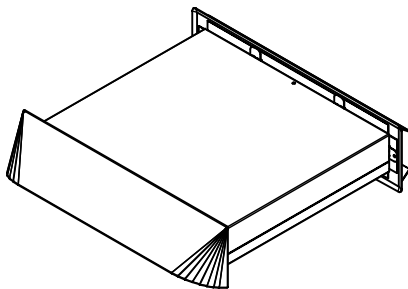


Darco system



INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU / **KARTA GWARANCYJNA**
NAWIETRZAK **NP1, NPS1, NP2, NPS2**

PL

INSTRUCTION MANUAL / **WARRANTY CARD**
AIR INTAKE SETS **NP1, NPS1, NP2, NPS2**

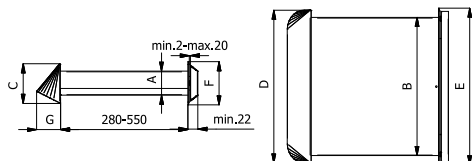
EN

2019.08

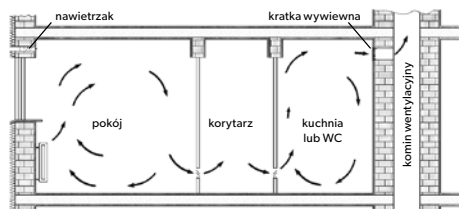
Darco Sp. z o.o.
POLAND, 39-200 Dębica, ul. Metalowców 43
tel. +48 14 680 90 00, fax +48 14 680 90 01
darco@darco.pl
darco.pl

WYMIARY

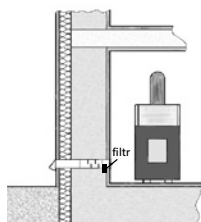
Wersja nawietrzaka	Wymiary [mm]						
	A	B	C	D	E	F	G
NP1, NPS1	53	304	87	336	345	95	52
NP2, NPS2	75	594	109	626	635	116	64



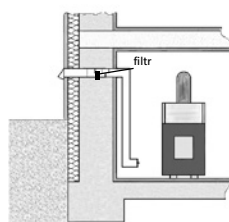
PRZYKŁADOWE REALIZACJE



Przepływ powietrza wewnątrz mieszkania po zamontowaniu nawietrzaka w pokoju i otwartej kratce wentylacyjnej w kuchni.

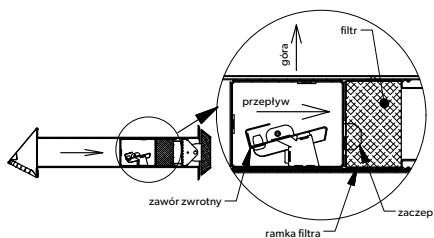


Nawietrzak zamontowany w ścianie zewnętrznej kotłowni.



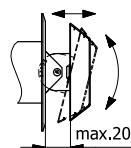
Nawietrzak z kanałem typu "Z" do nawiewu świeżego powietrza do kotłowni umiejscowionej w piwnicy.

POZYCJA PRACY ZAWORU ZWROTNEGO



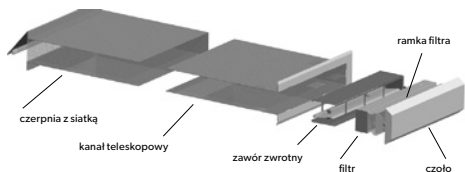
REGULACJA NATĘŻENIA PRZEPŁYWU

Regulacja położenia czoła



Czoło umożliwia regulację ilości powietrza oraz kierowanie strumienia powietrza w górę lub w dół. Izolacja zabezpiecza czoło przed wykrapaniem wody przy dostarczaniu zimnego powietrza. Zaleca się, aby podczas dostarczania mroźnego powietrza była ustawiona równomierna szczelina.

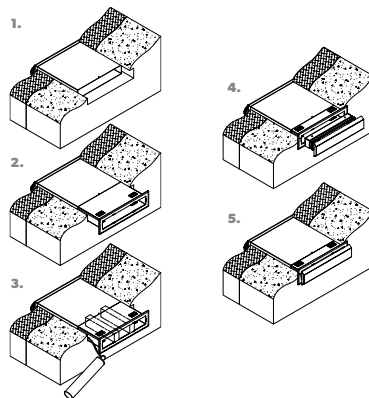
MONTAŻ



Nawietrzak składa się z kilku elementów rozbielnych. Może być montowany na etapie budowy lub w otworze wykonanym w ścianie istniejącego budynku.

ETAPY MONTAŻU

- Wykonać otwór prostokątny w ścianie. Otwór powinien być o około 1 cm większy od wymiarów kanału teleskopowego.
- Wsunąć wstępnie do otworu elementy kanału teleskopowego nawietrzaka. Czerpnia powinna znaleźć się na zewnątrz budynku.
- Wewnątrz kanału umieścić klocki dystansowe o wysokości 50 mm dla NP1 i 70 mm dla NP2, które zabezpieczą przed ugięciem. W szczelinę między kanałem teleskopowym a otworem ściany wtłusnąć piankę montażową lub klej. Następnie dosunąć części kanału teleskopowego. Pozostawić do zastygnięcia substancji klejącej. Po zastygnięciu pianki montażowej usunąć klocki dystansowe.
- Wsunąć ramkę filtra wraz z filtrem do kanału. W wersji NPS... przed wsunięciem ramki filtra zaczepić do niej zawór zwrotny. Należy zwrócić uwagę na właściwe położenie zaworu zwrotnego, ponieważ jest to ważne ze względu na prawidłową pracę odpowiednio wyważonej przepustnicy.
- Ustawić szczelinę pozwalającą na wlot powietrza do pomieszczenia.



GWARANCJA

DARCO Sp. z o.o. udziela gwarancji na bezawaryjną pracę nawietrzaka NP1, NPS1, NP2, NPS2 zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi.

WARUNKI GWARANCJI

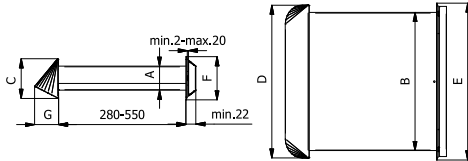
- Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od daty zakupu towaru przez użytkownika (data musi być zgodna z datą wystawienia dowodu zakupu).
- Gwarancja zapewnia bezpłatne usunięcie usterek spowodowanych wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi, co może być stwierdzone na podstawie oględzin dokonywanych przez sprzedawcę.
- Gwarancja wygasa i producent nie ponosi odpowiedzialności za usterek powstałe za następujących przyczyn:
 - uszkodzeń mechanicznych wynikających z niewłaściwego transportu i przeładunku,
 - uszkodzeń wynikłych wskutek pożaru, powodzi, uderzenia pioruna czy też innych klęsk żywiołowych i nieprzewidzianych wypadków,
 - niezgodnego z instrukcją montażu,
 - dokonania demontażu podzespołów, przeróbek, napraw lub wymiany części bez zgody producenta,
 - zużycia części i materiałów w normalnym trybie eksploatacyjnym,
 - braku właściwej konserwacji nasady zgodnie z niniejszą instrukcją,
 - uszkodzeń nasady zamontowanej na przewodzie dymowym, w którym nastąpił pożar sadzy wskutek braku czyszczenia komina.
- Konsumentowi przysługuje prawo wymiany zakupionego wyrobu na nowy jeżeli wyrób był dwukrotnie naprawiany i uległ uszkodzeniu po raz trzeci.
- Warunkiem realizacji przez Konsumenta uprawnień wynikających z niniejszej gwarancji jest dostarczenie wadliwego "Produktu" bezpośrednio do punktu sprzedaży oraz przedstawienie:
 - poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej,
 - 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.

- Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień Konsumenta wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
- 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).

MEASUREMENTS

Air intake set type	Measurements [mm]						
	A	B	C	D	E	F	G
NP1, NPS1	53	304	87	336	345	95	52
NP2, NPS2	75	594	109	626	635	116	64



MOUNTING EXAMPLE

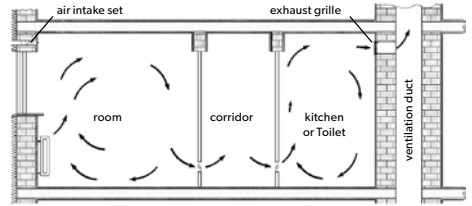
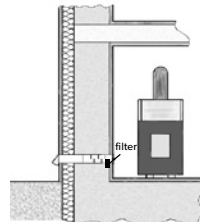
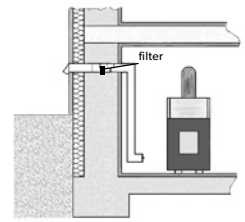


Diagram of air flow inside the building after installing of air intake set and opening ventilation grille in the kitchen.

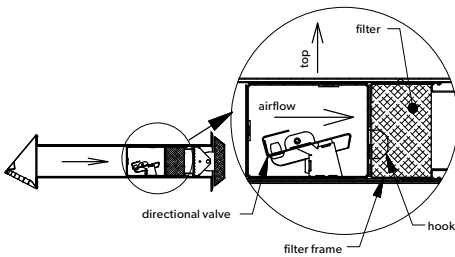


Air intake set mounted in the outer wall of boiler room.



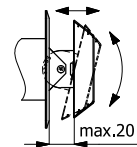
Air intake set with "Z"-type channel for supplying fresh air to the boiler room located in the basement.

WORKING POSITION OF DIRECTIONAL VALVE



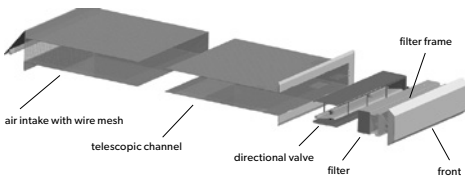
ADJUSTMENT OF AIRFLOW EFFICIENCY

Adjustment of front panel position



Front panel allows to adjust the amount of air and direct its stream up or down. Insulation protects against water vapor condensation when cold air is supplied from outside.

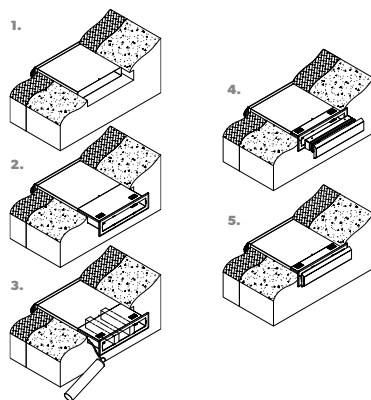
MOUNTING



Air intake set is made with dismantable elements. It can be mounted during the construction phase of the building or, in an existing one, by making a hole in wall.

MOUNTING STEPS

1. Prepare a rectangular hole in the wall. Its size should be approx. 10 mm bigger than the outer size of telescopic channel.
2. Place the telescopic channel elements of set into the hole. Air intake should be placed outside the building.
3. Place spacer blocks of 50mm height for NP1 and 70mm height for NP2 that will prevent the channel from bending. Spray the mounting foam or glue into the slit between telescopic channel and the hole. Then push the elements of telescopic channel in. Leave the glue for hardening.
4. Put the frame with filter into the channel. In the NPS version, before putting frame inside the channel it is necessary to connect the directional valve to it. Pay special attention to positioning of the directional valve, it is important for its proper working.
5. Set the slit for air inlet inside the building in desired position.



WARRANTY

DARCO Sp. z o.o. gives warranty for proper functioning of the Air intake set NP1, NPS1, NP2, NPS2 according to technical and operation conditions mentioned in this instruction manual.

WARRANTY CONDITIONS

1. Warranty period is 24 months from the date of purchase.
2. Warranty assures free of charge repairing of defects caused by imperfect parts or production defects. These defects have to be checked out by the Seller.
3. Warranty expires and producer has no responsibility for the damages caused by the following:
 - a) damages caused by imperfect loading or transport,
 - b) damages caused by fire, flood, thunder or other acts of nature,
 - c) mounting not following the instruction manual,
 - d) dismantling, repairing or changing parts without producers permission,
 - e) parts wear due to their normal exploitation life,
 - f) lack of proper maintenance (not following this instruction manual),
 - g) damages to the cowl mounted on flue (extracting fumes from gas or oil burning devices) or smoke (extracting fumes from wood or coal burning devices) chimney.
4. Customer has a right to replace the purchased good with a new one if it was already damaged two times, and broke for the third time.
5. Customer for the customer to fulfill the warranty is to bring the damaged product to the selling party along with:
 - a) correctly filled warranty card,
 - b) receipt of purchase.

Both Seller and Buyer 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 a signature of the Seller.

6. In cases not mentioned by these regulations, standard regulations apply.

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

.....