

Wandgemonteerde airconditioners Marvin

De Marvin serie is uniek in zijn ontwerp en is verkrijgbaar in navy, zilver, champagne of witte kleuren. De draadloze controller en wifi module zijn standaard op alle producten in de serie. Het R32 koelmiddel en hoge energie efficiëntie zorgen dat de impact op het milieu minimaal is. Wat de Marvin echt uitzonderlijk maakt is de UV-C sterilisatie die tot 94% van de bacteriën doodt en de zelfreinigende functie die voor een constante flow van verse lucht zorgt.

DE VOORDELEN

- ✓ Verborgen display
- ✓ Functie "I FEEL"
- ✓ Instelbaar verwarmingsbereik tussen 8 - 30 °C
- ✓ 7 snelheden van de ventilator
- ✓ UV-C luchtsterilisatie & zelfreinigende functie
- ✓ Stille modus - geluidsniveau vanaf 19 dB(A)
- ✓ Horizontale en verticale beweging van de geleidingskleppen
- ✓ Design model: Wit, Navy, Zilver, Champagne
- ✓ Nachtmodus - stille werking van de buitenunit
- ✓ 5 jaar garantie*
- ✓ Hoge energie-efficiëntie tot A+++

STANDAARD ACCESSOIRES

- ✓ Filters - catechine SAF-OPWC4 en antibacteriële SAF-OPWB4
- ✓ UV-C LED
- ✓ Koud plasma generator
- ✓ WiFi module
- ✓ Dry aansluitcontact
- ✓ Chassisverwarming
- ✓ Draadloze afstandsbediening



* Er wordt een garantietermijn tot 5 jaar gehanteerd. Vraag naar de voorwaarden.

		SIH-09BIM + SOH-09BIM	SIH-12BIM + SOH-12BIM	SIH-18BIM + SOH-18BIM	SIH-24BIM + SOH-24BIM	
Capaciteit	Koeling / Verwarmen	2,7 (0,8-3,8) / 3,0 (0,9-4,3)	3,5 (0,9-4,4) / 3,8 (0,9-4,7)	5,3 (0,9-6,3) / 5,4 (1,1-7,0)	7,1 (1,8-7,8) / 7,3 (1,5-9,4)	kW
Stroomvoorziening	Naar buitenunit	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	V / Ph / Hz
Voedingspanning						
Opgenomen vermogen	Koelen / Verwarmen	0,67 / 0,68	0,99 / 0,98	1,53 / 1,39	2,03 / 1,87	kW
Maximaal opgenomen vermogen	Koelen / Verwarmen	1,4	1,65	2,4	3,5	kW
Nominale stroomsterkte	Koelen / Verwarmen	3,1 / 3,2	4,4 / 4,4	7,2 / 6,3	9,0 / 9,3	A
Maximaal opgenomen stroomsterkte	Koelen / Verwarmen	6,2	7,4	10,5	14	A
Pdesign	Koelen / Verwarmen	2,7 / 2,7	3,5 / 3,2	5,3 / 4,2	7,1 / 5,6	kW
SEER / SCOP	-	8,5 / 4,6	7,2 / 4,1	7,3 / 4,2	7,0 / 4,3	W / W
Luchtvolume	Binnenunit	610 / 570 / 540 / 470 / 440 / 420 / 390	680 / 620 / 560 / 490 / 450 / 420 / 390	1000 / 850 / 760 / 650 / 580 / 520 / 450	1000 / 850 / 760 / 580 / 520 / 450 / 400	m³ / h
Luchtvolume	Buitenunit	1950	1950	2200	3600	m³ / h
Geluidsdruk niveau op 1 m	Binnenunit	38 / 37 / 34 / 31 / 26 / 23 / 22 / 19	41 / 38 / 36 / 33 / 30 / 27 / 25 / 19	45 / 42 / 40 / 37 / 34 / 29 / 26 / 23	48 / 44 / 41 / 40 / 38 / 36 / 33 / 27	dB(A)
Geluidsdruk niveau op 1 m	Buitenunit	50	52	56	59	dB(A)
Geluidsvermogen	Binnenunit	58 / 51 / 48 / 45 / 40 / 37 / 36	60 / 52 / 50 / 47 / 44 / 41 / 39	60 / 55 / 53 / 50 / 47 / 42 / 39	65 / 59 / 56 / 55 / 53 / 51 / 48	dB(A)
Geluidsvermogen	Buitenunit	61	63	65	70	dB(A)
Ontvochtigingsvolume	-	0,8	1,4	1,9	2,4	l / h
Koudemiddel / Vulling / Eq. CO ₂	-	R32 / 0,53 / 0,36	R32 / 0,57 / 0,38	R32 / 0,85 / 0,57	R32 / 1,40 / 0,94	type / kg / t
Bijvulling koudemiddel	-	16	16	16	40	g / m
Leidingdiameter vloeistofleiding	Diameter	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	inch / mm
Leidingdiameter gasleiding	Diameter	¾ / 9,5	¾ / 9,5	½ / 12,0	5/8 / 16	inch / mm
Max. leidinglengte zonder extra koudemiddel	-	5	5	5	5	m
Min. / Max. leidinglengte	-	3 / 15	3 / 15	3 / 25	3 / 25	m
Max. hoogteverschil	-	10	10	10	10	m
Afmetingen (b x h x d)	Binnenunit	837 x 293 x 200	837 x 293 x 200	993 x 311 x 222	993 x 311 x 222	mm
Afmetingen (b x h x d)	Buitenunit	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	958 x 660 x 402	mm
Afmetingen Verpakking (b x h x d)	Binnenunit	896 x 373 x 272	896 x 373 x 272	1055 x 385 x 298	1055 x 385 x 298	mm
Afmetingen Verpakking (b x h x d)	Buitenunit	794 x 376 x 615	794 x 376 x 615	872 x 398 x 620	1032 x 456 x 737	mm
Netto / Bruto gewicht	Binnenunit	9,5 / 11,5	9,5 / 11,5	12,5 / 15,0	13,0 / 15,5	kg
Netto / Bruto gewicht	Buitenunit	25,0 / 27,5	25,5 / 28,0	31,5 / 34,0	45,0 / 49,5	kg
Ingesteld temperatuurbereik	-	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	16 ~ 30	°C
Bedrijfstemperatuurbereik	Koeling	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	°C
Bedrijfstemperatuurbereik	Verwarming	- 25 ~ 30	- 25 ~ 30	- 25 ~ 30	- 25 ~ 30	°C

De specificatie van de producten is onderhevig aan wijzigingen op basis van de verdere ontwikkeling van de toestellen door de producent en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De technische specificatie kan daarmee afwijken van de opgegeven waarden. De gegevens op het typeplaatje van het toestel zijn van toepassing en moeten worden aangehouden. Het gebruikte koudemiddel is R32 (GWP: 675). Bevat gefluoreerde broeikasgassen die onder het Kyoto Protocol vallen. Het apparaat wordt verkocht als een set (binnen- + buitenunit).