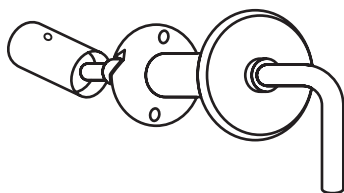


# Darco system



INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU / **KARTA GWARANCYJNA**  
POKRĘTŁO SZYBRA

**PL**

INSTRUCTION MANUAL / **WARRANTY CARD**  
CHIMNEY DAMPER KNOB

**EN**

---

2020.01

---

**DARCO Sp. z o.o.**

POLAND, 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43

tel. +48 14 680 90 00, fax +48 14 680 90 01

darco@darco.pl

**darco.pl**

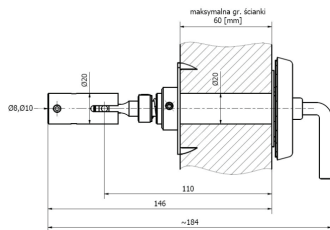
## PRZEZNACZENIE

Pokrętło szybra służy do precyzyjnej regulacji położenia przepustnicy szybra kominowego w instalacjach kominowych. Montuje się go w obudowie kominowej i łączy z prętem szybra kominika za pomocą znajdującej się w komplecie złączki kątovej.

Specjalna budowa pokrętła umożliwia zastosowanie go także w obudowach skośnych (max nachylenie okapu ~25°), w przypadku których tradycyjne elementy szybra nie sprawdzają się, gdyż ich pozycja nie jest prostopadła do ścianki obudowy. Specjalna opatentowana konstrukcja pokrętła powoduje, iż mimo znaczącej temperatury w kominu jego rękojeść zawsze pozostaje chłodna.

Pokrętło szybra umożliwia ustawienie przepustnicy szybra w 8 pozycjach i nie pozwala na wychylenie go powyżej wartości skrajnych (pozycje otwarta i zamknięta).

## WYMIARY



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. Pociągnąć do siebie rękojeść pokrętła.
2. Przesunąć pokrętło na jedną z ośmiu możliwych pozycji.
3. Skrajne pozycje ustawienia pokrętła oznaczają szyber otwarty (rękojeść w pozycji pionowej) bądź zamknięty (rękojeść w pozycji poziomej).

## ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA

W zestawie pokrętła szybra kominowego znajdują się:

- pokrętło szybra
- tulejka przegubu
- nakrętka dociskowa (zamontowana już na pokrętłe szybra)
- instrukcja montażu wraz z kartą gwarancyjną

## GWARANCJA

**“DARCO” Sp. z o.o. udziela gwarancji na bezawaryjną pracę Pokrętła szybra zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi.**

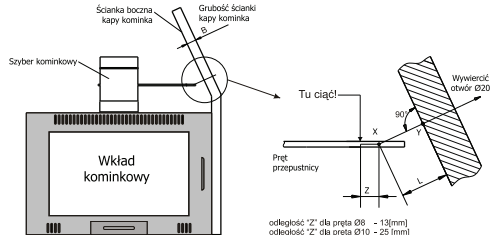
### WARUNKI GWARANCJI

1. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od daty zakupu towaru przez użytkownika (data musi być zgodna z datą wystawienia dowodu zakupu).
2. Gwarancja zapewnia bezpłatne usunięcie usterek spowodowanych wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi, co może być stwierdzone na podstawie oględzin dokonywanych przez sprzedawcę.
3. Gwarancja wygasa i producent nie ponosi odpowiedzialności za usterek powstałe z następujących przyczyn:
  - a) uszkodzeń mechanicznych wynikających z niewłaściwego transportu i przeładunku,
  - b) uszkodzeń wynikłych wskutek pożaru, powodzi, uderzenia pioruna czy też innych klęsk żywiołowych i nieprzewidzianych wypadków,
  - c) niezgodnego z instrukcją montażu,
  - d) dokonania demontażu podzespołów, przeróbek, napraw lub wymiany części bez zgody producenta,
  - e) zużycia części i materiałów w normalnym trybie eksploatacyjnym.
4. Konsumentowi przysługuje prawo wymiany zakupionego wyrobu na nowy jeżeli wyrób był dwukrotnie naprawiany i uległ uszkodzeniu po raz trzeci.

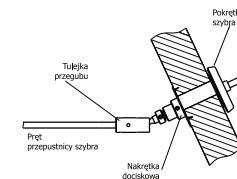
## MONTAŻ POKRĘTŁA ORAZ SPOSÓB WYZNACZENIA MIEJSCA OBCIĘCIA PRĘTA PRZEPUSTNICZY SZYBRA

1. Obliczyć wartość  $L = 110 - B$  [mm] gdzie: B - grubość ścianki bocznej kapy kominika.
2. Wyznaczyć położenie punktu „X” na przecie przepustnicy i punktu „Y” na wewnętrznej ściance kapy kominika wg rysunku nr 3.
3. Zmierzyć średnicę pręta przepustnicy szybra.
4. Obciąć pręt przepustnicy w odległości „Z” od punktu „X”.
5. Na skrócony pręt przepustnicy założyć tulejkę przegubu bez dokręcania wkrętami.
6. W ściance kapy kominika wywiercić otwór o średnicy 20[mm] dokładnie w punkcie „Y”, prowadząc wiertło prostopadle do wewnętrznej ścianki kapy kominika.
7. W otworze zamocować pokrętło zwracając uwagę aby końcówka pokrętła z wystającym wałeczkiem została wsunięta w rozcięcie na tulejce przegubu.
8. Zabezpieczyć pokrętło nakrętką dociskową ustawiając rączkę pokrętła w skrajnym położeniu - przeciwie do ruchu wskazówek zegara (nakrętkę dociskową można dodatkowo zabezpieczyć przykręcając ją wkrętami do ścianki kapy kominika).
9. Ustawić przepustnicę szybra w pozycji zamkniętej i dokręcić wkręty blokujące tulejkę przegubu.
10. Sprawdzić poprawność działania pokrętła szybra.

Rysunek 2. Umiejscowienie pokrętła szybra w kominiku.



Rysunek 3. Schemat montażu - docięcia pręta szybra na odpowiednią długość.



5. Warunkiem realizacji przez Konsumenta uprawnień wynikających z niniejszej gwarancji jest dostarczenie wadliwego “Produktu” bezpośrednio do punktu sprzedaży oraz przedstawienie:
  - a) poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej,
  - b) dowodu zakupu towaru.

Sprzedawca i konsument muszą dopilnować, aby karta gwarancyjna była poprawnie wypełniona w szczególności aby były zawarte co najmniej: imię i nazwisko lub nazwa Konsumenta, jego adres, data zakupu, stempel sprzedawcy i jego podpis oraz podpis Konsumenta akceptujący warunki niniejszej gwarancji. Karta gwarancyjna wypełniona w sposób niepełny lub niewłaściwy nie nabierze mocy prawnej.
6. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień Konsumenta wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
7. W sprawach nie omówionych w niniejszej gwarancji zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 30 maja 2014 r. o prawach Konsumenta (Dz.U. 2014 poz. 827).



Deklaracja właściwości użytkowych:  
**DWU nr 5/2013 z dnia 01.07.2013**  
**Rok oznaczenia wyrobu znakiem CE: 08**

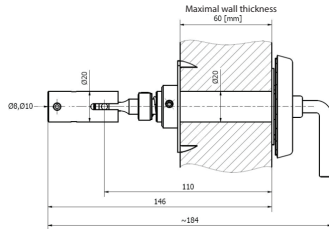
**USAGE**

Damper knob enables precise positioning of the chimney damper. It is to be mounted on fireplace cladding and connected with damper rod with a connector (included in set). Special knob design allows it to be positioned on sloping fireplace claddings (max angle of the hood ~25°) where traditional damper elements do not fit, because their position is not perpendicular to the cladding wall.

Special, patented damper knob construction assures that knob does not get hot during fireplace operation.

Knob gives possibility to set damper in 8 positions and limits extreme positions so damper cannot go further than fully opened or fully closed.

**DIMENSIONS**



**USAGE INSTRUCTIONS**

1. ull the knob's handle towards you.
2. Set damper in one of 8 possible positions.
3. Extreme positions mean damper opened (handle in vertical position) or closed (handle in horizontal position).

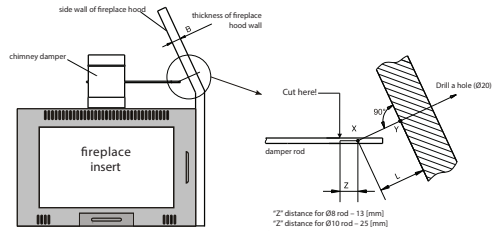
**IN THE BOX YOU WILL FIND**

- chimney damper knob,
- connector,
- fastening nut (already mounted on damper knob),
- instruction manual and warranty card.

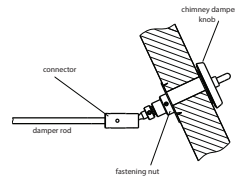
**MOUNTING THE KNOB AND DETERMINING WHERE TO CUT CHIMNEY DAMPER ROD**

1. Calculate value  $L = 110 - B$  [mm], where: B – thickness of side wall of fireplace hood.
2. Determine the position of "X" point on damper rod and position of "Y" point on the internal wall of fireplace hood (in accordance to drawing no 3).
3. Measure the diameter of damper rod.
4. Cut rod in the distance of "Z" from point "X".
5. Place the connector on the shortened damper rod (not fastening the screws yet).
6. Drill a hole of 20 [mm] diameter in the wall of fireplace hood precisely in the "Y" point. Drill needs to be made perpendicularly to the inner side of fireplace hood wall.
7. Mount knob in the hole paying special attention to that the knob end (with small roller) is placed inside the slot in the connector.
8. Secure the knob with fastening nut while positioning the handle in extreme position – anticlockwise (nut can be additionally protected by screwing it to the fireplace hood).
9. Set chimney damper in closed position and tighten screws to block the connector.
10. Check proper functioning of the damper knob.

Drawing 2. Positioning of the damper knob in fireplace.



Drawing 3. Mounting – determining where to cut the damper rod.



**WARRANTY**

**"DARCO Sp. z o.o. gives warranty for proper functioning of the chimney damper knob according to technical and operation conditions mentioned in this instruction manual.**

**WARRANTY CONDITIONS**

1. Warranty period is 24 months starting from date of purchase.
2. Warranty guarantees free of charge repairing of defects caused by imperfect parts of production failures.
3. Warranty expires when damages are caused by the following:
  - a) damages caused by improper transport or unloading,
  - b) damages caused by fires, floods, thunderstorms or other acts of nature,
  - c) damages caused by improper mounting,
  - d) unauthorized dismantling, remodeling, fixing or part replacing,
  - e) normal exploitation parts or material stale.
4. Customer has a right to replace the purchased good with a new one if it was already damaged two times and got broken for the third time.

5. Vital condition for the Customer to fulfill the warranty is to bring the damaged product to the Seller along with:
  - a) correctly filled warranty card
  - b) receipt of purchase
 Both Seller and Customer must assure that warranty card is filled out correctly and has at least: name and surname of the Customer or his company, address, purchase date, stamp and signature of the Seller.
6. In cases not mentioned by these regulations, standard regulations apply.



Declaration of conformity:  
**DOP No 5/2013 from 01.07.2013**  
**Year of marking with CE sign: 08**

PL  
EN

KARTA GWARANCYJNA  
WARRANTY CARD

POKRĘTŁO SZYBRA  
CHIMNEY DAMPER KNOB

TYP / SERIAL No:

.....

data sprzedaży / purchase date

Kontrola jakości / Quality control

.....

pieczęć sprzedawcy / seller stamp

Krótki opis uszkodzenia lub ujawnionej wady:  
Short description of the damage:

.....

.....

.....

.....

.....

Nazwa i adres zgłaszającego reklamację:  
Name and address of the person/company applying for warranty repairment:

.....

.....

.....

Zapoznałem/am się i akceptuję warunki gwarancji.  
I have read and accepted the warranty conditions.

.....

data i podpis klienta / date, signature

### KUPON GWARANCYJNY / WARRANTY COUPON

wypełnia producent / to fill by the producer

Przedłużono gwarancję do dnia:  
Warranty prolonged until:

.....

pieczęć / stamp

.....