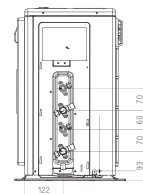
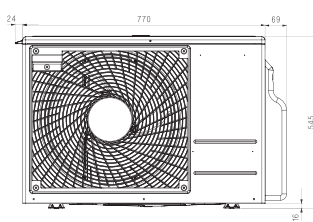
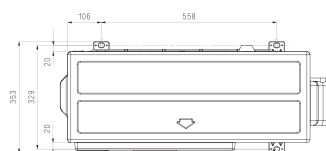


R410A MULTI SPLIT

# VENKOVNÍ JEDNOTKY

**MU2M15**  
**MU2M17**

(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU2M15 UL4	MU2M17 UL4
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 4,1 / 4,7	0,9 / 4,7 / 5,4
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 4,7 / 5,4	1,0 / 5,3 / 5,7
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	3,3	3,7
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,0 / 1,4	0,2 / 1,3 / 1,7
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,2 / 1,1 / 1,5	0,2 / 1,2 / 1,7
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 4,6 / 6,4	1,1 / 5,6 / 7,9
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,1 / 4,9 / 6,7	1,1 / 5,5 / 7,6
EER				4,15	3,75
COP				4,40	4,25
SEER				7,60	7,50
SCOP				4,20	4,20
Výkon při -10 °C			kW	4,1	4,1
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			189 / 1 367	219 / 1 367
Průtok vzduchu	Nom		m <sup>3</sup> /min	28,2	28,2
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	48	48
	Topení	Nom	dB(A)	51	51
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	61	63
Rozměry	š × v × h		mm	770 × 545 × 288	770 × 545 × 288
Čistá hmotnost			Kg	37	37
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň		Kg	1,4	1,4
	Doplnění		g/m	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5
Provozní rozsah (Venkovní)	t-CO <sub>2</sub> eq			2,9	2,9
	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel			No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	15	15
Celková délka potrubí			m	30	30
Délka 1 potrubní větve		Max	m	20	20
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm(inch) × No.	Ø6,35 (1/4) × 2	Ø6,35 (1/4) × 2
	Plyn		mm(inch) × No.	Ø9,52 (3/8) × 2	Ø9,52 (3/8) × 2

Notes: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. \*: Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

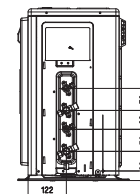
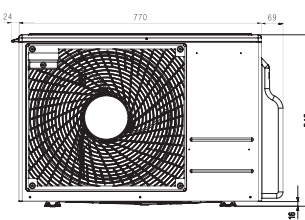
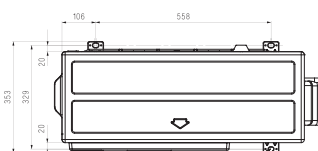
5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

# VENKOVNÍ JEDNOTKY

MU3M19  
MU3M21



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU3M19 UE4	MU3M21 UE4
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,1 / 5,3 / 6,3	1,1 / 6,2 / 7,3
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,2 / 6,3 / 7,3	1,2 / 7,0 / 7,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	4,4	4,9
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,3 / 1,8	0,3 / 1,6 / 2,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,5 / 2,1	0,3 / 1,7 / 2,4
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,2 / 5,8 / 8,7	1,2 / 7,2 / 10,0
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,2 / 6,8 / 9,7	1,2 / 7,7 / 11,0
EER				4,20	4,00
COP				4,30	4,20
SEER				7,60	7,30
SCOP				4,21	4,21
Výkon při -10 °C			kW	5,2	5,2
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			243 / 1 729	283 / 1 729
Průtok vzduchu	Nom	m <sup>3</sup> /min		50	50
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	49	50
	Topení	Nom	dBA	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	63	64
Rozměry	š × v × h	mm		870 × 655 × 320	870 × 655 × 320
Čistá hmotnost			Kg	45	45
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň	Kg		1,7	1,7
	Doplnění	g/m		20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5
Provozní rozsah (Venkovní)	t-CO <sub>2</sub> eq			3,5	3,5
	Chlazení	Min - Max	°C DB	-10 - 48	-10 - 48
Napájení	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18	-18 - 18
			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel			No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jistiění			A	20	20
Celková délka potrubí			m	50	50
Délka 1 potrubní větve	Max		m	25	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina	mm(inch) × No.		Ø6,35 (1/4) × 3	Ø6,35 (1/4) × 3
	Plyn	mm(inch) × No.		Ø9,52 (3/8) × 3	Ø9,52 (3/8) × 3

Notes :1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

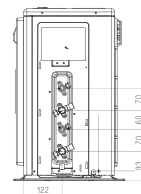
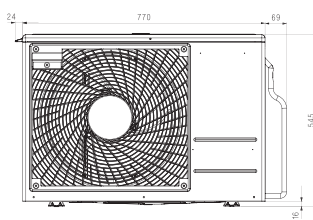
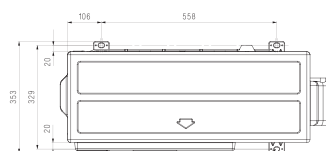
2. \* : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

**MU4M25**  
**MU4M27**  
**MU5M30**


(Jednotky: mm)

VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU4M25 U44	MU4M27 U44	MU5M30 U44
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,3 / 7,0 / 8,5	1,3 / 7,9 / 9,5	1,3 / 8,8 / 10,6
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,5 / 8,4 / 9,4	1,5 / 9,1 / 10,6	1,5 / 10,1 / 12,1
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	5,9	6,4	7,1
Příkon *	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,4 / 1,6 / 2,7	0,4 / 2,0 / 3,2	0,4 / 2,3 / 3,6
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,6 / 1,9 / 3,0	0,6 / 2,1 / 3,5	0,6 / 2,3 / 3,7
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,9 / 7,4 / 12,1	1,9 / 8,9 / 14,4	1,9 / 10,2 / 16,2
	Topení	Min / Nom / Max	A	2,8 / 8,6 / 13,4	2,8 / 9,6 / 15,7	2,8 / 10,4 / 16,8
EER				4,30	4,00	3,90
COP				4,40	4,30	4,41
SEER				7,30	7,20	7,00
SCOP				4,00	4,00	4,00
Výkon při -10 °C				7,0	7,0	7,2
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			337 / 2 450	385 / 2 450	440 / 2 520
Průtok vzduchu	Nom		m <sup>3</sup> /min	60	60	60
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	49	50	50
	Topení	Nom	dBA	53	54	54
Akustický výkon	Chlazení		Max	64	65	66
Rozměry	š × v × h			950 × 834 × 330	950 × 834 × 330	950 × 834 × 330
Čistá hmotnost				61	61	61
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A
	Náplň			2,8	2,8	3,2
	Doplnění			20	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5	2 087,5
	t-CO <sub>2</sub> , eq			5,8	5,8	6,7
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení	Ø / V / Hz			1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel	No. × mm <sup>2</sup>			3C × 2,5	3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel	No. × mm <sup>2</sup>			4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jištění	A			25	25	25
Celková délka potrubí	m			70	70	75
Délka 1 potrubní větve	Max			25	25	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5	7,5	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina	mm(inch) × No.		Ø6,35 (1/4) × 4	Ø6,35 (1/4) × 4	Ø6,35 (1/4) × 5
	Plyn	mm(inch) × No.		Ø9,52 (3/8) × 4	Ø9,52 (3/8) × 4	Ø9,52 (3/8) × 5

Notes : 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. \* : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU

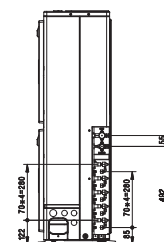
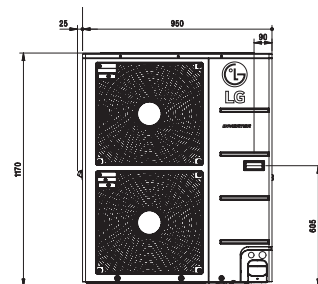
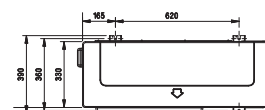
5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

# VENKOVNÍ JEDNOTKY

MU5M40



(Jednotky: mm)

VENKOVNÍ				MU5M40 UO2
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 11,2 / 13,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 12,5 / 15,0
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	11,0
Příkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,7 / 4,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,8 / 4,5
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	3,5 / 12,1 / 18,4
	Topení	Min / Nom / Max	A	3,6 / 12,5 / 19,7
EER				4,10
COP				4,45
SEER				5,80
SCOP				3,81
Výkon při -10 °C			kW	11,8
Energetická třída	Chlazení / Topení			A+ / A
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	643 / 4 236
Průtok vzduchu		Nom	m <sup>3</sup> /min	90
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	53
	Topení	Nom	dB(A)	55
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	67
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 170 × 330
Čistá hmotnost			kg	84,0
Chladivo	Typ			R410A
	Náplň		kg	3,8
	Doplnění		g/m	20
	GWP			2 087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq			7,9
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-10 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	3C × 4,0
Komunikační kabel			No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	30
Celková délka potrubí			m	85
Délka 1 potrubní větve		Max	m	25
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15
	IDU - IDU	Max	m	7,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch) × No.	Ø6,35 (1/4) × 5
	Plyn		mm (inch) × No.	Ø9,52 (3/8) × 5

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. \* : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

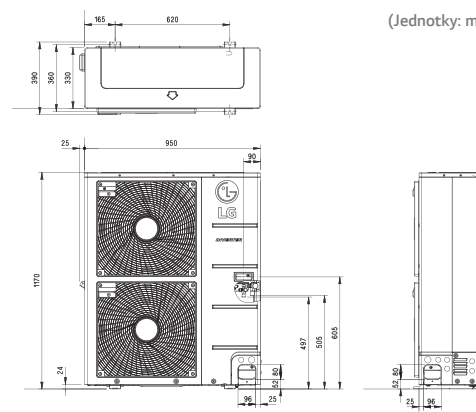
4. Minimálně dvě připojené IDU.

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

## FM40AH

(Jednotky: mm)



VENKOVNÍ				FM40AH U02
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	2,8 / 11,2 / 13,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,1 / 12,5 / 15,0
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	11,0
Příkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,7 / 4,2
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,8 / 4,5
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	3,5 / 12,1 / 18,4
	Topení	Min / Nom / Max	A	3,6 / 12,5 / 19,7
EER				4,10
COP				4,45
SEER				5,60
SCOP				3,81
Výkon při -10 °C			kW	11,8
Energetická třída	Chlazení / Topení			A+ / A
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	643 / 4 236
Průtok vzduchu		Nom	m <sup>3</sup> /min	90
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	53
	Topení	Nom	dB(A)	55
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	67
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 170 × 330
Čistá hmotnost			kg	82,0
Chladivo	Typ			R410A
	Náplň		kg	3,8
	Doplnění		g/m	20
	GWP			2 087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq			7,9
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	3C × 4,0
Komunikační kabel	ODU-BD		No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5
	BD-IDU		No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	30
Max. délka potrubí	Celková délka potrubí		m	100
	Hlavní potrubí		m	50
	Celkem za odbočkami		m	50
	Jednotlivé odbočky		m	15
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30
	IDU - IDU	Max	m	15
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø19,05 (3/4)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. \* : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

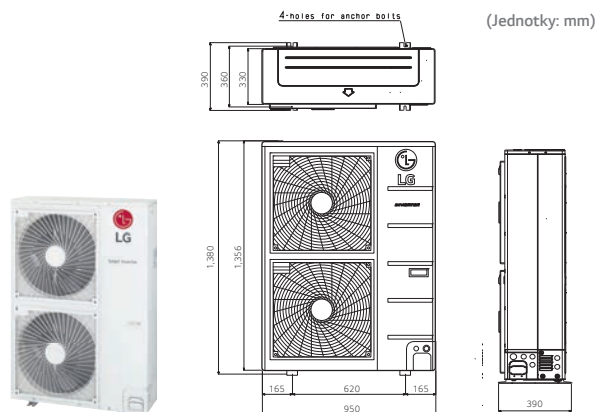
4. Minimálně dvě připojené IDU.

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

R410A MULTI SPLIT

# VENKOVNÍ JEDNOTKY

**FM48AH**  
**FM56AH**


VENKOVNÍ				FM48AH U32	FM56AH U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	3,3 / 14,0 / 17,0	4,0 / 15,5 / 18,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,7 / 16,0 / 17,3	4,5 / 17,4 / 18,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	14,8	16,1
	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 3,2 / 5,1	1,0 / 3,9 / 5,9
Příkon*	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,3 / 3,7 / 5,2	1,5 / 4,2 / 6,2
	Chlazení	Min / Nom / Max	A	3,9 / 13,2 / 22,3	4,6 / 16,1 / 25,7
Provozní proud	Topení	Min / Nom / Max	A	6,9 / 15,6 / 22,7	7,4 / 16,8 / 27,2
				4,41	4,01
			4,37	4,18	
			6,1	5,6	
			4,0	4,0	
Výkon při -10 °C			kW	11,7	12,3
Energetická třída	Chlazení / Topení			-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení	kWh		1 377 / 4 095	1 661 / 4 305
Průtok vzduchu	Nom	m <sup>3</sup> /min		120	120
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	54	54
	Topení	Nom	dBA	56	56
Akustický výkon	Chlazení / Topení	Max	dBA	68 / 71	69 / 73
Rozměry	š × v × h	mm		950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330
Čistá hmotnost			kg	96,0	96,0
Chladivo	Typ			R410A	R410A
	Náplň	kg		4,4	4,4
	Doplňení	g/m		20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5
	t-CO <sub>2</sub> eq			9,2	9,2
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	3C × 4,0	3C × 4,0
Komunikační kabel	ODU-BD	No. × mm <sup>2</sup>		4C × 1,5	4C × 1,5
	BD-IDU	No. × mm <sup>2</sup>		4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jističní			A	40	40
Max. délka potrubí	Celková délka potrubí	m		135	145
	Hlavní potrubí	m		55	55
	Celkem za odbočkami	m		80	90
	Jednotlivé odbočky	m		15	15
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30
	IDU - IDU	Max	m	15	15
Připojovací dimenze	Kapalina	mm (inch)		Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn	mm (inch)		Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

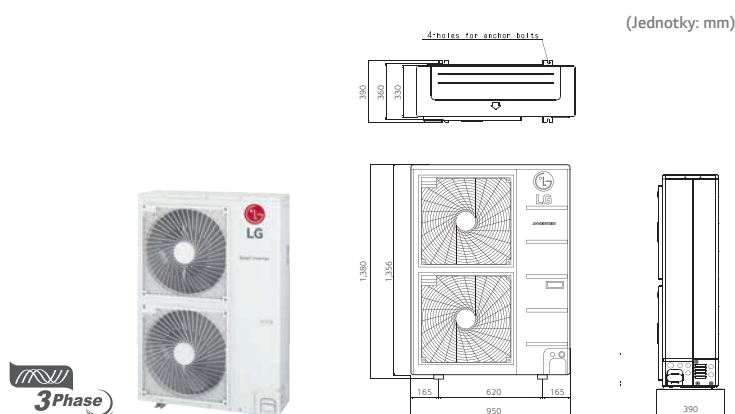
2. \*: Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojené IDU.

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

**FM41AH**  
**FM49AH**  
**FM57AH**


(Jednotky: mm)

VENKOVNÍ				FM41AH U32	FM49AH U32	FM57AH U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	2,8 / 12,1 / 14,1	3,3 / 14,0 / 17,0	4,0 / 15,5 / 18,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,2 / 12,5 / 15,2	3,7 / 16,0 / 17,3	4,5 / 17,4 / 18,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	11,1	13,6	15,2
	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,8 / 2,4 / 3,8	0,8 / 3,2 / 5,1	1,0 / 3,9 / 5,9
Příkon*	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,9 / 2,5 / 4,7	1,3 / 3,7 / 5,2	1,5 / 4,2 / 6,2
	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,5 / 3,3 / 5,7	1,8 / 4,4 / 7,3	2,3 / 5,4 / 8,4
Provozní proud	Topení	Min / Nom / Max	A	1,7 / 3,3 / 6,9	2,1 / 5,1 / 7,5	2,5 / 5,5 / 9,0
EER				4,68	4,41	4,01
COP				4,92	4,37	4,18
SEER				6,1	6,1	5,6
SCOP				4,0	4,0	4,0
Výkon při -10 °C			kW	11,7	11,7	12,3
Energetická třída	Chlazení / Topení			-	-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	1 190 / 4 095	1 377 / 4 095	1 661 / 4 305
Průtok vzduchu	Nom		m <sup>3</sup> /min	120	120	120
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	53	54	54
	Topení	Nom	dBA	55	56	56
Akustický výkon	Chlazení / Topení	Max	dBA	67 / 69	68 / 71	69 / 73
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330
Čistá hmotnost			kg	96,0	96,0	96,0
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A
	Náplň		kg	4,4	4,4	4,4
	Doplnění		g/m	20	20	20
	GWP			2 087,5	2 087,5	2 087,5
	t-CO <sub>2</sub> , eq			9,2	9,2	9,2
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	5C × 2,5	5C × 2,5	5C × 2,5
Komunikační kabel	ODU-BD		No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
	BD-IDU		No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	20	20	20
Max. délka potrubí	Celková délka potrubí		m	125	135	145
	Hlavní potrubí		m	55	55	55
	Celkem za odbočkami		m	70	80	90
	Jednotlivé odbočky		m	15	15	15
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30	30
	IDU - IDU	Max	m	15	15	15
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m.

2. \* : Viz strana „Kombinační tabulka“

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

4. Minimálně dvě připojená IDU.

5. Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %

6. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)