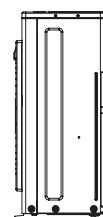
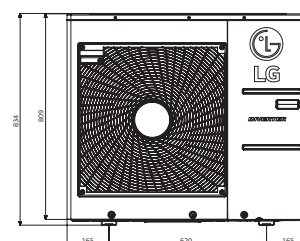
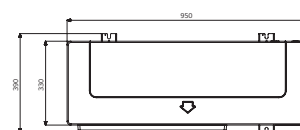


JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNE



MU5M40.U44*

(Jednostki: mm)



JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				MU5M40.U44*
Sprężarka	Rodzaj			R-Scroll
Wydajność *	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks.	kW	1,8 / 11,2 / 14,7
	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks.	kW	2,0 / 12,5 / 15,5
Wydajność w niskich temp.	Ogrzewanie -7°C	Maks.	kW	11,0
	Chłodzenie	Min. / Nom. / Maks.	kW	0,8 / 2,8 / 5,0
Pobór mocy *	Ogrzewanie	Min. / Nom. / Maks.	kW	0,8 / 2,9 / 5,2
				4,0
EER				4,3
COP				5,8
SEER				3,8
SCOP				
Wydajność projektowa ERP (przy -10°C)			kW	11,8
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie / Ogrzewanie		skala od A+++ do D	A+ / A
Roczne zużycie energii	Chłodzenie / Ogrzewanie		kWh/rok	676 / 4 336
Przepływ powietrza	Nom.		m ³ /min	70
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie	Nom.	dBA	53
	Ogrzewanie	Nom.	dBA	55
Poziom mocy akustycznej	Chłodzenie	Maks.	dBA	67
Wymiary	Szer. x wys. x głęb.		mm	950 x 834 x 330
Ciężar netto			kg	72
Czynnik chłodniczy	Rodzaj			R410A
	Dawka		kg	3,5
	Dawka dodatkowa		g/m	20
	GWP			2087,5
Zakres pracy (temp. zewn.)	Chłodzenie	Min. – Maks.	°C DB	-10 – 48
	Ogrzewanie	Min. – Maks.	°C WB	-18 – 18
Zasilanie			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50
Przewody zasilające			N x mm ²	3 x 4,0
Przewody sterowania	Jedn. zewn. - dystrybutor		N x mm ²	4 x 1,5
	Dystrybutor - jedn. wewn.		N x mm ²	4 x 1,5
Zabezpieczenie			A	30
Całkowita długość orurowania			m	85
Długość pojedynczego odgałęzienia		Maks.	m	25
Różnica wysokości	Jedn. wewn. - Jedn. zewn.	Maks.	m	15
	Jedn. wewn. - Jedn. wewn.	Maks.	m	7,5
Przyłącza rur	Ciecz		mm (cale) x N	Ø6,35 (1/4) x 5
	Gaz		mm (cale) x N	Ø9,52 (3/8) x 5

*Jednostka dostępna w drugiej połowie roku 2019. Dane wstępne.

Uwagi:

1. Wydajności zmierzone w następujących warunkach:

- Chłodzenie: - Temp. wewn. 27°C termometr suchy (DB) / 19°C termometr mokry (WB)
- Temp. zewn. 35°C termometr suchy (DB) / 24°C termometr mokry (WB)
- Ogrzewanie: - Temp. wewn. 20°C termometr suchy (DB) / 15°C termometr mokry (WB)
- Temp. zewn. 7°C termometr suchy (DB) / 6°C termometr mokry (WB)
- Długość orurowania - Długość odgałęzienia 7,5m - Zerowa różnica poziomów

2. * : Patrz "Tabela kombinacji".

3. Ze względu na naszą politykę innowacji niektóre dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

4. Podłączone powinny być co najmniej dwie jednostki wewnętrzne.

5. Minimalny współczynnik wydajności kombinacji powinien być powyżej 40%.

6. Produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R410A).

