



GMV 5 Mini / Slim

Standaard



DC inverter technologie



Energiebesparende functie



Stille werking



Eenvoudige installatie



Intelligent Management



Lange Koelleiding



Breed temperatuur bereik



Modulair werking



Hoge statische druk








Uitgebreide beveiliging

Model "GMV 5 Mini / Slim"



Type buitendeel			GMV-160WL/C-X	GMV-224WL/C-X
Koelcapaciteit	Nominaal	kW	16,0	22,4
Energie label		Klasse	A	A
Verwarmingscapaciteit	Nominaal	kW	18,0	25,0
Energie label		Klasse	A	A
Binnendelen		Aantal	9	13
Capaciteit binnendelen		kW	8,0 - 21,6	11,2 - 30,2
Voeding		V/Ph/Hz	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Voeding op			Buitendeel	Buitendeel
Nom. vermogen	Koelen	kW	4,85	7,20
	Verwarmen	kW	9,28	12,5
Afzekerwaarde		Amp	16 traag (3N)	16 traag (3N)
Afmetingen	B x H x D	mm	900 x 1345 x 340	940 x 1430 x 320
Gewicht		Kg	125	133
Geluidsdruk niveau		dB(A)	55	60
Koelleiding diameters	Vloeistof /gas	Inch (mm)	3/8 x3/4	3/8 x3/4
Leiding lengte (min - max)		Meter	145	145
Max. lengte tot laatste binnendeel.		Meter	30	30
Hoogteverschil max.		Meter	15	15
Vulling		Kg	5,00	5,50
Bijvulling		g/mtr.	22	22
Koudemiddel			R410A	R410A
Bedrijfstemperaturen	Koelen	° C	-10°C~48°C	-10°C~48°C
	Verwarmen	° C	-20°C~24°C	-20°C~24°C

GMV 5 binnendelen

Capaciteitindex (kW)		2,2	2,8	3,6	5,0	6,3	7,1
Wandmodel 		●	●	●	●	●	●
Consolemodel 			●	●	●		
Cassette model 			●	●	●		●
Vloer-/plafondmodel 			●	●	●		●
Satellietmodel 		●	●	●		●	

Efficiënt & energie besparend

BINNENDELEN GMV 5 Mini / Slim



Wandmodel			GMV-N22G/A3A-K	GMV-N28G/A3A-K	GMV-N36G/A3A-K
Capaciteit	Koelen	kW	2,2	2,8	3,6
	Verwarmen	kW	2,5	3,2	4,0
Voeding		Ph,V,Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Voeding via			Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel
Afmetingen	BxHxD	mm	843 x 275 x 180	843 x 275 x 180	940 x 298 x 200
Luchthoeveelheid		m ³ /h	350 - 500	350 - 500	480 - 630
Geluidsniveau		dB(A)	30 - 38	30 - 38	38 - 44
Gewicht		Kg	9	10	13,5
Diameter koelleiding		inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2

Wandmodel			GMV-N50G/A3A-K	GMV-N63G/A3A-K	GMV-N71G/A3A-K
Capaciteit	Koelen	kW	5,0	6,3	7,1
	Verwarmen	kW	5,8	7,0	7,5
Voeding		Ph,V,Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Voeding via			Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel
Afmetingen	BxHxD	mm	940 x 298 x 200	1008 x 319 x 221	1008 x 319 x 221
Luchthoeveelheid		m ³ /h	480 - 630	500 - 750	500 - 750
Geluidsniveau		dB(A)	38 - 44	38 - 44	38 - 44
Gewicht		Kg	12,5	15	15
Diameter koelleiding		inch	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8



Consolemodel			GMV-ND28C/A-T	GMV-ND36C/A-T	GMV-ND50C/A-T
Capaciteit	Koelen	kW	2,8	3,5	5,3
	Verwarmen	kW	3,2	3,8	5,8
Voeding		Ph,V,Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Voeding via			Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel
Afmetingen	BxHxD	mm	700 x 600 x 215	700 x 600 x 215	700 x 600 x 215
Luchthoeveelheid (7 snelh.)		m ³ /h	270 - 400	310 - 480	500 - 680
Geluidsniveau		dB(A)	27 - 38	27 - 38	39 - 46
Gewicht		Kg	16	16	16
Diameter koelleiding		inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2



Cassettemodel			GMV-ND28T/B-T	GMV-ND36T/B-T	GMV-ND50T/B-T	GMV-ND71T/A-T
Capaciteit	Koelen	kW	2,8	3,6	5,0	7,1
	Verwarmen	kW	3,2	4,0	5,6	8,0
Voeding		Ph,V,Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Voeding via			Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel
Afmetingen	BxHxD	mm	595 x 240 x 595	595 x 240 x 595	595 x 240 x 595	840 x x240 x 840
Luchthoeveelheid		m ³ /h	400 - 600	400- 600	500 - 700	850 -1180
Geluidsniveau		dB(A)	37 - 41	37 - 41	39 - 45	33 - 38
Gewicht		Kg	20,5	20,5	20,5	26,5
Diameter koelleiding		inch	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 1/2	3/8 x 5/8



Vloer -/ Plafondmodel			GMV- ND28ZD/AT	GMV- ND36ZD/at	GMV- ND50ZD/AT	GMV- ND71ZD/AT
Capaciteit	Koelen	kW	2,8	3,6	5,0	7,1
	Verwarmen	kW	3,1	4,0	5,6	8,0
Voeding		Ph,V,Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Voeding via			Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel
Afmetingen	BxHxD	mm	1220 x 225 x 700	1220 x 225 x 700	1220 x 225 x 700	1420 x 225 x 700
Luchthoeveelheid		m³/h	280 - 650	280 - 650	450 - 950	560 - 1250
Geluidsniveau		dB(A)	25 - 36	25 - 36	25 - 42	25 - 47
Gewicht		Kg	40	40	40	50
Diameter koelleiding		inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8



Satellietmodel			GMV- ND22PLS/C-T	GMV- ND28PLS/C-T	GMV- ND36PLS/C-T	GMV- ND45PLS/C-T	GMV- ND63PLS/C-T
Capaciteit	Koelen	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	6,3
	Verwarmen	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	7,1
Voeding		Ph,V,Hz	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Voeding via			Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel	Buitendeel
Afmetingen	BxHxD	mm	700 x 200 x 615	700 x 200 x 615	700 x 200 x 615	900 x 200 x 615	1100 x 200 x 615
Luchthoeveelheid		m³/h	210 - 450	270 - 500	290 - 700	480 - 1000	480 - 1000
Geluidsniveau		dB(A)	24 - 30	25 - 31	27 - 32	28 - 33	30 - 35
Gewicht		Kg	22	22	22	27	31
Diameter koelleiding		inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8

Controlesysteem		Productserie	Lomo	Console	Cassette	Vloer / Plafond	Satelliet
Infrarood afstandsbediening	YAN1F1		●				
	YAA1F1			●			
	YT1F				●	●	●
Bedrade bediening	XK41/XK47		○	○			
	XK76		○	○	○	○	○
	XK19				○	○	○
Centrale bediening	CE50-24/E				○	○	○

● Standaard ○ Optioneel