



**SINCLAIR**  
CLIMATE SOLUTIONS

**MARVIN**  
**SERIE**



## Wandgemonteerde airconditioner Marvin

Ben je op zoek naar een wandgemonteerde airconditioner met geavanceerde functies en een ontwerp dat perfect past in elke ruimte? De Marvin serie is een serie single split airconditioners die opvallen door hun luxe uitvoering, energie-efficiëntie en uitzonderlijke luchtreinigingsmogelijkheden. Met de kleuropties navy, zilver, champagne en wit past de Marvin naadloos in elk interieur. De UV-C sterilisatie doodt tot 94% van de bacteriën in de lucht, terwijl de zelfreinigende functie zorgt voor een constante stroom van gezonde lucht. Zowel de binnenunits als de buitenunits hebben een zeer stille werking. De binnenunits zijn ook compatibel met de multi-split serie.

### DE VOORDELEN

- ✓ Beschikbaar in 4 kleuren: wit, navy, zilver en champagne
- ✓ Stijlvolle uitvoering gecombineerd met geavanceerde technologie en maximale functionaliteiten
- ✓ Ultrastille werking (binnenunit vanaf slechts 19 dB(A)/nachtmodus voor buitenunit)
- ✓ Verborgene display
- ✓ Snel koelen, verwarmen, ontvochtigen en ventileren
- ✓ Nauwkeurige meting door geïntegreerd vochtregelsysteem
- ✓ Te bedienen via telefoon of tablet met de EWPE smart app
- ✓ Te bedienen met Google Assistant en Amazon Alexa
- ✓ Optimale temperatuurbepaling via iFeel-functie
- ✓ Ultra Violet functie voor gezond binnenklimaat
- ✓ Maar liefst 7 ventilatorsnelheden
- ✓ Optimale luchtverdeling
- ✓ Binnenunits compatibel met multi-split buitenunits
- ✓ 5 jaar garantie\*

### STANDAARD ACCESSOIRES

- ✓ Catechin filter (SAF-OPWC4)
- ✓ Biologisch anti-bacterial filter (SAF-OPWB4)
- ✓ Wifi module
- ✓ Infrarood afstandsbediening

### OPTIONELE ACCESSOIRES

- ✓ GSM module (G2S-T)
- ✓ Actief koolstoffilter (SAF-OPWA4)
- ✓ Koud katalysatorfilter (SAF-OPWK4)
- ✓ Anti-mijtfilter (SAF-OPWM4)
- ✓ Fotokatalysatorfilter (SAF-OPWP4)
- ✓ Zilverionenfilter (SAF-OPWS4)
- ✓ Alarm interface (SAI-01)
- ✓ Modbus BACnet gateway (SBG-01)
- ✓ Centrale wandbediening (SCC-36)
- ✓ Bedrade wandbediening (SWC-02/SWC04)



SIH-XXBIMN



SIH-XXBIMS



SIH-XXBIMW



SIH-XXBIMC



MODELCODE BINNENUNIT			SIH-09BIMx	SIH-12BIMx	SIH-18BIMx	SIH-24BIMx
MODELCODE BUITENUNIT			SOH-09BIM	SOH-12BIM	SOH-18BIM	SOH-24BIM
Capaciteit koeling / verwarming <sup>1)</sup>	Nominaal (min-max)	kW	2,7 (0,8-3,8) / 3,0 (0,9-4,2)	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)
Voeding		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Koeling: energie-efficiëntie klasse <sup>2)</sup>		-	A+++	A++	A++	A++
SEER <sup>2)</sup>		-	8,5	7,2	7,3	7,0
Verwarming: energie-efficiëntie klasse <sup>2)</sup>	Gem.	-	A+++	A++	A++	A++
SCOP <sup>2)</sup>	Gem. klimaat	-	4,6	4,1	4,2	4,3
Geluidsdruk binnenunit op 1m <sup>3)</sup>	SH / H / M / L	dB(A)	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
Geluidsdruk buitenunit op 1m <sup>3)</sup>	H	dB(A)	50	52	56	59
Afmetingen binnenunit	l x h x d	mm	837 x 293 x 200	837 x 293 x 200	993 x 311 x 222	993 x 311 x 222
Afmetingen buitenunit	l x h x d	mm	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	958 x 660 x 402
Gewicht binnenunit	Netto / bruto	kg	9,5 / 11,5	9,5 / 11,5	12,5 / 15,0	13,0 / 15,5
Gewicht buitenunit	Netto / bruto	kg	25,0 / 27,5	25,0 / 28	31,5 / 34,0	45,0 / 49,5
Toepassingsgebied koeling		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Toepassingsgebied verwarming		°C	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30

<sup>1)</sup> Gebaseerd op de volgende voorwaarden: Lengte van de leidingen: 5m. Koeling: T<sub>binnen</sub> 27°C DB/19°C WB, T<sub>buiten</sub> 35°C DB/24°C WB.

Verwarming: T<sub>binnen</sub> 20°C DB/15°C WB, T<sub>buiten</sub> 7°C DB/6°C WB.

<sup>2)</sup> SEER/SCOP volgens de Europese norm EN14825 en op basis van EN14511. Energielabel verkrijgbaar op aanvraag.

<sup>3)</sup> Geluid getest in nagalmkamer. Deze zal in werkelijkheid hoger zijn.



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

