

Carrier
airconditioning

Multi-split systeem 38GL/S-M--G

Puron



MULTISPLIT 38GL/S-M--G

Voor elke situatie heeft Carrier altijd de perfecte oplossing:

- Één buitenunit voor het conditioneren van maximaal vier ruimtes. Een gegarandeerd optimaal binnenklimaat onder alle omstandigheden
- Afhankelijk van de comforteisen kunnen verschillende typen binnenunits met verschillende capaciteiten in hetzelfde systeem worden toegepast. Er zijn binnenunits voor montage laag of hoog aan de wand, tegen of boven het plafond, en voor aansluiting op luchtkanalen
- De Puron serie werkt met milieuvriendelijk koudemiddel en biedt hoog rendement en bedrijfszekerheid



38GL/S2M12G

Het dubbele split-systeem: ideaal voor woningen. Op deze buitenunit kunnen twee binnenunits worden aangesloten.

38GL/S3M21G

Drievoudig split-systeem: de ideale oplossing voor het koelen van maximaal drie ruimten in woningen.

38GL/S2M18G-38GL2M24G

Dubbel split-systeem alleen koelen: ideaal voor kleinere winkels en kantoren. Deze units zijn voorzien van speciaal ontwikkelde compressoren voor optimale binnenunit capaciteit in alle seizoenen.

38GL3M30G-38GL-S4M24G

Deze drie- en viervoudige koelsystemen conditioneren maximaal drie of vier ruimten in woningen of kleinere winkels en kantoren en bieden talloze systeemoplossingen en maximale flexibiliteit.

TYPENUMMER 38GL-M—G		2M12G	2M18G	2M24G	3M21G	4M24G	3M30G	2M36G	2M48G
Koelcapaciteit	kW	3,8	5,31	7,02	5,9	7,1	8,55	11,3	13,2
Opgenomen vermogen	kW	1,47	2,17	2,78	2,35	2,65	3,69	4,29	5,3
Energie classe		E	E	E	E	E	E	D	E
Afmetingen buitenunit hxbxd	mm	504/660/220	590/800/300			803/800/300		1264/800/300	
Bedrijfsgewicht	kg	39	55	64	58	75	69	58	69
Aantal compressoren		1	2	2	2	2	2	2	2
Geluidsrukniveau (1)	dB(A)	43	45	48	46	50	50	49	50
Elektrische aansluiting	V-f-Hz	230-1-50							
Hoofdzekering minimaal (2)	A	10	16	16	16	16	1x16+1x20	20 (2x)	25 (2x)
SPECIFICATIES VAN DE MOGELIJKE BINNENUNITS									
BINNENUNIT		42PHQ009P 42PHQ012P 42PHQ014P 42PHQ018P 42PHQ024P							
Afmetingen binnenunit hxbxd	mm	260/790/186			295/1080/185				
Bedrijfsgewicht	kg	8,6	8,6	8,6	14	14			
Luchthoeveelheid l/m/h	l/s	116/132/154	125/143/165	150/168/187	204/223/242	250/275/300			
Geluidsrukniveau l/m/h (3)	dB(A)	30/31/35	32/36/39	39/41/43	39/41/43	43/46/49			
Binnenunit		42VMC009	42VMC012	42VMC014	42VMC018	42VMC024			
Binnenunit + E-element		42VMC109N	42VMC112N	-	42VMC318N	42VMC324N			
Verwarm.capaciteit E-element (6)	kW	1	1	-	1 + 1,5	1 + 1,5			
Afmetingen binnenunit hxbxd	mm	540/850/200			598/1000/200				
Bedrijfsgewicht	kg	15	16	18	18	20			
Luchthoeveelheid l/m/h	l/s	78/88/100	85/96/114	130/150/170	136/162/199	164/202/249			
Geluidsrukniveau l/m/h (3)	dB(A)	31/34/37	34/37/41	38/39/41	38/41/45	41/44/49			
BINNENUNIT		40KMC012 40KMC018 40KMC024 40SMC009 40SMC012 40SMC018 40SMC024							
Binnenunit + E-element		40KMC112	40KMC118	40KMC124	losse accessoire				
Verwarm.capaciteit E-element		1,5	1+1,5	1+1,5	3	3	3	6	
Afmetingen binnenunit hxbxd	mm	298/575/575			220/725/555			285/925/660	
Afmetingen grille hxbxd	mm	30/720/720			-	-	-	-	
Bedrijfsgewicht	kg	17,5	19	19	23	23	23	38	
Luchthoeveelheid l/m/h	l/s	152/167/183	156/175/194		92/103/133	103/118/139	126/149/182	161/196/247	
Externe statische druk	Pa	-	-	-	33	40	45	60	
Geluidsrukniveau l/m/h (3)	dB(A)	27/31/34	30/33/36	30/33/36	31/32/33	31/32/34	32/34/36	35/37/39	
(1) Geluidsrukniveau gemeten in een halfrond vrij veld op 4 meter afstand van de unit.									
(2) Dit is de minimaal aanbevolen afzekering voor Nederland. Voor 38GL-3M30G, 38GL-2M36G en 2M48G zijn twee voedingen per unit nodig.									
(3) Geluidsrukniveau gemeten in het vrije veld op 1 meter (PHQ/VMC) en 1,4 meter (KMC/SMC) afstand van de unit (JIS std).									

Carrier Airconditioning

Postbus 151, 2394 ZH Hazerswoude Rijndijk
 Telefoon 071-341 71 11, Telefax 071-341 41 92
 Email info@carrier.nl, Internet www.carrier.nl

2004, wijzigingen voorbehouden