

ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE PKOM⁴ I PSOL+

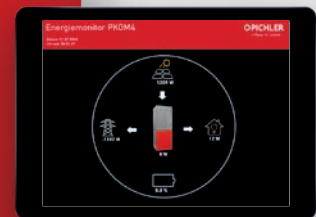
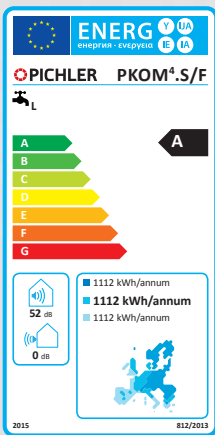
**KOMFORTOWA
WENTYLACJA**



250 m³/h 1.300 watów



1.300 watów 4 – 5 osób



 **PICHLER**

Wentylacja systemowa.

Opis produktu

PKOM⁴ & PSOL⁺: DWA KOMPONENTY JAKO CAŁOŚCIOWE ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE

Połączenie PKOM⁴ i PSOL⁺ stwarza najprostszy sposób na integrację inteligentnej technologii wentylacji z energią odnawialną w jednym urządzeniu. Resultatem jest holistyczne rozwiązanie systemowe z optymalnymi efektami synergii, doskonałą efektywnością energetyczną, przyjazną dla środowiska czystą energią i doskonałym komfortem życia – wszystko z jednego źródła i może być wizualizowane za pomocą aplikacji PICHLER.

ZESPÓŁ POMPY CIEPŁA PKOM⁴ / MODUŁ 1

Komponent 1: Jako kompaktowe urządzenie wentylacyjne, łączone urządzenie z pompą ciepła PKOM⁴ zastępuje pełnowartościowy system ogrzewania / chłodzenia / wody użytkowej. Kompaktowa i superwydajna, wyjątkowo cicha i bezobsługowa w eksploatacji, z przyjazną dla środowiska technologią pompy ciepła, przy niskich kosztach eksploatacji, prosta i intuicyjna obsługa za pomocą dotykowego wyświetlacza – to wszystko wyróżnia urządzenie PKOM⁴.

Łącząc go z energią odnawialną, taką jak fotowoltaika i zarządzanie energią, PKOM⁴ staje się wydajnym,

ekonomicznym rozwiązaniem systemowym, dzięki któremu można zredukować koszty eksploatacji do minimum, aż do domu zeroenergetycznego, a nawet domu o dodatnim zużyciu energii.

PSOL⁺ DLA ŁATWEJ INTEGRACJI ENERGII ODNAWIALNEJ / CEGIEŁKA 2

Komponent 2: Kompaktowy PKOM⁴ staje się również wydajnym, optymalnym rozwiązaniem systemowym przyszłości wykorzystującym energię odnawialną z drugim nowym komponentem: PSOL⁺, wstępnie zmontowanym, zainstalowanym rozwiązaniem całościowym, składającym się ze zintegrowanego urządzenia do przechowywania energii w baterii do 11 kWh, hybrydowy falownik z funkcją zasilania awaryjnego od 4 do 10 kW oraz system zarządzania energią do optymalizacji systemu. Różne rozmiary systemu umożliwiają optymalne dopasowanie do każdego budynku. Wspólne dla wszystkich wariantów są zalety, takie jak prostota i bezpieczeństwo dzięki konstrukcji plug & play, niższe koszty instalacji i energii, niezależność w przypadku awarii sieci dzięki funkcji zasilania awaryjnego oraz wysoki poziom auto-konsumpcji energii elektrycznej produkowanej przez system fotowoltaiczny.

Nagrody



NAGRODA NETZWERK PASSIVHAUS INNOVATIONS 2021

PICHLER został nagrodzony tytułem „NAJBARDZIEJ INNOWACYJNA Firma Członkowska Sieci Domów Pasywnych 2021” za specjalne rozwiązanie systemowe

PKOM⁴ & PSOL⁺ oraz tytuł „NAJLEPSZY Zespół Domów Pasywnych Roku 2021 w Sieci” w kategorii budynków wielokondygnacyjnych.



TRIGOS REGIONAL 2020

Dzięki rozwiązaniu systemowemu PKOM⁴ firma Pichler zdobywa austriacką nagrodę

TRIGOS Regional 2020 w kategorii „Ochrona klimatu”. TRIGOS to najbardziej znana i szanowana nagroda za zrównoważony rozwój w Austrii. Nagroda przyznawana jest zrównoważonym firmom za wysokiej jakości produkty i usługi.

Rozwiązanie systemowe PKOM⁴ i PSOL⁺

- Wstępnie zmontowane / zainstalowane kompletne rozwiązanie
- Plug & Play – łatwe, bezpieczne
- Niższe koszty instalacji / energii
- Wszystko z jednego źródła – jedna osoba kontaktowa
- APLIKACJA / wizualizacja
- Niezależność w przypadku awarii zasilania – funkcja zasilania awaryjnego
- Wysokie wykorzystanie samodzielnie wytworzonej energii elektrycznej z systemu fotowoltaicznego



Osoba odpowiedzialna za treść: J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Grafika i layout: WERK1
Zdjęcia: Archiwum J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Tekst: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Wszystkie prawa zastrzeżone | Wszystkie zdjęcia mają charakter poglądowy | Zmiany zastrzeżone | Wersja: 01/2022 pl



Wentylacja systemowa.

J. PICHLER
Gesellschaft m.b.H.
office@pichlerluft.at
www.pichlerluft.at

AUSTRIA
9021 KLAGENFURT
AM WÖRTHERSEE
Karlweg 5
T +43 (0)463 32769
F +43 (0)463 37548

AUSTRIA
1100 WIEN
Doerenkampgasse 5
T +43 (0)1 6880988
F +43 (0)1 6880988-13

Oddziały
w Słowenii i Serbii.
Dystrybutorzy w Europie.