

TECHNICKÁ DATA //



Ruby Red



Pearl White



Natural White



Onyx Black

R 32

Pre-charged



Označení vnitřní jednotky		MSZ-LN25VG R/V/W/B*		MSZ-LN35VG R/V/W/B*		MSZ-LN50VG R/V/W/B*		MSZ-LN60VG R/V/W/B*	
Označení venkovní jednotky / Označení venkovní jednotky Hyper Heating		MUZ-LN25VG	MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VG	MUZ-LN35VGHZ	MUZ-LN50VG	MUZ-LN50VGHZ	MUZ-LN60VG	
Chlazení	Chladicí výkon (kW)	2,5 (1,0–3,5)	2,5 (0,8–3,5)	3,5 (0,8–4,0)	3,5 (0,8–4,0)	5,0 (1,0–6,0)	5,0 (1,4–5,8)	6,1 (1,4–6,9)	
	Příkon (kW)	0,485	0,485	0,820	0,820	1,380	1,380	1,790	
	SEER	10,5	10,5	9,5	9,4	8,5	7,6	7,5	
	Energetická třída	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++	
	Garantovaný provozní rozsah (°C)	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	–10 ~ +46	
Vytápění	Topný výkon (kW)	3,2 (0,8–5,4)	3,2 (1,0–6,3)	4,0 (1,0–6,3)	4,0 (1,0–6,6)	6,0 (1,0–8,2)	6,0 (1,8–8,7)	6,8 (1,8–9,3)	
	Topný výkon při venkovní teplotě –10 °C (kW)	3,0	3,2	3,6	4,0	4,5	6,0	6,0	
	Příkon (kW)	0,580	0,580	0,800	0,800	1,480	1,480	1,810	
	SCOP	5,2	5,2	5,1	5,1	4,6	4,6	4,6	
	Energetická třída	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	
Garantovaný provozní rozsah (°C)		–15 ~ +24	–25 ~ +24	–15 ~ +24	–25 ~ +24	–15 ~ +24	–25 ~ +24	–15 ~ +24	

Označení vnitřní jednotky		MSZ-LN25VG R/V/W/B*		MSZ-LN35VGR/V/W/B*		MSZ-LN50VG R/V/W/B*		MSZ-LN60VG R/V/W/B*	
Objemový průtok vzduchu v chladicím režimu (m³/h)	N/V	258/528		258/528		342/636		426/762	
Hladina akustického tlaku (dB(A))**	N/V	19/36		19/36		27/39		29/45	
Rozměry (mm)	Š/H/V	890/233/307		890/233/307		890/233/307		890/233/307	
Hmotnost (kg)		15,5		15,5		15,5		15,5	
Označení venkovní jednotky / Označení venkovní jednotky Hyper Heating		MUZ-LN25VG	MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VG	MUZ-LN35VGHZ	MUZ-LN50VG	MUZ-LN50VGHZ	MUZ-LN60VG	
Hladina akustického tlaku v režimu chlazení/ vytápění (dB(A))		46/49	46/49	49/50	49/50	51/54	51/54	55/55	
Rozměry (mm)	Š/H/V	800/285/550	800/285/550	800/285/550	800/285/550	800/285/714	840/330/880	840/330/880	
Hmotnost (kg)		35	35	35	36	40	55	55	
Typ chladiva/ množství chladiva (kg)/ max. množství chladiva (kg)/ GWP/ ekvivalent k CO ₂ (t)/ max. ekvivalent k CO ₂ (t)		R32/1/1,26 675/0,68/0,85	R32/1/1,26 675/0,68/0,85	R32/1/1,26 675/0,68/0,85	R32/1/1,26 675/0,68/0,85	R32/1,25/1,51 675/0,84/1,02	R32/1,45/1,77 675/0,98/1,20	R32/1,45/1,77 675/0,98/1,20	

* Kódování barev určuje poslední písmeno v názvu zařízení následovně: R – Ruby Red, V – Pearl White, W – Natural White, B – Onyx Black.

** Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky naměřena ve vzdálenosti 1 m před a 0,8 m pod vnitřní jednotkou v režimu chlazení.