

ZCP

ZASTOSOWANIE

Zespolone czerpnie powietrza stosowane są:

- jako elementy zaczerpu powietrza swieżego w układach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.
- do zabudowy nawiewnych otworów aeracyjnych [wietrzników], co pozwala na uzyskanie dużych wymian powietrza w zakładach przemysłowych o znacznych obciążeniach cieplnych [bez potrzeby stosowania urzadzew wentylacji mechanicznej].

OPIS URZĄDZENIA

Zespolona czerpnia powietrza skada się z dwóch poaczonych ze sobą [nitowanych] zasadniczych elementów:

- czerpnia powietrza z siatką zabezpieczającą
- przepustnica wielopłaszczyznowa przeciwbieżna

Czerpnia powietrza złożona jest z ramki i żaluzji, wykonanych z blachy stalowej ocynkowanej oraz siatki zabezpieczającej ocynkowanej.

Na życzenie klienta czerpnia może być malowana specjalnymi farbami do blach ocynkowanych, w uzgodnionym kolorze wg katalogu "RAL".

Rama oraz klapy przepustnicy wykonane są z blachy stalowej ocynkowanej. Regulację przepływającego powietrza zapewniają klapy o aerodynamicznym kształcie, napędzane przez aluminiowe koła zębate [zamontowane na każdej klapie].

Napęd przepustnicy może być realizowany ręcznie lub przez zastosowanie siłownika elektrycznego.

OZNACZENIE

Zespolona czerpnia powietrza

ZCP AxB / NR

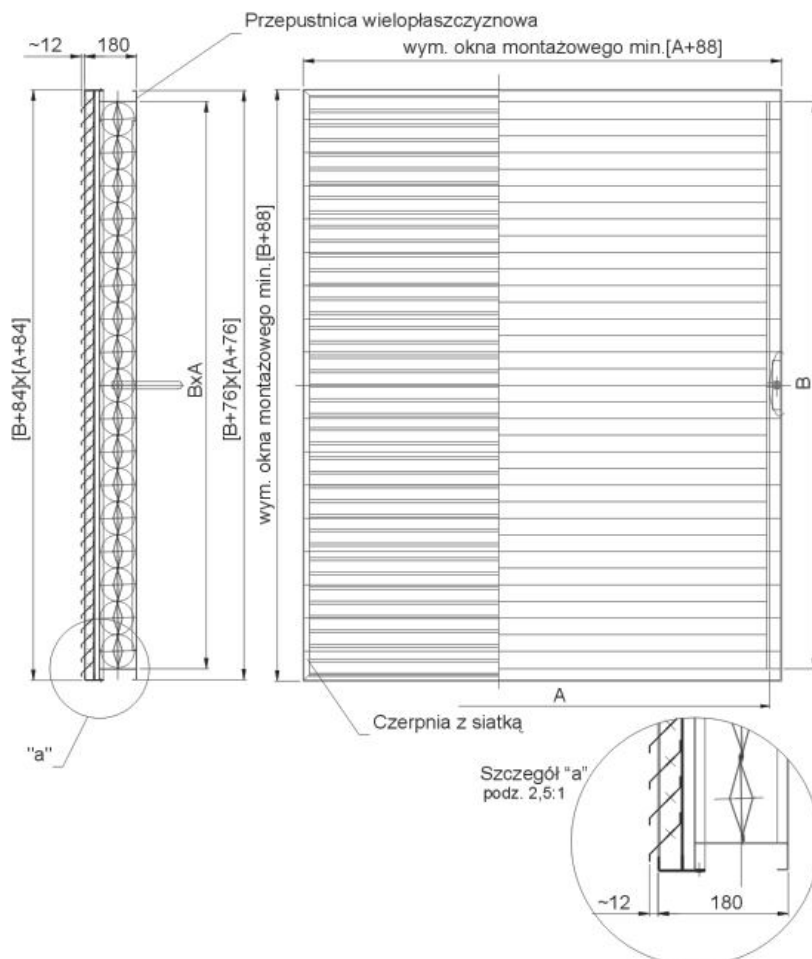
Wymiary gabarytowe
[wg rysunku]

Sterowanie [ręczne NR
siłownikiem NE]

DANE TECHNICZNE

Wymiary w/g rysunku

- Amin=400 mm, Amax=2000 mm
- Bmin=400 mm, Bmax=2000 mm



Projektowane wymiary gabarytowe czepni należy uzgodnić z producentem.
Producent w uzgodnieniu z klientem może zaproponować systemy mocowania oraz napędu zespołów czepni np. w ścianach budynków itp.