

# M-Séria

Katalógové listy

## 4-cetná kazetová jednotka

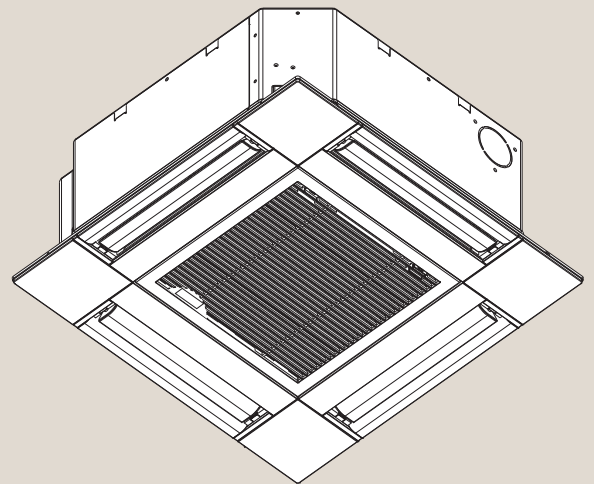
SLZ-M15FA

SLZ-M25FA

SLZ-M35FA

SLZ-M50FA

SLZ-M60FA





## 4-cestné kazetové jednotky SLZ-M

### Highlights

- Hodnota koeficientu SCOP až 4,3/SEER až 6,7
- Třída energetické účinnosti až A++/A+
- Hladina akustického tlaku (IG) min. 24 dB(A)
- Plnicí množství chladiva (standardní singlesplitová jednotka) max. 1,71 kg
- Vestavná výška 245 mm

Kazetové jednotky řady SLZ-M jsou inteligentním řešením klimatizace pro podhledy s EURO-rastrem. Vysoké nároky na individuální pohodlí a ambiciózní cíle ohledně úspory energie – právě to nabízejí čtyřcestné kazetové kazety SLZ-M s vyšší inteligencí.

#### Horizontální proud vzduchu

- Šest různých úhlů pro výdech vzduchu

#### Senzor 3D i-see (volitelná výbava)

- Automatický výdech vzduchu při rozpoznání přítomnosti osob
- Energetická účinnost díky rozpoznávání přítomnosti osob

#### Snadná montáž

- Díky speciálnímu montážnímu systému zvládne instalaci panelu jediná osoba

#### Vzduchový filtr

- Sériové vybavení filtrem s dlouhou životností pro vysoké zatížení a prodloužené servisní cykly

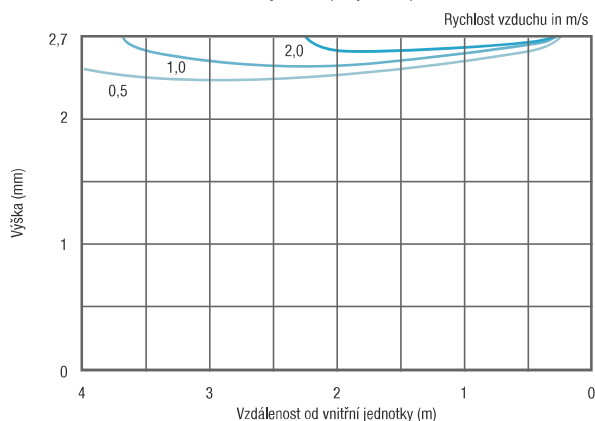
#### Volitelně k dostání s kabelovým dálkovým ovládáním s infračerveným přenosem

#### Přívod čerstvého vzduchu

#### Wi-Fi adaptér MELCloud (volitelné příslušenství)

#### Distribuce vzduchu na příkladu modelu SLZ-M60VA

Horizontální nastavení vzduchových lamel při výšce stropu 2,7 m



#### Příslušenství

Typové označení	Popis	Množství
PAC-YT-52CRA	Kabelové dálkové ovládání Kompakt	1
PAR-40MAA	Kabelové dálkové ovládání Deluxe	1
PAC-SF1ME-E	3D i-see senzor	1
SLP-2FA	Dekorační panel pro kabelové dálkové ovládání	1
MAC-567IF-E	Wi-Fi adaptér MELCloud	1



## 4-cestné kazetové jednotky Split-Inverter / měřítko Eurorastr / chlazení nebo topení



## 4-cestné kazetové jednotky SLZ-M, chlazení/topení

Označení vnitřní jednotky	SLZ-M15FA	SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA
Panel včetně infračerveného ovladače	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM
Označení venkovní jednotky	R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
<b>Chlazení</b>					
chladič výkon (kW)	1,5	2,5 (1,4–3,2)	3,5 (0,7–3,9)	4,6 (1,0–5,2)	5,7 (1,5–6,3)
příkon (kW)	–	0,65	1,09	1,35	1,67
SEER	–	6,3	6,7	6,3	6,2
třída energetické účinnosti	–	A++	A++	A++	A++
Oblast použití (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–15~+46	–15~+46
<b>Vytápění</b>					
topný výkon (kW)	1,7	3,2 (1,3–4,2)	4,0 (1,0–5,0)	5,0 (1,3–5,5)	6,4 (1,6–7,3)
příkon (kW)	–	0,88	1,07	1,56	2,13
SCOP	–	4,3	4,3	4,2	4,1
třída energetické účinnosti	–	A+	A+	A+	A+
Oblast použití (°C)	–	–10~+24	–10~+24	–10~+24	–10~+24

Označení vnitřní jednotky	SLZ-M15FA	SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA	SLZ-M60FA
Průtok vzduchu v režimu chlazení (m <sup>3</sup> /h)	N/V	360/420	390/510	390/570	420/690
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/V	24/28	25/31	27/39	32/43
Rozměry (mm)*	Š/H/V	570/570/245	570/570/245	570/570/245	570/570/245
Rozměry (panelu) (mm)**	Š/H/V	625/625/110	625/625/110	625/625/110	625/625/110
Označení venkovní jednotky	R32 MXZ	SUZ-M25VA	SUZ-M35VA	SUZ-M50VA	SUZ-M60VA
Hmotnost (s panelem) (kg)	–	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)	15,0 (18,0)
Objemový průtok vzduchu chlazení/topení (m <sup>3</sup> /h)	–	2178/2076	2058/1962	2748/2622	3006/3006
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení/topení	45/46	48/48	48/49	49/51
Rozměry (mm)	Š/H/V	–	800/285/550	800/285/550	840/330/880
Hmotnost (kg)	–	–	30	35	41
<b>Údaje o chladivu</b>					
Celková délka vedení (m)	–	20	20	30	30
Max. výškový rozdíl (m)	–	12	12	30	30
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)	–	R32/0,65/0,91	R32/0,90/1,16	R32/1,20/1,66	R32/1,25/1,71
GWP / ekvivalent CO <sub>2</sub> (t) / ekvivalent CO <sub>2</sub> , max. (t)	–	675/0,44/0,61	675/0,61/0,78	675/0,81/1,12	675/0,84/1,15
Množství předplněného chladiva pro (m)	–	7	7	7	7
Množství doplněného chladiva (g/m)	–	20	20	20	20
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	6	6	6	6
		10	10	12	16
<b>Elektrické parametry</b>					
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)	–	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud (A)	–	3,5	4,9	5,58	9,0
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm <sup>2</sup> )	–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm <sup>2</sup> )	–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Doporučená velikost jističe (A)	–	10	10	20	20

\* Minimální požadovaná montážní výška.

\*\* Viditelná výška dekorativního panelu.

Hladina akustického tlaku naměřena ve vzdálenosti 1,5 m od středu vnitřní jednotky v režimu chlazení.  
Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D

Naše klimatizační zařízení a tepelná čerpadla obsahují fluorované skleníkové plyny R410A, R134a, R32.  
Další informace získáte v příslušném provozním návodu.

## Množství doplňovaného chladiva

## Venkovní jednotky

## Předplnění jednotek chladiv R32

- Venkovní jednotky Singlesplit jsou předem naplněny pro délku vedení 7-15 m (jediná trasa trasa).
- Venkovní jednotky Multisplit mají předem naplněné chladivo pro celkovou délku vedení 20, příp. 60 m.
- U delšího vedení bude potřeba doplnit chladivo podle následující tabulky.

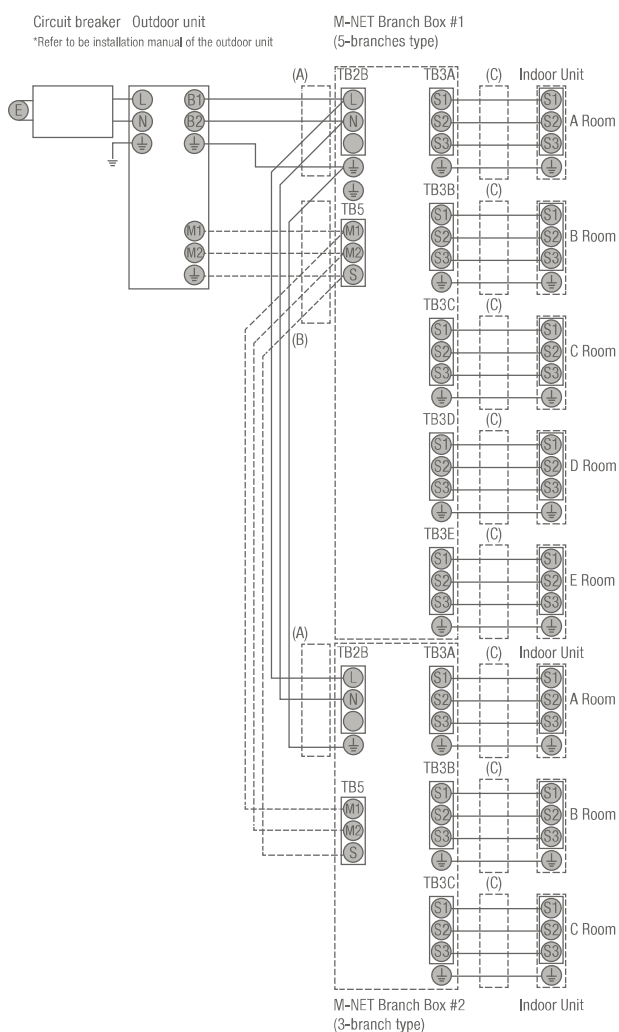
## Singlesplit R32

Venkovní jednotky	Množství chladiva (jedna trasa) v kg					
	7 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
MUZ-LN25VG2	–	0,80*	0,90	1,00	–	–
MUZ-LN35VG2	–	0,85*	0,95	1,05	–	–
MUZ-LN50VG2	–	–	1,25*	1,35	–	–
MUZ-LN60VG	1,45*	1,51	1,61	1,71	1,81	1,91
MUZ-LN25/35VGHZ2	–	0,85*	0,95	1,05	–	–
MUZ-LN50VGHZ	1,45*	1,51	1,61	1,71	–	–
MUZ-AP20VG	0,55*	0,61	0,71	0,81	–	–
MUZ-AP25/35VG	0,55*	0,61	0,71	0,81	–	–
MUZ-AP42VG	0,70*	0,76	0,86	0,96	–	–
MUZ-AP50VG	1,00*	1,06	1,16	1,26	–	–
MUZ-AP60VE	–	–	1,05*	1,15	1,25	1,35
MUZ-AP71VE	–	–	1,50*	1,60	1,70	1,80
MUZ-EF25VG	0,80*	0,89	1,04	1,19	–	–
MUZ-EF35VG	1,15*	1,24	1,39	1,54	–	–
MUZ-EF42VG	1,15*	1,24	1,39	1,54	–	–
MUZ-EF50VG	1,45*	1,51	1,61	1,71	1,81	1,91
SUZ-M25VA	0,65*	0,71	0,81	0,91	–	–
SUZ-M35VA	0,90*	0,96	1,16	1,16	1,16	–
SUZ-M50VA	1,20*	1,26	1,36	1,46	1,56	1,66
SUZ-M60VA	1,25*	1,31	1,41	1,61	1,71	1,71
SUZ-M71VA	1,45*	1,57	1,77	1,97	2,17	2,37

\* Předplnění

## Schémata elektrického připojení invertorových systémů M-série

## Schéma elektrického připojení PUMY

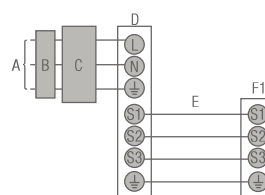


- (A) napájení připojovacích boxů (prostřednictvím venkovní jednotky)  
 (B) komunikační propojení mezi venkovní jednotkou a připojovacími boxy  
 (C) napájení a komunikační spojení pro vnitřní jednotku

## Upozornění:

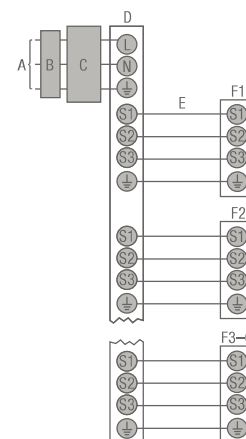
- Velikost elektrického vedení musí vždy odpovídat příslušným státním normám a předpisům daného státu.
- Kabel pro připojení elektrického napájení a kabel pro propojení vnitřních a venkovních jednotek musí být přinejmenším potažen polychloroprenem, ohebné kabely musí být správně zvoleny (dle 60245 IEC 57).
- Přinstalujte zemnicí vedení, pokud je delší než ostatní kabely.

## Schéma elektrického připojení invertorového singlesplitu z M-série



- A Přívod elektrického napětí  
 B Proudový chránič  
 C Elektrický jistič  
 D Venkovní jednotka  
 E Propojovací kabel mezi vnitřní a venkovní jednotkou  
 F1 Vnitřní jednotka

## Schéma elektrického připojení invertorového multisplitu MXZ M-série – 2 až 6 vnitř. jednotek



- A přívod elektrického napětí  
 B proudový chránič  
 C elektrický jistič  
 D venkovní jednotka  
 E propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou  
 F1–F6 vnitřní jednotky č. 1 až č. 6



## Volitelná rozhraní

Nová generace invertorových jednotek M-série je vybavena ovládáním A-Control, jehož hlavním přínosem je přenos většího množství dat mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Díky tomu mohou být poruchy vnitřní jednotky zobrazeny na venkovní jednotce a opačně. Navíc mohou být nyní vnitřní jednotky vybaveny volitelným komunikačním rozhraním. Nabízí se možnost použití třech rozhraní (interface):

### 1. MAC-334IF-E interface pro připojení vnitřních invertorových jednotek M-série do City Multi Bus systému (M-Net)

Ovládání a dohled jednotek z M-série probíhá pomocí volitelných přípojovacích rozhraní k City Multi M-Net datové sběrnici a řídicích systémů pro City Multi. Dále je možné použít řídicí systémy ze série City Multi k ovládání zařízení z M-série. Pokud však tento systém není zapojen do City Multi Bus systému (např. tam není venkovní jednotka City Multi), je nutné použít externí zdroj napájení (PAC-SC51KUA).

### 2. MAC-397IF-E interface pro připojení k invertorovým vnitřním jednotkám z M-série

- Interface podporuje následující externí ovládání:
- Dálkové zap./vyp.
- Provozní nebo poruchová hlášení (je možný pouze jeden výstup).
- Funkce blokování zap./vyp. na lokálním dálkovém ovládání.
- Změna provozního režimu chlazení/topení.
- Změna požadované teploty.
- Připojení kabelového dálkového ovládání PAR-40MAA.

### 3. Rozhraní ME-AC/KNX1, ME-AC/MBS1 nebo ME-AC-BAC-1 pro připojení vnitřních invertorových jednotek série M do systémového řízení budov založeném na sběrnici KNX (TP), ModBus nebo BACnet

Inventory série M lze řídit také přímo prostřednictvím těchto volitelných rozhraní přes sběrnici KNX (TP), ModBus nebo BACnet. Vzhledem k tomu, že tyto moduly se napájí z vnitřní jednotky série M, není potřeba žádný externí zdroj napětí.

Prostřednictvím modulů jsou podporovány následující funkce:

- Dálkové zap./vyp.
- Změna režimu provozu topení/chlazení/větrání.
- Nastavení požadované teploty.
- Nastavení stupňů otáček ventilátoru.

Podle druhu stávajícího systému KNX (TP), ModBus nebo BACnet je možné, že některé funkce nebudou k dispozici nebo budou k dispozici pouze omezeně.

## Přehled řídicích systémů Invertor

Systém	Příklad systému	Zapojení	Funkce	Nutné příslušenství
<b>Kabelové dálkové ovládání</b> Ovládání klimatizačních jednotek pomocí kabelového dálkového ovládání s integrovaným týdenním časovačem.	<p>Vnitřní jednotka MAC-334IF-E MAC-397IF-E</p> <p>PAR-40MAA nebo PAR-CT01</p> <p>Venkovní jednotka</p>	Přes interface může být napojeno kabelové dálkové ovládání.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Změna módu</li> <li>Nastavení požadované teploty</li> <li>Nastavení stupně otáček ventilátoru</li> <li>Směr výdechu - poloha žaluzií</li> <li>Týdenní časovač</li> </ul>	<b>MAC-397IF-E</b> <b>nebo MAC-334IF-E</b> Rozhraní  PAR-40MAA nebo PAR-CT01 Deluxe kabelové dálkové ovládání
<b>Centrální ovládání přes M-Net</b> Klimatizační jednotky mohou být připojeny do sítě M-Net a používat řídicí systémy ze série City Multi.	<p>Venkovní jednotka M-série</p> <p>Vnitřní jednotka M-série</p> <p>Venkovní jednotka City Multi</p> <p>Vnitřní jednotka City Multi</p> <p>Centrální ovládání</p> <p>Kabelové dálkové ovládání</p> <p>MAC-334IF-E</p> <p>ME-dálkové ovládání PAR-U02MEDA</p>	Připojení k M-Netu přes interface.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Umožňuje individuální spínání zap./vyp. nebo centrální spínání</li> <li>Individuální nastavení provozního režimu, otáček ventilátoru, teploty, polohy žaluzií - směr výdechu a časovače</li> </ul>	<b>MAC-334IF-E</b> M-NET-Interface  <b>Centrální ovládání City Multi</b>
<b>Dálkové ovládání zap./vyp.</b> Ovládání přes externí kontakty (kombinovatelné s hlášením o provozním stavu)	<p>MAC-334IF-E MAC-397IF-E</p> <p>Vnitřní jednotka</p> <p>Externí řízení</p> <p>Venkovní jednotka</p>	Na klimatizačním zařízení je napojen interface, na kterém je umístěn externí kontakt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dálkové zap./vyp.</li> </ul>	<b>MAC-397IF-E</b> <b>nebo MAC-334IF-E</b> Rozhraní  <b>Bezpečový kontakt</b> (není v rozsahu dodávky)
<b>Provozní/poruchová hlášení</b> Zobrazení stavu klimatizačního zařízení (kombinovatelné s dálkovým ovládáním zap./vyp.)	<p>MAC-334IF-E MAC-397IF-E</p> <p>Vnitřní jednotka</p> <p>Externí řízení</p> <p>Venkovní jednotka</p>	Interface je připojen k vnitřní jednotce a poskytuje 12 V signál, který může být dále externě zpracováván.	<ul style="list-style-type: none"> <li>MAC-397IF-E K externímu zobrazení stavu provozu (zap./vyp.) nebo poruchy klimatizačního zařízení ( lze zvolit pouze jednu z těchto funkcí).</li> <li>MAC-334IF-E K externímu zobrazení stavu provozu (zap./vyp.) nebo poruchy klimatizačního zařízení ( lze zvolit obě funkce).</li> </ul>	<b>MAC-397IF-E</b> Rozhraní  <b>Zapojení pro zobrazení stavu klimatizačního zařízení</b> (není v rozsahu dodávky, např. relé 12V DC, signalizační prvek)
<b>Ovládání větracích jednotek Lossnay</b>	<p>MAC-334IF-E MAC-397IF-E</p> <p>Venkovní jednotka</p> <p>Vnitřní jednotka</p> <p>Lossnay</p>	Přes interface může být jednotka Lossnay napojena na vnitřní jednotku.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jednotka Lossnay se spustí společně se zapnutím klimatizačního zařízení</li> </ul>	<b>MAC-397IF-E</b> <b>nebo MAC-334IF-E</b> Rozhraní <b>Kabelové propojení k jednotce Lossnay</b> (není v rozsahu dodávky)

Další podrobné informace naleznete v projekčních podkladech Mitsubishi Electric.



## Přehled příslušenství

	Filtr		Obecné příslušenství		Příslušenství k ovládání							Kabelové dálkové ovládání			Bezdrátové dálkové ovládání a přijímač infračerveného signálu					
	Plazmový pachový filtr 10 kusů	Stříbrný iontový filtr 10 kusů, 5 kusů u 171FT-E	3D i-see Sensor	Čerpadlo konden-zátu	Rozhraní M-Net u jednotek MXZ/SUZ	Rozhraní pro tvoření skupin u jednotek SUZ/MXZ	MELCloud Wi-Fi adaptér	Externí snímač teploty	Adaptér pro dálkové zapnutí/vypnutí	Adaptér pro dálkovou kontrolu	Adaptér pro dálkovou kontrolu (výstup signálu 12 V)	Deluxe	Kompaktní	Dotykový displej	Set (vysílač + přijímač)	Vysílač Standard	Vysílač Deluxe	Přijímač	Držák dálkového ovládání (10 kusů)	
Vnitřní jednotky	MAC-3010FT-E	MAC-***	PAC-SF1ME-E	PAC-KE07DM-E	MAC-334IF-E	MAC-397IF-E	MAC-567IF-E	PAC-SE41TS-E	PAC-SE55RA-E	PAC-SF40RM-E	PAC-SA88HA-E	PAR-40MAA	PAC-YT52CRA	PAR-CT01	PAR-SL94B-E	PAR-SL97A-E	PAR-SL100A-E	PAR-***		
<b>Nástěnné jednotky</b>																				
MSZ-LN18VG2(W)(V)(B)(R)	•	2390FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-LN25VG2(W)(V)(B)(R)	•	2390FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-LN35VG2(W)(V)(B)(R)	•	2390FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-LN50VG2(W)(V)(B)(R)	•	2390FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-LN60VG2(W)(V)(B)(R)	•	2390FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP15VG					•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP20VG					•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP25VGK		2370-FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP35VGK		2370-FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP42VGK		2370-FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP50VGK		2370-FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP60VGK		2360FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-AP71VGK		2360FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-EF18VGK (W)(B)(S)		2370FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-EF22VGK (W)(B)(S)		2370FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-EF25VGK (W)(B)(S)		2370FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-EF35VGK (W)(B)(S)		2370FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-EF42VGK (W)(B)(S)		2370FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MSZ-EF50VGK (W)(B)(S)		2370FT-E			•	•	integrováno					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
<b>Parapetní jednotky</b>																				
MFZ-KJ25VE		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MFZ-KJ25VE		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MFZ-KJ25VE		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MFZ-KT25VG		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MFZ-KT35VG		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MFZ-KT50VG		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MFZ-KT60VG		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
<b>1-cestné kazetové jednotky</b>																				
MLZ-KP25VF		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MLZ-KP35VF		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
MLZ-KP50VF		2370-FT-E			•	•	•					• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>	• <sup>1</sup>					•	
<b>4-cestné kazetové jednotky</b>																				
SLZ-M15FA			•		•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	• <sup>3</sup>	SF9FA
SLZ-M25FA			•		•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	• <sup>3</sup>	SF9FA
SLZ-M35FA			•		•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	• <sup>3</sup>	SF9FA
SLZ-M50FA			•		•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	• <sup>3</sup>	SF9FA
SLZ-M60FA			•		•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	• <sup>3</sup>	SF9FA
<b>Potrubní jednotky</b>																				
SEZ-M25DA				•	•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	•	SA9CA-E
SEZ-M35DA				•	•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	•	SA9CA-E
SEZ-M50DA				•	•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	•	SA9CA-E
SEZ-M60DA				•	•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	•	SA9CA-E
SEZ-M71DA				•	•	•	•	•	•	•	•	• <sup>2</sup>	•	•	•	•	•	•	•	SA9CA-E

<sup>1</sup> Je vyžadován modul MAC-397IF-E

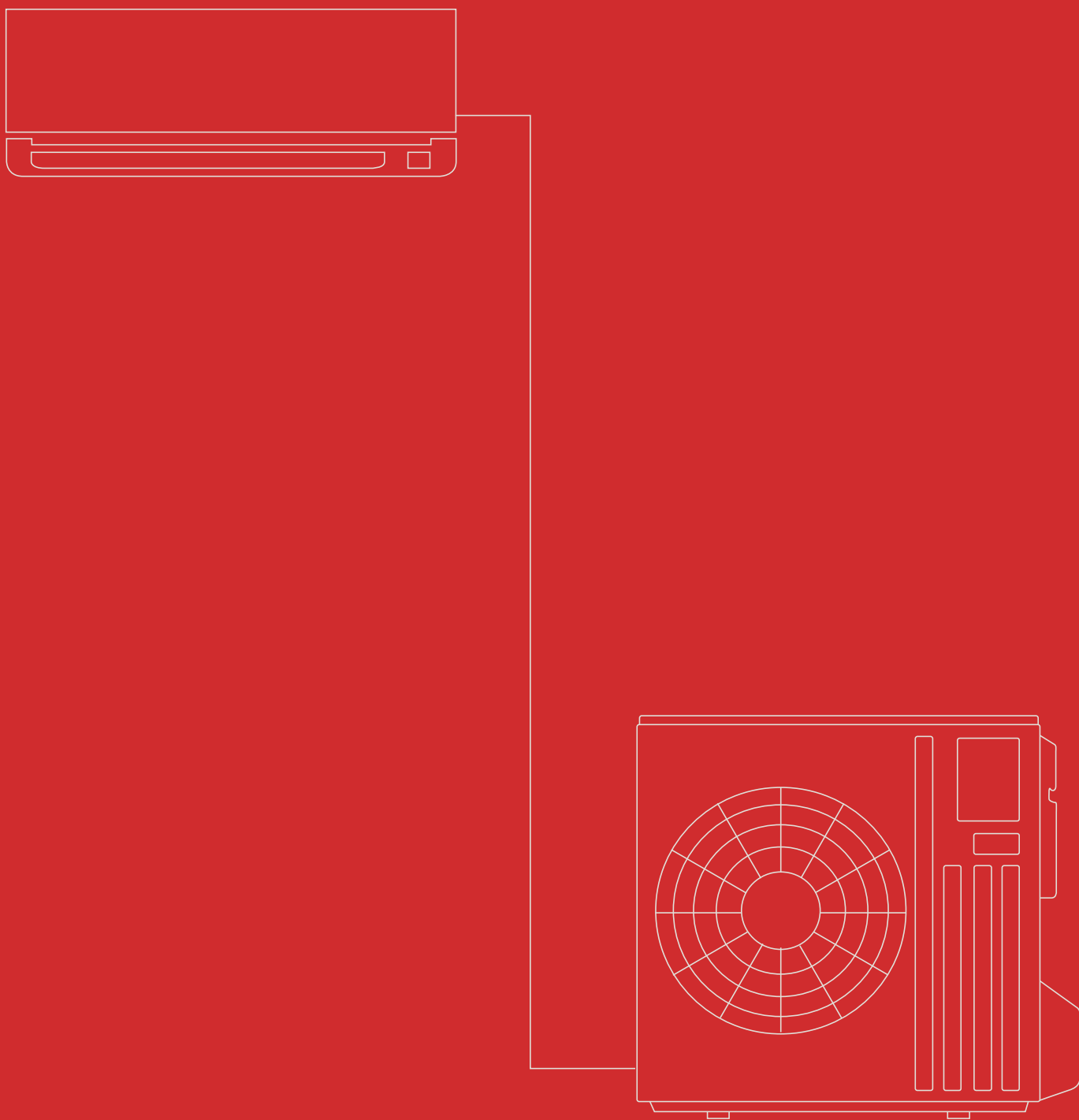
<sup>2</sup> Nelze použít s infračerveným dálkovým ovládáním

<sup>3</sup> Nelze použít skupinové ovládání

Außengeräte	Optionen	Vzduchové panely	Clony na ochranu proti větru	Kondensatablaufset	Kondensatwanne
			MAC-889SG MAC-886SG-E	PAC-SH95AG-E	PAC-SG61DS-E
Multi Split Inverter					
PUMY-P112			2 kusy na každou venkovní jednotku	•	•
PUMY-P125			2 kusy na každou venkovní jednotku	•	•
PUMY-P140			2 kusy na každou venkovní jednotku	•	•



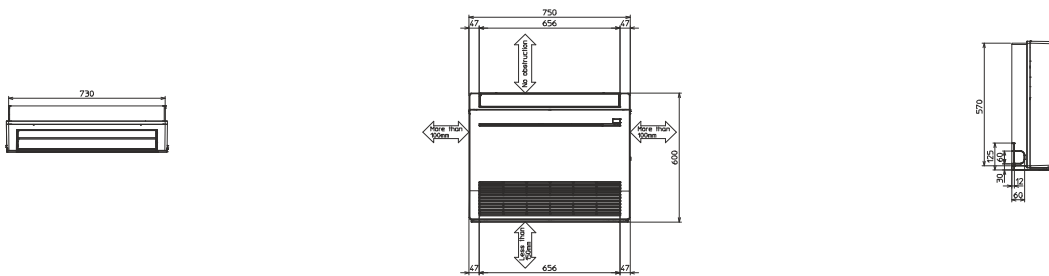




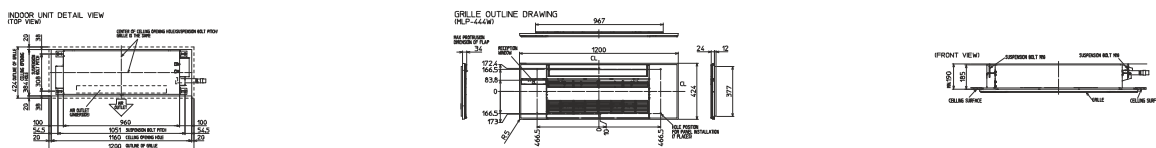
# Rozměrová schémata

# Vnitřní jednotky

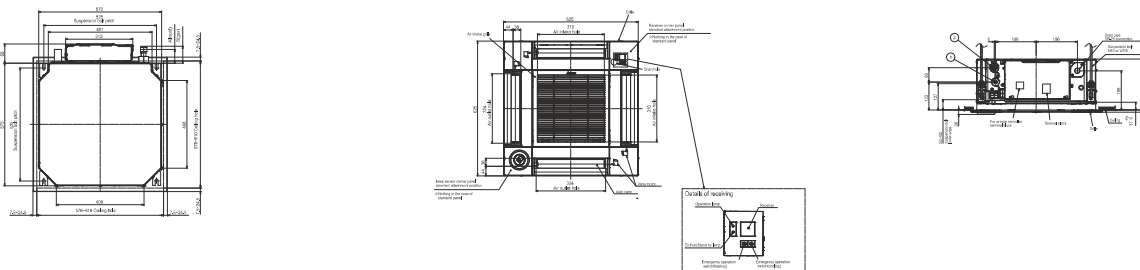
MFZ - invertorové parapetní jednotky, chlazení / topení, MFZ-KT25-60VG



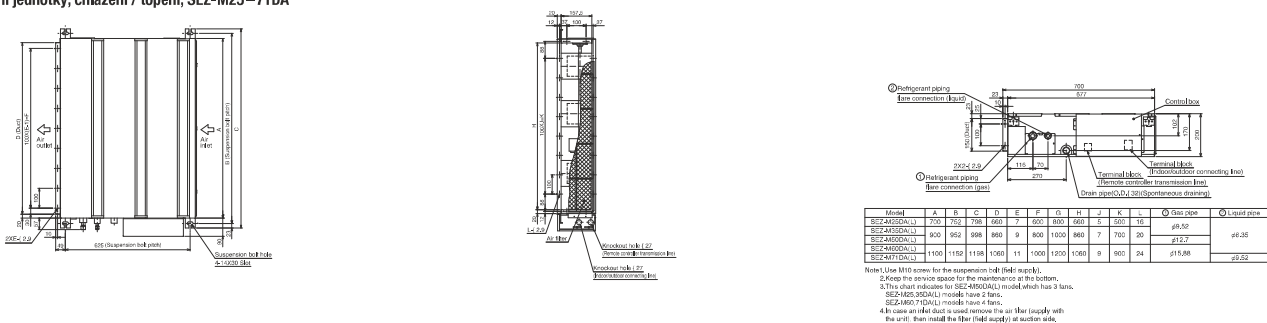
MLZ - 1-cestné kazetové jednotky, chlazení / topení, MLZ-KP25-50VF



SLZ - 4-cestné kazetové jednotky, chlazení / topení, SLZ-M15-60FA



SEZ - potrubní jednotky, chlazení / topení, SEZ-M25-71DA

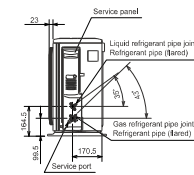
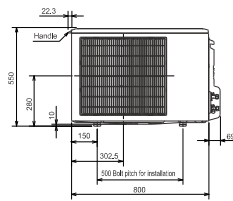
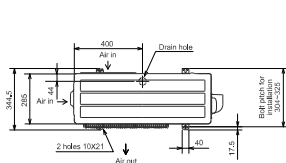


Model	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	1) Size code	2) Unit price
SEZ-M25-71DA	770	752	708	660	7	600	800	650	5	500	10	#1,50	#1,35
SEZ-M25-71DA	920	952	908	860	9	800	1020	860	7	700	20	#12,2	
SEZ-M25-71DA	1100	1152	1108	1060	11	1000	1200	1060	9	800	24	#15,26	#12,52

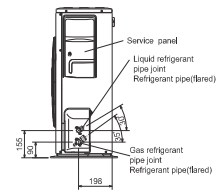
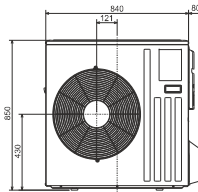
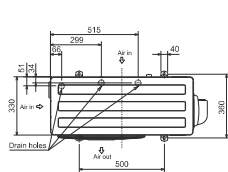
Notes: 1) Use M10 screws for the suspension rail (left side only).  
 2) Keep the service space for the maintenance at the bottom.  
 3) This chart indicates for SEZ-M25-71DA model which has 3 fans.  
 SEZ-M25-71DA(L) model has 2 fans.  
 SEZ-M25-71DA(L) model has 4 fans.  
 4) If space in the duct is used, remove the air filter (usually with the unit). Then install the filter (R46 supply) at suction side.

## Venkovní jednotky

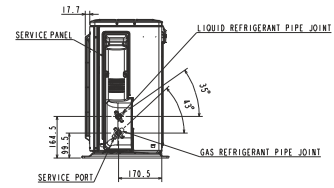
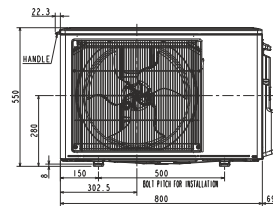
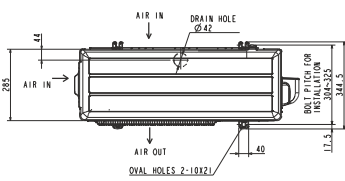
MUFZ - invertorové venkovní jednotky, chlazení / topení, MUFZ-KJ25/35VEHZ



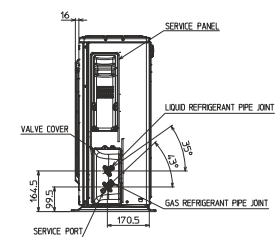
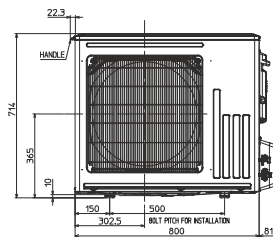
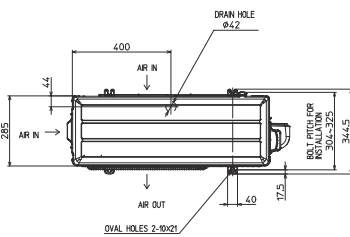
MUFZ - invertorové venkovní jednotky, chlazení / topení, MUFZ-KJ50VEHZ



SUZ - invertorové venkovní jednotky, chlazení / topení, SUZ-M25/35VA



SUZ - invertorové venkovní jednotky, chlazení / topení, SUZ-M50VA



SUZ - invertorové venkovní jednotky, chlazení / topení, SUZ-M60/71VA

