

| 실내기 | 천장매립덕트형 사양

형식		28형	36형	45형	56형	71형	90형	112형	140형	160형								
상당마력		1마력	1.3마력	1.6마력	2마력	2.5마력	3.2마력	4마력	5마력	6마력								
제품 이미지																		
모델명 (LGP-)	H1시리즈	BUH28H1	BUH36H1	BUH45H1	BUH56H1	BUH71H1	BUH90H1	BUH112H1	BUH140H1	BUH160H1								
	J1시리즈	BUH28J1	BUH36J1	BUH45J1	BUH56J1	BUH71J1	BUH90J1	BUH112J1	BUH140J1	BUH160J1								
전원	-	단상 200V 60Hz																
성능	냉방능력	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9.0	11.2	14.0	16.0							
	난방능력	kW	3.4	4.2	5.3	6.7	8.5	10.6	13.2	17.0	19.0							
외형 치수	높이	mm	310															
	폭	mm	700			1,000			1,480									
	깊이	mm	630															
제품중량		kg	24	25	30	32	47(+10)											
전기 특성	냉 방	운전전류	A	0.53	0.59	0.83	1.00	1.4	1.5									
		소비전력	kW	0.084	0.107	0.150	0.173	0.266	0.285									
		역률	%	79	91	90	87	95										
	난 방	운전전류	A	0.43	0.49	0.73	0.91	1.3	1.4									
		소비전력	kW	0.075	0.098	0.141	0.164	0.257	0.257									
		역률	%	87	100	97	90	99										
시동전류		A	2				3											
송 풍 장 치	판형식 × 개수		시로코판 × 1				시로코판 × 2		시로코판 × 3									
	정격풍량		급10 강8.5 약7	급12 강10.5 약9	급19강16 약13	급20강17 약14	급30 강26 약21	급34 강29 약24										
	기외정압	Pa	39.2			49.0		58.8										
	전동기출력	kW	0.05 (4P)			0.07 (4P)		0.14 (4P)										
배 관 치	냉 매	가스관	mm	Φ 12.7	Φ 15.88	Φ 19.06												
		액관	mm	Φ 9.52														
수	드레인관	A	VP25(외경 Φ32) (드레인 펌프 내장) (드레인 최대 높이는 배수구에서 50cm 이내)															
덕트접속구		mm	Φ 200 × 2			Φ 200 × 3		Φ 200 × 4										
외기도 입구		mm	Φ 150															
천장판넬색			-															
운전음		dB	급28 강25 약22	급30 강28 약25	급31강29 약26	급33 강31 약28	급37강34 약30	급39 강36 약33										
에어필터			-															

NOTE

냉방, 난방 능력은 정격능력으로 표시함.

정격 능력은 **냉방시** - 실내 27°C DB/19°C WB, 실외 35°C DB

정격 능력은 **난방시** - 실내 20°C DB, 실외 7°C DB/6°C WB