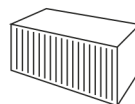


Product data overzicht

Productgroep	Wandgemonteerde multi-split airconditioners		
Merk	Qlima		
Model	SCM 70 DUO		
Kleur	Wit		
EAN code	8713508004310		
EAN binnen unit	SC 7026 / SC 7035 (1 / 1)	8713508004358 / 8713508004365	
EAN buiten unit	SCM 70 DUO (1)	8713508004396	

Technische specificaties

		Koelen	Verwarmen
SEER/SCOP	W/W	8,5	4,6
Energie klasse gemiddelde per seizoen		A+++	A++
PdesignC / PdesignH	kW	5,2	4,6
Capaciteit koelen / verwarmen (min./nom./max.)		1,29 / 5,27 / 6,30	1,29 / 5,27 / 6,30
Energieverbruik nominaal	kW	1,35	1,25
Indicatief energieverbruik gedurende het seizoen (Qce/Qhe)	kWh/a	215	1400
Stroomvoorziening	V/Hz/Ph	220 - 240~ / 50 / 1	
Stroomsterkte (max.)	A	9,5	
Luchtverplaatsing (laag/midden/hoog)	m³/h	420 / 550 / 630	
Voor ruimtes tot	SC 7026 / SC 7035 (1 / 1)	m³ 60 - 85 / 80 - 100	
Ontvochtigingscapaciteit	l/24 u	28,8 / 36	
Bedrijfstemperatuur - binnen unit	°C	16 ~ 31	16 ~ 31
Bedrijfstemperatuur - buiten unit	°C	-15 ~ 53	-25 ~ 30
Bereik thermostaat	°C	0~32	
Geluidsdruk binnen unit op 1m (min.) (SPL)	SC 7026 / SC 7035 (1 / 1)	dB(A) 19 / 19	
Geluidsdruk buiten unit op 1m (SPL)	dB(A)	56	
Ventilatorstanden	stand(en)	7	
Bediening		elektronisch / afstandsbediening	
Luchtfilter	type	gas / actief kool	
Koudemiddel type / GWP / Vulling	R/g	R32 / 675 / 1200	
CO² equivalent	ton	0,81	
Max. lengte leiding binnen/buiten unit	m	15	
Max. verschil in hoogte binnen/buiten unit	m	10	
Diameter gas aansluiting	Ø mm/inch	9,52 (3/8)	
Diameter vloeistof aansluiting	Ø mm/inch	6,35 (1/4)	
Afmetingen binnen unit (b x d x h)	SC 7026 / SC 7035 (1 / 1)	mm 820 x 195 x 306 / 820 x 195 x 306	
Afmetingen buiten unit (w x d x h)	mm	852 x 349 x 603	
Compressor		rotary	
Beschermingsklasse - binnen/buiten		IPX0 / IPX4	
Netto gewicht - binnen unit	SC 7026 / SC 7035 (1 / 1)	kg 11 / 11	
Netto gewicht - buiten unit	kg	32	
Garantie	jaar	3	
Garantie compressor	jaar	5	



20 ft =
40 ft =
40 HQ =



B x D x H

bin: 89 x 26.5 x 38 cm
bin: 89 x 26.5 x 38 cm
bui: 89 x 38.5 x 62.8 cm



Bruto gewicht

bin: 11 kg
bin: 11kg
bui: 37 kg

Inhoud verpakking

Biinnen unit (2x), Buiten unit, Afstandsbediening (2x), Afstandsbediening houder (2x), Afvoerslang 4m (2x), Gebruikershandleiding, Installatie handleiding

Accessoires (na te bestellen)

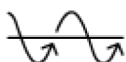
Omschrijving EAN code



WiFi functie



Geschikt voor koude ruimtes



Inverter technologie



Snelkoppelingssysteem



Corrosiebescherming outdoor unit



R32

R32 milieuvriendelijk koudemiddel R32



Inclusief afstandsbediening met display



Timerfunctie



Slaapmodus



Anti-vorstbeveiliging (-25°C) buitenunit

Eenvoudige installatie via schroefsnelkoppeling: Veel werkzaamheden kunnen door de eindgebruiker zelf verricht worden. Vanuit wetgeving en milieuoogpunt is het vereist dat de uiteindelijke koppeling (na installatie) tussen binnen- en buitenunit wordt uitgevoerd door een gecertificeerde technicus.

Draadloze slimme bediening: De airconditioner is voorzien van wifi voor extra comfort en om energie te besparen. Met de slimme app kun je de belangrijkste functies van de airco op afstand starten, stoppen of bedienen met je smartphone of tablet.">

Koelen + ontvochtigen + verwarmen + filteren: De airconditioning is een jaarrond luchtbehandelingssysteem. Hij verwarmt en koelt op een efficiënte manier en kan ook als luchtontvochtiger worden gebruikt, ook filtert het apparaat de lucht wanneer hij in werking is.

Koelen: In de KOELEN-modus produceert het toestel een verfrissende koele luchtstroom.

Verwarmen: In de VERWARMEN (HEATING) modus produceert het toestel een warme luchtstroom. Het apparaat absorbeert warmte van de buitenlucht om de lucht binnen te verwarmen, een zeer efficiënte techniek.

Ontvochtigen: In de modus DROGEN (DRY) onttrekt het apparaat overtollig vocht uit de ruimte. Opmerking: In de modus KOELEN (COOLING) wordt de lucht ook ontvochtigd.

Inverter technologie: De DC Inverter airconditioner gebruikt zijn maximale vermogen om de ingestelde temperatuur te bereiken wanneer het apparaat wordt ingeschakeld. Zodra de temperatuur is bereikt, past de eenheid continu de compressorsnelheid aan om de ingestelde temperatuur te handhaven.

Minimaal energieverbruik: De compressor werkt op minimale capaciteit zodra de ingestelde temperatuur is bereikt. Daardoor wordt het totale stroomverbruik aanzienlijk verminderd (tot 35% minder dan bij niet-inverter-/conventionele types).

Vorstbeveiliging in de buitenunit: Een PTC verwarmingskabel zal de lekbak in de buitenunit ijsvrij maken, zodat het condenswater het aftappunt kan bereiken. Ook de compressor is voorzien van een verwarmingskabel. Hierdoor presteert de unit ook onder extreme weersomstandigheden (tot -25°C).

Anti-corrosie behandeling buitenunit: De Qlima Golden Fin corrosiebehandeling op de buitencondensator warmtewisselaar verbetert het verwarmingsrendement en versnelt het ontdooiproces. De anticorrosieve coating is bestand tegen zoute lucht en regen, wat resulteert in een langere levensduur van de condensator.

Vorstvrijstand: Door het activeren van de vorstvrijstand (alleen in verwarmingsmodus) heft het toestel de binnentemperatuurinstelling op en stelt deze in op ongeveer 8-10°C. In deze modus werkt het toestel met het laagst mogelijke energieverbruik.

Milieuvriendelijk koudemiddel R32: Het meest geprefereerde en milieuvriendelijke koudemiddel R32 wordt gebruikt in de airconditioner.

Automatische lage geluidsmodus: Deze hightech airconditioner werkt op een fluisterstil niveau (19 dB) zodra de kamertemperatuur de ingestelde temperatuur heeft bereikt.

Turbo-stand: Met de Turbo-stand bereikt de airconditioner de vooraf ingestelde temperatuur in de kortst mogelijke tijd.

Multi-split: Combineer maximaal drie binnenuits met slechts 1 buitenunit. De binnenuits kunnen onafhankelijk van elkaar werken zolang ze in de verwarmings- of koelmodus staan.

Afstandsbediening met LCD-scherm: De airconditioner kan met de afstandsbediening worden bediend tot op een afstand van ca. 8 meter.

Houder voor afstandsbediening: Het apparaat wordt geleverd met een handige houder die aan de muur kan worden bevestigd.

Timer: De timerfunctie kan worden ingesteld tussen 30 minuten en 24 uur (Timer Aan of Timer Uit).

Instelbare luchtstroom: Zowel de op- en neerwaartse luchtstroom als de zijwaartse luchtstroom kan via de Swing-functie op de afstandsbediening bediend worden.

Slaapstand: De airconditioner verhoogt (koelen) of verlaagt (verwarmen) automatisch de ingestelde temperatuur met 1°C per uur (eerste twee uur) en handhaaft vervolgens de temperatuur (volgende vijf uur). Na 7 uur zal het apparaat automatisch stoppen. In deze modus werkt het apparaat geruisloos en bespaart het tegelijkertijd energie.

Automatische werking: In de automatische modus selecteert het toestel de meest geschikte werkingsmodus, door de binnentemperatuur te controleren: Koelen of Verwarmen.

Instelling ventilatorstand: De airconditioner heeft meerdere ventilatorstanden. Het LCD-scherm op de afstandsbediening geeft de gekozen snelheid aan.

Automatische herstartfunctie: In geval van een stroomstoring tijdens de werking, wordt de laatste werkingsstatus in het geheugen opgeslagen en hervat het toestel automatisch haar werking na het herstel van de stroomtoevoer.

Standby modus: Dankzij deze energiebesparingsfunctie kan het toestel in stand-by blijven (slechts 1 W energieverbruik).

Kleurendoos: Het apparaat wordt compleet met hulpstukken geleverd in een volledig gekleurde doos met informatie over toepassingen en bediening in verschillende talen.