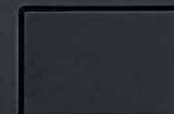
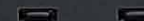


# Nový vzhled nástěnných jednotek Mitsubishi Electric Premium

禪  
KIRIGAMINE ZEN

OPERATION



 MITSUBISHI ELECTRIC

  
KIRIGAMINE ZEN

OPERATION





reddot design award  
winner 2015



## Technika v její nejhezčí podobě

Nový vzhled je vyvinut speciálně k doplnění stylových interiérů moderních budov, kde nástěnné jednotky Premium ZEN splňují i ty nejnáročnější požadavky návrhu těchto interiérů. Název produktu "Kirigamine Zen" ztělesňuje komplexní přístup této nové produktové inovace: Kirigamine je japonská náhonní plošina, která je známá pro svou panenskou přírodu, zatímco Zen je synonymem harmonie, míru a pohody. Jednotka Premium je přepracována a je nyní ještě více minimalistická a elegantnější, než byla její předchůdkyně.

NOVÉ MYŠLENKY DO ŽIVOTA

 MITSUBISHI ELECTRIC

  
KIRIGAMINE ZEN

OPERATION



## Nové myšlenky do života

Lehkost bílé, elegance v černé a klasika ve stříbrné:

Nástěnné jednotky Premiun ZEN ve třech barevných provedeních se harmonicky přizpůsobí individuálně řešeným interiéřům. Výrazný design zmodernizovaného zařízení vyzařuje kvalitu a sofistikovanost, kombinující velmi nízkou spotřebu elektrické energie s nízkou hladinou hluku (akustického tlaku).



lesklá bílá



matná stříbrná



lesklá černá

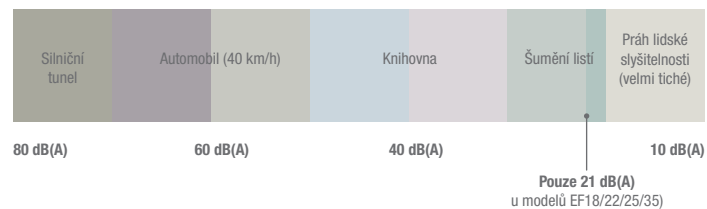


Nástěnná jednotka Premium - model MSZ-EF-VE2W v lesklé bílé

## Brilantní vzhled v bílém

Stylové a kompaktní zařízení se snadno přizpůsobí světlým a decentním interiéřům, které vytvářejí světle zaplavenou a útulnou atmosféru. Díky velmi nízké hladině hluku (akustického tlaku), který činí pouhých 21 decibelů, jsou nástěnné jednotky Premium ideální pro obytné a pracovní prostředí, kde může být hluk problémem.

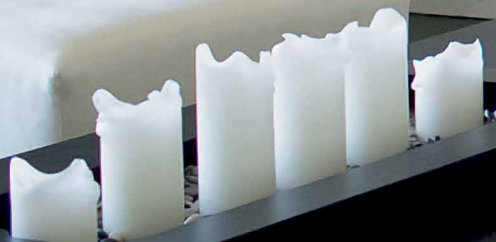
### Hladina hluku (akustického tlaku)







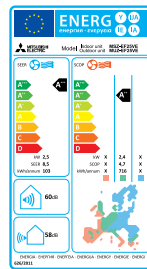
NÁPADNÝ VZHLED V ČERNÉM





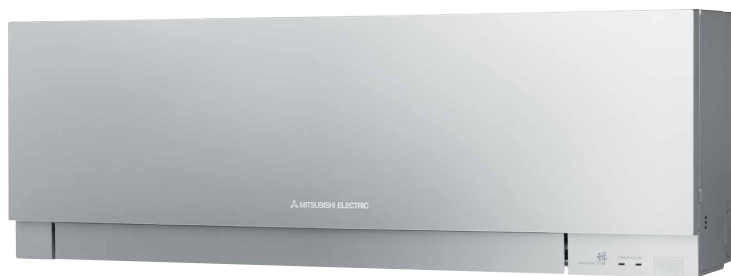


Nástěnná jednotka Premium - model MSZ-EF-VE2B v lesklé černé



## Nápadný vzhled v černém

Černá povrchová úprava nástěnných jednotek Premium poskytuje promyšlenou nadčasovou eleganci pohodovým interiéřům. Stylové opláštění vnitřních jednotek ukrývá nadčasovou technologii. Díky inverterové technologii dosahují tyto jednotky maximální efektivity. V souladu s novou směrnicí o ekodesignu, která vstoupila v platnost dne 1. ledna 2013, dosahují jednotky MSZ-EF25/35VE2 energetické účinnosti v režimu chlazení A+++.



Nástěnná jednotka Premium - model MSZ-EF-VE2S v matné stříbrné

## Stříbrná linie

Promyšlená podnikatelská prostředí vyžadují od svého technického vybavení maximální funkčnost a estetický design. Matně stříbrný povrch této modelové řady propůjčuje jednotkám nerušivý funkční styl. Příjemnou a svěží kvalitu vnitřního ovzduší zajišťuje integrovaný vzduchový filtr. Pro klimatizování více kanceláří je ideálním řešením multisplitový systém.









## Vidět a cítit funkčnost

I při provozu si jednotky zachovávají svůj plochý, symetrický tvar. Jediná rozpoznatelná vizuální změna je, že se během provozu otevře výdechová žaluzie. Když je přístroj vypnutý, výdechová žaluzie se opět uzavře.

Součástí všech nástěnných jednotek Premium je designové a vysoce inteligentní dálkové ovládání. Velmi praktický týdenní časovač uloží vaše požadavky na vnitřní mikroklima pro jednotlivé dny i noci. Tím zajistíte energeticky úsporný provoz vašeho zařízení.



Uzavřené



Otevřené

### Týdenní časovač (letní režim)

	Pondělí	Úterý	Středa	Čtvrtek	Pátek	Sobota	Neděle
6:00	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C		
7:00							
8:00							
10:00	není v provozu	není v provozu	není v provozu	není v provozu	není v provozu	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C
12:00							
14:00	Automaticky se vypne.						
16:00							
18:00						není v provozu	není v provozu
20:00	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	v provozu 26 °C	Automaticky se vypne.	
22:00	Automaticky se vypne a synchronizuje se s nastavením.						
22:00–6:00 (během noci)	v provozu 28 °C	v provozu 28 °C	v provozu 28 °C	v provozu 28 °C	v provozu 28 °C	v provozu 28 °C	v provozu 28 °C
	Pro úsporu elektrické energie v průběhu noci se automaticky sníží výkon.						



## Ovládejte své zařízení, i když jste venku

MELCloud je jedním z nové generace ovládání klimatizačních a topných systémů od Mitsubishi Electric, které je založeno na cloudové aplikaci (on-line vzdálený server). MELCloud umožňuje snadné ovládání vašeho zařízení, i když jste venku, nebo pokud jste doma a například ležíte na pohovce. Přístup k vašemu zařízení Mitsubishi Electric a jeho ovládání nebyly nikdy jednodušší. A nyní je to dokonce možné na vašem počítači, tabletu nebo chytrém mobilním telefonu.

MELCloud nabízí monitorování a ovládání a topných systémů od Mitsubishi Electric v reálném čase (včetně jejich týdenního časovače). MELCloud zajišťuje celkovou flexibilitu v ovládání různých systémů od Mitsubishi Electric společným zařízením z jednoho místa. Také se můžete přihlásit a monitorovat případná chybová hlášení přes místní a vzdálené systémy, pokud jsou připojeny do MELCloud. MELCloud aplikace poskytují i místní informace, jako je předpověď počasí a kontaktní údaje na zákaznický servis.

Vše, co je potřeba pro připojení klimatizačních jednotek nebo topného systému do MELCloud, je WiFi adaptér (MAC-557 IF-E) od Mitsubishi Electric, který musí být připojený k vašemu WiFi routeru.

Pro ovládání svého zařízení pomocí chytrého telefonu si stáhněte zdarma aplikaci z libovolného App Store.



Více informací na:

[melcloud.mitsubishi-les.com](http://melcloud.mitsubishi-les.com)

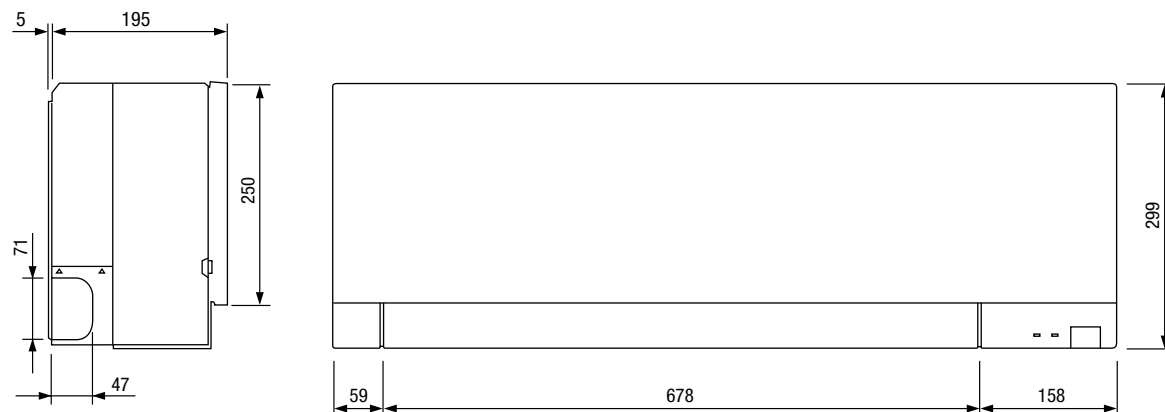
# Technické parametry

Označení vnitřní jednotky	MSZ-EF18VE2 W/B/S	MSZ-EF22VE2 W/B/S	MSZ-EF25VE2 W/B/S	MSZ-EF35VE2 W/B/S	MSZ-EF42VE2 W/B/S	MSZ-EF50VE2 W/B/S
Chladicí výkon (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)
Topný výkon (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)
SEER	Chlazení	–	–	8,5	7,7	7,2
SCOP	Topení	–	–	4,7	4,6	4,5
Energetická třída	Chlazení / Topení	–	–	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Roční spotřeba energie (kWh)	Chlazení / Topení	–	–	103 / 730	144 / 882	192 / 1155
Objemový průtok vzduchuv režimu chlazení (m <sup>3</sup> /h)	Nizký	240	240	240	240	240
	Vysoký	498	498	498	498	534
Hladina akustického tlaku (dB[A])*	Nizká	21	21	21	21	28
	Vysoká	36	36	36	36	39
Rozměry (mm)	Šířka	895	895	895	895	895
	Hloubka	195	195	195	195	195
	Výška	299	299	299	299	299
Hmotnost (kg)		11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50

\* měřeno ve vzdálenosti 1 m

## Kombinace s multisplitovými venkovními jednotkami

Vnitřní jednotka	Venkovní jednotka															
	Připojitelné k	MXZ-2D33VA-E2	MXZ-2D42VA-E2	MXZ-2D53VA-E2	MXZ-3D54VA-E2	MXZ-3D68VA-E2	MXZ-4D72VA-E2	MXZ-4D83VA-E2	MXZ-5D102VA-E2	MXZ-6C122VA-E2	PUMY-P112VKM1	PUMY-P112YKM1	PUMY-P125VKM1	PUMY-P125YKM1	PUMY-P140VKM1	PUMY-P140YKM1
MSZ-EF18VE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF22VE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF25VE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF35VE	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF42VE	–	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MSZ-EF50VE	–	–	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•







MSZ-EF18VE2W-EF50VE2W / lesklá bílá



MSZ-EF18VE2S-EF50VE2S / matná stříbrná



MSZ-EF18VE2B-EF50VE2B / lesklá černá

Dálkové ovládání



Venkovní jednotky / kombinace Single split



MUZ-EF25-42VE



MUZ-EF50VE

MELCloud (WiFi adaptér)

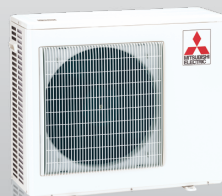


MAC-557IF-E

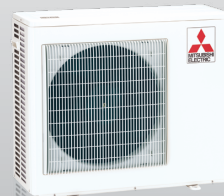
Venkovní jednotky / kombinace Multi split



MXZ-2D53VA-E2  
Pro 2 vnitřní jednotky



MXZ-3D54/68VA-E2  
Pro 2 až 3 vnitřní jednotky



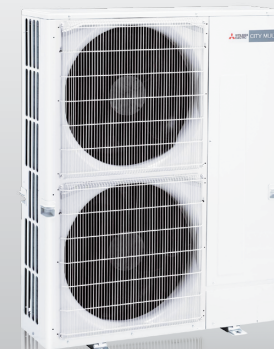
MXZ-4D72VA-E2  
Pro 2 až 4 vnitřní jednotky



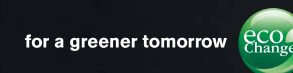
MXZ-4D83VA-5D102VA-E2  
Pro 2 až 4(5) vnitřních jednotek



MXZ-6C122VA-E2  
Pro 2 až 6 vnitřních jednotek



PUMY-P112/125/140VKM1/YKM1  
Pro 2 až 8 vnitřních jednotek



**CS-MTRADE, S.R.O.**

- autorizovaný dealer Mitsubishi Electric

Průmyslová 526  
Pardubice  
530 03

Tel: +420 466 750 311  
Fax: +420 466 750 311  
E-mail: [info@csmtrade.cz](mailto:info@csmtrade.cz)  
Web: [www.csmtrade.cz](http://www.csmtrade.cz)

**CS-MTRADE Slovensko S.R.O.**

- organizačná zložka

Vajanského 58  
Piešťany  
921 01

Tel: +421 (0) 33 7742 760  
Fax: +421 (0) 33 7735 144  
E-mail: [klimatizacia@csmtrade.sk](mailto:klimatizacia@csmtrade.sk)  
Web: [www.csmtrade.sk](http://www.csmtrade.sk)

Zobrazení jednotek na přední a zadní straně této brožury neodpovídá skutečným rozměrům reálného zařízení!

[www.csmtrade.cz](http://www.csmtrade.cz)

CZ\_2015/07 (Version 07 / 2014 / © Mitsubishi Electric Europe B.V.)

