

Pompa ciepła - model naścienny - typu Relax R410A

MODEL			GHM 09N	GHM 12N	GHM 18N	GHM 24N
Wydajność chłodnicza	KW		2,64	3,52	5,28	7,03
Wydajność grzewcza	KW		3,22	4,10	5,57	7,91
Zużycie energii elektrycznej przy chłodzeniu	KW		0,82	1,10	1,72	2,53
Zużycie energii elektrycznej przy grzaniu	KW		0,89	1,18	1,65	2,65
EER	W		3,21	3,20	3,06	2,77
COP	W		3,62	3,47	3,37	2,85
Klasa energetyczna			A	A	B	C
Zasilanie elektryczne: 50 Hz	V/f		230 / I	230 / I	230 / I	230 / I
Sprężarka	Typ		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Prąd pracy	Chłodzenie	A	3,6	5	7,8	11,2
	Grzanie	A	3,9	5,3	8,0	11,7
Przepływ powietrza	wewnętrzna jednostka	m ³ /h	450/400/350	580/500/420	800/730/600	1020/960/880
	zewewnętrzna jednostka	m ³ /h	1800	1900	2500	2500
Poziom głośności	wewnętrzna jednostka	dB (A)	37/34/32	37/32/28	42/40/38	45/42/39
	zewewnętrzna jednostka	dB (A)	50	52	56	55
Ø Średnice zaworów	Ciecz		1/4»	1/4»	1/4»	3/8»
	Gaz		3/8»	1/2»	1/2»	5/8»
Długość linii chłodniczych	Max. różnica poziomów	m	5	5	8	10
	Max.długość linii chłodniczych	m	10	10	15	20
WYMIARY						
Wymiary	wewnętrzna jednostka	HxLxD (mm)	250 x 710 x 195	265 x 790 x 195	292 x 920 x 225	330 x 1080 x 225
	zewewnętrzna jednostka	HxLxD (mm)	780 x 540 x 250	590 x 760 x 285	695 x 845 x 335	695 x 845 x 335
Waga	wewnętrzna jednostka	kg	8	9	13	17
	zewewnętrzna jednostka	kg	37	41,5	58	62
PARAMETRY PRACY						
Chłodzenie		Max.-Min.°C	45 - 18	45 - 18	45 - 18	45 - 18
Grzanie		Max.-Min.°C	24 - (- 10)	24 - (- 10)	24 - (- 10)	24 - (- 10)

Pompa ciepła - model naścienny z pracą zimową R410A

MODEL			GHM 09NLA	GHM 12NLA	GHM 18NLA	GHM 24NLA
Wydajność chłodnicza	KW		2,64	3,52	5,28	7,03
Wydajność grzewcza	KW		3,22	4,10	5,57	7,91
Zużycie energii elektrycznej przy chłodzeniu	KW		0,82	1,10	1,72	2,53
Zużycie energii elektrycznej przy grzaniu	KW		0,89	1,18	1,65	2,65
EER	W		3,21	3,20	3,06	2,77
COP	W		3,62	3,47	3,37	2,85
Klasa energetyczna			A	A	B	C
Zasilanie : 50 Hz	V/f		230 / I	230 / I	230 / I	230 / I
Sprężarka	Typ		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Prąd pracy	Chłodzenie	A	3,6	5	7,8	11,2
	Grzanie	A	3,9	5,3	8,0	11,7
Przepływ powietrza	wewnętrzna jednostka	m ³ /h	450/400/350	580/500/420	800/730/600	1020/960/880
	zewewnętrzna jednostka	m ³ /h	1800	1900	2500	2500
Poziom głośności	wewnętrzna jednostka	dB (A)	37/34/32	37/32/28	42/40/38	45/42/39
	zewewnętrzna jednostka	dB (A)	50	52	56	55
Ø Średnice zaworów	Ciecz		1/4"	1/4"	1/4»	3/8»
	Gaz		3/8"	1/2"	1/2»	5/8»
Długość linii chłodniczych	Max. różnica poziomów	m	5	5	8	10
	Max.długość chłodniczych	m	10	10	15	20
WYMIARY						
Wymiary	wewnętrzna jednostka	HxLxD (mm)	250 x 710 x 195	265 x 790 x 195	292 x 920 x 225	330 x 1080 x 225
	zewewnętrzna jednostka	HxLxD (mm)	780 x 540 x 250	590 x 760 x 285	695 x 845 x 335	695 x 845 x 335
Waga	wewnętrzna jednostka	kg	8	9	13	17
	zewewnętrzna jednostka	kg	37	41,5	58	62
PARAMETRY PRACY Z ZESTAWEM PRACY ZIMOWEJ						
Chłodzenie		Max.-Min.°C	45 - (-15)	45 - (-15)	45 - (-15)	45 - (-15)
Grzanie		Max.-Min.°C	24 - (- 10)	24 - (- 10)	24 - (- 10)	24 - (- 10)

