

# SYSTEM MILLER – OGRZEWANIE POWIETRZEM, WENTYLACJA, KLIMATYZACJA, REKUPERACJA

NAZWA HANDLOWA /MODEL	MOC GRZEWCZA [kW]	MOC CHŁODNICZA [kW]	SPRAWNOŚĆ [%]	WYDATEK POWIETRZA [m³/h]	REGULACJA DMUCHAWY	MOC DMUCHAWY [W]	ZASILANIE [V/Hz/f]	POBÓR MOCY ELEKTRYCZNEJ [kW]	ZUŻYCIE GAZU GZ-50 [m³/h]
Nagrzewnica MILLER G7XA	16-28	–	92	1300-3783	16	370; 750	230/50/1	–	1,8-3,1
Nagrzewnica kondensacyjna MILLER G7XC	13,5-30	–	105	1275-3783					1,15-2,5
Klimatyzator kanałowy MILLER S4BX	–	10,5-17,5	300	1400-3740	4	370	380-420/50/3	3,62-6,21	–
Pompa ciepła MILLER T4BX	10,5-17,5	10,5-17,5							

## ▶ ZASTOSOWANIE

Do ogrzewania budynków mieszkalnych jedno- i wielorodzinnych, restauracji, obiektów sakralnych, hal przemysłowych i magazynowych

## ▶ ZALETY

- niski koszt instalacji
- najniższe koszty eksploatacji
- najwyższy komfort (ogrzewanie, klimatyzacja, wentylacja, filtracja)
- estetyka – eliminacja kaloryferów
- całoroczna funkcjonalność systemu
- najniższa bezwładność systemu
- kontrola zapylenia i wilgotności
- brak wody w instalacji
- możliwa współpraca z kominkiem i rekuperatorem
- 6-letnia gwarancja na wymiennik ciepła
- atrakcyjna cena
- możliwość realizacji etapami

## ▶ CHARAKTERYSTYKA

**Zasada działania:** rozprowadzenie ciepłego, oczyszczonego powietrza z nagrzewnicy MILLER do pomieszczeń przez system kanałów i kratki nawiewnych

### Funkcje:

- całoroczna kontrola temperatury (bez kosztów związanych z dodatkowymi instalacjami)
- dostarczanie świeżego i oczyszczonego powietrza do pomieszczeń
- utrzymywanie komfortowej temperatury w sezonie letnim przez zastosowanie energooszczędnego modułu klimatyzacyjnego

### Wyposażenie:

- bezobsługowy nawilżacz automatycznie kontrolujący wilgotność w budynku
- filtr mechaniczny lub elektroniczny jonizujący powietrze i usuwający najdrobniejsze zanieczyszczenia

**Sterowanie:** za pomocą wysokiej klasy termostatu MILLER, który zapewnia optymalne warunki w ciągu doby, obsługuje grzanie, wentylację i klimatyzację, sygnalizuje zużycie filtra

**Oszczędność energii w stosunku do ogrzewania wodnego [%]:** ● 30 – domy ● 40 – biura, hale, sklepy, restauracje ● 80 – kościoły

**Orientacyjne koszty wykonania instalacji dla budynku 150 m²:**

- ogrzewanie, filtracja i wentylacja nawiewna – 19 000 zł\*
- ogrzewanie, filtracja, wentylacja nawiewna, nawilżanie i klimatyzacja – 29 500 zł\*



- ogrzewanie, filtracja powietrza elektroniczna, wentylacja nawiewna, nawilżanie oraz klimatyzacja – 32 000 zł\*

\* ceny brutto; projekt instalacji wliczony jest w cenę usługi

**Dystrybucja:** w sprzedaży hurtowej i detalicznej przez sieć dystrybutorów, oferta nawiązania współpracy z projektantami i firmami instalacyjnymi

**Aprobaty i certyfikaty:** CE

**Usługi:** sprzedaż, projektowanie, montaż, serwis

## ▶ INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: USA

MILLER Sp. z o.o.  
ul. Komorowicka 9  
43-500 Czechowice Dziedzice  
tel. 32 214 56 44  
tel./faks 32 215 55 66  
tel. kom. 0 600 385 920, 0 602 527 372, 0 660 675 341  
www.miller-cieplo.pl, e-mail: poczta@miller-cieplo.pl

**MILLER®**