 Kg	447 Kg	536 Kg	714 Kg
	4.5 m	260 Kg	347 Kg	434 Kg	521 Kg	694 Kg
	5 m	249 Kg	332 Kg	415 Kg	498 Kg	664 Kg
	5.5 m	238 Kg	317 Kg	396 Kg	475 Kg	634 Kg
	6 m	226 Kg	302 Kg	377 Kg	453 Kg	604 Kg
 Ø 168 x 3.5 Ø 168 x 4.5	2 m	286 Kg	381 Kg	476 Kg	571 Kg	762 Kg
	2.5 m	279 Kg	371 Kg	464 Kg	557 Kg	743 Kg
	3 m	268 Kg	357 Kg	446 Kg	536 Kg	714 Kg
	3.5 m	261 Kg	348 Kg	435 Kg	521 Kg	695 Kg
	4 m	254 Kg	338 Kg	423 Kg	507 Kg	676 Kg
	4.5 m	246 Kg	329 Kg	411 Kg	493 Kg	657 Kg
	5 m	236 Kg	314 Kg	393 Kg	471 Kg	629 Kg
	5.5 m	225 Kg	300 Kg	375 Kg	450 Kg	600 Kg
	6 m	214 Kg	286 Kg	357 Kg	429 Kg	571 Kg
 Ø 193.7 x 5.4	2 m	-	330 Kg	413 Kg	496 Kg	661 Kg
	2.5 m	-	322 Kg	403 Kg	483 Kg	644 Kg
	3 m	-	310 Kg	387 Kg	465 Kg	620 Kg
	3.5 m	-	301 Kg	377 Kg	452 Kg	603 Kg
	4 m	-	293 Kg	367 Kg	440 Kg	586 Kg
	4.5 m	-	285 Kg	356 Kg	427 Kg	570 Kg
	5 m	-	273 Kg	341 Kg	409 Kg	545 Kg
	5.5 m	-	260 Kg	325 Kg	390 Kg	520 Kg
	6 m	-	248 Kg	310 Kg	372 Kg	496 Kg

OGÓLNE WARUNKI SPRZEDAŻY

OGÓLNE WARUNKI SPRZEDAŻY SOMFY SKIEROWANE DO PRZEDSIĘBIORCÓW NIEPROWADZĄCYCH DZIAŁALNOŚCI DYSTRYBUCYJNEJ

1. ZAKRES OBOWIĄZYWANIA I WAŻNOŚĆ NINIEJSZYCH OGÓLNYCH WARUNKÓW SPRZEDAŻY

SOMFY Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, mail: biuro@somfy.com wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS, pod numerem 16533, NIP 1130789222, REGON 012152309, zwana dalej: „SOMFY", prowadzi sprzedaż Przedsiębiorcom, na podstawie niniejszych Ogólnych Warunków Sprzedaży SOMFY, określonego asortymentu Produktów profesjonalnych z katalogu dla Profesjonalistów (zwanych dalej: „Produktami") na rzecz wszystkich kategorii Klientów mających siedzibę w Polsce, którzy prowadzą działalność polegającą na produkcji, zabudowie, montażu lub instalacji Produktów, zwani dalej "Klientami". SOMFY jednocześnie wskazuje, że żadne z postanowień niniejszych Ogólnych Warunków Sprzedaży SOMFY nie ustanawia jakichkolwiek praw wyłącznych na rzecz Klientów.

Niniejsze Ogólne Warunki Sprzedaży SOMFY wchodzą w życie z dniem 01.01.2021 r. i stosują się do wszystkich Zamówień składanych w SOMFY przez przedsiębiorstwa działające w swoim imieniu i na rachunek własny, jak i przez przedsiębiorstwa działające na wspólny rachunek i pod wspólną marką, o ile spełniają oni określone powyżej kryteria. Celem niniejszych Ogólnych Warunków Sprzedaży SOMFY jest ustalenie warunków, na których SOMFY zobowiązuje się dostarczyć Produkty Klientom, którzy złożyli zamówienie w opisany niżej sposób. Każdorazowe złożenie Zamówienia w SOMFY oznacza bezwarunkowe zaakceptowanie przez Klienta niniejszych Ogólnych Warunków Sprzedaży SOMFY. W związku z tym wszelkie inne ogólne lub szczegółowe warunki określone przez Klienta nie są dla SOMFY wiążące, o ile SOMFY wcześniej nie zaakceptuje ich na piśmie. Niepowołanie się w danej chwili na którekolwiek z postanowień niniejszych Ogólnych Warunków Sprzedaży SOMFY nie może być interpretowane jako rezygnacja SOMFY z możliwości powołania się na przedmiotowe postanowienie w późniejszym terminie.
Uwaga: SOMFY wprowadził kategoryzację Klientów w zależności od ich przeważającej działalności gospodarczej, czego Klient jest świadomy i jest świadomy kategorii, do której przynależy. Jeżeli Klient zaprzestanie należenia do danej kategorii Klientów SOMFY, wówczas SOMFY może, według swojego uznania, zawiesić realizację Zamówienia lub jednocześnie zaproponować inne ceny lub inne warunki sprzedaży Produktów SOMFY. Jeżeli Klient nie zaakceptuje nowych cen lub nowych warunków sprzedaży Produktów SOMFY, wówczas SOMFY może definitywnie odmówić realizacji każdego Zamówienia.

2. ZAMÓWIENIA

Zamówienie definiuje się jako polecenie nabycia Produktów SOMFY złożone przez Klienta w wymaganej poniżej formie i zgodne z cennikami obowiązującymi w danej kategorii Produktów, na dzień złożenia Zamówienia (zwane dalej: "Zamówieniem").
Klient powinien złożyć Zamówienie w trybie online w dziale dla profesjonalistów dostępnym na stronie www.somfybiznes.pl, przy użyciu posiadanych kodów dostępu lub drogą pisemnego Zamówienia opatrzonego pieczątką firmową lub drogą zinformatyzowanej wymiany danych, która umożliwia zidentyfikowanie Klienta. SOMFY zastrzega prawo odrzucenia Zamówienia złożonego w innej formie.
Ponadto, w celu zapewnienia maksymalnej satysfakcji Klientów, SOMFY zwraca się o jak najwcześniejsze informowanie o Zamówieniach na wyjątkowo duże ilości Produktów.
Umowa sprzedaży zostaje uznana za zawartą w chwili wyraźnego zaakceptowania Zamówienia Klienta przez SOMFY. Zaakceptowanie Zamówienia powinno obejmować przesłanie do Klienta „Potwierdzenia Otrzymania Zamówienia" wraz z potwierdzeniem dostępności zamawianych Produktów.
W przypadku różnic Potwierdzenie Otrzymania Zamówienia przeważa nad Zamówieniem przekazanym przez Klienta. W takim przypadku Klient może jednak odrzucić Potwierdzenie Otrzymania Zamówienia wysyłając pismo, lub droga pisemnego zamówienia na formularzu Somfy metodą zinformatyzowanej wymiany danych, która umożliwia zidentyfikowanie Klienta. Formularz zamówienia powinien zostać wysłany pod adres zamowienia@somfy.com.
W takim przypadku Klient może jednak odrzucić potwierdzenie otrzymania zamówienia wysyłając wiadomość na adres mailowy zamowienia@somfy.com, którą to widomość Somfy powinna otrzymać w ciągu 48 godzin of wysłania przez SOMFY Potwierdzenia Otrzymania Zamówienia, co jest równoznaczne z anulowaniem Zamówienia.
W przeciwnym razie transakcja sprzedaży zostaje zawarta w dniu i na warunkach określonych w Potwierdzeniu Otrzymania Zamówienia.

3. TERMINY DOSTAWY

Oferta wysyłki i kosztów transportu jest dostępna na stronie www.somfybiznes.pl, w dziale dla profesjonalistów lub też u pracowników działu handlowego. SOMFY określa termin wysyłki na dzień udostępnienia Produktów osobiście Klientowi w siedzibie SOMFY lub przewoźnikowi Produktów zamówionych przez Klienta. Podawane przez SOMFY terminy wysyłki i dostawy są orientacyjne. Opóźnienie w wysyłce wynoszące mniej niż 6 tygodni licząc od daty przesłania Potwierdzenia Otrzymania Zamówienie nie może być podstawą do żądania kar umownych, odszkodowań, ani uzasadniać anulowania Zamówienia. Wojna, akty terroryzmu, strajki, epidemie, przerwy w transporcie, brak surowców, wszelkie wypadki powodujące przestój całości lub części fabryk SOMFY, a także wszelkie inne przypadki siły wyższej uzasadniają zawieszenie przez SOMFY bieżących Zamówień lub ich wykonanie w późniejszym terminie bez możliwości wypłacania kar umownych lub odszkodowań na rzecz Klienta. Niezależnie od powyższych ustaleń SOMFY w żadnym razie nie może zostać pociągnięta do odpowiedzialności w przypadku opóźnienia lub zawieszenia dostawy z przyczyn leżących po stronie Klienta.

4. TRANSPORT

KOSZTY. Produkty są wysyłane, wg decyzji SOMFY, przy użyciu wszelkich środków transportu z uwzględnieniem stosunku ceny do jakości. SOMFY pokrywa koszty transportu Zamówień na kwotę równą lub przekraczającą 5000 zł netto z jednym punktem odbioru na terenie Polski, którego wymiar w żadnej płaszczyźnie nie przekracza 2 m. Jeżeli Klient zastrzeże możliwość odbioru Zamówienia w kilku różnych punktach odbioru SOMFY nalicza opłatę logistyczną w wysokości 50 zł netto za każdy dodatkowy adres dostawy (poza zgłoszone zakłady logistyczne, zakłady Produkcyjne lub oficjalne agencje/sklepy). W przypadku pozostałych Zamówień koszty transportu są fakturowane w zależności od wagi wysyłanych Produktów. W takim przypadku obowiązujące koszty transportu są dostępne na stronie www.somfybiznes.pl, w dziale dla profesjonalistów lub też u pracowników działu handlowego. Koszty transportu Produktów dostarczanych w ramach obsługi posprzedażowej nie są ponoszone przez Klientów.
RYZYKO. Klient powinien sprawdzić dostarczone produkty i wszelkie uzasadnione zastrzeżenia zgłosić na podstawie formularza reklamacji logistycznych wraz z dokumentacją zdarzenia przewoźnikowi w chwili odbioru produktów, następnie przesłać formularz reklamacji wraz z dokumentacją zdarzenia w terminie 3 dni od daty dostawy pod adres zamowienia@somfy.com. Dotyczy to wszelkich przypadków szkód transportowych, zgubienia, zniszczenia, kradzieży, itp. PRZENIESIENIE RYZYKA, W SZCZEGÓLNOŚCI RYZYKA ZGUBIENIA I USZKODZENIA PRODUKTÓW SOMFY NASTĘPUJE Z CHWILĄ WYDANIA PRODUKTÓW BEZPOŚREDNIO KLIENTOWI LUB PRZEWOŹNIKOWI. W ZWIĄZKU Z TYM KLIENT NIE DYSPONUJE JAKIMIKOLWIEK MOŻLIWOŚCIAMI ODWOŁANIA SIĘ DO SOMFY Z TYTUŁU GWARANCJI W RAZIE NIEOTRZYMANIA W SWOIM ZAKŁADZIE LUB NA INNYCH PLATFORMACH SPRZEDANYCH PRODUKTÓW, ANI TEŻ W RAZIE SZKÓD POWSTAŁYCH PRZY ZAŁADUNKU, TRANSPORCIE LUB WYŁADUNKU SPRZEDANYCH PRODUKTÓW.

5. REKLAMACJE I ZWROTY

Reklamacje logistyczne
Bez uszczerbku dla opisanych powyżej kroków jakie Klient powinien podjąć wobec przewoźnika w przypadku widocznych wad lub braków, wszelkie reklamacje, niezależnie od ich rodzaju, dotyczące dostarczonych Produktów należy przesłać na formularzu reklamacji logistycznych do SOMFY drogą mailową w ciągu 3 dni roboczych od daty dostawy pod adres zamowienia@somfy.com lub listem poleconym za potwierdzeniem odbioru w terminie 3 dni roboczych od daty dostawy Produktów. Po upływie tego terminu Klient utraci możliwość złożenia reklamacji. Do wskazanej w powyższym akapicie reklamacji Klient powinien dołączyć dowody potwierdzające stwierdzone wady lub braki.
Żaden Produkt nie może zostać zwrócony bez wcześniejszej akceptacji ze strony Działu Obsługi Klienta Somfy.
Somfy będzie rozpatrywać reklamacje logistyczne Klienta w następujący sposób:

- Zgłoszenie reklamacji logistycznej przez Klienta powinno nastąpić w ciągu 3 dni od daty dostawy na formularzu reklamacji logistycznej wraz z załączoną dokumentacją zdarzenia drogą mailową pod adres zamowienia@somfy.com lub listem poleconym z potwierdzeniem odbioru
- Somfy rozpatrzy reklamację w ciągu 14 dni od daty otrzymania kompletnego zgłoszenia reklamacji logistycznej
- Zgłoszenie reklamacji logistycznej przysłane po obowiązującym terminie nie będą rozpatrywane

Zwroty
W przypadku dostawy produktów, zgodnie z zamówieniem i umową, Kupującemu przysługuje prawo zwrotu w terminie do 14 dni kalendarzowych od wystawienia faktury sprzedaży pod warunkiem spełnienia następujących warunków:

1. Klient poinformował firmę Somfy o zamiarze zwrotu na formularzu zwrotu przesłanego drogą elektroniczną pod adres zamowienia@somfy.com lub listem poleconym z potwierdzeniem odbioru.
2. Do zwracanego Produktu dołączono wypełniony formularz zwrotu towaru.
3. Zwrotowi podlegają wyłącznie towary nieużywane, nie noszące śladów montażu, nieuszkodzone, kompletne, wraz z oryginalnym opakowaniem.
4. Zwrot nie dotyczy podzespołów Produktu.
5. Zwrot nie obejmuje Produktów spersonalizowanych lub wykonanych na miarę, za wyjątkiem błędu SOMFY.
6. Klient organizuje zwrot i zwraca produkt na koszt własny.
7. Zwroty towaru poza procesem reklamacji nie będą przyjmowane.
8. Faktury korygujące są wystawiane przez SOMFY wyłącznie do faktur sprzedaży z bieżącego roku rozrachunkowego. Kwoty faktur nie są zwracane, lecz kompensowane z bieżącymi zobowiązaniami Klienta wobec Somfy lub nadpłaty są zaliczane na poczet nowych Zamówień.
9. SOMFY indywidualnie rozpatrzy możliwość przyjęcia zwrotu z innych przyczyn, o ile Produkt jest standardowy i został wyprodukowany w ciągu ostatniego roku. W przypadkach z pkt 2 i 3 Produkt powinien zostać zwrócony na koszt i ryzyko Klienta w ciągu 5 dni roboczych od daty wydania zgody na dokonanie zwrotu. Faktura korygująca zostanie wystawiona na 100% zafakturowanej ceny netto zwróconego Produktu, jednocześnie zostanie wystawiona faktura na 20% wartości zwracanego towaru za diagnozę i koszty związane z obsługą zwrotu.

W żadnej sytuacji SOMFY nie można narzucić odbioru Produktów niesprzedanych lub takich, które stały się przestarzałe, ani też Produktów uszkodzonych lub zniszczonych przez Klientów.

6. CENY

Produkty są dostarczane według cennika SOMFY obowiązującego i stosowanego w dniu złożenia Zamówienia, a przekazywanego co roku Klientowi. Obowiązujący cennik jest dostępny u pracowników działu handlowego lub przesyłany Klientowi drogą elektroniczną. Pomimo wysiłku wkładanego w utrzymanie bieżących cen przez cały rok SOMFY może zostać zmuszona do zmiany ceny Produktów w zależności m.in. od dynamiki kosztów, popytu ze strony Klientów lub koniunktury gospodarczej.
W takim przypadku Klient zostanie poinformowany o zmianie cennika na jeden miesiąc przed jego wejściem w życie. Produkty są fakturowane w dniu wysyłki. Podawane ceny są cenami netto. SOMFY nie można narzucić klauzuli automatycznego uzyskania lepszych warunków cenowych, zwanej inaczej klauzulą najwyższego uprzywilejowania. SOMFY w żadnym razie nie przyzna Klientowi jakichkolwiek zniżek lub rabatów bez uzyskania rzeczywistych i proporcjonalnych korzyści zwrotnych. Kwota bazowa ewentualnych rabatów przyznanych przez SOMFY obejmuje wyłącznie kwotę osiągniętych i rzeczywiście zainkasowanych przychodów z tytułu Produktów danego asortymentu.

7. WARUNKI ROZLICZEŃ

Faktury są przesyłane elektronicznie, o ile Klient nie sprzeciwi się temu przy otwieraniu rachunku. Faktury są płatne gotówką w siedzibie SOMFY, w PLN , w pełnej kwocie w dniu dostawy Produktów w warunkach określonych powyżej w artykule „Dostawy", a akceptowanym środkiem płatniczym jest karta płatnicza, przelew lub weksel.
Jednakże w przypadku nowego Klienta lub w przypadku Zamówienia złożonego przez Klienta, któremu ubezpieczyciel-kredytodawca SOMFY wystawił negatywną opinie, należność należy uregulować przed dostawą. SOMFY może przyznać Klientowi określony termin płatności po wcześniejszej analizie jego
wypłacalności przez ubezpieczyciela-kredytodawcę i/lub przez dział rachunkowości SOMFY. Przyznany termin płatności nie może jednak przekraczać 60 dni od daty wystawienia faktury przez SOMFY. SOMFY może bez okresu wypowiedzenia zawiesić lub odwołać przyznane warunki Zamówienia w razie zmiany kryterium, które było podstawą do ich przyznania, zwłaszcza w przypadku pogorszenia sytuacji finansowej Klienta, zniesienia gwarancji, opóźnienia w zapłacie, czy też nielojalnego zachowania Klienta, SOMFY może także wymagać wszelkich użytecznych

OGÓLNE WARUNKI SPRZEDAŻY

gwarancji, które potwierdza prawidłowe wykonanie podjętych zobowiązań i/lub zmienić przyznane warunki płatności zwracając się np. o wpłacenie zaliczki lub o pełną zapłatę przed wykonaniem Zamówienia. Wpływające płatności w pierwszej kolejności zawsze są przeznaczane na pokrycie najstarszych (najdłużej wymagalnych) zobowiązań, a następnie odsetek. Wymagalne kwoty żadnym przypadku nie mogą powodować zatrzymania lub potrącenia.

8. NIEUREGULOWANE NALEŻNOŚCI

W przypadku nieuregulowania należności przez Klienta w ustalonym terminie:

1. Zamówienia bieżące, a także nowe Zamówienia mogą zostać zwieszone. W takim przypadku SOMFY poinformuje Klienta. W ramach uregulowania należności przez Klienta SOMFY wystawi Potwierdzenie Otrzymania Zamówienia wg obowiązującej oferty wysyłki i transportu dostępnej w dziale strony www.somfybiznes.pl, przeznaczonym dla profesjonalistów lub na żądanie skierowane do pracowników handlowych.
2. Wszystkie należności, nawet te, których termin płatności jeszcze nie minął, stają się wymagalne w trybie natychmiastowym bez konieczności przesyłania wcześniejszego wezwania do zapłaty.
3. Odsetki będą naliczane przez SOMFY od dnia następującego po dacie zapłaty określonej na fakturze w wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, bez konieczności przypominania o zapłacie.
4. Od dnia następującego po dacie zapłaty określonej na fakturze naliczona zostanie opłata windykacyjna w wysokości określona przez prawo za każdą niezapłaconą fakturę.
5. Na podstawie okazanych dokumentów księgowych SOMY może naliczyć opłatę uzupełniającą, a umowa sprzedaży może zostać rozwiązana po 3 (trzech) dniach od bezskutecznego upływu dodatkowego terminu na wykonanie zobowiązania, który wskazany został w wysłanym przez SOMFY wezwaniu do zapłaty.
6. W każdej chwili umowa sprzedaży może zostać rozwiązana na podstawie pisemnego zawiadomienia przesłanego przez SOMFY do Klienta, zawierającego oświadczenie SOMFY o skorzystaniu z postanowień niniejszej klauzuli, bez konieczności dopełniania jakichkolwiek formalności sądowych. Żadne jednostronne potrącenie przez Klienta nie zostanie uwzględnione przez SOMFY. W takim przypadku należność zostanie uznana za niezapłaconą. Dostarczone, a nieopłacone Produkty Klient powinien zwrócić do SOMFY na własny koszt i ryzyko.
7. Klient zezwala SOMFY, jej pracownikom lub przewoźnikowi, w ewentualnej obecności osoby wykonującej zawód zaufania publicznego, na wstęp na teren swojego zakładu w celu sporządzenia pełnego spisu inwetaryzacyjnego posiadanych przez niego Produktów lub odebrania nieopłaconych Produktów.

9. KLAUZULA ZASTRZEŻENIA WŁASNOŚCI

PRZENIESIENIE WŁASNOŚCI PRODUKTÓW NA RZECZ KLIENTA NASTĘPUJE DOPIERO PO PEŁNYM UREGULOWANIU PRZEZ NIEGO CENY ZAKUPU, NIEZALEŻNIE OD DATY DOSTARCZENIA PRODUKTÓW. ZAPŁATĘ UZNAJE SIĘ ZA WYKONANĄ DOPIERO PO RZECZYWISTYM OTRZYMANIU DANEJ KWOTY PRZEZ SOMFY. W RAZIE NIEUREGULOWANIA CAŁOŚCI LUB CZĘŚCI CENY SOMFY MOŻE OBJĄĆ W POSIADANIE SPRZEDANE KLIENTOWI PRODUKTY.

10. KARY UMOWNE I POTRĄCENIE ROSZCZEŃ

Klient nie może wymagać jakichkolwiek kar umownych od SOMFY bez uzyskania jej wcześniejszej, pisemnej zgody. Klient zobowiązuje się nie odrzucać i nie odsyłać Produktów, ani nie dokonywać potrącenia roszczeń od wystawionej przez SOMFY faktury, ani rabatów z tytułu niedotrzymania daty dostawy lub z tytułu niezgodności Produktów, jeżeli takowe zobowiązanie nie jest pewne, płynne i wymagalne oraz jeżeli SOMFY nie jest w stanie sprawdzić zasadności takiego zarzutu.

11. INFORMACJE NA TEMAT PRODUKTÓW

Parametry i fotografie zamieszczane w katalogach i prospektach mają charakter informacyjny i nie mają wartości umownej. SOMFY wypełnia obowiązek przekazywania informacji dotyczących Produktów opisując je w kartach technicznych, podręcznikach konfiguracji i instrukcjach obsługi. Do Klienta należy informowanie jego własnych Klientów o warunkach montażu (w tym konfiguracji) i użytkowania Produktów, a także o wymaganych warunków bezpieczeństwa poprzez uzupełnienie i dostosowanie informacji przekazanych przez SOMFY do Produktów Klienta i do rodzaju jego Klienteli. SOMFY zastrzega możliwość wprowadzenia w każdej chwili zmian w Produktach, a także w dotyczących ich informacjach technicznych i handlowych.

12. POUFNOŚĆ

W ramach pozostawania w stosunkach gospodarczych, SOMFY może zostać poproszony o przekazanie Klientowi określonych informacji dotyczących Produktów, jak przykładowo dane techniczne czy kody z taryfy celnej. Klient zobowiązuje się zachować takie informacje w poufności. Dokumenty, dane i informacje jakiejkolwiek natury udostępnione przez SOMFY pozostają własnością SOMFY i nie mogą być ujawnione lub użyte dla celów innych niż wykonanie Umowy albo Zamówienia, bez uprzedniej pisemnej zgody SOMFY. Klient, jego menedżerowie, pracownicy, współpracownicy i agenci będą związani tajemnicą i poufnością odnośnie wszelkich informacji i danych przekazanych przez SOMFY i we wszystkich kwestiach nie pozostających w domenie publicznej, wynikających lub związanych z Umową lub Zamówieniem. W razie wątpliwości Klienta co do poufnego charakteru jakiejkolwiek informacji, obowiązkiem Klienta jest uzyskanie stosownej informacji od SOMFY za pośrednictwem osoby z SOMFY, z którą zwykle się kontaktuje. SOMFY uprawnione jest według swojego uznania do żądania od pracowników i menedżerów Klienta, którym ujawnione zostały informacje i dane, złożenia pisemnego oświadczenia o zobowiązaniu do poufności.

13. GWARANCJA I OBSŁUGA POSPRZEDAŻOWA

Proponowana przez SOMFY gwarancja została określona w katalogu cenowym i zostanie przekazana Klientowi na pierwsze żądanie, a także jest dostępna w odpowiednim dziale strony ww.somfybiznes.pl, Gwarancja ta wyłącza wszelkie inne systemy ustawowej lub nieustawowej odpowiedzialności SOMFY, w tym rękojmię i system odpowiedzialności dostawcy lub Producenta, o którym mowa jest w artykułach od 556 do 576 kodeksu cywilnego. Poza zakresem zastosowania gwarancji umownej SOMFY zapewnia
obsługę posprzedażową swoich Produktów na podstawie kosztorysów. Części zamienne, które są niezbędne do użytkowania Produktów dostępne są przez okres podany w ogólnych warunkach gwarancji SOMFY. Klient znajdzie listę właściwych części zamiennych w obowiązujących katalogach części zamiennych (dostępnych na żądanie lub na stronie www.somfybiznes.pl

14. ODPOWIEDZIALNOŚĆ

SOMFY nie może być pociągana do odpowiedzialności z jakiegokolwiek tytułu bez udowodnienia, że Produkty zostały zainstalowane i były użytkowane zgodnie z instrukcjami i ograniczeniami użycia podanymi przez SOMFY, a także zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi. SOMFY może wypłacić odszkodowanie wyłącznie za szkodę poniesioną bezpośrednio przez Klienta. Klient nie może domagać się ryczałtowych odszkodowań wyłącznie na podstawie wycofania Produktu przez SOMFY lub odesłania go do SOMFY.

15. OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE PRODUKTÓW DLA PROFESJONALISTÓW

Niektóre z produktów oferowanych przez SOMFY są przeznaczone do instalacji wyłącznie przez profesjonalistów w zakresie automatyki domowej i napędów i – w związku z ich techniczną specyfiką – wymagają specyficznej lub specjalistycznej wiedzy w celu zapewnienia ich zgodności z potrzebami i wymogami użytkownika końcowego. Klient zobowiązany jest zapewnić, aby takie Produkty były sprzedawane takim profesjonalistom.
W związku z normą EN 13241-1 Klient dołoży szczególnej uwagi i staranności w celu doręczenia instrukcji bezpieczeństwa i aktualnych oraz dostosowanych uwag i oświadczeń dotyczących produktów do bram oraz bram garażowych.

16. WŁASNOŚĆ INTELEKTUALNA

Zarejestrowane znaki towarowe SOMFY, w tym oznaczenia graficzne (zwane dalej: „Logo"), są wyłączną własnością SOMFY. Używanie przez Klienta znaku towarowego SOMFY lub też Logo lub wszelkiego innego znaku towarowego będącego własnością SOMFY wymaga uzyskania wcześniejszej, pisemnej zgody SOMFY. Klient zobowiązuje się nie naruszać znaków towarowych, nazw domen internetowych, a także nazw Produktów i usług używanych i/lub należących do SOMFY. SOMFY może udzielić wcześniejszej pisemnej zgody na korzystanie ze znaków towarowych SOMFY i/lub Logo na potrzeby prowadzonych przez Klienta działań promujących sprzedaż Produktów SOMFY. W takim przypadku Klient zobowiązuje się również przestrzegać zasad korzystania z elementów graficznych SOMFY (tj. znaków towarowych, Logo i wizualizacji), a także sporządzać wierne reprodukcje elementów graficznych SOMFY oraz nie powoduje możliwości pomylenia SOMFY z którymkolwiek z jej konkurentów.
Ostrzeżenie dotyczące powielania wizualizacji należących do SOMFY UŻYWANIE WIZUALIZACJI ODNOSZĄCYCH SIĘ DO ZNAKÓW TOWAROWYCH, PRODUKTÓW I LOGO SOMFY JEST ZABRONIONE, za wyjątkiem uzyskania wyraźnej zgody SOMFY w ramach umowy o partnerstwie (PBS, Ekspert, autoryzowany automatyk domowy, itp.) lub też indywidualnej zgody SOMFY na każdą należącą do niej wizualizację. Wszelkie użycie wizualizacji, na które SOMFY wyraziła zgodę powinno zawierać widoczne oznaczenie praw autorskich oraz nazwisko fotografa przekazane przez SOMFY.

17. OBOWIĄZUJĄCE PRAWO I WŁAŚCIWOŚĆ SĄDÓW

STRONY WYRAŹNIE USTALAJĄ, ŻE PRAWEM WŁAŚCIWYM DLA NINIEJSZYCH OGÓLNYCH WARUNKÓW SPRZEDAŻY SOMFY JEST PRAWO POLSKIE. ROZSTRZYGANIE SPORÓW POWSTAŁYCH NA TLE ICH WAŻNOŚCI, INTERPRETACJI, WYKONANIA LUB ROZWIĄZANIA LEŻY W WYŁĄCZNEJ WŁAŚCIWOŚCI SĄDU WŁAŚCIWEGO DLA SIEDZIBY SOMFY.

REGULAMIN SERWISU GWARANCYJNEGO

1. Somfy Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS, pod numerem 16533 (dalej: SOMFY) zapewnia serwis gwarancyjny nabywcom od SOMFY produktów SOMFY (dalej: produkt), objętych gwarancją SOMFY (dalej: Gwarancja) w zakresie i na warunkach określonych w Ogólnych Warunkach Gwarancji SOMFY (dalej: OWGS) oraz niniejszego regulaminu. Serwis gwarancyjny może być wykonywany przez pracowników lub współpracowników SOMFY (zwanych dalej łącznie: Serwisant).
2. Serwisant świadczy na koszt SOMFY usługi, o których mowa w pkt.7 OWGS (dalej: Usługi), jeżeli wada produktu jest objęta Gwarancją. Usługi polegają na naprawie produktu wadliwego lub wymianie produktu wadliwego na produkt wolny od wad. Zasadą jest, że uprawniony z Gwarancji ma obowiązek dostarczyć wadliwy produkt na adres wskazany przez Serwisanta. Wada może być usunięta w miejscu instalacji produktu wyłącznie w uzasadnionych wypadkach, stwierdzonych przez Serwisanta po stosownej weryfikacji danych lub, gdy jest to niezbędne, po zbadaniu produktu lub miejsca jego instalacji. Uprawniony z gwarancji zobowiązany jest do zapewnienia dostępu do produktu na swój koszt. Niniejszy regulamin określa zasady usuwania wad produktu w miejscu jego instalacji.
3. Uprawniony z Gwarancji może zgłosić na formularzu SOMFY (dalej: Zgłoszenie) konieczność interwencji Serwisanta w miejscu instalacji produktu w celu usunięcia jego wady. Zgłoszenie powinno być doręczone Serwisantowi listem, osobiście w formie pisemnej lub pocztą elektroniczną na adres serwis_pl@somfy.com. Zgłaszający powinien podać dane wskazane w formularzu, m.in. adres, adres elektroniczny, numer telefonu, typ i rodzaj reklamowanego produktu (np. napędów i sterowań), miejsce instalacji produktu. do Zgłoszenia należy dołączyć dowód zakupu produktu od Somfy.
4. W wyniku Zgłoszenia Serwisant powinien zbadać produkt w miejscu jego instalacji i ustalić, czy wada jest objęta Gwarancją oraz czy jej usunięcie w miejscu instalacji produktu jest uzasadnione. Opłatę z tytułu dojazdu Serwisanta do miejsca instalacji produktu pokrywa Zgłaszający za wyjątkiem konsumenta w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego (dalej: konsument) z zastrzeżeniem postanowień pkt. 8 poniżej. Opłata ta wynosi 349 pln/netto + VAT.
5. Serwisant odmówi usunięcia wady na koszt SOMFY w miejscu instalacji produktu, jeżeli będzie się to wiązało z nadmiernymi kosztami w związku z koniecznością wykonania prac dodatkowych, w tym m.in. montażu/demontażu urządzenia podstawowego, którego elementem jest produkt lub ingerencji w substancję budynku lub ogrodzenia.
6. Jeżeli Serwisant odmówi usunięcia wady w miejscu instalacji produktu z przyczyn, o których mowa w pkt. 5 powyżej, Zgłaszający będzie mógł wykonać swoje uprawnienia z Gwarancji w miejscu instalacji produktu, jeżeli poniesienie koszty demontażu i ponownego montażu produktu oraz dojazdu Serwisanta albo jeżeli dokona demontażu i ponownego montażu produktu na własny koszt. W przeciwnym razie Zgłaszający będzie mógł wykonać swoje uprawnienia z Gwarancji, jeżeli dostarczy produkt na adres i koszt Serwisanta.
7. Zgłaszający ponosi koszty związane z demontażem lub montażem elementów budowlanych związanych z uzyskaniem dostępu do miejsca instalacji produktu, w tym m.in. dekoracji wewnętrznych lub elementów dekoracyjnych wnętrz niezależnie od tego, czy wykonuje swoje uprawnienia z Gwarancji, czy też zleca usługę dodatkową.
8. Jeżeli w wyniku Zgłoszenia Zgłaszający zostanie poinformowany przez Serwisanta, że produkt lub wada nie są objęte Gwarancją lub usunięcie wady w ramach Gwarancji nie jest uzasadnione z przyczyn, o których mowa w pkt 5. powyżej, lecz za zgodą Zgłaszającego dojdzie do wykonania Usługi przez Serwisanta w miejscu instalacji produktu, Zgłaszający zobowiązany będzie zapłacić SOMFY koszty Usługi według następujących stawek: opłata, o której mowa w punkcie 4 w wysokości 349 zł/netto + VAT za dojazd Serwisanta; jeżeli czas Usługi przekroczy jedną godzinę, wówczas druga i każda kolejna godzina pracy Serwisanta, to 149 zł/netto + VAT. Nadto Zgłaszający ma obowiązek zapłacić SOMFY cenę za wymieniony produkt lub za naprawę produktu, jeżeli wada nie była objęta Gwarancją. W wypadku Zgłoszenia konsumenta Serwisant może podjąć się wykonania Usług na podstawie odrębnego zlecenia konsumenta, w tym według stawek uzgodnionych indywidualnie, nie wyższych od wskazanych powyżej. Konsument będzie jednak zobowiązany do pokrycia kosztów dojazdu Serwisanta, nawet gdy nie zlecił wykonania Usług Serwisantowi, o ile wiedział, że produkt lub wada nie są objęte Gwarancją lub mógł się o tym z łatwością dowiedzieć bez ponoszenia jakichkolwiek kosztów. Dla uniknięcia wątpliwości SOMFY oświadcza, że nie ma obowiązku ponoszenia kosztów Usługi, jeżeli produkt lub wada nie są objęte Gwarancją.
9. O ile nie zaistnieją okoliczności rażącego niedbalstwa lub naruszenia norm technicznych przez Serwisanta, Zgłaszający ponosi odpowiedzialność wobec osób trzecich za skutki działań serwisu gwarancyjnego dokonywanych w trakcie zleconej interwencji. Niniejszego postanowienia nie stosuje się wobec konsumenta.
10. Regulamin o powyższej treści dotyczy wyłącznie produktów zamontowanych (zainstalowanych) na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej.
11. W przypadku produktów zamontowanych poza terytorium Polski uprawniony z Gwarancji ma obowiązek dostarczyć wadliwy produkt na adres Centrum Serwisowe Somfy, ul. Rudolfa Diesla 9, Niepołomice, Polska jeżeli zainteresowany jest skorzystaniem z gwarancji. W związku z powyższym w przypadku produktów zamontowanych poza terytorium Polski nie mają zastosowania postanowienia, z których wynika możliwość usuwania wad w miejscu instalacji produktu, zatem nie ma zastosowania punkt 2 zdanie 4 i następne, punkt 3, punkt 4, punkt 5, punkt 6, punkt 8, punkt 9.
12. Niniejszy regulamin wchodzi w życie od dnia 1 stycznia 2020 r.

OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI SIMU

1. Ogólne Warunki Gwarancji Somfy (dalej „OWGS") określają warunki i zasady udzielanej przez spółkę Somfy Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, adres: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS, pod numerem 16533, NIP 1130789222, REGON 012152309 (dalej: „Gwarant") gwarancji (dalej: „Gwarancja"), co do jakości sprzedanych produktów.
2. Okresy obowiązywania Gwarancji na poszczególne grupy produktów Somfy są następujące:
- Gwarancja siedmioletnia (Napędy do rolet z serii S&SO RS 100; Napędy do rolet z serii Oximo WireFree RTS).
- Gwarancja pięcioletnia (Napędy do Rolet: Okiennic, Osłon wewnętrznych, Osłon zewnętrznych, Pergoli, Zasłon, Bram garażowych, Zintegrowanych systemów Invisio; Akcesoria dedykowane do napędów; Sterowania dedykowane do napędów, Rozwiązania Smart Home; Systemy alarmowe; Kamery).
- Gwarancja trzyletnia (Napędy bram wjazdowych z wyjątkiem zintegrowanych systemów Invisio; Zestawy z napędami bram wjazdowych; Centrale sterujące do napędów bram wjazdowych; Szlabany; Akumulatory do okiennic).
- Gwarancja dwuletnia (Akumulatory do: Napędów do zasłon, Napędów do osłon wewnętrznych).
3. Warunkiem zachowania przez kupującego uprawnień z tytułu Gwarancji jest posiadanie dowodu zakupu produktu od Gwaranta.
4. Odpowiedzialność Gwaranta z tytułu udzielonej Gwarancji obejmuje wyłącznie wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanych produktach (dalej: produkt).
5. Gwarancja nie obejmuje wad produktu wynikłych w szczególności z: (a) niewłaściwego montażu, konserwacji lub obsługi; (b) używania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem lub instrukcją; (c) napraw lub przeróbek produktu dokonanych przez osoby nieupoważnione przez Gwaranta; (d) wad powstałych z przyczyn zewnętrznych, w szczególności uszkodzeń mechanicznych.
6. Gwarancja nie rodzi zobowiązania po stronie Gwaranta do wykonywania ewentualnych czynności konserwacyjnych lub kontrolnych produktu, ani wymiany elementów eksploatacyjnych posiadających krótką żywotność (np. żarówki, baterie, bezpieczniki itp.). Kupujący, który nie jest konsumentem w rozumieniu przepisów Kodeksu cywilnego (dalej: konsument), traci uprawnienia z tytułu Gwarancji, jeżeli nie zbadał produktu w terminie 7 dni od jego odebrania i nie zawiadomił Gwaranta niezwłocznie o wadzie, w formie pisemnej lub pocztą elektroniczną (dalej: mail), nie później niż w terminie 3 dni, a w przypadku gdy wada wyszła na jaw dopiero później - jeżeli nie zawiadomił sprzedawcy niezwłocznie po jej stwierdzeniu, w formie pisemnej lub mailem, nie później niż przed upływem obowiązywania Gwarancji.
7. W ramach Gwarancji Gwarant może, według swego uznania, dokonać niezbędnych napraw w celu usunięcia wady bądź wymienić produkt wadliwy na produkt wolny od wad. W przypadku braku możliwości usunięcia wady bez ponoszenia nadmiernych kosztów i wymiany produktu wadliwego na produkt wolny od wad z jakiejkolwiek przyczyny, Gwarant za zgodą kupującego wymieni produkt wadliwy na inny produkt tego samego rodzaju, spełniający identyczne funkcje użytkowe, co produkt wadliwy. Kupującemu, który nie wyrazi zgody na wymianę produktu na inny produkt tego samego rodzaju, nie przysługują wobec Gwaranta inne roszczenia gwarancyjne. Termin wykonania naprawy, wymiany produktu na produkt wolny od wad, bądź wymiany produktu na inny produkt tego samego rodzaju wynosi 30 dni od dnia dostarczenia produktu przez uprawnionego z Gwarancji. W uzasadnionych wypadkach termin ten może być przedłużony maksymalnie o 14 dni, o czym Gwarant powiadomi kupującego.
8. Reklamując produkt w ramach Gwarancji, kupujący zobowiązany jest dostarczyć wadliwy produkt na adres podmiotu wykonującego serwis gwarancyjny, o którym mowa w Regulaminie Serwisu Gwarancyjnego. W uzasadnionych przypadkach i na zasadach określonych w Regulaminie Serwisu Gwarancyjnego Somfy, Gwarant może przeprowadzić ekspertyzę i ewentualnie dokonać naprawy albo wymiany w miejscu położenia (zainstalowania) produktu.
9. Gwarant zawiadomi kupującego pisemnie, mailem lub telefonicznie o sposobie rozpatrzenia zgłoszenia reklamacyjnego. Gwarant będzie się przy tym posługiwał następującym adresem elektronicznym: serwis_pl@somfy.com. Kupujący jest zobowiązany po otrzymaniu zawiadomienia niezwłocznie, nie później niż w ciągu7 dni, odebrać z siedziby Gwaranta: produkt naprawiony bądź produkt wolny od wad, bądź produkt zamienny – w przypadku uwzględnienia reklamacji przez Gwaranta; produkt uszkodzony, który został doręczony Gwarantowi – w przypadku nieuwzględnienia reklamacji przez Gwaranta. Jeżeli kupujący nie odbierze produktu od gwaranta w terminie 30 dni od dnia otrzymania zawiadomienia o sposobie rozpatrzenia zgłoszenia reklamacyjnego, Gwarant ma prawo, po wyznaczeniu dodatkowego terminu, nie krótszego niż 3 dni, według swego uznania, przechować produkt na koszt kupującego i żądać od kupującego zapłaty wynagrodzenia za przechowanie produktu w wysokości nie wyższej niż 50 zł za każdy dzień opóźnienia w odbiorze lub oddać produkt na przechowanie na koszt kupującego, przy czym koszty przechowania w takim wypadku nie będą wyższe niż 100 zł za każdy dzień przechowania, lub wysłać kupującemu produkt na jego koszt i ryzyko.
10. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z rękojmi za wady produktu, o ile rękojmia nie została wyłączona na mocy umowy zawartej z podmiotem, nie będącym konsumentem.
11. Gwarancja o powyższej treści jest ważna wyłącznie na terytorium Polski (zasięg terytorialny) oraz obejmuje produkty zakupione i zamontowane na terytorium Polski. Postanowienia OWGS wchodzą w życie 1 stycznia 2020 r.
12. W przypadku produktów zakupionych od Gwaranta i zamontowanych poza terytorium Polski zastosowanie mają powyższe postanowienia z wyłączeniem punktu 8 zdanie 2 powyżej, albowiem kupujący zobowiązany jest dostarczyć wadliwy produkt na adres podmiotu wykonującego serwis gwarancyjny, jeżeli zainteresowany jest skorzystaniem z Gwarancji, a zatem na adres: Centrum Serwisowe Somfy, ul. Rudolfa Diesla 9, Niepołomice, Polska.

SIMU Polska
ul. Marywilska 34
03-228 Warszawa

Tel: +48 (22) 50 95 355
Fax: +48 (22) 50 95
www.simu.com.pl
e-mail: simu_pl@simu.com

www.simu.com.pl