

# MXZ-F Multisplit

VENKOVNÍ JEDNOTKA PRO 2 AŽ 4 VNITŘNÍ JEDNOTKY

Inverter // chlazení nebo vytápění



**R32**  
Ekologické chladivo


  
Vytápění do -15 °C

  
Auto Restart

  
Šetří vaše peníze

  
Nízká hlučnost

Venkovní multisplit jednotky MXZ-F o výkonu 3,3 až 8,0 kW se připojují k rezidenčním jednotkám M-série. Multi-split systémy lze použít v široké škále aplikací, například v obytných prostorách, malých kancelářích a v komerční výstavbě.

 Chlazení: -10 ~ +46 °C

 Vytápění: -15 ~ +24 °C

// **Nízká hlučnost**

// **Vysoká energetická účinnost**

Třída energetické účinnosti až A+++.

// **Účinné chlazení více místností**

K venkovní jednotce lze připojit až 4 vnitřní jednotky.

// **Délka potrubí chladiva 20 až 60 m**

Flexibilní množství instalace v objektu.

// **Kompaktní rozměry a nízká hmotnost**

// **Nízká náplň chladiva**

Předplněno na 20 až 60 m délky potrubí.

// **Snadná a rychlá instalace**

Automatická kontrola správného zapojení potrubí chladiva.



Výkonová třída:

3,3 kW

4,2 kW

5,3 kW

5,4 kW

6,8 kW

7,2 kW

8,0 kW

# MXZ-F Multisplit



MXZ-2F33 až 2F53VF4



MXZ-3F54 až 4F80VF4

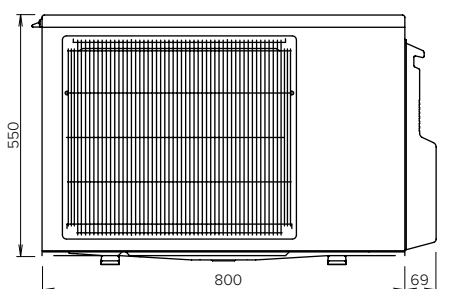
VENKOVNÍ JEDNOTKA MXZ	MXZ-2F33VF4	MXZ-2F42VF4	MXZ-2F53VF4	MXZ-3F54VF4	MXZ-3F68VF4	MXZ-4F72VF4	MXZ-4F80VF4
Chladicí výkon (kW)	3,3 (1,1 – 3,8)	4,2 (1,1 – 4,4)	5,3 (1,1 – 5,6)	5,4 (2,9 – 6,8)	6,8 (2,9 – 8,4)	7,2 (3,7 – 8,8)	8,0 (3,7 – 9,0)
Topný výkon (kW)	4,0 (1,0 – 4,1)	4,5 (1,0 – 4,8)	6,4 (1,0 – 7,0)	7,0 (2,6 – 9,0)	8,6 (2,6 – 10,6)	8,6 (3,4 – 10,7)	8,8 (3,4 – 11,0)
SEER / SCOP	6,13 / 4,16	8,69 / 4,60	8,63 / 4,60	8,52 / 4,61	7,96 / 4,12	8,13 / 4,07	7,55 / 4,07
Třída energetické účinnosti <sup>1)</sup>	chlazení / vytápění A++ / A+	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Hladina akustického tlaku (dB (A))	chlazení / vytápění 49 / 50	44 / 50	46 / 51	46 / 50	48 / 53	48 / 54	50 / 55
Rozměry (mm)	Š / H / V	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	840 / 330 / 710	840 / 330 / 710	840 / 330 / 710
Hmotnost (kg)	33	37	37	58	58	59	59
Připojitelné vnitřní jednotky	2	2	2	2 – 3	2 – 3	2 – 4	2 – 4
Celková délka vedení chladiva (m) / max. výškový rozdíl chladiva (m)	20 / 15 (10) <sup>2)</sup>	30 / 15 (10) <sup>2)</sup>	30 / 15 (10) <sup>2)</sup>	50 / 15 (10) <sup>2)</sup>	60 / 15 (10) <sup>2)</sup>	60 / 15 (10) <sup>2)</sup>	60 / 15 (10) <sup>2)</sup>
Max. délka vedení chladiva mezi vnitřní a venkovní jednotkou (m)	15	20	20	25	25	25	25
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)	R32 / 0,80 / 0,80	R32 / 1,0 / 1,0	R32 / 1,0 / 1,0	R32 / 2,4 / 2,4	R32 / 2,4 / 2,4	R32 / 2,4 / 2,4	R32 / 2,4 / 2,4
Množství předplněného chladiva pro (m)	20	30	30	50	60	60	60
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kapalina plyn	2 x 6 2 x 10	2 x 6 2 x 10	2 x 6 2 x 10	3 x 6 3 x 10	3 x 6 3 x 10	4 x 6 1 x 12 / 3 x 10
Garantovaný provozní rozsah v režimu chlazení (°C)	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
Garantovaný provozní rozsah v režimu vytápění (°C)	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
Doporučená velikost jištění (A)	16	16	16	20	20	20	20

<sup>1)</sup> Stupnice energetických štítků od A+++ do D.

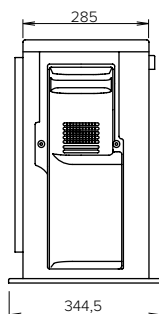
<sup>2)</sup> Max. výškový rozdíl 10 m platí v případě umístění venkovní jednotky nad úroveň vnitřních jednotek (např. na střeše objektu).

## JEDNOTKA MXZ-2F33 AŽ 2F53VF4

ČELNÍ POHLED

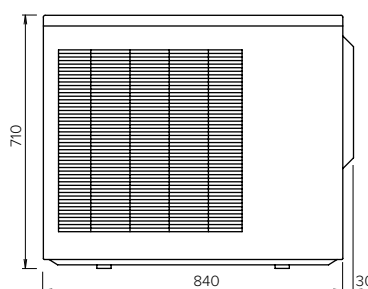


BOČNÍ POHLED

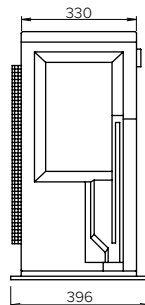


## JEDNOTKA MXZ-3F54 AŽ 4F80VF4

ČELNÍ POHLED



BOČNÍ POHLED



**MITSUBISHI ELECTRIC**  
AIR CONDITIONERS

**CS MTRADE**  
AUTHORIZED DEALER

**CS-MTRADE, s.r.o**

Mikulovice 304, 530 02 Mikulovice

+420 466 750 311 info@csmtrade.cz www.csmtrade.eu

cs-mtrade

csmtrade.eu

mitsubishielectric\_cz

Mitsubishi Electric CZ

Poznámka: Další „technické informace“ naleznete v „instalační příručce“ a v „návodu k použití“. Hodnoty jištění jsou pouze orientační a podrobnou specifikaci naleznete v technických specifikacích konkrétního zařízení. Je odpovědností kvalifikovaného elektrikáře, aby zvolil správnou dimenzi kabelu a jmenovitou hodnotu jističe na základě max. proudu a specifických podmínek na místě instalace. Klimatizační zařízení a tepelná čerpadla Mitsubishi Electric obsahují fluorované skleníkové plyny R410a (GWP 2088) nebo R32 (GWP 675).

