

HOUD JE HOOFD KOEL

met de **MULTI VARIABLE KANAALUNITS** van Sinclair



Sinclair is een internationaal gerenommeerd merk met een ruim aanbod in airconditioning en warmtepompen. De producten staan bekend om hun elegant design, hoogwaardige kwaliteit en comfort met een maximale bescherming voor het milieu. Ontdek het volledige aanbod op www.airco-sinclair.be.

**Uw comfort,
wij zorgen ervoor.**



UW VOORDELEN

- Inbouw mogelijkheden
- Ideaal voor commerciële gebouwen
- Bedrade en infrarood bediening
- Waterpomp geïntegreerd
- Wifi-bediening in optie
- 5 jaar garantie*
- **Optie:** verticale inbouw mogelijkheden

*Zie voorwaarden installateur

www.airco-sinclair.be

Blauwesteenstraat 83/3 - 2550 Kontich - België - Tel. 034 582 958 - comfort@airco-sinclair.be

MODEL		EENHEDEN	MV-D09BI	MV-D12BI	MV-D18BI	MV-D24BI
Vermogen koeling/verwarming	Nominaal	kW	2,5/2,8	3,5/3,85	5/5,5	7,1/8
Voedingsspanning		Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Luchtdebiet binneneunit	SH/H/M/L	m ³ / h	450/350/280	550/400/300	700/600/500	1000/750/550
Geluidsniveau buitenunit op 1m	SH/H/M/L	dB(A)	47/41/37/34/31	49/42/39/35/32	51/43/41/33/-	52/44/42/34/-
Geluidsvermogen buitenunit	SH/H/M/L	dB(A)	57/51/47/44/41	59/52/49/45/42	61/53/51/43/-	62/55/52/44/-
Externe statisch druk	nom/min-max	Pa	25/ 0-50	25/ 0-50	25/ 0-50	25/ 0-50
Ontvochtigingsvolume		l / h	0,8	1,4	1,8	2,5
Koudemiddel soort		Type	R32	R32	R32	R32
Leidingdiameter - vloeistofzijde		inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¾ / 9,5
Leidingdiameter - gaszijde		inch / mm	¾ / 9,5	¾ / 9,5	½ / 12,0	5/8 / 16,0
Afmetingen binneneunit	l x h x d	mm	700x200x615	700x200x615	900x200x615	1100x200x615
Afmetingen paneel	l x h x d	mm	-	-	-	-
Afmetingen verpakking binneneunit	l x h x d	mm	893x305x743	893x305x743	1123x305x743	1323x305x743
Afmetingen verpakking paneel	l x h x d	mm	-	-	-	-
Gewicht binnendeel	netto / bruto	kg	21/26	22/28	26/32	30/40
Gewicht paneel	netto / bruto	kg	-	-	-	-
Temperatuurbereik		°C	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30
BIJKOMENDE TECHNISCHE INFORMATIE						
Afstand bevestigingspunten	b x d	mm	742x491	742x491	942x491	1142x491
Communicatiekabel binnen - buitenunit		mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Voedingskabel		mm ²			Voedinggegevens zie bijpassende buitenunit	
Afzekeringswaarde		A			Voedinggegevens zie bijpassende buitenunit	
UITRUSTING						
Plasma filter generator	binneneunit		-	-	-	-
Wifi module			-	-	-	-
Condensatiepomp			√	√	√	√
Maximum opvoerhoogte pomp (van onderzijde binneneunit)		mm	1000	1000	1000	1000
Dry contact			-	-	-	-
Alarm contact			-	-	-	-
Versie luchttoevoer			-	-	-	-
STANDAARD TOEBEHOREN						
Standaard gezondheidsfilter			-	-	-	-
Infrarood afstandsbediening			YT1F	YT1F	YT1F	YT1F
Bedrade bediening			√	√	√	√
OPTIONELE TOEBEHOREN						
Optionele gezondheidsfilters			-	-	-	-
Bedrade bediening					SWC-02	
Centrale bediening					SCC-16,SCC-36	
Andere					G2S,G2S-T	

MULTI VARIABLE KANAALUNIT SERIE

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- De specificatie van de producten is onderhevig aan wijzigingen op basis van verdere ontwikkeling van de units door de producent en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg het typeplaatje.
- R32 (één-component koudemiddel HFC) met een GWP-waarde van 675.
- R32 bevat gefluoreerde broeikasgassen die onder het Kyoto-protocol vallen.
- Door de verticale inbouwmogelijkheid kunnen deze units worden opgesteld achter een valse wand of in een kast. Dit biedt de mogelijkheid om alles weg te werken en enkel gebruik te maken van een design lijnrooster.