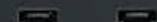


Dekoracyjne urządzenia ściennie klasy Premium w nowej odsłonie

禪
KIRIGAMINE ZEN

OPERATION







Technika w najpiękniejszej formie

Urządzenia ściennie Premium stworzone dla nowoczesnej architektury spełniają najwyższe wymagania pod względem wzornictwa. Proces projektowania odbywał się pod hasłem „Kirigamine Zen” i był ucieleśnieniem pewnej całościowej koncepcji: Kirigamine to płaskowyz w Japonii symbolizujący dziewiczą przyrodę. Zen oznacza harmonię, spokój i równowagę umysłu i ciała. Udoskonalone wzornictwo sprawia, że nowe jednostki ściennie klasy Premium wyglądają elegancko i dodają klasy każdemu wnętrzu.

POMYSŁY INSPIROWANE ŻYCIEM



OPERATION



KIRIGAMINE ZIMA



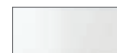
reddot design award
winner 2015

Wyróżnienie

Urządzenia Mitsubishi Electric serii Premium MSZ-EF zostały nagrodzone reddot design award 2015. Zdaniem ekspertów urządzenia te to doskonałe połączenie najwyższej wydajności i minimalistycznego, eleganckiego wyglądu.

Pomysły inspirowane życiem

Lekkość bieli, elegancja czerni i klasyka srebra: klimatyzatory klasy Premium w trzech wariantach kolorystycznych harmonijnie wkomponowują się w indywidualną architekturę wnętrz. Charakterystyczne wzornictwo urządzeń o opływowych kształtach odzwierciedla jakość i poczucie luksusu. Całości dopełnia niewielkie zużycie energii oraz cicha praca.



błyszczący biały



matowy srebrny



błyszczący czarny

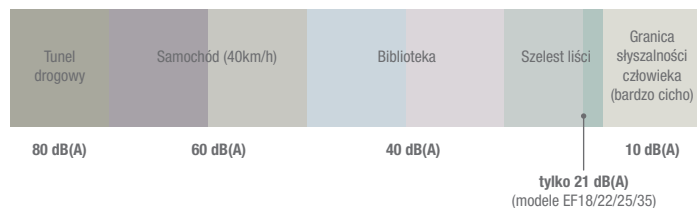


Dekoracyjne urządzenie ściennie Premium MSZ-EF w kolorze błyszczącej bieli

Efektownie w bieli

Stylowy klimatyzator o kompaktowej obudowie dyskretnie wkomponowuje się w wystrój wnętrz. Idealny do słonecznych pomieszczeń o przytulnym klimacie. Dekoracyjne urządzenia ściennie Premium wyróżnia bardzo niski poziom hałasu wynoszący zaledwie 21 decybeli, co umożliwia montaż we wrażliwych na hałas pomieszczeniach mieszkalnych i gabinetach.

Głośność



Sprawdź jak ciche są nasze urządzenia Premium:
www.mitsubishi-zensation.com



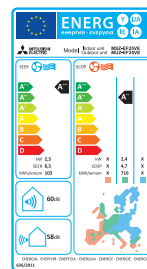


AKCENT W CZERNI





Dekoracyjna jednostka ścienna Premium MSZ-EF w kolorze błyszczącej czerni



Akcent w czerni

Czarny kolor urządzenia nadaje eleganckim, nowoczesnym pomieszczeniom ponadczasowego charakteru. Pod stylową obudową jednostek ściennych Premium kryje się niezwykle zaawansowana technologia: Dzięki technologii inwerterowej urządzenia osiągają najwyższą efektywność energetyczną. Nasze urządzenia MSZ-EF25/35 w trybie chłodzenia uzyskują klasę efektywności energetycznej A+++ zgodnie z nową dyrektywą ErP, która obowiązuje od 1 stycznia 2013 r.



Dekoracyjna jednostka ścienna Premium MSZ-EF w kolorze matowego srebra

Srebrna klasyka

Eleganckie otoczenie biznesowe wymaga najwyższej funkcjonalności i estetycznych form urządzeń. Matowe wykończenie srebrnych klimatyzatorów nadaje stonowaną oprawę. Doskonałą jakość powietrza zapewnia zintegrowany filtr. W układzie Multi Split można niezależnie klimatyzować kilka pomieszczeń biurowych równocześnie.







Funkcje, które można zobaczyć i poczuć

Urządzenia zachowują swoją symetryczną formę także podczas pracy. Jedyną widoczna zmiana to otwieranie i zamykanie się wąskiej żaluzji powietrznej.

Wszystkie jednostki ścienne Premium są wyposażone w inteligentny pilot zdalnego sterowania o minimalistycznym wzornictwie. Praktyczny programator tygodniowy umożliwia zapisywanie preferowanych ustawień dla poszczególnych godzin i dba o oszczędność energii.



zamknięte



otwarte

Programator tygodniowy (tryb letni)

	poniedziałek	wtorek	środa	czwartek	piątek	sobota	niedziela
6:00	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)		
7:00							
8:00							
10:00	urządzenie nie pracuje	urządzenie nie pracuje	urządzenie nie pracuje	urządzenie nie pracuje	urządzenie nie pracuje	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)
12:00							
14:00		Wylączy się automatycznie.					
16:00							
18:00						urządzenie nie pracuje	urządzenie nie pracuje
20:00	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)	Wylączy się automatycznie.	
22:00						urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)
22:00 – 6:00 (podczas snu)	urządzenie pracuje (28 °C)	urządzenie pracuje (28 °C)	urządzenie pracuje (28 °C)	urządzenie pracuje (28 °C)	urządzenie pracuje (28 °C)	urządzenie pracuje (28 °C)	urządzenie pracuje (28 °C)
	Automatycznie obniża moc w celu oszczędzania energii w nocy.						



Klimat domu regulowany na odległość

MELCloud to system nowej generacji oparty na sterowaniu za pośrednictwem chmury przeznaczony dla urządzeń klimatyzacyjnych i systemów ogrzewania firmy Mitsubishi Electric. MELCloud umożliwia łatwe sterowanie urządzeniami z dowolnego miejsca. Dostęp do urządzeń Mitsubishi Electric i sterowanie nimi jeszcze nigdy nie były tak proste – teraz można to robić za pośrednictwem komputera, tabletu i smartfona.

MELCloud umożliwia sterowanie „na żywo” z tygodniowym sterownikiem czasowym, zapewniając pełną elastyczność dostępu do klimatyzatorów i systemów ogrzewania Mitsubishi Electric z jednego urządzenia lub lokalizacji. Podłączenie urządzeń do MELCloud umożliwia rejestrowanie błędów i powiadamianie o nich. Za pośrednictwem aplikacji MELCloud dostępne są również informacje o pogodzie oraz dane do kontaktu z działem obsługi klienta.

Do połączenia klimatyzatora lub systemu ogrzewania z MELCloud niezbędny jest oryginalny adapter WiFi firmy Mitsubishi Electric (MAC-557IF-E), który należy połączyć bezprzewodowo z routerem.

Darmowa aplikacja do sterowania z poziomu smartfona jest dostępna w sklepach z aplikacjami.



Więcej informacji na stronie:
melcloud.mitsubishi-les.com

Dane techniczne produktów

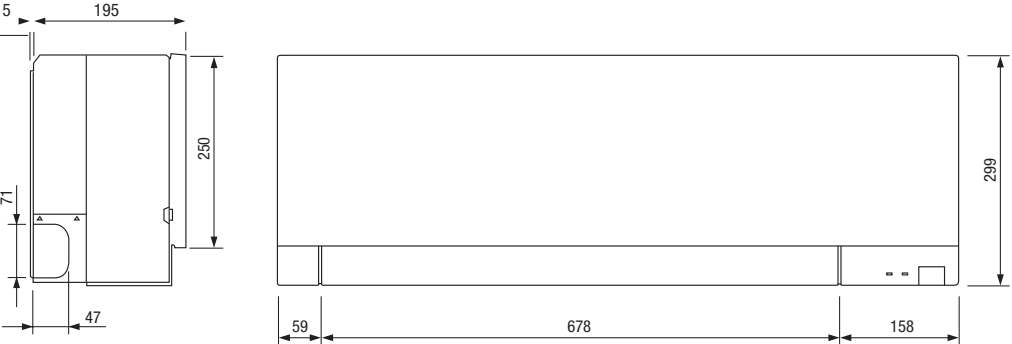
Oznaczenie urządzeń wewnętrznych		MSZ-EF18VE W/B/S	MSZ-EF22VE W/B/S	MSZ-EF25VE W/B/S	MSZ-EF35VE W/B/S	MSZ-EF42VE W/B/S	MSZ-EF50VE W/B/S
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych		Multisplit	Multisplit	MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	1,8	2,2	2,5 (1,2–3,4)	3,5 (1,4–4,0)	4,2 (0,9–4,6)	5,0 (1,4–5,4)
	Pobór mocy (kW)	–	–	0,545	0,910	1,280	1,560
	SEER	–	–	8,5	8,5	7,7	7,2
	Klasa efektywności energetycznej	–	–	A+++	A+++	A++	A++
	Zakres zastosowania (°C)	–	–	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	3,3	3,3	3,2 (1,1–4,2)	4,0 (1,8–5,5)	5,4 (1,4–6,3)	5,8 (1,6–7,5)
	Pobór mocy (kW)	–	–	0,700	0,955	1,460	1,565
	SCOP	–	–	4,7	4,6	4,6	4,5
	Klasa efektywności energetycznej	–	–	A++	A++	A++	A+
	Zakres zastosowania (°C)	–	–	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych		MSZ-EF18VE W/B/S	MSZ-EF22VE W/B/S	MSZ-EF25VE W/B/S	MSZ-EF35VE W/B/S	MSZ-EF42VE W/B/S	MSZ-EF50VE W/B/S
Wydatek powietrza w trybie chłodzenia (m³/h)	N/W	240 / 498	240 / 498	240 / 498	240 / 498	240 / 534	240 / 558
Poziom hałasu (dB[A])	N/W	21 / 36	21 / 36	21 / 36	21 / 36	28 / 39	30 / 40
Wymiary (mm)	Szer./Gł./Wys.	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299
Masa (kg)		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych		Multisplit	Multisplit	MUZ-EF25VE	MUZ-EF35VE	MUZ-EF42VE	MUZ-EF50VE
Wydatek powietrza (m³/h)		–	–	1806	1806	1806	2868
Poziom hałasu przy chłodzeniu/grzaniu (dB[A])		–	–	47 / 48	49 / 50	50 / 51	52 / 52
Wymiary	Szer./Gł./Wys.	–	–	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	840 / 330 / 880
Masa (kg)		–	–	30	35	35	54

Poziom hałasu jednostki wewnętrznej mierzony 1 m przed i 0,8 m poniżej jednostki w trybie chłodzenia

Układy Multi Split

Jednostka zewnętrzna	Możliwość połączenia z														
	Jednostka wewnętrzna	MXZ-2D33VA	MXZ-2D42VA	MXZ-2D53VA	MXZ-2E53VAHZ	MXZ-3E54VA	MXZ-3E68VA	MXZ-4E72VA	MXZ-4E83VA	MXZ-4E83VAHZ	MXZ-5E102VA	MXZ-6D122VA	PUMY-P112VKM1/YKM1	PUMY-P125VKM1/YKM1	PUMY-P140VKM1/YKM1
MSZ-EF18VE		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF22VE		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF25VE		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF35VE		–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF42VE		–	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF50VE		–	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Znak jakości dla klimatyzatorów pokojowych

Związek branżowy Gebäude-Klima e. V. (FGK) wyróżnił wszystkie jednostki split z funkcją pompy ciepła odznaką jakości. Za najważniejsze kryteria wyróżnienia uznano m.in.:

- Najwyższa efektywność energetyczna — tylko urządzenia inwerterowe mogą nosić znak jakości.
- Gwarantowana dostępność części zamiennych w ciągu dwóch dni roboczych i przynajmniej przez okres dziesięciu lat.
- Rozbudowana oferta szkoleń, pomoc podczas planowania i kompletna dokumentacja.
- Gwarantowane dotrzymanie danych technicznych zawartych w katalogach, parametry obliczane zgodnie z normą EN 14511.



MSZ-EF18VE2W-EF50VE2W / błyszczący biały



MSZ-EF18VE2S-EF50VE2S / matowy srebrny



MSZ-EF18VE2B-EF50VE2B / błyszczący czarny

Pilot



Jednostki zewnętrzne / układ Single Split



MUZ-EF25-42VE



MUZ-EF50VE

MELCloud (adapter WiFi)



MAC-557IF-E

Hyper Heating / Hyper Heating Singlesplit



MXZ-2E/MXZ-4E

Nowe urządzenia zewnętrzne Hyper Heating generują wystarczającą moc grzewczą także przy niskich temperaturach zewnętrznych. Pełna moc wytwarzana jest nawet przy -15°C , a dolna granica zakresu roboczego obniżona jest aż do -25°C . Mimo szerokiego zakresu zastosowania urządzenia te są energooszczędne.

Jednostki zewnętrzne / układ Multi Split



MXZ-2D33VA/2D42VA
MXZ-2D53VA
MXZ-2E53VAHZ
dla 2 jednostek wewnętrznych



MXZ-3E54VA
MXZ-3E68VA
dla 2–3 jednostek wewnętrznych



MXZ-4E72VA
MXZ-4E83VA
MXZ-4E83VAHZ
dla 2–4 jednostek wewnętrznych



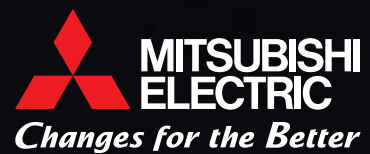
MXZ-5E102VA
dla 2–5 jednostek wewnętrznych



MXZ-6D122VA
dla 2–6 jednostek wewnętrznych



PUMY-P112VKM1/YKM1
PUMY-P125VKM1/YKM1
PUMY-P140VKM1/YKM1
dla 2–8 jednostek wewnętrznych



for a greener tomorrow



Mitsubishi Electric Europe B.V.

Living Environment Systems

ul. Łopuszańska 38C

02-232 Warszawa

Nasze urządzenia klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R407C i R134a.
Więcej informacji znaleźć można w odpowiedniej instrukcji obsługi.

mitsubishi-les.com

wersja 08/2016 / © Mitsubishi Electric Europe B.V.

