



Product data overzicht

Productgroep	Pelletkachels
Merk	Qlima
Model	Amadea 116
Kleur	Zwart
EAN code	8713508709383

Technische specificaties

Verwarmingsinput - nominaal	kW	11,6
Verwarmingsvermogen (min./max.)	kW	3,52 - 10,3
Verbruik pellets (min./max.)	kg/u	0,77 - 2,39
Kanaliseerbaar		enkel
Hermetisch afgesloten		Ja
Stroomverbruik bij start/verwarmen	W	300 / 300
Voor ruimtes tot	m ³	105 - 285
	m ²	42 - 114
Emissiestof (nominaal bij 13% O ₂)	mg/m ³	11,8
Emissie NOx bij 13% O ₂ (nominaal/gedreuceerd)	mg/m ³	111,4 - 111,8
Emissie OGC bij 13% O ₂ (nominaal/gedreuceerd)	mg/m ³	6,3 - 13,9
Emissie CO bij 13% O ₂ (nominaal/gedreuceerd)	mg/m ³	237,5 - 600
Bediening		Tuya / Wi-Fi / afstandsbediening
Stroomvoorziening	V/Hz/Ph	230~ / 50 / 1
Afmetingen (b x d x h)	mm	530 x 530 x 1080
Netto gewicht	kg	106
Tankinhoud	kg	20
Geluidsvermogen	dB(A)	38 - 54
Aansluiting rookgasafvoer		achterzijde
Diameter rookgasafvoer	mm	80
Temperatuur rookgas (nom./gereduceerd)	°C	218,6 / 79,02
Kanaliseerbaar		Ja
Efficientie (nom./gereduceerd)	%	88,76 / 94,39
Brandtijd	u	8,5 - 26
Brandstof type		6x30mm pellet
EEl / Energie klasse		124 / A+
Garantie	jaar	2

Alle data zijn gemeten conform de tijdens de productie geldende EU standaarden, en dienen slechts ter indicatie.

Inhoud verpakking

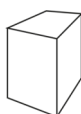
Pelletkachel, Afstandsbediening, Installatie handleiding, Gebruikershandleiding

Accessoires (na te bestellen)

Omschrijving	EAN code
Afstandsbediening TBH 146/Fior78/TBH 567/Eur78 [8713508784106]	



Vrachtwagen
160



B x D x H
65 x 60 x 125 cm



Bruto gewicht
116 kg

Qlima



Verwarmd 1 tot 2 ruimtes



WiFi functie



Rookgasafvoer aan achterzijde



Instelbare thermostaat



Afstandsbediening



Spaarstand

Gesloten verbrandingssysteem: De kachel is luchtdicht afgesloten en onttrekt dus geen zuurstof aan de ruimte waarin hij wordt gebruikt. Het gesloten verbrandingssysteem maakt het mogelijk de kachel te gebruiken in ruimtes die goed geïsoleerd zijn of woningen met een afzuigsysteem. Bovendien is het niet nodig om te zorgen voor ventilatie tijdens de verbranding. Alle benodigde zuurstof voor de verbranding, wordt van buiten aangezogen. De koude buitenlucht komt niet in de kamer zodat er geen energie verloren gaat.

WiFi: De pelletkachel kan op afstand bediend worden met de Tuya-app. Daarnaast wordt het model geleverd met een afstandsbediening.

Continue werking: De pelletkachel heeft een pelletreservoir van 20 kg, waardoor een brandtijd van 26 uur mogelijk is.

Innovatief ontwerp: Deze pelletkachel met een Italiaans ontwerp is elegant en biedt een hoge capaciteit en efficiëntie

Groot venster: Het grote venster geeft een mooi zicht op het vuur in de brander en verhoogt de sfeer die door deze pelletkachel wordt gecreëerd.

Efficiëntie: Dankzij zijn objectief geteste efficiëntie is deze kachel een van de meest efficiënte machines op de markt.

Bespaarmodus: De kachel schakelt automatisch uit wanneer de kamertemperatuur 2°C hoger is dan de ingestelde temperatuur en start opnieuw wanneer 2°C lager is dan de ingestelde temperatuur. Dit systeem bespaart energie.

Bedieningsgemak: De kachel heeft een systeem dat de kachel automatisch opstart, wanneer deze functie ingeschakeld is. De capaciteit wordt geregeld met behulp van een computerterugkoppelingssysteem en een geïntegreerde ruimtetemperatuursensor om de gewenste kamertemperatuur te bereiken. Vervolgens brengt de kachel haar warmteafgifte automatisch tot een laag niveau terugbrengen. De kachel zal niet uitschakelen.

Eenvoudig onderhoud: Het basisonderhoud van de pelletkachel is eenvoudig uit te voeren. Dagelijkse reiniging van de burnpot is erg belangrijk voor optimale prestaties. In het geval van professionele assistentie zijn alle componenten van de kachel gemakkelijk toegankelijk en zelden los van de open haard.

Afstandsbediening: Met de gebruiksvriendelijke afstandsbediening kan de kachel worden in- of uitgeschakeld. De ingestelde temperatuur en warmte kunnen ook worden geregeld.

Handig in gebruik: Eenvoudig, schoon en veilig. De pellet heeft een hoge opbrengst, is comfortabel en gemakkelijk te gebruiken.

Warmtewisselaar: Een geavanceerde warmtewisselaar gecombineerd met moderne softwarebesturingstechnologieën biedt een hoge efficiëntie.

Gemaakt in Italië: Deze kachel is geproduceerd in Italië volgens de norm EN 14785: 2006.

Automatische aanpassingsfunctie: Een geïntegreerde kamertemperatuursensor activeert de verwarming op basis van de ingestelde temperatuur. Het heteluchtontstekingsstelsel start en schakelt uit wanneer de gewenste temperatuur is bereikt. Deze automatische functie kan gedurende de week twee keer per dag worden geprogrammeerd.

2 programma-week-timer: Met deze weektimer stel je eenvoudig twee verschillende programma's in gedurende de dag. Zo geniet je altijd van een warm huis.

Beveiliging: Dankzij de meerdere beveiligingssystemen reageert de pelletkachel automatisch op abnormale bedrijfsomstandigheden of overmatige rookgasdruk met een onmiddellijke stop.

Kanaliseerbaar: Om de opgewekte warmte naar één of meerdere andere ruimtes te transporteren, kan de kachel aangesloten worden op 1 luchtkanaal