

Dekoracyjne urządzenia ściennie klasy Premium w nowej odsłonie

KIRIGAMINE ZEN 禅

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 płaskowyż 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.



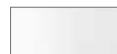
OPERATION

OPERATION



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

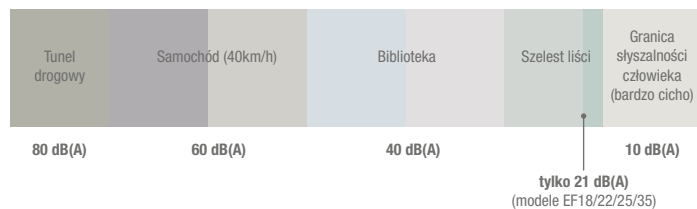


Dekoracyjne urządzenie ściennie Premium MSZ-EF w kolorze błyszczącej bieli

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



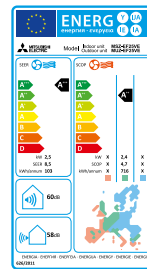


AKCENT W CZERNI





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+++ (Klasa efektywności energetycznej w zakresie od A+++ do D).



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 widoczną zmianą to otwieranie i zamykanie się wąskiej żaluzji powietrznej. Wszystkie jednostki ścienne Premium są wyposażone w inteligentny pilot zdalnego sterowania o minimalistycznym wzornictwie w dwóch wersjach kolorystycznych. Do jednostek wewnętrznych w kolorze czarnym oraz srebrnym dołączany jest w zestawie pilot w kolorze czarnym, natomiast do białych jednostek - pilot w kolorze białym. 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	Wyłącza 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)	Wyłącza się automatycznie.	
22:00						urządzenie pracuje (26 °C)	urządzenie pracuje (26 °C)
22:00–6:00 (podczas snu)	Wyłącza się automatycznie i synchronizuje się z ustawieniami początkowymi.						
	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, który należy połączyć bezprzewodowo z routerem. Adapter znajduje się w podstawowym wyposażeniu jednostki.

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



Więcej informacji na stronie:
www.mitsubishi-les.pl

Dane techniczne produktów

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	MSZ-EF18VGK W/B/S	MSZ-EF25VGK W/B/S	MSZ-EF35VGK W/B/S	MSZ-EF42VGK W/B/S	MSZ-EF50VGK W/B/S	
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	Multi Split	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG	
Chłodzenie	Moc chłodnicza (kW)	1,8	2,5 (0,9–3,4)	3,5 (1,1–4,0)	4,2 (0,9–4,6)	5,0 (1,4–5,4)
	Pobór mocy (kW)	–	0,540	0,910	1,200	1,540
	SEER	–	9,1	8,8	7,9	7,5
	Klasa efektywności energetycznej	–	A+++ ⁽¹⁾	A+++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾
	Zakres zastosowania (°C)	–	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46
Grzanie	Moc grzewcza (kW)	3,3	3,2 (1,0–4,2)	4,0 (1,3–5,0)	5,4 (1,3–6,3)	5,8 (1,4–7,5)
	Pobór mocy (kW)	–	0,700	0,950	1,455	1,560
	SCOP	–	4,7	4,6	4,6	4,5
	Klasa efektywności energetycznej	–	A++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	A++ ⁽¹⁾	A+ ⁽¹⁾
	Zakres zastosowania (°C)	–	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24	–15 ~ +24

Oznaczenie urządzeń wewnętrznych	MSZ-EF18VGK W/B/S	MSZ-EF25VGK W/B/S	MSZ-EF35VGK W/B/S	MSZ-EF42VGK W/B/S	MSZ-EF50VGK W/B/S	
Wydatek powietrza w trybie chłodzenia (m³/h)	N/W	240 / 498	240 / 498	240 / 498	348 / 534	348 / 552
Poziomy hałas (dB[A])	N/W	19 / 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
Masa (kg)		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Oznaczenie urządzeń zewnętrznych	Multi Split	MUZ-EF25VG	MUZ-EF35VG	MUZ-EF42VG	MUZ-EF50VG	
Wydatek powietrza (m³/h)		–	1668	2082	1920	2412
Poziomy hałas 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	800 / 385 / 714
Masa (kg)		–	31	34	35	40

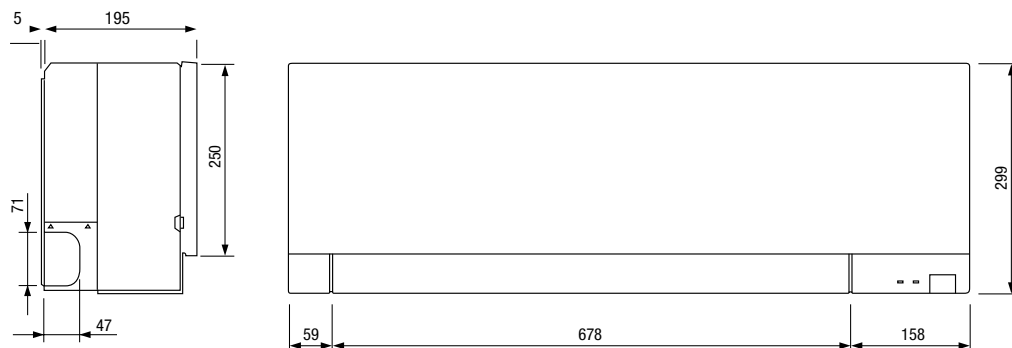
Poziomy hałas jednostki wewnętrznej mierzony 1 m przed i 0,8 m poniżej jednostki w trybie chłodzenia

(1) Klasa efektywności energetycznej w zakresie od A+++ do D

Układy Multi Split

Urządzenia wew. z R410 A z R32	Urządzenie zewnętrzne - możliwość połączenia z										PUMY-(S)P112VKM/YKM*	PUMY-(S)P125VKM/YKM*	PUMY-(S)P140VKM/YKM*	PUMY-(S)P200VKM/YKM*	
	MXZ-2F33VF3	MXZ-2F42VF3	MXZ-2F53VF3	MXZ-3F54VF3	MXZ-3F68VF3	MXZ-4F72VF3	MXZ-4F80VF3	MXZ-5F102VF	MXZ-6F122VF						
MSZ-EF18VGK	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF25VGK	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF35VGK	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF42VGK	–	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF50VGK	–	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

*Pasujące rozdzielacze PAC-MK34/54BC



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 przynajmniej przez okres dziesięciu lat.
- Rozbudowana oferta szkoleń, pomoc podczas planowania i kompletna dokumentacja.



MSZ-EF18-50VGKW / błyszczący biały



MSZ-EF18-50VGKS / matowy srebrny



MSZ-EF18-EF50VGKB / błyszczący czarny

Pilot



Piloty posiadają podświetlany ekran. Do jednostek MSZ-EF w kolorze srebrnym oraz czarnym dołączany jest pilot w kolorze czarnym. Do jednostek MSZ-EF w kolorze białym dołączany jest pilot w kolorze białym.

Jednostki zewnętrzne Single Split



MUZ-EF25-42VG

MUZ-EF50VG

Adapter WiFi MELCloud (wbudowany)



MAC-587IF-E

Hyper Heating Multi Split



MXZ-2F53VFHZ
MXZ-4F83VFHZ

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 Multi Split



MXZ-2F33VF3
MXZ-2F42VF3
MXZ-2F53VF3



MXZ-3F54VF3
MXZ-3F68VF3
MXZ-4F72VF3
MXZ-4F80VF3



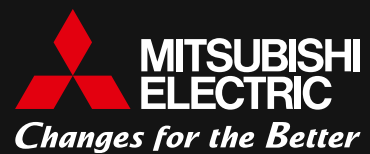
MXZ-5F102VF



MXZ-6F122VF



PUMY-(S)P112VKM/YKM
PUMY-(S)P125VKM/YKM
PUMY-(S)P140VKM/YKM
PUMY-(S)P200VKM/YKM



Mitsubishi Electric Europe B.V.

Living Environment Systems

ul. Krakowiaków 44

02-255 Warszawa

Nasze klimatyzatory, agregaty wody lodowej i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze i R454B. Więcej informacji znaleźć można w odpowiedniej instrukcji obsługi.

Wszystkie zawarte w niniejszej publikacji opisy, ilustracje, rysunki i parametry odnoszą się tylko do danych ogólnych i nie mogą stanowić przedmiotu umów. Zawarte informacje mają charakter poglądowy, należy każdorazowo potwierdzić je z informacjami podanymi w odpowiedniej dokumentacji technicznej.

Przedsiębiorstwo zastrzega sobie prawo, aby w dowolnym momencie i bez powiadomienia lub publicznego podania do wiadomości zmienić ceny lub dane techniczne albo wycofać z oferty opisane urządzenia lub zastąpić je innymi.

Nie wszystkie produkty są dostępne we wszystkich krajach.

www.mitsubishi-les.pl

Mitsubishi Electric Europe B.V.

