




Systemy Retrotec'a do budynków mieszkalnych

Kompletna oferta najnowocześniejszych systemów do pomiaru szczelności powietrznej mieszkań, budynków oraz obiektów. Do wyboru 3 rodzaje paneli drzwiowych oraz 3 wielkości wentylatorów zapewniają dostosowanie do każdego potrzeb.

Rewolucyjny sterownik DM32

Pierwszy na świecie sterownik z ekranem dotykowym, aktualizacja poprzez Internet. Łączność poprzez sieć WiFi dostępna opcją.

Najbardziej popularny system

Testy wszystkich domów mieszkalnych. Komplet ze sterownikiem, wentylatorem 6 zakresów, połączeniami, oprogramowaniem i 10 letnią gwarancją na obudowę wentylatora. Testy w pełni automatyczne lub ręczne. Szybko ustawiana rama drzwiowa z dodatkową poprzeczką. Cały zestaw pokazany na zdjęciu obok.



EU5101, sterownik DM32

Zawiera oprogramowanie FanTestic Pro

Najsilniejszy

Wyjątkowy system Retrotec'a z wentylatorem o mocy 1,5KM napędzany przez przetwornicę zmiennej częstotliwości zapewnia płynną i stabilną kontrolę podczas testów wielkich domów lub mniejszych budynków komercyjnych. Duża moc może wytworzyć ciśnienie do 300Pa do testów szczelności na penetrację wody deszczowej.



EU6101 sterownik DM32



System do domów pasywnych

Idealny do małych szczelnych domów i mieszkań. Dokładnie opracowane narożniki panelu drzwiowego są o 75% szczelniejsze od innych systemów. Eliptyczna dysza i odśrodkowy wentylator dokładnie mierzy krotność wymian powietrza (współczynnik n50) od 0,03 do 3 ACH dla ciśnienia testowego 50Pa.

EU301 sterownik DM32



Największy przepływ m³ za EUR / PLN

Ten system oferuje największy wydatek powietrza za najmniejszą cenę jednostkową. Po dokupieniu dodatkowego panelu drzwiowego będziesz posiadał dwa niezależne systemy EU5111. Duża rama drzwiowa ma trzy poprzeczki bezpiecznie utrzymujące dwa wentylatory w jednym otworze drzwiowym.

EU5211 sterownik DM32

Zawiera oprogramowanie FanTestic Pro



Profesjonalny

Taki sam jak model EU6101, ale z wyjątkowym sztywnym modułowym panelem drzwiowym. Bardzo profesjonalny wygląd i najszybsze ustawianie. Do testowania wielkich domów lub mniejszych budynków komercyjnych.

EU6121 sterownik DM32

Wybór systemu, sterownik DM32 w każdym zestawie

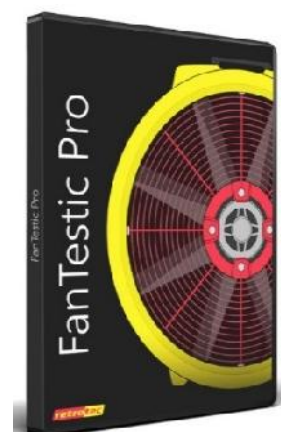
Model	EU5101	EU6101	EU301	EU5211	EU6121
Wentylatory	1 x ¾ KM	1 x 1.5 KM	1 x ¼ KM	2 x ¾ KM	1 x 1.5 KM
Maksymalny przepływ (50Hz), m ³ /h	8.231 @ 50 Pa	13.082 @ 50 Pa	1.291 @ 50 Pa	16.463 @ 50 Pa	13.082 @ 50 Pa
Waga wentylatora, kg (bez przesłon regulacji przepływu)	15.2	16.5	3.8	2 x 15.2	16.5
Panele / ramy (rozmiar w calach) anels/frames	42" Panel nylonowy	42" Panel nylonowy	42" Panel nylonowy	50" Panel nylonowy	Sztywny plastikowy panel
Szerokość otworu drzwiowego, cm	75 - 109	75 - 109	75 - 109	81 - 127	81 - 124
Wysokość otworu drzwiowego, cm	135 - 246	135 - 246	135 - 246	152 - 278	194 - 221
Oprogramowanie FanTestic Pro	W zestawie	Opcjonalne	Opcjonalne	W zestawie	Opcjonalne
Szkolenie i certyfikacja Retrotec'a	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Sztywna skrzynia na wentylator	Opcja	W zestawie	Opcja	Opcja	W zestawie

Zawartość systemów:

Wentylator testowy, sterownik DM32 oraz panel drzwiowy. Przesłony wentylatora („borecik”), futerał na panel drzwiowy i sterownik, wiązka połączeń pomiędzy sterownikiem a wentylatorem, ładowarka oraz w kable połączenia z laptopem. Kolorowe broszury, Szybkie Przewodniki, uczą metod i procedury testu z wykorzystaniem dotykowego ekranu sterownika. W zestawie jest protokół kalibracji sterownika zgodny z ISO 17025. Dostarczany jest także certyfikat kalibracji wentylatora wraz z raportem weryfikacji, wykonywany w laboratorium Retrotec'a posiadającym akredytację ISO.

Oprogramowanie do testów automatycznych

Oprogramowanie pozwala na całkowicie automatyczne testy zgodne ze standardami EN-ISO, ASTM lub USACE. Wyliczany jest koszt infiltracji i określana szczelność powietrzna badanego obiektu, krotność wymian powietrza. Po teście jednym kliknięciem jest generowany raport z możliwością jego personalizacji. Oprogramowanie może być rozszerzone do wersji FanTestic 6 lub FanTestic 24 – umożliwiając testy z użyciem 6 – 24 wentylatorów.



Certyfikacja, szkolenie, wsparcie

Retrotec oferuje szkolenie online oraz certyfikacje

Prowadzone są bezpłatne co miesięczne webinary z szerokim zakresem informacji. Sprawdź grafik szkoleń na YouTube Chanel: <https://www.youtube.com/user/RetrotecEnergy> .

Każdego dnia dostępna jest pomoc techniczna telefoniczna lub emailowa.

Polecane opcjonalne akcesoria

Grill Mask – taśma klejąca plastikowa



Niezastąpiona pomoc w uszczelnianiu kanałów i otworów. Rolka ma szerokość 30,5cm, długość 65,8m i perforację co 30,5cm.

Fog Generator – generator dymu



TINY CX jest zwartą, zasilaną z akumulatora wytwornicą dymu. Gotowa do pracy w niecałą sekundę, lekka (0,63kg) i poręczna (25 x 5,3 x 5,5cm). Wykorzystywana do lokalizacji nieszczelności.

Sztywne pudło na wentylator



Zabezpiecza wentylator w transporcie i służy jako podręczne biurko na laptopa, sterownik i notatki podczas testów. Wymiary: 35,6 x 66,0 x 63,5 cm.

Retrotec Inc.

1060 East Pole Road
Everson, WA, USA 98247
sales@retrotec.com Ph. +1 (855) 738-7683
www.retrotec.com

GAMMA-TECH – autoryzowany dystrybutor w Polsce

71-494 Szczecin, ul. Stawna 6
www.gamma-tech.pl
email: office@gamma-tech.pl
tel. 504-265-355, +91/885 60 02

Swoim klientom po zakupie systemu Retrotec'a oferuję w siedzibie firmy darmowe szkolenie / wprowadzenie do użytkowania sprzętu oraz wystawiam certyfikat przeszkolenia. Przekazuję materiały szkoleniowe, dokładną instrukcję pierwszego uruchomienia oraz szablon raportu w języku polskim.

