

Link do produktu: <https://wentsklep.pl/przepustnica-tlumik-pe-flex-z-pianki-akustycznej-p-2738.html>

Przepustnica-tłumik PE-FLEX z pianki akustycznej



Cena brutto	17,99 zł
Cena netto	14,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	PE-FLEX

Opis produktu

Przepustnica jest produkowana ze specjalnej plastycznej pianki o niezwykłych właściwościach tłumiących. Regulacja przepływu powietrza i wielkości spadku ciśnienia odbywa się w bardzo prosty sposób przez otwieranie lub zamykanie owalnych otworów przelotowych w przepustnicy.

Unikalny materiał i konstrukcja sprawiają, że efektywnie tłumi dźwięki przy różnych poziomach ciśnienia powietrza w kanałach.

Budowa i działanie przepustnicy/tłumika INNO

Przepustnica INNO jest przeznaczona do montażu w okrągłych kanałach wentylacyjnych. Przepustnica jest całkowicie wykonana z miękkiej plastycznej pianki o dobrych właściwościach tłumiących. Przepustnica posiada otwory przelotowe, którymi można regulować przepływ przez otwieranie lub zamykanie ich zatyczkami z tego samego materiału. Unikalny materiał i konstrukcja sprawiają, że INNO ma bardzo dobre właściwości tłumiące nawet przy wysokim poziomie ciśnienia w kanałach. Przepustnice INNO posiadają otwór pomiarowy dla ułatwienia pomiaru przepływu powietrza w kanale.

INNO jako tłumik

Trwała plastyczna pianka z której jest produkowana przepustnica INNO ma otwartą strukturę komórkową i wysoką gęstość. Sprawia to, że INNO ma niezwykłą zdolność absorbowania dźwięku, dlatego też przepustnica INNO działa jako bardzo efektywny i prosty tłumik. Można montować kilka przepustnic jedna za drugą w celu zwiększenia tłumienia dźwięku

Materiał absorbujący dźwięk

Przepustnica INNO jest wytwarzana z elastycznej pianki poliuretanowej. Materiał ten posiada klasę B (B,s1,d0) wg testu na pojedyncze źródło ognia (SBI test), zgodnego z normą PN-EN 13823:2002. Materiał jest również ogniodporny i zgodny z normą amerykańską FMVSS-302 (norma dotycząca palności materiałów), używaną m.in. w przemyśle samochodowym.

Przykład montażu przepustnicy/tłumika INNO JEVEN w ramce anemostatu.

Dane techniczne, powietrze wywiewane/nawiewane

Strumień powietrza - Spadek ciśnienia - Dane akustyczne
LWA - poziom mocy akustycznej w kanale dB(A)
 ΔP_t (Pa) - całkowita strata ciśnienia

Liczby na wykresie, którymi są opisane krzywe oznaczają ilość otwartych otworów przelotowych. Z prawej strony wykresów pokazane są rysunki przepustnic, gdzie biały kolor oznacza pusty otwór przepustnicy. Przepustnica INNO dostarczana jest z wszystkimi otworami zamkniętymi.

Dane techniczne, sposób montażu i wielkości dostępne są zakładce ZAŁĄCZNIKI.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Średnica: \emptyset 100mm , \emptyset 125 mm , \emptyset 160 mm