



WEX

Czerpnia/wyrzutnia stalowa
Czerpnia/wyrzutnia aluminiowa

Przeznaczenie:

Czerpnie/wyrzutnie typu WEX stosowane są w pomieszczeniach biurowych, hotelowych, usługowych, w szpitalach, budynkach użyteczności publicznej itp. Stosowane są w celu zabezpieczenia zakończeń instalacji wentylacyjnych przeciw warunkom atmosferycznym, ptakom lub owadom. Czerpnie/wyrzutnie WEX można montować również w przegrodach budowlanych.

Opis produktu

Czerpnie/wyrzutnie WEX są rozwiązaniem łączącym względy estetyczne z potrzebami funkcjonalnymi. Nadają się do montażu na przewodach wentylacyjnych lub w ścianach bądź bezpośrednio na otworze kanału wentylacyjnego lub klapy przeciwpożarowej. Wzmocniona konstrukcja kratki pozwala na zastosowanie ich w obiektach o podwyższonych wymaganiach wytrzymałościowych oraz jako czerpnie zewnętrzne.

Istnieje możliwość regulacji przepływu za pomocą przepustnicy regulacyjnej.

Czerpnie/wyrzutnie WEX wyposażone są w siatkę zabezpieczającą przed owadami, gryzoniami oraz innymi zanieczyszczeniami.

Wykonanie

Czerpnie/wyrzutnie WEX wykonane są standardowo ze stali ocynkowanej lub aluminium. Standardowe wykończenie poprzez ocynkowanie. Na zamówienie możliwe jest lakierowanie proszkowe na kolor standardowy RAL9010, RAL9003 lub RAL9016 lub dowolny kolor niestandardowy z palety RAL, aluminium anodowane. Na zamówienie możliwe jest wykonanie ze stali czarnej lub nierdzewnej.

Ramka czerpni/wyrzutni WEX wykonana jest z profili stalowych, kierownice stalowe, zamontowane pod kątem 45°. Ramka czerpni/wyrzutni WEX wykonana jest z profili aluminiowych, kierownice aluminiowe, zamontowane pod kątem 45°.

Akcesoria

P - przepustnica regulacyjna przeciwbieżna
PW - przepustnica regulacyjna współbieżna

Wersje

P - wersja z przepustnicą regulacyjną
O - wersja z siatką zabezpieczającą
W - dodatkowy rząd deflektorów

Przepustnice regulacyjne

Istnieje możliwość wyposażenia czerpni/wyrzutni w przepustnicę regulacyjną współbieżną lub przeciwbieżną.



Rysunek 1. Przepustnica regulacyjna współbieżna.

Montaż

WW - montaż za pomocą wkrętów frontowych
WB - montaż za pomocą wkrętów bocznych
SF - montaż za pomocą niewidocznej ramki montażowej
SW - montaż za pomocą wkrętów ukrytych po lamelami

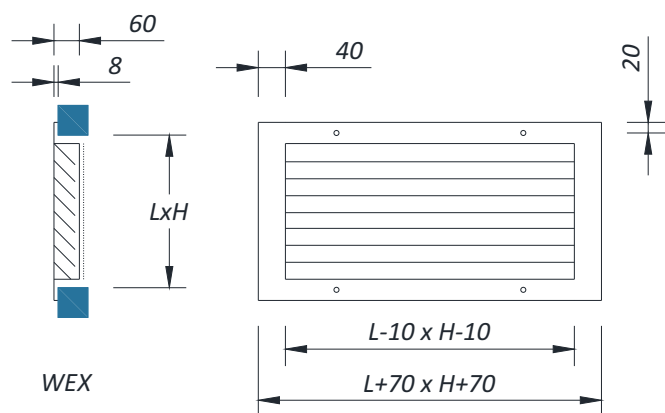
WEX

Czerpnia/wyrzutnia stalowa
Czerpnia/wyrzutnia aluminiowa

Wymiary

Wymiary standardowe zgodnie z tabelą. Na zamówienie istnieje możliwość wykonania dowolnego wymiaru z dokładnością do 1 mm.

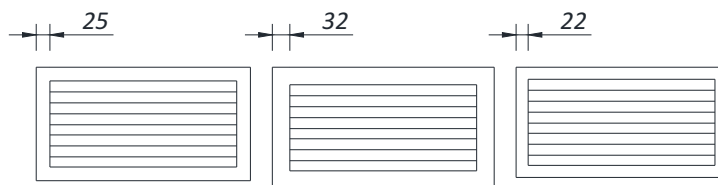
Uwaga! Wymiar ramki W x H jest wymiarem nominalnym i jest równy wymiarowi otworu montażowego. Rzeczywiste wymiary ramek przedstawione są na poniższym rysunku.



Rysunek 2. Wymiary czerpni i wyrzutni WEX z ramką standardową 40 mm.

Ramka

Standardowa szerokość ramki 25 mm. Istnieje możliwość wykonania z ramką o szerokości 22 mm lub 32 mm.



Rysunek 3. Dostępne szerokości ramek.

Powierzchnia efektywna

Dla ustalenia powierzchni efektywnej dla wymiarów wykraczających poza tabelę, skorzystaj oprogramowania doboru dostępnego na stronie ventino.pl lub skontaktuj się z przedstawicielem handlowym.

POWIERZCHNIA EFEKTYWNA [m ²]												
H/W	125	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	0,0044	0,0082	0,0121	0,0159	0,0198	0,0236	0,0274	0,0313	0,0351	0,0389	0,0428	0,0466
125	0,0078	0,0146	0,0214	0,0282	0,0349	0,0417	0,0485	0,0553	0,0621	0,0689	0,0757	0,0824
225	0,0146	0,0273	0,0400	0,0526	0,0653	0,0780	0,0907	0,1034	0,1161	0,1288	0,1414	0,1541
325	0,0214	0,0400	0,0585	0,0771	0,0957	0,1143	0,1329	0,1515	0,1701	0,1886	0,2072	0,2258
425	0,0282	0,0526	0,0771	0,1016	0,1261	0,1506	0,1751	0,1996	0,2240	0,2485	0,2730	0,2975
525	0,0349	0,0653	0,0957	0,1261	0,1565	0,1869	0,2173	0,2476	0,2780	0,3084	0,3388	0,3692
625	0,0417	0,0780	0,1143	0,1506	0,1869	0,2232	0,2594	0,2957	0,3320	0,3683	0,4046	0,4409
725	0,0485	0,0907	0,1329	0,1751	0,2173	0,2594	0,3016	0,3438	0,3860	0,4282	0,4704	0,5125
825	0,0553	0,1034	0,1515	0,1996	0,2476	0,2957	0,3438	0,3919	0,4400	0,4881	0,5361	0,5842
925	0,0621	0,1161	0,1701	0,2240	0,2780	0,3320	0,3860	0,4400	0,4940	0,5479	0,6019	0,6559
1025	0,0689	0,1288	0,1886	0,2485	0,3084	0,3683	0,4282	0,4881	0,5479	0,6078	0,6677	0,7276
1125	0,0757	0,1414	0,2072	0,2730	0,3388	0,4046	0,4704	0,5361	0,6019	0,6677	0,7335	0,7993
1225	0,0824	0,1541	0,2258	0,2975	0,3692	0,4409	0,5125	0,5842	0,6559	0,7276	0,7993	0,8710

Tabela 1. Powierzchnia efektywna [m²] czerpnie i wyrzutni WEX.



WEX

Czerpnia/wyrzutnia stalowa
Czerpnia/wyrzutnia aluminiowa



Kod zamówienia

Kod zamówienia dla czerpni/wyrzutni:

AA-B-CC-WWWxHHH-FFF

AA: typ czerpni/wyrzutni

WEX-S - czerpnia/wyrzutnia stalowa

WEX-A - czerpnia/wyrzutnia aluminiowa

B: wersja czerpni/wyrzutni

0 - wersja standardowa

F - wersja z siatką stalową zabezpieczającą

P - wersja z przepustnicą

W - wersja z dodatkowym rzędem deflektorów

CC: montaż

WW - montaż za pomocą wkrętów frontowych

WB - montaż za pomocą wkrętów bocznych

SF - montaż za pomocą niewidocznej ramki montażowej

SW - montaż za pomocą wkrętów ukrytych pod lamelami

WWWxHHH: wymiar nominalny czerpni/wyrzutni szerokość x wysokość (np. 1200x600)

FFF: kolor z palety RAL

Przykład zamówienia:

WEX-S-F-WW-800x600-RAL9010