Prostokątna wentylacyjna przepustnica wielopłaszczyznowa

DSQW

Opis

Przepustnica wielopłaszczyznowa DSQW jest stosowana do regulacji. Może być montowana zarówno w przewodach wentylacyjnych jak i w centrali klimatyzacyjnej.

Przepustnica składa się z obudowy złożonej z 4 profili ocynkowanych zakończonych ramką PQ oraz piór z blachy ocynkowanej. Wysokość piór jest jednakowa dla każdego wymiaru przepustnicy.

Przepustnice DSQW mogą być sterowane za pomocą mechanizmu ręcznego lub po zdjęciu rączki przystosowane pod siłownik. Mechanizm napędowy znajduje się wewnątrz przepustnicy. Mechanizm składa się z osi krótkiej, kół zębatych oraz łożysk.

Zakres temperatur pracy: od -20˚C do +80˚C.

Dostępne materiały – przykład oznaczenia

DSQW-… - stalowa obudowa, pióra z blachy ocynkowanej, mechanizm umieszczony wewnętrznie.

DSQW-C-… - stalowa obudowa, pióra z blachy ocynkowanej, mechanizm umieszczony wewnętrznie, klasa szczelności C wg PN-EN 1751:2014-03

DSQW-K... - obudowa oraz pióra wykonane z blachy kwasoodpornej 1.4301/304

DSQW-K-...-316L- obudowa oraz pióra wykonane z blachy kwasoodpornej 1.4404/316L

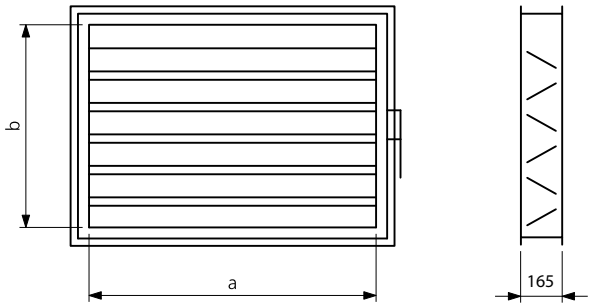
Przykład oznaczenia

Kod produktu: **DSQW - 600 - 300**

typ
a
b

Wymiary

DSQW oraz DSQW-C



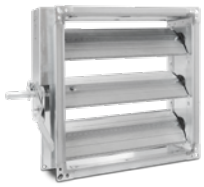
a *[mm]*	*b* *[mm]*
200-1400	200-2000

Jeśli wymiar B jest w przedziale 1000-2000mm i jednocześnie wymiar A ≥ 1000mm zamontowane są dwa mechanizmy ręczne.

Przepustnice o wymiarach <1000mm wykonane są z ramek PQ-20, wymiary >1000 z ramek PQ-30.

ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.

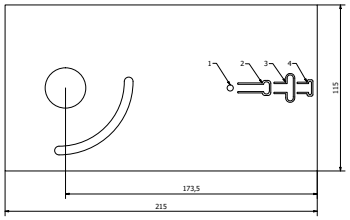
Prostokątna wentylacyjna przepustnica wielopłaszczyznowa
DSQW



Wersja DSQW-C to specjalne wykonanie przepustnicy zapewniające klasę szczelności C (obudowy) zgodnie z normą PN-EN 1751:2014-03.
Ramka jest dodatkowo uszczelniona, a mechanizmy łożyskujące wyposażone są w zaślepki uszczelniające.

Podstawka pod siłownik

Standardowo po zdjęciu rączki otrzymujemy podstawkę pod siłownik:



Pasujące siłowniki do DSQW:

Alnor DM-ML-06
Alnor DM-ML-08
Belimo CM
Belimo NM

Dla laika

Przepustnica wielopłaszczyznowa to mechanizm umożliwiający odpowiedni przepływ powietrza. Można ją stosować w kanałach wentylacyjnych i w ścianach. Sterowanie jest możliwe ręczne oraz przy pomocy odpowiednio pasującego klucza. Dzięki unowocześnieniu po zdjęciu rączki pozostaje podstawka pod siłownik.

ALNOR® systemy wentylacji
jest prawnie chronionym znakiem i technicznym patentem. Prawo do zmian zastrzeżone.