

Wyrzutnie ściennie

CWS-EHA1



Opis

Wyrzutnia ścienna CWS-EHA1 przeznaczona jest do instalacji wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła (rekuperacji). Zapewnia skuteczny wyrzut zużytego powietrza z wnętrza budynku, przy zachowaniu optymalnych prędkości oraz niskich oporów powietrza.

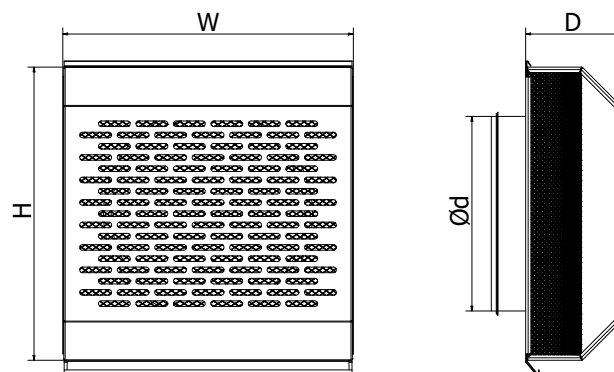
Wyrzutnia ścienna została wykonana z blachy stalowej ocynkowanej, zapewniającej wysoką odporność na korozję oraz trwałość podczas wieloletniej eksploatacji w warunkach zewnętrznych. Powierzchnia elementu pokryta jest powłoką malowaną proszkowo w kolorze RAL 9016, która skutecznie chroni przed wpływem czynników atmosferycznych, promieniowaniem UV oraz uszkodzeniami mechanicznymi, jednocześnie zapewniając estetyczny wygląd.

Front wyrzutni stanowi perforowana płyta z podłużnymi otworami, zaprojektowanymi w sposób umożliwiający swobodny wyrzut powietrza przy jednoczesnym ograniczeniu przedostawania się opadów atmosferycznych do kanału wentylacyjnego. W tylnej części urządzenia znajduje się nypłowy króciec przyłączeniowy z uszczelką EPDM umożliwiający szybkie i szczelne podłączenie do instalacji wentylacyjnej.

Wyrzutnia wyposażona jest w siatkę ochronną wykonaną z materiału odpornego na korozję, zabezpieczającą instalację przed przedostawaniem się liści, owadów oraz innych zanieczyszczeń. Konstrukcja zapewnia jednocześnie niski opór przepływu oraz równomierny rozkład strumienia usuwanego powietrza.

Gładkie powierzchnie wewnętrzne ograniczają osadzanie się kurzu i innych zanieczyszczeń, co ułatwia okresowe czyszczenie oraz pozwala utrzymać wysoką sprawność instalacji wentylacyjnej.

Wymiary



Indeks	Ød [mm]	H [mm]	W [mm]	D [mm]
CWS-EHA1-100-160-160	100	160	160	45
CWS-EHA1-125-160-160	125	160	160	45
CWS-EHA1-160-250-250	160	250	250	65
CWS-EHA1-200-250-250	200	250	250	65
CWS-EHA1-200-300-300	200	300	300	95
CWS-EHA1-250-300-300	250	300	300	95
CWS-EHA1-250-400-400	250	400	400	115
CWS-EHA1-315-400-400	315	400	400	115

Indeks	Sugerowany maksymalny wydatek powietrza [m³/h]
CWS-EHA1-100-160-160	125
CWS-EHA1-125-160-160	125
CWS-EHA1-160-250-250	250
CWS-EHA1-200-250-250	250
CWS-EHA1-200-300-300	500
CWS-EHA1-250-300-300	500
CWS-EHA1-250-400-400	800
CWS-EHA1-315-400-400	800

Przykład oznaczenia

Kod produktu: CWS-EHA1-160-250-250

typ _____
średnica przyłącza Ød _____
wysokość _____
szerokość _____

Wyrzutnie ściennie

CWS-EHA1

Dane techniczne

Parametry: przepływ objętościowy q_v (l/s lub m^3/h) oraz strata ciśnienia statycznego Δp_s (Pa) mogą być odczytane z wykresu poniżej.

Charakterystyka aerodynamiczna:

