

NL



TermoVana
INDUSTRIAL FIRE


CATALOGUS_2023




Made in Italy

PELLET


AIR Slim kW AFMETINGEN op

	WAVE 8.0 PLUS	7,0	L 58 x P 26 X H 86 cm	8/11
---	-------------------------	-----	-----------------------	------


AIR slim gekanaliseerd

	FINE 14.3	13,0	L 92 x P 35 X H 112 cm	12/15
---	---------------------	------	------------------------	-------

AIR

	KUBE 9.0	8,0	L 46 x P 49 X H 93 cm	16/19
---	--------------------	-----	-----------------------	-------

	SOFIA 9.0	8,0	L 44 x P 49 X H 97 cm	20/23
---	---------------------	-----	-----------------------	-------


	SOFIA 9.0 UP	8,0	L 44 x P 49 X H 97 cm	24/25
---	------------------------	-----	-----------------------	-------


	LOUVRE 9.0	8,0	L 55 x P 57 X H 110 cm	26/29
---	----------------------	-----	------------------------	-------


	LOUVRE 9.0 PJ	8,0	L 55 x P 59 X H 105 cm	30/33
---	-------------------------	-----	------------------------	-------


	BETTY 11	10,4	L 55 x P 55 X H 104 cm	34/35
---	--------------------	------	------------------------	-------


AIR kanaliseerbaar kW AFMETINGEN op

	KING 12	11,0	L 55 x P 55 X H 104 cm	36/39
---	-------------------	------	------------------------	-------


	FANCY 12	11,0	L 56 x P 57 X H 101 cm	40/43
---	--------------------	------	------------------------	-------


	FANCY 12 PJ	11,0	L 58 x P 60 X H 115 cm	44/47
---	-----------------------	------	------------------------	-------

	KUBE 13	12,6	L 53 x P 50 X H 105 cm	48/51
---	-------------------	------	------------------------	-------


	KING 14	12,6	L 55 x P 57 X H 104 cm	52/55
---	-------------------	------	------------------------	-------


AIR keukens kanaliseerbaar


	DESY 9.0	8,0	L 72 x P 54 X H 86 cm	56/59
---	--------------------	-----	-----------------------	-------


	DESYRÉ 9.0	8,0	L 80 x P 60 X H 86/90 cm	60/63
--	----------------------	-----	--------------------------	-------

PELLET H2O

	PEGASO 26.0	24,0	L 64 x P 60 X H 114 cm	64/67
---	-----------------------	------	------------------------	-------

	PEGASO 33.0	30,5	L 64 x P 60 X H 114 cm	68/69
---	-----------------------	------	------------------------	-------

	ARES 27.0	24,4	L 60 x P 67 X H 113 cm	70/73
---	---------------------	------	------------------------	-------







	ARES 30.0	26,8	L 60 x P 67 X H 113 cm	74/75
---	---------------------	------	------------------------	-------

Termovana behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen om de werking en de kwaliteit van de producten te verbeteren. Alle technische gegevens en foto's in deze catalogus zijn indicatief en niet bindend. Bovendien moet altijd in aanmerking worden genomen dat de vermelde prestaties, m³, kW betrekking hebben op laboratoriumtests en dus bij gebruik in andere ruimtes kunnen afwijken. Monsters van kleuren en materialen zijn slechts indicatief.

OPERA

Termovana Limited Edition



OPERA PELLETT AIR			kW	AFMETINGEN	op	
		OPERA METAL LINE	8,0	L 54 x P 60,4 x H 108 cm	78/87	
		OPERA CERAMIC LINE	8,0	L 54 x P 60,4 x H 108 cm	88/99	
NEW			OPERA GLASS LINE	8,0	L 54 x P 60,4 x H 108 cm	100/105
TECHNISCHE GEGEVENS OPERA					106/107	

WOOD

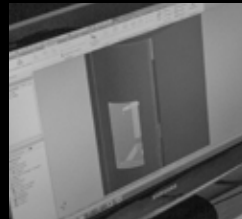
	WOOD		kW	AFMETINGEN	op
NEW		VITRE 7.5	7,5	L 51 x P 41 x H 112 cm	110/113
NEW		NICE 8.0	8,1	L 55 x P 40 x H 105 cm	114/117
NEW		NICE 8.0 FEET	8,1	L 55 x P 43,5 x H 96 cm	118/121
NEW		ALBA 12	12,0	L 60,4 x P 58 x H 115 cm	128/129
NEW		AURORA 12	12,0	L 63,4 x P 58,4 x H 115 cm	130/133
HYDRO WOOD					
NEW		ALBA 16 HYDRO	16,3	L 60,4 x P 58 x H 115 cm	136/137
NEW		AURORA 16 HYDRO	16,3	L 63,4 x P 58,4 x H 115 cm	138/139



100% ITALIAANSE MAKELIJ

Termovana is opgericht door de familie Cadel, die kan bogen op een ervaring van meer dan 70 jaar in de productie van kachels en nu een antwoord wil bieden op de groeiende behoefte aan verwarming waarbij minder gebruik wordt gemaakt van klimaatveranderende brandstoffen en er dus minder CO2 in het milieu terechtkomt.

Het doel is om onze klanten ecologische en zuinige kachels te kunnen aanbieden, reden waarom ons team betrokken is bij de ontwikkeling van KET-technologieën (Key Enable Technology), en in het bijzonder van nieuwe materialen en volgens de filosofie INDUSTRY 4.0. Dit alles binnen een concept dat de betrouwbaarheid en de kwaliteit garandeert van een product dat volledig 'Made in Italy' is.





HERMETISCHE KACHEL
Ecologische verbranding

Termovana heeft een groot assortiment hermetische kachels ontworpen waarbij de verbrandingslucht van buitenaf komt en niet wordt onttrokken aan de ruimte waarin de kachel is geïnstalleerd. Dit systeem met luchtdichte kamer zorgt voor lagere emissies en een groter thermisch rendement, in overeenstemming met de normen voor ecologische duurzaamheid.



**KANALISEERBAAR
1/2 MOTOREN**
Verwarmt meerdere
vertrekken

De mogelijkheid tot kanalisatie vormt een belangrijk aspect bij het nog functioneler maken van onze kachels voor de verwarming van woningen. Onze kanaliseerbare producten kunnen de verwarmde lucht naar de aangrenzende vertrekken voeren. Dit type apparaten is voor deze functie voorzien van maar liefst twee motoren, waardoor een grotere afstand kan worden bereikt en de efficiëntie toeneemt.



**BRANDER VAN GIETIJZER
OF RVS AISI 316**
Kwaliteit en aandacht
voor detail

Eén van onze productspecialiteiten is onze eigen productie van de metalen onderdelen, waarvan de branders van onze kachels een voorbeeld zijn. De vakkundige afwerking van deze branders is het resultaat van onze ervaring in de metaalbewerking. In dit geval is het gebruik van gietijzer of zeer hoogwaardig AISI 316 roestvast staal een garantie voor de kwaliteit van de grondstoffen en een lange levensduur.



HOMOGENE WARMTE
Er is geen sprake meer
van warmtestratificatie

Door dit unieke systeem wordt van onderaf warme lucht aangevoerd, waardoor de temperatuur zelfs in grote ruimtes optimaal wordt verspreid. Deze combinatie garandeert een hoge thermische efficiëntie en aanzienlijke besparingen op het gebied van energieverbruik.



**COAXIALE UITLAAT
POUJOULAT**
Maximaal rendement

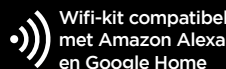
Met de Franse term “Poujoulat” wordt een systeem bedoeld waarbij, uitgaande van een hermetische kachel, de toevoer van verbrandingslucht en de afvoer van rookgassen in dezelfde concentrische buis plaatsvinden. De aangezogen lucht komt in nauw contact met de uitlaatgassen, die een hoge temperatuur hebben en daardoor warmte afgeven aan de binnenkomende lucht en de verbranding efficiënter maken.



FORNUIS MET OVEN
De oplossing om te
besparen

Er is in ons assortiment ook ruimte voor diegenen op zoek zijn naar het comfort en de warmte van een pelletkachel, maar er ook mee willen koken. Onze fornuizen zijn vrijstaand of als inbouwmodel verkrijgbaar. Termovana biedt kanaliseerbare producten van geringe afmetingen, voorzien van een gietijzeren oven en kookplaat, tegen een buitengewoon scherpe prijs.

Kwaliteit staat bij Termovana hoog in het vaandel. Als garantie voor onze normen beschikken we over de volgende nationale en internationale certificeringen, die nodig zijn om de fiscale aftrek te kunnen toepassen.





Kanaliseerbaar met 1 of 2 motoren



Coaxiale afvoer Poujoulat



Hermetische kachel



Keramisch glas



Koudgreep



Brander van gietijzer / RVS 316



Asbak



Homogene warmte



Rookafvoer bovenkant achterkant / zijkant dx



Modulatiesysteem



Silent
De kachel met gereduceerd vermogen (1) is maximaal geruisloos



Programmering dagelijks / wekelijks



5 vermogensinstellingen



Ingebouwd 5-talig scherm



Afstandsbediening



Wifi



Download de app Termovana en beheer uw kachel automatisch op afstand





Alexa, doe de kachel aan

DOWNLOAD DE APP TERMOVANA en beheer uw kachel automatisch op afstand

Termovana-kachels kan worden voorzien van de optionele wi-fi-module voor automatisch beheer van functies via een app die in de Apple Store en in Google Play verkrijgbaar is. Of via spraakopdrachten van Amazon Alexa of Google Home.



Wifi-kit compatibel
met Amazon Alexa
en Google Home





PELLET AIR SLIM
SLIM

Warmte
ontmoet
stijl



Voor wandmontage

WAVE 8.0 PLUS



Het subtiele uiterlijk van deze kleine kachel wordt geaccentueerd door de kromming van het paneel, een detail dat zorgt voor verfijning en functionaliteit.

Het past zonder problemen in elke omgeving, kan aan de wand worden gemonteerd, is verkrijgbaar in vier kleuren en beschikt over twee rookkanalen. Dit alles maakt deze kleine kachel buitengewoon functioneel en efficiënt.

WAVE 8.0 PLUS



Voor wandmontage

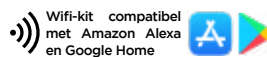


Paneelkromming en bijpassend deksel



Laden van pellets

PELLET AIR SLIM
WAVE 8.0 PLUS



WAVE 8.0 PLUS

Energieklasse	A++	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 58 x P 26 x H 86 cm	
Verpakkingsvolume	0,162 m ³	
Gewicht kachel	kg 46	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 7,6	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 7,0	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,4	
Vermogensopbrengst %	min 95,3 %	max 92,3 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 159 mg/Nm ³	max 76 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,013 Vol.-%	max 0,006 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 3 mg/Nm ³	max 1 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 86 mg/Nm ³	max 145 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	19,5 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm	
Inhoud pelletbak	kg 11	
Pelletverbruik	min 0,53 kg / h	max 1,57 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	min 40 W	max 85 W
Stroomverbruik bij inschakelen	330 W	
Verwarmbaar volume	63 / 185 m ³	
Geluid dB	dB 37 / 46	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van RVS 316
- Rookafvoer linker zijkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet



Metaal
Taupe

OPTIONEEL

- Wifi Afstandsbediening Set voor wandmontage
- Set rookgasafvoer achterkant



PELLET AIR
SLIM GEKANALISEERD

PELLET AIR

FINE 14.3



Hoekwarmte

Fine is een nieuwe generatie pelletkachel met een benijdenswaardig vermogen en een moderne vormgeving. Door de hoekinzet lijkt hij in tweeën te zijn gedeeld, wat zorgt voor een uniek design. Details zoals het gietijzeren bovenblad, de afgeronde hoeken en de stalen handgreep geven de kachel een originele en elegante stijl. De onmiskenbare sterke punten zijn de ruimtebesparende afmetingen en de mogelijkheid om warme lucht naar een andere kamer te voeren, of, wat nog interessanter is, de optionele coaxiale rookgasafvoer die zorgt voor een maximale efficiëntie.



FINE 14.3



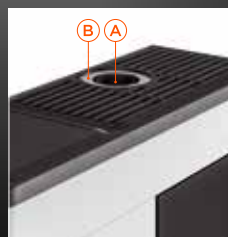
Scherm



Afgeronde hoeken



Gesatineerde roestvrijstalen handgreep

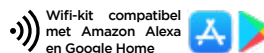


A Rookafvoer bovenkant
B Verbrandingsluchtinlaat



B Verbrandingsluchtinlaat
C Kanalisatieuitgang

PELLET AIR GEKALISEERD
FINE 14.3



FINE 14.3

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 92 x P 35 x H 112 cm	
Verpakkingsvolume	0,55 m ³	
Gewicht kachel	kg 148	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 14,3	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 13	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,5	
Vermogensopbrengst %	min 93,3 %	max 91,3 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 209 mg/Nm ³	max 109 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,017 Vol.-%	max 0,009 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 3 mg/Nm ³	max 1 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 105 mg/Nm ³	max 141 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14,9 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 45 mm	
Diameter kanalisatiekanaal	Ø 60 mm	
Inhoud pelletbak	kg 22	
Pelletverbruik	min 0,557 kg / h	max 2,963 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	min 50 W	max 135 W
Stroomverbruik bij inschakelen	320 W	
Verwarmbaar volume	66 / 343 m ³	
Geluid dB	dB 42 / 49	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van RVS 316
- Gekaliseerd 1 motor
- PJ Coaxiale afvoer Poujoulat
- Rookafvoer bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Set Poujoulat
- Set kanalisatie 2 motoren
- Asbak

KUBE 9.0

Hermetische pelletkachel met een lineaire vormgeving. Door de stalen omkasting en het keramische bovenblad krijgt deze kachel een elegante uitstraling en past hij in alle mogelijke omgevingen. Hij is voorzien van een gietijzeren brander die voor hogere prestaties zorgt.



Lineaire vormgeving en keramische details



KUBE 9.0



Scherm en keramisch bovenblad



Hermetische kachel



Rubberen handgreep
siliconen koudgreep

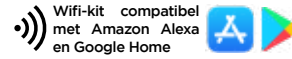


Pelletbak met een inhoud
van 22 kg

PELLET AIR
KUBE 9.0



Le label
du chauffage
au bois



KUBE 9.0

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 46 x P 49 x H 93 cm	
Verpakkingsvolume	0,53 m ³	
Gewicht kachel	kg 72	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 9,28	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8,5	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,6	
Vermogensopbrengst %	min 93,5 %	max 91,5 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 171 mg/Nm ³	max 92 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,014 Vol.-%	max 0,007 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 4 mg/Nm ³	max 2 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 116 mg/Nm ³	max 117 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	15 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 40 mm	
Inhoud pelletbak	kg 22	
Pelletverbruik	min 0,56 kg / h	max 1,91 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	min 37 W	max 77 W
Stroomverbruik bij inschakelen	350 W	
Verwarmbaar volume	68 / 224 m ³	
Geluid dB	dB 37 / 46	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van gietijzer
- Rookafvoer achterkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak



SOFIA 9.0

De nieuwe pelletkachel die alle eigenschappen bezit om optimaal te verwarmen. Hermetisch afgesloten, Eco Design 2022, voldoet aan de milieuclassificatie "5 STELLE", komt in aanmerking voor de maximale stimuleringsregeling voor duurzame energie. Uitermate geschikt om grote ruimtes te verwarmen en de kosten zo laag mogelijk te houden. Het minimalistische ontwerp benadrukt details als de chromen profielen en de gekleurde voorkant en past perfect in elke interieurstijl.

Minimalistisch,
functioneel,
luchtdicht



TermoVana



SOFIA 9.0



Detail chroomprofiel



Keramisch glas



Koudgreep

PELLET AIR
SOFIA 9.0



SOFIA 9.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 44 x P 49 x H 93 cm
Verpakkingsvolume	0,53 m ³
Gewicht kachel	kg 62
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,9
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8,2
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,5
Vermogensopbrengst %	min 93,3 % max 91,7 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 122 mg/Nm ³ max 54 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,010 Vol.-% max 0,004 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 1 mg/Nm ³ max 1 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 172 mg/Nm ³ max 158 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 40 mm
Inhoud pelletbak	kg 22
Pelletverbruik	min 0,54 kg / h max 1,83 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50
Nominaal stroomverbruik	max 78 W
Stroomverbruik bij inschakelen	345 W
Verwarmbaar volume	66 / 216 m ³
Geluid dB	dB 37 / 44
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

-  Hermetische kachel
-  Brander van gietijzer
-  Rookafvoer achterkant
-  Modulatiesysteem
-  Silent (gereduceerd vermogen)
-  Dagelijkse / wekelijkse programmering
-  5 vermogensinstellingen
-  Ingebouwd 7-talig scherm
-  Koudgreep
-  Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

-  Wifi
-  Afstandsbediening
-  Asbak

SOFIA 9.0 UP



Keramisch glas



Uitvoering SOFIA 9 .0 UP
met rookafvoer bovenkant

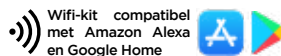


Detail chroomprofiel

PELLET AIR
SOFIA 9.0 UP



Appareil de classe



SOFIA 9.0 UP

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 48 x P 49 x H 93 cm
Verpakkingsvolume	0,53 m ³
Gewicht kachel	kg 62
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,9
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8,2
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,6
Vermogensopbrengst %	min 93,3 % max 91,7 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 122 mg/Nm ³ max 54 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,010 Vol.-% max 0,004 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 1 mg/Nm ³ max 1 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 172 mg/Nm ³ max 158 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 40 mm
Inhoud pelletbak	kg 22
Pelletverbruik	min 0,54 kg / h max 1,83 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50
Nominaal stroomverbruik	max 78 W
Stroomverbruik bij inschakelen	345 W
Verwarmbaar volume	66 / 216 m ³
Geluid dB	dB 37 / 44
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van gietijzer
- Rookafvoer bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak



LOUVRE 9.0

De kunst van de essentie

Een elegante en krachtige kachel met een cilindrische vorm en een essentieel belijning. Voorzien van een scherm waarop dagelijkse en wekelijkse programmering kan worden ingesteld. Ruimtes van bescheiden omvang worden verwarmd zonder dat dit ten koste gaat van de stijl en het comfort die alle producten uit ons assortiment bieden.

Dankzij de luchtdichte kamer kan deze kachel met inachtneming van de voorschriften in elke ruimte worden geïnstalleerd.

Dit product voldoet aan alle eisen.

LOUVRE 9.0



Scherm



Cilindrische vorm



A Rookafvoer
B Verbrandingsluchtinlaat

PELLET AIR
LOUVRE 9.0



Le label
du chauffage
au bois

Appareil de classe



Wifi-kit compatible
met Amazon Alexa
en Google Home



LOUVRE 9.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 55 x P 57 x H 110 cm
Verpakkingsvolume	0,62 m ³
Gewicht kachel	kg 87
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,9
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8,2
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,5
Vermogensopbrengst %	min 93,3 % max 91,7 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 122 mg/Nm ³ max 54 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,010 Vol.-% max 0,004 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 1 mg/Nm ³ max 1 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 172 mg/Nm ³ max 158 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 40 mm
Inhoud pelletbak	kg 16
Pelletverbruik	min 0,54 kg / h max 1,83 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50
Nominaal stroomverbruik	max 85 W
Stroomverbruik bij inschakelen	330 W
Verwarmbaar volume	66 / 216 m ³
Geluid dB	dB 37 / 46
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van gietijzer
- Rookafvoer achterkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak

LOUVRE 9.0 PJ

Eersteklas prestaties en opbrengsten

Logischerwijs is een kachel van deze klasse ook verkrijgbaar in de uitvoering Poujoulat met coaxiale afvoer. Eersteklas prestaties en opbrengsten, gecombineerd met het design van een van de meest attractieve en afgewerkte producten uit het assortiment van Termovana. De schoonheid van dit apparaat verbergt de goede bedoeling om efficiënt en milieuvriendelijk te zijn.





LOUVRE 9.0 PJ



Coaxiale afvoer Poujoulat
A Rookafvoer
B Verbrandingsluchtinlaat



Goed zicht op het vuur



Cilindrische vorm

PELLET AIR
LOUVRE 9.0 PJ



LOUVRE 9.0 PJ

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 55 x P 59 x H 105 cm	
Verpakkingsvolume	0,61 m ³	
Gewicht kachel	kg 98	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,9	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8,2	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,5	
Vermogensopbrengst %	min 93,3 %	max 91,7 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 122 mg/Nm ³	max 54 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,010 Vol.-%	max 0,004 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 1 mg/Nm ³	max 1 mg/Nm ³
NO _x -emissies (13% O ₂)	min 172 mg/Nm ³	max 158 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 40 mm	
Inhoud pelletbak	kg 16	
Pelletverbruik	min 0,54 kg / h	max 1,83 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	max 85 W	
Stroomverbruik bij inschakelen	330 W	
Verwarmbaar volume	66 / 216 m ³	
Geluid dB	dB 37 / 46	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van gietijzer
- Coaxiale afvoer Poujoulat Ø 80/130 mm
- Rookafvoer achterkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Métal
Wit

Métal
Aluminium

Métal
Zwart

Métal
Taupe

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak

BETTY 11

PELLET AIR

Onmiddelijk vermogen

Deze kachel is zeer solide en imposant voor de vermogenscategorie waartoe hij behoort, voorzien van een de beste ruimteventilatie, en wordt daarmee de absolute topkachel op het gebied van prijs-kwaliteitverhouding. De mogelijkheid van een rookgasafvoer aan de bovenkant zorgt er voor dat er meer installaties mogelijk zijn, zodat de prijs binnen de perken blijft.



Afgeronde hoek



Ruimteventilatie



A Mogelijkheid voor rookafvoer aan de bovenkant

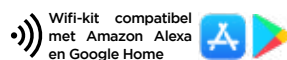


A Rookafvoer achterkant
B Verbrandingsluchtinlaat

PELLET AIR BETTY 11



Appareil de classe



BETTY 11

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 54 x P 53 x H 104 cm	
Verpakkingsvolume	0,53 m ³	
Gewicht kachel	kg 93	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 10,9	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 9,7	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 4,8	
Vermogensopbrengst %	min 93,2 %	max 88,8 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 237 mg/Nm ³	max 82 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,019 Vol.-%	max 0,009 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 3 mg/Nm ³	max 3 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 137 mg/Nm ³	max 142 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	15 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm	
Inhoud pelletbak	kg 26	
Pelletverbruik	min 1,06 kg / h	max 2,25 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	min 15 W	max 60 W
Stroomverbruik bij inschakelen	320 W	
Verwarmbaar volume	127 / 256 m ³	
Geluid dB	dB 37 / 45	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van gietijzer
- Rookgasafvoer achterkant of mogelijkheid rookgasafvoer bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak

KING 12



Krachtige pelletkachel voor grote ruimtes.

Twee aparte instellingen voor de verwarmde lucht maken het mogelijk de kachel perfect op basis van de omgeving af te stellen en met de optionele ventilatieset kan de kachel tot drie kamers tegelijk verwarmen.

Product met luchtdichte kamer. Bovendien is het bij een verticale rookgasafvoer mogelijk om de kachel bijna helemaal tegen de muur te installeren (minimale afstand van 5 cm).

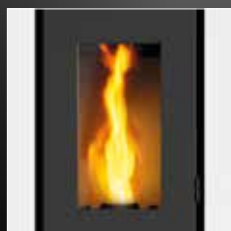
Kanaliseerbaar
met 2 aparte kanalen



KING 12



Afgeronde hoek



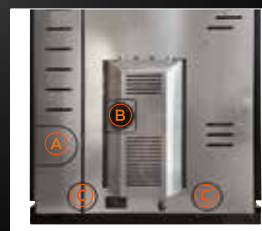
Deur uit één stuk



Ruimteventilatie

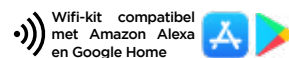


A Mogelijkheid voor rookvoer
aan de bovenkant



A Rookafvoer achterkant
B Verbrandingsluchtinlaat
C Mogelijkheid voor kanalisatie

PELLET AIR KANALISEERBAAR KING 12



KING 12

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 54 x P 53 x H 104 cm
Verpakkingsvolume	0,55 m ³
Gewicht kachel	kg 102
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 12,0
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 10,5
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 4,8
Vermogensopbrengst %	min 93,2 % max 87,2 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 237 mg/Nm ³ max 67 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,019 Vol.-% max 0,005 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 3 mg/Nm ³ max 2 mg/Nm ³
NO _x -emissies (13% O ₂)	min 137 mg/Nm ³ max 134 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14,9 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm
Inhoud pelletbak	Ø 60 mm
Pelletverbruik	kg 26
Voedingsspanning	min 1,05 kg / h max 2,48 kg / h
Nominaal stroomverbruik	V/HZ 230 / 50
Stroomverbruik bij inschakelen	min 106 W max 120 W
Verwarmbaar volume	320 W
Geluid dB	127 / 277 m ³
Brandstof	dB 42 / 49
Combustible	PELLET EN PLUS A1

PLUS

- Hermetische kachel
- Kanaliseerbaar met 1 of 2 motoren
- Brander van gietijzer
- Homogene warmte
- Rookafvoer achterkant / bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rood



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Set kanalisatie
- Asbak



PELLET AIR
KANALISEERBAAR

FANCY 12

Een uniek design met aparte instellingen voor het verwarmingssysteem.

De moderne en robuuste belijning maakt dit model tot een van de meest gewaardeerde kachels in ons assortiment.

De bijzondere zorg bij de fabricage en het ontwerp volgens ecologische normen verlenen een superieure kwaliteit aan dit product. Hermetisch afgesloten product met luchtdichte kamer.



Kracht en stijl
met aparte
instellingen



FANCY 12



Zandlopervormige bovenkant



Afgeronde deur



Ruimteventilatie



A Rookafvoer
B Verbrandingsluchtinlaat
C Kanalisatieuitgang

PELLET AIR KANALISEERBAAR FANCY 12



FANCY 12

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 57 x P 57 x H 102 cm
Afmetingen verpakking	0,52 m ³
Gewicht kachel	kg 101
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 12,0
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 10,5
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 4,8
Vermogensopbrengst %	min 93,2 % max 87,2 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 237 mg/Nm ³ max 67 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,019 Vol.-% max 0,005 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 3 mg/Nm ³ max 2 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 137 mg/Nm ³ max 134 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14,9 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm
Diameter kanalisatiekanaal	Ø 60 mm
Inhoud pelletbak	kg 16
Pelletverbruik	min 1,06 kg / h max 2,48 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50
Nominaal stroomverbruik	min 106 W max 120 W
Stroomverbruik bij inschakelen	320 W
Verwarmbaar volume	127 / 277 m ³
Geluid dB	dB 42 / 49
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

- Hermetische kachel
- Kanaliseerbaar met 1 of 2 motoren
- Brander van gietijzer
- Homogene warmte
- Rookafvoer zijkant rechts
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rouge



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Set kanalisatie
- Asbak



TermoVana

PELLET AIR
KANALISEERBAAR



TermoVana

FANCY 12 PJ

Compleet en nog efficiënter

Deze ronde kanaliseerbare kachel is de meest geavanceerde in ons assortiment. De combinatie van design, technische kenmerken en stijl in één kachel legt de lat voor efficiëntie en esthetische kwaliteiten hoger.

De ingebouwde coaxiale afvoer zorgt voor hoge opbrengst op een multifunctioneel product.

De dubbele kanalisatie zorgt voor maximale prestaties waarbij het doel van eco-duurzaamheid behouden blijft.



FANCY 12 PJ

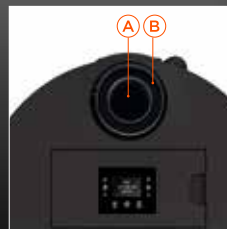
PELLET AIR
KANALISEERBAAR



Coaxiale afvoer Poujoulat
C Kanalisatieuitgang



Brander van gietijzer

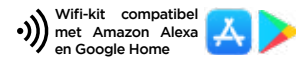


A Rookafvoer bovenkant
B Verbrandingsluchtinlaat



Ruimteventilatie

PELLET AIR KANALISEERBAAR
FANCY 12 PJ



FANCY 12 PJ

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 58 x P 60 x H 115 cm	
Verpakkingsvolume	0,60 m ³	
Gewicht kachel	kg 129	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 12,0	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 10,5	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 4,8	
Vermogensopbrengst %	min 93,2 %	max 87,2 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 237 mg/Nm ³	max 67 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,019 Vol.-%	max 0,005 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 3 mg/Nm ³	max 2 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 137 mg/Nm ³	max 134 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	14,9 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm	
Inhoud pelletbak	Ø 60 mm	
Pelletverbruik	kg 16	
Voedingsspanning	min 1,06 kg / h	max 2,48 kg / h
Nominaal stroomverbruik	V/HZ 230 / 50	
Stroomverbruik bij inschakelen	min 106 W	max 120 W
Verwarmbaar volume	320 W	
Geluid dB	127 / 277 m ³	
Brandstof	dB 42 / 49	
Combustible	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Kanaliseerbaar met 1 of 2 motoren
- Brander van gietijzer
- Coaxiale afvoer Poujoulat Ø 80/130 mm
- Homogene warmte
- Rookafvoer bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Wit



Metaal
Aluminium



Metaal
Zwart



Metaal
Taupe

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Set kanalisatie
- Asbak



Elegant
krachtig
kanaliseerbaar



KUBE 13

Luchtdichte pelletkachel met een elegante, lineaire vormgeving, een bovenblad van keramiek en verkrijgbaar in drie verschillende kleuren.

Deze krachtige kachel is voorzien van een gietijzeren brander en is kanaliseerbaar met twee motoren, waardoor hij zelfs de grootste ruimtes kan verwarmen.

KUBE 13



Brander van gietijzer



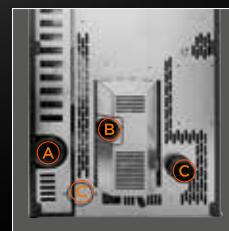
Rubberen handgreep
siliconen koudgreep



Bovenblad van keramiek

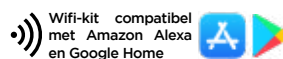


Pelletbak met een inhoud
van 26 kg



A Rookafvoer
B Verbrandingsluchtinlaat
C Kanalisatieuitgang

PELLET AIR KANALISEERBAAR KUBE 13



KUBE 13

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 53 x P 50 x H 105 cm
Verpakkingsvolume	0,52 m ³
Gewicht kachel	kg 107
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 13,3
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 11,9
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 4,8
Vermogensopbrengst %	min 93,8 % max 89,7 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 276 mg/Nm ³ max 59 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,022 Vol.-% max 0,005 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 2 mg/Nm ³ max 1 mg/Nm ³
NO _x -emissies (13% O ₂)	min 137 mg/Nm ³ max 138 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	19,8 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm
Inhoud pelletbak	Ø 60 mm
Pelletverbruik	kg 26
Voedingsspanning	min 1,075 kg / h max 2,775 kg / h
Nominaal stroomverbruik	V/HZ 230 / 50
Stroomverbruik bij inschakelen	max 165 W
Verwarmbaar volume	350 W
Geluid dB	127 / 314 m ³
Brandstof	dB 42 / 49
Combustible	PELLET EN PLUS A1

PLUS

- Hermetische kachel
- Gekanaliseerd 2 motoren
- Brander van gietijzer
- Rookafvoer achterkant / bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rouge



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Set kanalisatie
- Asbak



KING 14

Het topmodel van ons assortiment

Drie aparte instellingen, geavanceerde elektronica en een zeer hoge verwarmingscapaciteit maken deze kachel tot de koningin van zijn categorie. Bovendien is dit model voorzien van de functie "Silent" waarmee de ventilatoren van de kachel bij vermogen 1 automatisch worden uitgeschakeld om maximale stilte te garanderen. Product met luchtdichte kamer.



KING 14



Afgeronde hoek



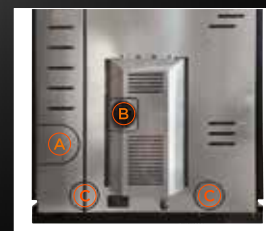
Interne brander van
gietijzer



Ruimteventilatie

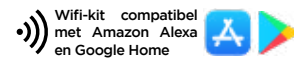


A Mogelijkheid voor rookafvoer
aan de bovenkant



A Rookafvoer achterkant
B Verbrandingsluchtinlaat
C Mogelijkheid voor
kanalisatie

PELLET AIR KANALISEERBAAR KING 14



KING 14

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 54 x P 53 x H 104 cm	
Verpakkingsvolume	0,52 m ³	
Gewicht kachel	kg 102	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 13,3	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 11,9	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 4,8	
Vermogensopbrengst %	min 93,8 %	max 89,7 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 276 mg/Nm ³	max 59 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,022 Vol.-%	max 0,005 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 2 mg/Nm ³	max 1 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 137 mg/Nm ³	max 138 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	19,8 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 50 mm	
Inhoud pelletbak	Ø 60 mm	
Pelletverbruik	kg 26	
Voedingsspanning	min 1,075 kg / h	max 2,775 kg / h
Nominaal stroomverbruik	V/HZ 230 / 50	
Stroomverbruik bij inschakelen	max 165 W	
Verwarmbaar volume	350 W	
Geluid dB	127 / 314 m ³	
Brandstof	dB 42 / 49	
Combustible	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Hermetische kachel
- Kanaliseerbaar met 1 of 2 motoren
- Brander van gietijzer
- Homogene warmte
- Rookafvoer achterkant / bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

AFWERKINGEN



Metaal
Rouge



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Set kanalisatie
- Asbak

DESY 9.0



Kanaliserende warme lucht

Krachtig nieuwe generatie pelletfornuis.

De geringe afmetingen zorgen ervoor dat dit fornuis in elke ruimte past. Bij het verwarmen en bereiden van gerechten kan worden vertrouwd op een maximale temperatuur van 230°C.

De warmteverdeling vindt plaats aan de voorkant of via de leidingen die ervoor zorgen dat de warmte naar de aangrenzende kamers gaat.

De gietijzeren kookplaat kan worden geopend en de oven kan worden verwijderd, waardoor het schoonmaken wordt vergemakkelijkt.

Het scherm met automatische programmering (ook verkrijgbaar als optionele wifi-versie) en de grote pelletbak garanderen een hoge gebruiksautonomie.

Kanaliseerbaar pelletfornuis



DESY 9.0



Ventilatie



Openen van de kookplaat voor
reiniging

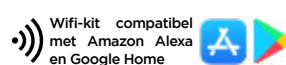


Uitneembare oven



A Rookafvoer achterkant
Mogelijkheid voor rookafvoer aan
de zijkant
C Mogelijkheid voor kanalisatie

PELLET AIR KANALISEERBAAR DESY 9.0



DESY 9.0

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 72 x P 52 x H 86 cm	
Afmetingen oven	L 40 x P 36 x H 21 cm	
Verpakkingsvolume	0,40 m ³	
Gewicht kachel	kg 98	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,8	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 3,1	
Vermogensopbrengst %	min 92,4 %	max 90,9 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 102 mg/Nm ³	max 83 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,008 Vol.-%	max 0,007 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 4 mg/Nm ³	max 1 mg/Nm ³
NO _x -emissies (13% O ₂)	min 156 mg/Nm ³	max 159 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	19,8 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	-	
Diameter kanalisatiekanaal	Ø 60 mm	
Inhoud pelletbak	kg 12	
Pelletverbruik	min 0,68 kg / h	max 1,8 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	min 20 W	max 80 W
Stroomverbruik bij inschakelen	335 W	
Verwarmbaar volume	82 / 211 m ³	
Geluid dB	dB 34 / 44	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

- Fornuis met oven
- Gekanaliseerd 1 motor
- Brander van RVS 316
- Rookafvoer achterkant of mogelijkheid rookgasafvoer linker zijkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Verre céramique
- Gietijzeren plaat

AFWERKINGEN



Metaal
Rouge



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak



PELLET AIR
KANALISEERBAAR



DESYRÉ 9.0

Pelletfornuis voor inbouw



Dit kanaliseerbare pelletfornuis is de inbouwversie van ons compacte fornuis; de modulaire afmetingen zijn afgestemd op inbouw, en de technische kenmerken maken dit tot een kwaliteitsproduct, zowel bij het koken met de maxi-oven, als bij het verwarmen, omdat de warmte door de kanalisatie naar de aangrenzende kamers wordt geleid. Het is nu mogelijk om het fornuis in uw meubel te plaatsen, als perfecte afronding van uw keuken.

DESYRÉ 9.0



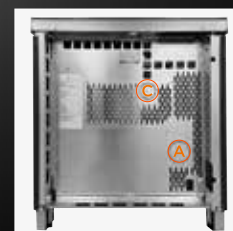
Optionele rookgasafvoer aan de bovenkant



Zicht op de stookruimte

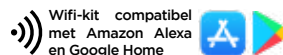


Maxi-oven die een temperatuur van 230°C kan bereiken.



A Rookafvoer achterkant
C Mogelijkheid voor kanalisatie

PELLET AIR KANALISEERBAAR DESYRÉ 9.0



DESYRÉ 9.0

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 80 x P 60 x H 86/92 cm	
Dikte blad	H 3 cm	
Afmetingen oven	L 40 x P 36 x H 21 cm	
Verpakkingsvolume	0,49 m ³	
Gewicht kachel	kg 115	
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,8	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 3,1	
Vermogensopbrengst %	min 92,4 %	max 90,9 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 102 mg/Nm ³	max 83 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,008 Vol.-%	max 0,007 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 4 mg/Nm ³	max 1 mg/Nm ³
NO _x -emissies (13% O ₂)	min 156 mg/Nm ³	max 159 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	19,8 mg/Nm ³	
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa	max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm	
Diameter aanzuigkanaal	-	
Diameter kanalisatiekanaal	Ø 60 mm	
Inhoud pelletbak	kg 12	
Pelletverbruik	min 0,68 kg / h	max 1,8 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50	
Nominaal stroomverbruik	min 20 W	max 80 W
Stroomverbruik bij inschakelen	335 W	
Verwarmbaar volume	82 / 211 m ³	
Geluid dB	dB 34 / 44	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

AFWERKINGEN



Metaal
Rouge



Metaal
Wit



Metaal
Antraciet

PLUS

- Fornuis met oven
- Gekanaliseerd 1 motor
- Brander van RVS 316
- Rookafvoer achterkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Verre céramique
- Gietijzeren plaat

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak
- Set rookgasafvoer bovenkant

PEGASO 26.0



De perfecte combinatie om te besparen

Hydro-pelletkachel met coating van metaal of fijne majolica in drie verschillende tinten. Verkrijgbaar in de uitvoeringen 26.0 - 33.0 voor het verwarmen van huizen van standaardafmetingen tot aan grote woningen. Met de optie van warm water (DHW) en de nieuwste generatie elektronische kaart regelt en optimaliseert deze kachel het gebruik op basis van de behoeften van de gebruiker. Het ruime zicht op het vuur, gecombineerd met de aandacht voor detail en afwerking verwarmen zowel het lichaam als de ziel van de mensen die er gebruik van maken.





PEGASO 26.0



Gestreepte stookruimte met hoge uitwisseling



Veiligheidsklep

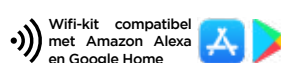


Handgreep



A Rookafvoer achterkant
B Verbrandingsluchtinlaat

PELLET H2O PEGASO 26.0






PEGASO 26.0

Energieklasse	A+	
Conformiteit	EN 14785: 10-2006	
Afmetingen	L 64 x P 60 x H 114 cm	
Verpakkingsvolume	0,86 m ³	
Gewicht kachel met metalen coating	kg 190	
Gewicht kachel met majolica coating	kg 245	
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 24,0	
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 7,13	
Warmteafgifte aan het water	min kW 6	max kW 22,0
Warmteafgifte aan de ruimte	min kW 1,12	max kW 2,0
Vermogensopbrengst %	min 94,5 %	max 91,5 %
Inhoud vloeistof warmtewisselaar	L 27	
Expansievat liter	L 8	
Max. bedrijfsdruk	2 bar	
Minimale schoorsteentrek	Pa 8	
Diameter rookgasafvoer mm	Ø 100 mm	
Diameter aanzuigkanaal	Ø 48 mm	
Inhoud pelletbak	Kg 57	
Opvoerhoogte pomp	6 M H2O	
Verbruik min - max kg per uur	kg 1,56 - 5,35	
Min. stroomverbruik	55 W	
Verwarmbaar volume	m ³ 635	
Geluid dB	dB 37 / 45	
Brandstof	PELLET EN PLUS A1	

PLUS

-  Brander van RVS 316
-  Rookafvoer achterkant
-  Modulatiesysteem
-  Silent (gereduceerd vermogen)
-  Dagelijkse / wekelijkse programmering
-  5 vermogensinstellingen
-  Ingebouwd 7-talig scherm
-  Keramisch glas
-  Asbak

OPTIONEEL

-  Wifi
-  Afstandsbediening
-  Hydraulische set DHW

AFWERKINGEN



Metaal
Wit



Metaal
Rood



Metaal
Taupe



Majolica
Ivoor



Majolica
Rood



Majolica
Leer

PEGASO 33.0

Traditioneel design en betere warmteafgifte

Deze uitvoering van de hydrokachel heeft dezelfde afmetingen en functionaliteit als het basismodel, maar met een hogere verwarmingscapaciteit. Een zeer krachtige traditioneel vormgegeven hydrokachel met een verbeterde verwarmingscapaciteit, die een hoofdrol in uw interieur zal gaan spelen. Een technisch gezien zeer uitstekend product, waarmee de kosten voor verwarming en warm water worden geoptimaliseerd en dat perfect in alle woonomgevingen past.



Deksel van majolica



Deur en afdichting



Zijkant van metaal



Brander van RVS 316

PELLET H2O PEGASO 33.0






PEGASO 33.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 64 x P 60 x H 114 cm
Verpakkingsvolume	0,86 m ³
Gewicht kachel met metalen coating	kg 190
Gewicht kachel met majolica coating	kg 245
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 30,5
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 7,13
Warmteafgifte aan het water	min kW 6 max kW 28,0
Warmteafgifte aan de ruimte	min kW 1,12 max kW 2,5
Vermogensopbrengst %	min 94,5 % max 90 %
Inhoud vloeistof warmtewisselaar	L 27
Expansievat liter	L 8
Max. bedrijfsdruk	2 bar
Minimale schoorsteenrek	Pa 8
Diameter rookgasafvoer mm	Ø 100 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 48 mm
Inhoud pelletbak	Kg 57
Opvoerhoogte pomp	6 M H2O
Verbruik min - max kg per uur	kg 1,56 - 7,04
Min. stroomverbruik	70 W
Verwarmbaar volume	m ³ 807
Geluid dB	dB 37 / 45
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

-  Brander van RVS 316
-  Rookafvoer achterkant
-  Modulatiesysteem
-  Silent (gereduceerd vermogen)
-  Dagelijkse / wekelijkse programmering
-  5 vermogensinstellingen
-  Ingebouwd 7-talig scherm
-  Keramisch glas
-  Asbak

OPTIONEEL

-  Wifi
-  Afstandsbediening
-  Hydraulische set DHW

AFWERKINGEN



Metaal
Wit



Metaal
Rood



Metaal
Taupe



Majolica
Ivoor



Majolica
Rood



Majolica
Leer

ARES 27.0

De pelletketel als onderdeel van het interieur

Ares is de hydro-pelletketel die is ontwikkeld om in technische ruimtes te worden geplaatst, maar er tegelijkertijd aantrekkelijk en sober uitziet, en stevigheid en degelijkheid uitstraalt.

De thermische isolatie op de deur en aan de zijkanten zijn zodanig aangebracht dat de geproduceerde warmte aan de binnenkant wordt vastgehouden en de zichtbare delen getemperd maar niet heet worden.

Bovendien kan Ares met de ondemand warmtewisselaar ook water voor huishoudelijk gebruik verwarmen.

Ares is in twee verschillende uitvoeringen verkrijgbaar:

de 27.0 of de 30.0, aanpasbaar aan de verschillende behoeftes, voorzien van een van de meest geavanceerde elektronische kaarten en in staat het verbruik op basis van de wensen van de gebruiker te doseren.



ARES 27.0



Kijkgatje en handgreep



Deksel en zijkant

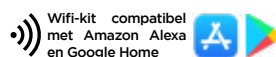


Reiniging bovenkant



A Rookafvoer achterkant
B Verbrandingsluchtinlaat

PELLET H2O
ARES 27.0



ARES 27.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 303.5 CLASSE 5
Afmetingen	L 60 x P 67 x H 113 cm
Verpakkingsvolume	0,86 m ³
Gewicht kachel	kg 201
Warmteafgifte aan het water	kW 24,4
Warmteafgifte aan de ruimte	kW 0,2
Vermogensopbrengst %	91,0 %
Inhoud vloeistof warmtewisselaar	L 27
Expansievat liter	L 8
Max. bedrijfsdruk	1,5 bar
Minimale schoorsteentrek	Pa 14
Diameter rookgasafvoer mm	Ø 100 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 48 mm
Inhoud pelletbak	kg 57
Opvoerhoogte pomp	6 M H2O
Verbruik kg per uur	kg 5,50
Verwarmbaar volume	m ³ 650
Geluid dB	dB 38 / 45
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS




-  Brander van RVS 316
-  Rookafvoer achterkant
-  Modulatiesysteem
-  Silent (gereduceerd vermogen)
-  Dagelijkse / wekelijkse programmering
-  5 vermogensinstellingen
-  Ingebouwd 7-talig scherm
-  Keramisch glas
-  Asbak

AFWERKINGEN



Metaal
 Antraciet

OPTIONEEL

-  Wi-Fi
-  Télécommande
-  KIT Hydraulique ECS

ARES 30.0

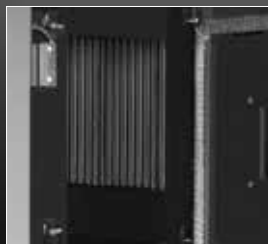
Het kloppend hart van de woningverwarming

De Hydro-pelletketel voor de technische ruimte is ook verkrijgbaar in een krachtigere uitvoering, voor een omgeving waar behoefte is aan meer thermische energie en huishoudelijk warm water.

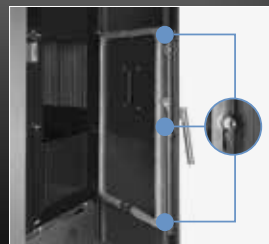
De kenmerkende stevige en degelijke constructie en het hoge vermogen maken deze hydrokachel tot het echte kloppende hart van uw huisverwarming.



Handgreep



Gestreepte stookruimte met hoge uitwisseling

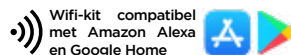


Deur met 3 verankeringspunten



A Rookafvoer achterkant
B Verbrandingsluchtinlaat

PELLET H2O ARES 30.0



ARES 30.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 303.5 CLASSE 5
Afmetingen	L 60 x P 67 x H 113 cm
Verpakkingsvolume	0,86 m ³
Gewicht kachel	kg 201
Warmteafgifte aan het water	26,8 kW/h
Warmteafgifte aan de ruimte	0,2 kW
Vermogensopbrengst %	91 %
Inhoud vloeistof warmtewisselaar	27
Expansievat liter	L 8
Max. bedrijfsdruk	1,5 bar
Minimale schoorsteentrek	Pa 14
Diameter rookgasafvoer mm	Ø 100 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 48 mm
Inhoud pelletbak	Kg 57
Opvoerhoogte pomp	6 M H2O
Verbruik kg per uur	kg 6,07
Verwarmbaar volume	m ³ 714
Geluid dB	dB 38 / 46
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

-  Brander van RVS 316
-  Rookafvoer achterkant
-  Modulatiesysteem
-  Silent (gereduceerd vermogen)
-  Dagelijkse / wekelijkse programmering
-  5 vermogensinstellingen
-  Ingebouwd 7-talig scherm
-  Keramisch glas
-  Asbak

AFWERKINGEN



Metaal
Antraciet

OPTIONEEL

-  Wi-Fi
-  Télécommande
-  KIT Hydraulique ECS





O P E R A

Termovana Limited Edition

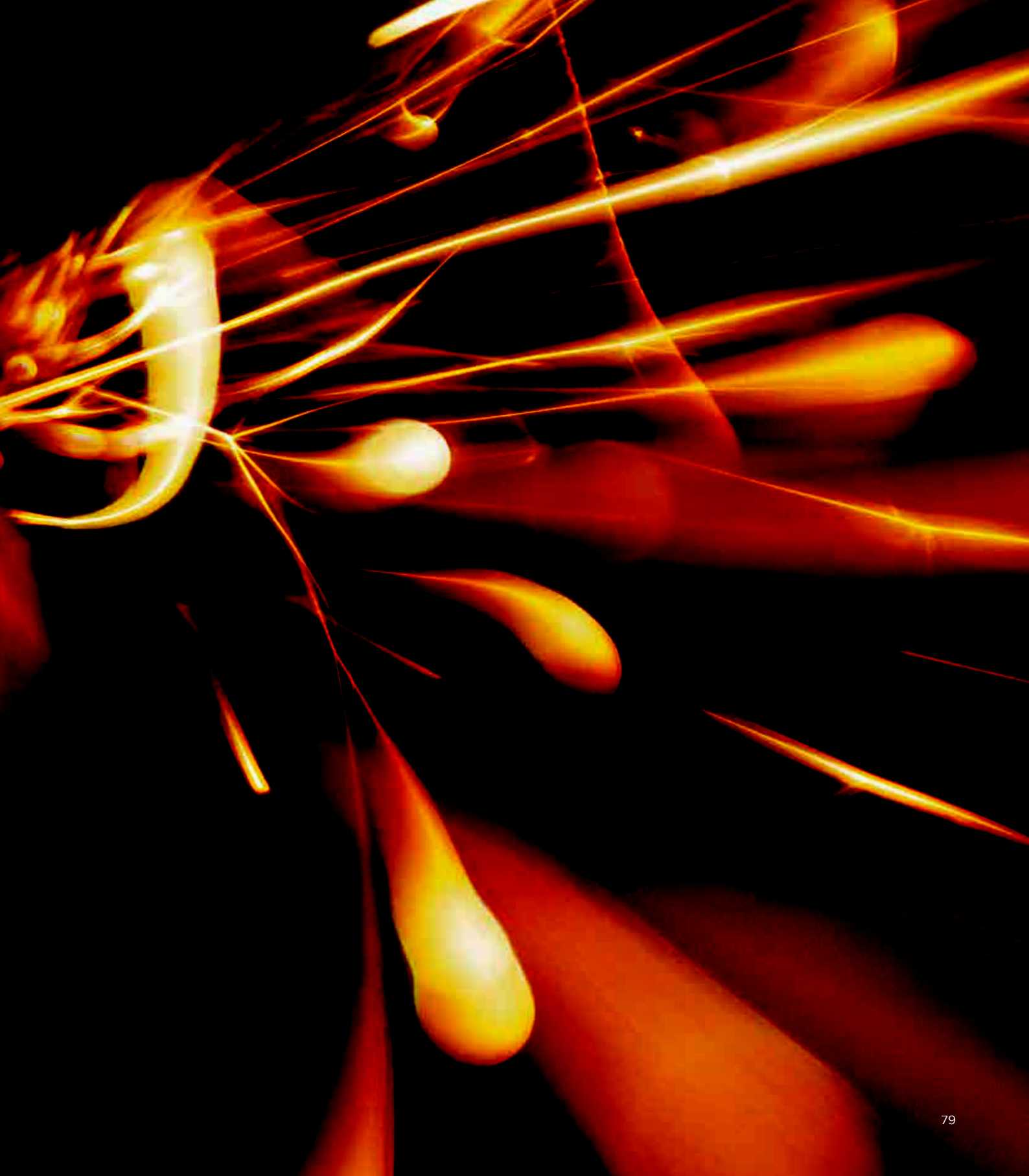
De drang tot het maken van kunst is niet te stuiten. Deze drang ontstaat in onze gedachten en neemt vorm aan in een gebaar, of het nu gaat om een penseelstreek op een doek, een snede van een beitel of die ene noot die aan de partituur van een volmaakte compositie wordt toegevoegd. In Italië hoort kunst er gewoon bij: in een land met een onschatbaar cultureel erfgoed zijn er heel veel kunstwerken waar de hele wereld ons om benijdt. De limited edition 'Opera' komt voort uit de wens van Termovana om een unieke kachel te creëren, volledig met de hand gemaakt en gedecoreerd.

O P E R A

Metal Line



De limited edition 'Opera' komt voort uit de wens van Termovana om een unieke kachel te creëren, volledig met de hand gemaakt en gedecoreerd. Als metaal ambachtelijk wordt bewerkt, ontstaan er exclusieve afwerkingen die bij geen enkele serieproductie kunnen worden gecreëerd.



O P E R A

Metal Line

Als de vlam wordt ontstoken, maakt de goudkleurige coating elke kamer mooier en lichter.

Door de rookgasafvoer aan de bovenkant en de afgeronde vorm kan de kachel zonder problemen overal in de kamer worden geplaatst.





O P E R A

Metal Line



GEBORSTELD MESSING

Handgemaakt

O P E R A

Metal Line

Het fotochromische glas van de deur "Magic Glass" onttrekt de stookruimte als de kachel uit staat helemaal aan het zicht, wat zorgt voor een verfijnde en elegante uitstraling. Het licht van de vlam geeft het glas zijn transparantie terug, en het vuur brengt al zijn levendigheid tot uitdrukking.





O P E R A

Metal Line



GEBORSTELD METAAL

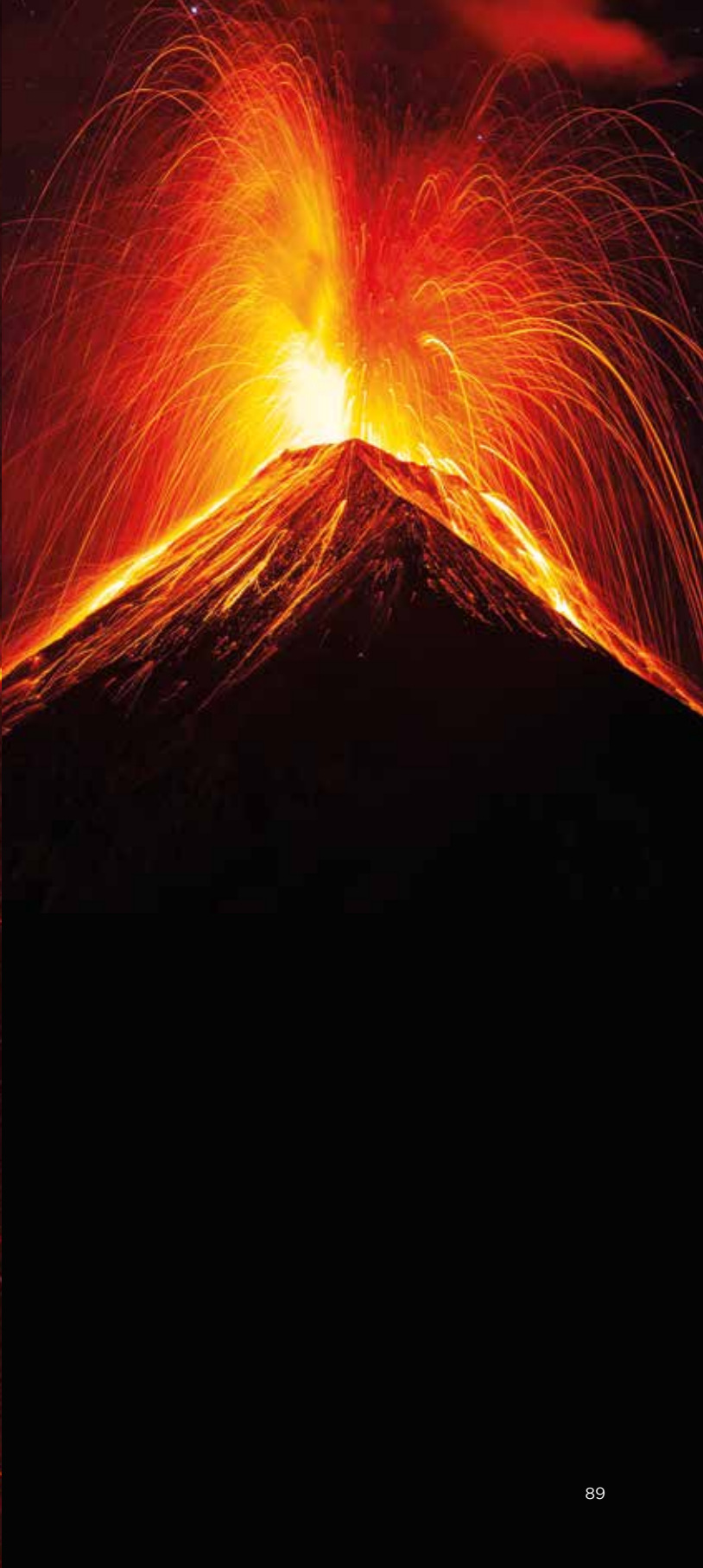
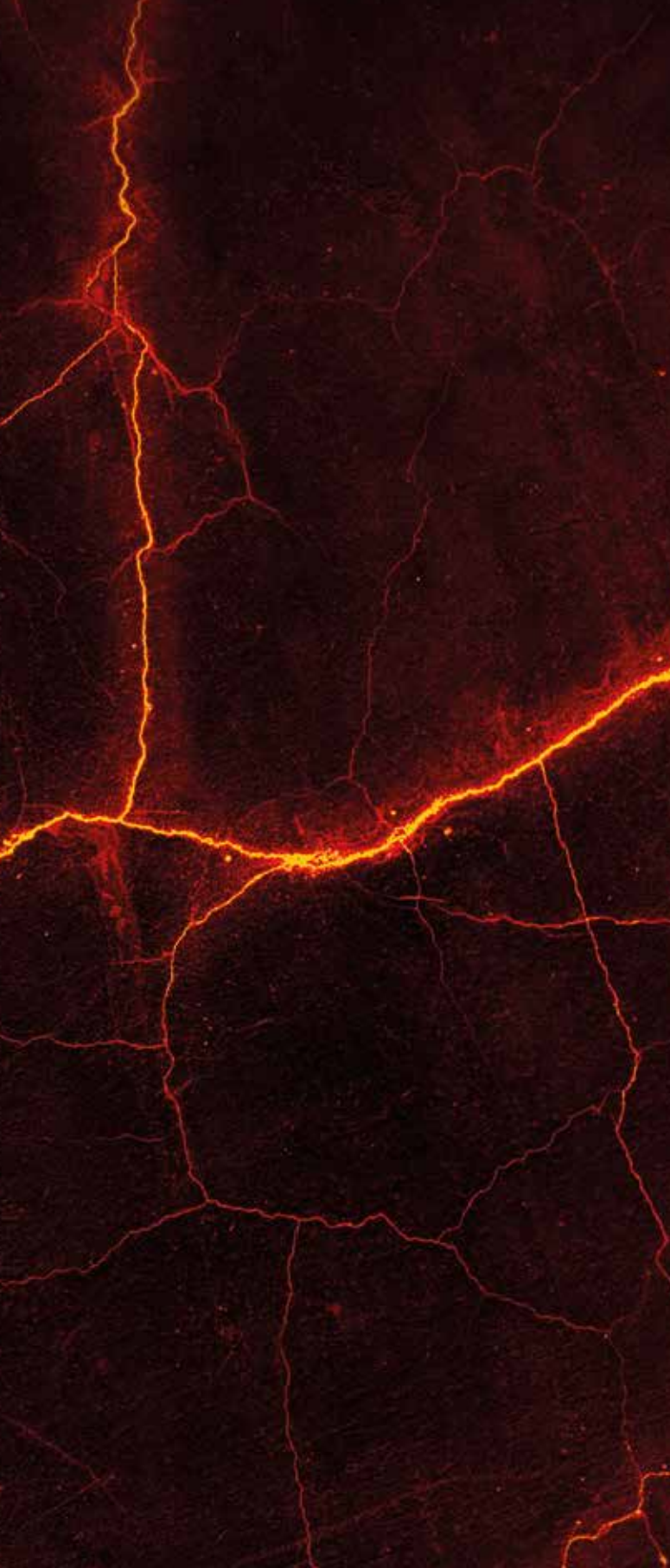
Handgemaakt

O P E R A

Ceramic Line



De keramische serie van Deruta is een combinatie van uitstekende eigenschappen, zoals de schoonheid van keramiek en de sterkte van lavasteen. Een uniek met de hand gedecoreerde 'Opera' met een verfijnde en geraffineerde stijl.





O P E R A

Ceramic Line

De glanzende kleuren vormen een contrast met de zwarte achtergrond van het met de hand gedecoreerde keramiek, waardoor een uniek meesterwerk van Italiaans vakmanschap ontstaat.



A decorative border of ceramic tiles featuring various floral and fruit motifs. The tiles are set against a dark background. The motifs include clusters of yellow and red grapes, green and yellow leaves, red and yellow flowers, and several large, ripe fruits like peaches and lemons. The tiles are arranged in a repeating pattern around a central dark panel.

O P E R A

Ceramic Line

Deze zwarte keramische uitvoering van Opera is voorzien van op de natuur geïnspireerde decoraties. Een kleurenpracht die de warmte van het zonovergoten Italiaanse landschap oproept.





O P E R A

Ceramic Line



KERAMIEK
ZWART

*Met de hand gedecoreerd
by Deruta*





O P E R A

Ceramic Line

Deze witte keramische uitvoering van Opera is voorzien van unieke handgemaakte decoraties: de felgekleurde decoratieve elementen steken af tegen de lichte keramische achtergrond, wat aan de kachel en zijn omgeving een verfijnde en elegante uitstraling geeft.



O P E R A

Ceramic Line

Opera is een door Deruta met de hand gedecoreerde hermetische kachel in heldere, levendige kleuren die de gedachte aan de perfecte combinatie van de drie elementen aarde, vuur en water oproepen. Opera verandert in een kostbaar en begerenswaardig meubelstuk.





O P E R A

Glass Line



O P E R A

Glass Line







Deze uitvoering van Opera is voorzien van een coating van wit of zwart gehard glas, wat zorgt voor onverwachte elegantie en unieke weerkaatsingen. Dankzij de afgeronde vorm kan hij ook onder een hoek worden geïnstalleerd.



GLAS

Wit

O P E R A

Glass Line



GLAS

Zwart

OPERA

Termovana Limited Edition

Opera Termovana Limited Edition is een serie luchtdichte kachels met coaxiale rookgasafvoer aan de bovenkant, die gecertificeerd zijn met de hoogste milieuclassificatie "5 STELLE". Opera is in 6 uitvoeringen verkrijgbaar:

Metal Line

MESSING
GEBORSTELD



METAAL
GEBORSTELD



Ceramic Line

KERAMIEK
ZWART



KERAMIEK
WIT



Glass Line

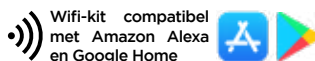
GLAS
WIT



GLAS
ZWART



PELLET AIR
OPERA 9.0



OPERA 9.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 14785: 10-2006
Afmetingen	L 54 x P 60,4 x H 108 cm
Verpakkingsvolume	0,62 m ³
Gewicht kachel	kg 100 Metal - kg 150 Ceramic - kg 108 Glass
Geïntroduceerd thermisch vermogen	kW 8,8
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 8,0
Gereduceerd thermisch vermogen (min)	kW 2,0
Vermogensopbrengst %	min 90,2 % max 90,8 %
CO-emissies (13% O ₂)	min 153 mg/Nm ³ max 56 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	min 0,0122 Vol.-% max 0,0045 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	min 7 mg/Nm ³ max 3 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	min 98 mg/Nm ³ max 95 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	12 mg/Nm ³
Minimale schoorsteentrek	min 10 Pa max 12 Pa
Diameter rookgasafvoer	Ø 80 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 130 mm
Inhoud pelletbak	kg 16
Pelletverbruik	min 0,461 kg / h max 1,857 kg / h
Voedingsspanning	V/HZ 230 / 50
Nominaal stroomverbruik	min 33 W max 84 W
Stroomverbruik bij inschakelen	350 W
Verwarmbaar volume	52 / 211 m ³
Geluid dB	dB 37 / 46
Brandstof	PELLET EN PLUS A1

PLUS

- Hermetische kachel
- Brander van gietijzer
- PJ Coaxiale afvoer Poujoulat
- Rookafvoer bovenkant
- Modulatiesysteem
- Silent (gereduceerd vermogen)
- Dagelijkse / wekelijkse programmering
- 5 vermogensinstellingen
- Ingebouwd 7-talig scherm
- Koudgreep
- Keramisch glas

OPTIONEEL

- Wifi
- Afstandsbediening
- Asbak

AFWERKINGEN



Metaal
Geborsteld



Messing
Geborsteld



Keramik
Wit beschilderd



Keramik
Zwart beschilderd



Glas
Wit



Glas
Zwart



TermoVana

INDUSTRIAL FIRE

An aerial photograph of a vast forest. The trees are densely packed, and many have turned shades of orange, red, and yellow, indicating autumn. The word "WOOD" is superimposed in large, white, sans-serif capital letters across the center of the image.

WOOD



NEW

TermoVana

VITRE 7.5

De elegantie
van natuurlijke
warmte

Vitre is een ronde kachel met een coating metalen. De gebogen vorm en de deur van keramisch glas met koudgreep geven een gevoel van formele netheid en moderniteit.



NEW

TermoVana WOOD

VITRE 7.5



Haard in vermiculiet
hoge dichtheid



Rookafvoer bovenkant



Koudgreep

WOOD
VITRE 7.5



* ONDER CERTIFICERING

VITRE 7.5

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen	L 51 x P 41,2 x H 112 cm
Gewicht kachel	kg 121
Nominaal thermisch vermogen	kW 7,5
Vermogensopbrengst %	kW 84,2 %
CO-emissies	0,08 %
Diameter rookgasafvoer	Ø 150 mm
Verbruik	2,3 kg / h
Verwarmbaar volume	175 m ³
Brandstof	Legna / Wood - L 33 cm

PLUS

- Rookafvoer bovenkant
- Keramisch glas
- Panoramische deur
- Haard in vermiculietdichtheid
- Regeling van de verbrandingslucht
- Asbak
- Opbergvak hout
- Onttrekking van de verbrandingslucht van buitenaf

AFWERKINGEN



Metaal
Mat rood

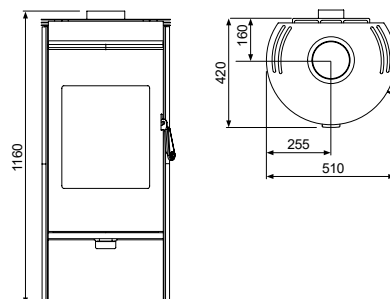


Metaal
Mat zwart



Metaal
Mat taupe

AFMETINGEN



NEW

TermoVana WOOD

NICE 8.0

Hoge prestaties
met respect
voor het milieu

Nice is een milieuvriendelijke houtkachel met een moderne belijning. De coating is van staal, verkrijgbaar in meerdere kleuren.

De grote deur van keramisch glas zorgt ervoor dat u het vuur goed kunt zien.

De onderkant is voorzien van een handig opbergvak voor hout dat perfect aansluit bij het design van de kachel.





NEW

TermoVana WOOD

NICE 8.0



Deur van keramisch glas



Rookafvoer bovenkant



Koudgreep

WOOD NICE 8.0



NICE 8.0

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen	L 55 x P 40 x H 105 cm
Gewicht kachel	kg 90
Nominaal thermisch vermogen	kW 7,6
Vermogensopbrengst %	81,7 %
CO-emissies	0,0336 %
Diameter rookgasafvoer	Ø 150 mm
Verbruik	2,196 kg / h
Verwarmbaar volume	185 m ³
Brandstof	Legna / Wood - L 25 / 33 cm

PLUS

- Hermetische kachel
- Rookafvoer bovenkant
- Keramisch glas
- Panoramische deur
- Haard in vermiculiet hoge dichtheid
- Regeling van de verbrandingslucht
- Opbergvak hout
- Asbak
- Onttrekking van de verbrandingslucht van buitenaf

AFWERKINGEN

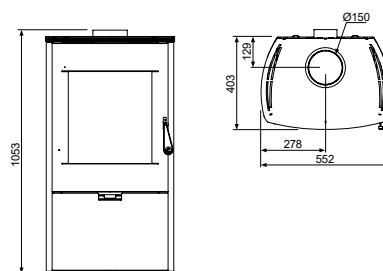


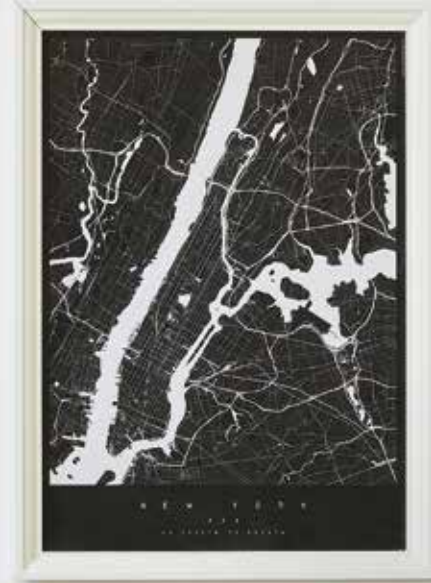
Metaal
Mat rood

Metaal
Mat zwart

Metaal
Mat taupe

AFMETINGEN





NEW

NICE 8.0 FEET

Houtkachel in een eigentijds design

Nice Feet is een houtkachel in een design dat tot in de details is uitgewerkt. De elegante pootjes van natuurlijk hout geven deze kachel een eigentijdse uitstraling die tegemoet komt aan de wensen van wie niet alleen op zoek is naar de warmte die een houtkachel kan bieden, maar ook naar een interieuraccessoire.

Een fantastisch zicht op het vuur en een heerlijk ruimtelijk comfort, een praktische koudgreep die perfect past bij de stijl van de kachel, verbrandingslucht met luchtregeling aan de voorkant die aan de buitenkant kan worden aangesloten, en een praktische aslade.



NEW

TermoVana WOOD

NICE 8.0 FEET



Deur van keramisch glas



Haard in vermiculiet
hoge dichtheid



Koudgreep



Pootjes van hout

WOOD
NICE 8.0 FEET



NICE 8.0 FEET

Energieklasse	A+
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen	L 55 x P 43,5 x H 96 cm
Gewicht kachel	kg 85
Nominaal thermisch vermogen	kW 7,6
Vermogensopbrengst %	81,7 %
CO-emissies	0,0336 %
Diameter rookgasafvoer	Ø 150 mm
Verbruik	2,196 kg / h
Verwarmbaar volume	185 m ³
Brandstof	Legna / Wood - L 25 / 33 cm

PLUS

- Hermetische kachel
- Rookafvoer bovenkant
- Keramisch glas
- Panoramische deur
- Haard in vermiculiet hoge dichtheid
- Regeling van de verbrandingslucht
- Asbak
- Onttrekking van de verbrandingslucht van buitenaf

AFWERKINGEN

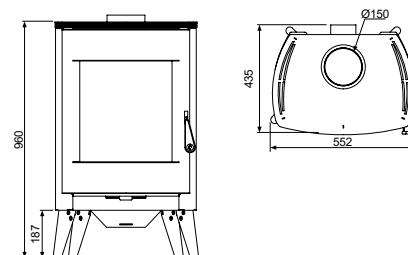


Metaal
Mat rood

Metaal
Mat zwart

Metaal
Mat taupe

AFMETINGEN





WOOD



NEW



HOUTKACHELS EN CV-HOUTKACHELS “5 STELLE”!



Termovana presenteert de nieuwste houtkachels en cv-houtkachels gecertificeerd met de hoogste milieuclassificatie “5 STELLE”, die in aanmerking komen voor de hoogste tegemoetkoming op basis van de stimuleringsregeling voor duurzame energie en regionale subsidies*, zelfs als u uw oude kachel niet vervangt!





HOUTKACHELS ALBA 12 - AURORA 12



**"5 STELLE"
PRESTATIES**
Milieuklasse

Houtkachels met de hoogste milieuclassificatie "5 STELLE".

Deze werkelijk toonaangevende prestatie betekent dat de recht heeft op de maximale overheidsbijdrage op basis van de stimuleringsregeling duurzame energie 2.0.



**HERMETISCHE
KACHEL**
Ecologische
verbranding

Kenmerkend is de hermetisch afgesloten verbrandingskamer, zonder contact met de omgeving, zodat er geen gevaar bestaat dat gevaarlijke en schadelijke gassen in de woonomgeving terechtkomen. De opening aan de achterkant van de kachel zuigt de lucht van buiten aan, verwarmt deze voor met behulp van de tussenuitruimtes en brengt deze in het verbrandingscircuit. Zo wordt dus een optimale verbranding gegarandeerd, met minder CO bij het verbranden van de onverbrande gassen.



**HOOGRENDEMENT
STOOKRUIMTE**

De op maat ontworpen verbrandingskamer is voorzien van een coating van vuurvast materiaal met een hoge thermische opslagcapaciteit, die bestand is tegen hoge temperaturen van 1250° en thermische schokken.

Bedoeld om de beste prestaties te bereiken, zowel bij verbranding als bij opslag, waarbij er zelfs vele uren nadat het vuur is gedoofd nog warmte wordt afgegeven.



**CONSTANTE
VERBRANDING**

Kachels met een automatische verbrandingsregelaar die de luchtstroom kan harmoniseren waarmee het vuur in de verbrandingskamer wordt aangewakkerd door de verbranding met primaire, secundaire en tertiaire lucht te regelen.



**MAXIMALE
OPBRENGST**

OPBRENGST HOUTKACHELS:

Warmteafgifte aan de ruimte
Opbrengst

12 kW
85,5 %



**HOGE
AUTONOMIE**

Met een lading hout tot 3,6 kg is een autonomie tot 8 uur mogelijk.

Termovana behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen om de werking en de kwaliteit van de producten te verbeteren. Alle technische gegevens en foto's in deze catalogus zijn indicatief en niet bindend. Bovendien moet altijd in aanmerking worden genomen dat de vermelde prestaties, m3, kW betrekking hebben op laboratoriumtests en dus bij gebruik in andere ruimtes kunnen afwijken. Monsters van kleuren en materialen zijn slechts indicatief.

Rookafvoer bovenkant

Luchtdichte kachel

Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal

Keramisch glas

Asbak

Rookgaspassage van vuurvast materiaal

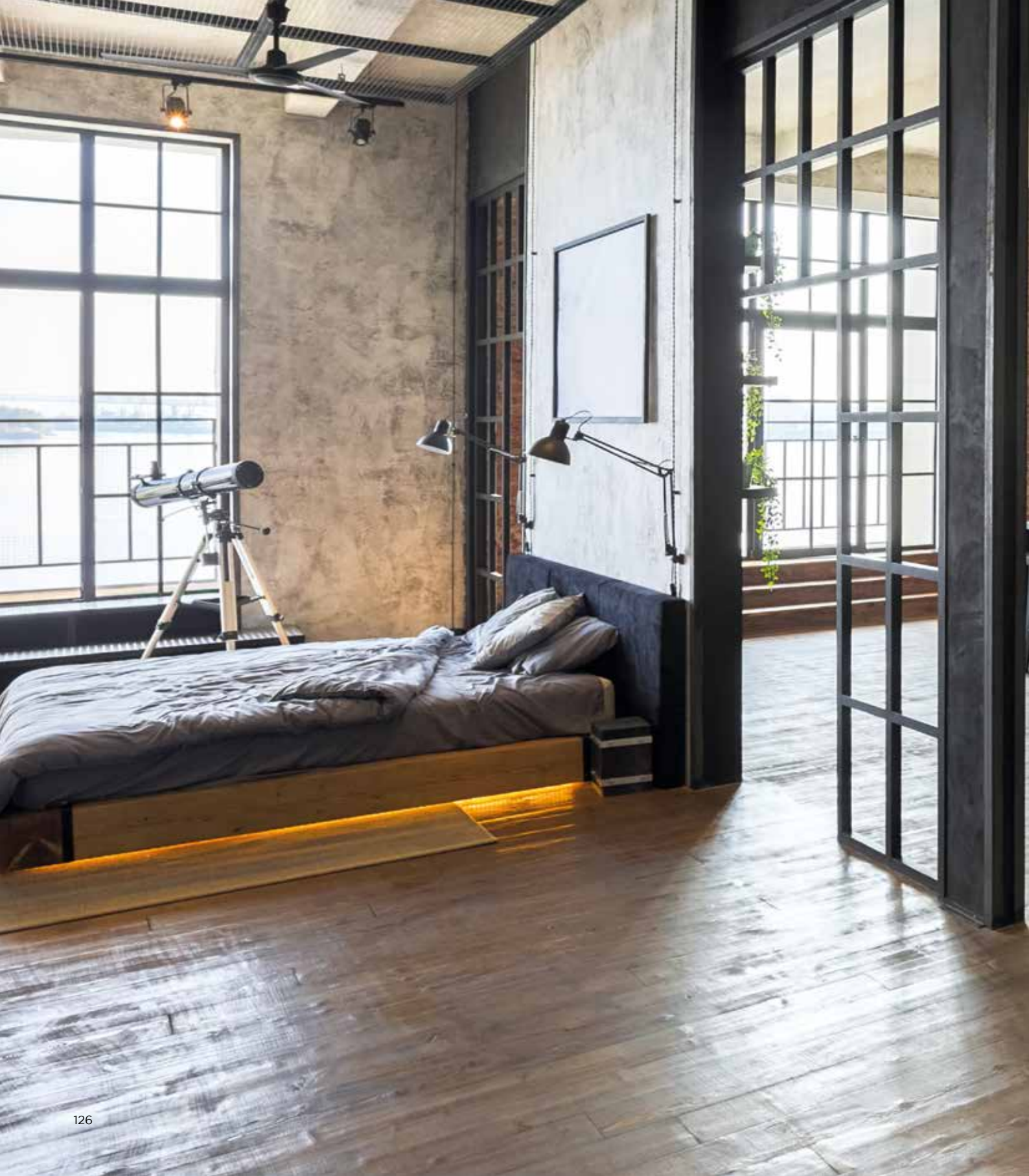
Tweede verbrandingsluchtinlaat

Regeling van de verbranding met primaire, secundaire en tertiaire lucht.

Onttrekking van de verbrandingslucht van buitenaf

Opbergvak hout





ALBA

De houtkachel met de hoogste opbrengst en de beste emissienormen die momenteel verkrijgbaar is

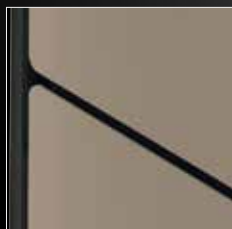


ALBA 12

Houtkachel met coating van gekleurd staal in een elegant en strak design.

Verwarming door straling en natuurlijke convectie.

Maximaal respect voor het milieu. Verbrandingskamer met stookruimte van een innovatief hoogwaardig vuurvast materiaal waarmee zowel bij de verbranding als bij de opslag de beste prestaties kunnen worden geleverd en er zelfs vele uren nadat het vuur is gedoofd nog warmte wordt afgegeven. Regeling van de automatische verbranding. Voorzien van een asbak, een opbergvak voor hout en een rookgasafvoer aan de bovenkant. Italiaanse kwaliteit, geproduceerd in onze fabrieken met materialen van topkwaliteit.



Detail coating van metaal



Asbak en opbergvak voor hout



Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal



Koudgreep



A Rookafvoer bovenkant

WOOD
ALBA 12



Le label
du chauffage
au bois



ALBA 12

Energieklasse	A +
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen kachel	L 60,4 x P 58 x H 115 cm
Afmetingen haard	L 36,7 x P 45 x H 30,3 cm
Gewicht kachel	kg 180
Nominaal thermisch vermogen	kW 12
Vermogensopbrengst %	kW 85,5 %
CO-emissies (13% O ₂)	451 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	0,0361 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	19 mg/Nm ³
NOx-emissies (13% O ₂)	76 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	15 mg/Nm ³
Diameter rookgasafvoer	Ø 150 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 80 mm
Minimale schoorsteentrek	Pa 10
Verbruik	3,34 kg / h
Verwarmbare oppervlakte	120 m ²
Brandstof	Legna / Wood - L 33 cm

PLUS



Hermetische kachel



Hoogrendement stookruimte
van vuurvast materiaal



Rookafvoer bovenkant



Keramisch glas



Panoramische deur



Regeling van de verbrandingslucht



Asbak



Opbergvak hout



Prise de l'air de combustion de l'extérieur

AFWERKINGEN



Metaal
Mat rood

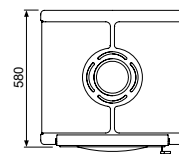
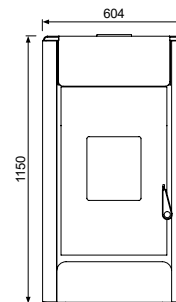


Metaal
Mat zwart



Metaal
Mat taupe

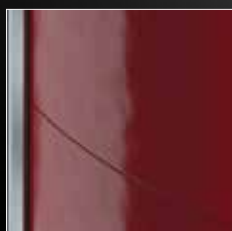
AFMETINGEN



AURORA 12



Houtkachel, met gekleurde majolica bekleding met een elegant en strak design. Verwarming door straling en natuurlijke convectie. Maximaal respect voor het milieu. Verbrandingskamer met stookruimte van een innovatief hoogwaardig vuurvast materiaal waarmee zowel bij de verbranding als bij de opslag de beste prestaties kunnen worden geleverd en er zelfs vele uren nadat het vuur is gedoofd nog warmte wordt afgegeven. Regeling van de automatische verbranding. Voorzien van een asbak, een opbergvak voor hout en een rookgasafvoer aan de bovenkant. Italiaanse kwaliteit, geproduceerd in onze fabrieken met materialen van topkwaliteit.



Detail coating van majolica met profielen van staal



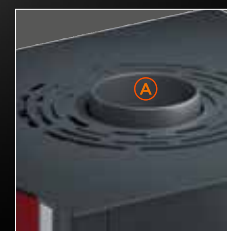
Asbak en opbergvak voor hout



Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal



Koudegreep



A Rookafvoer bovenkant

WOOD
AURORA 12




Le label du chauffage au bois



AURORA 12

Energieklasse	A +
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen kachel	L 63,4 x P 58,4 x H 115 cm
Afmetingen haard	L 36,7 x P 45 x H 30,3 cm
Gewicht kachel	kg 195
Nominaal thermisch vermogen	kW 12
Vermogensopbrengst %	kW 85,5 %
CO-emissies (13% O ₂)	451 mg/Nm ³
CO-emissies (13% O ₂)	0,0361 Vol.-%
OGC-emissies (13% O ₂)	19 mg/Nm ³
NO _x -emissies (13% O ₂)	76 mg/Nm ³
Gemiddeld stofgehalte (13% O ₂)	15 mg/Nm ³
Diameter rookgasafvoer	Ø 150 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 80 mm
Minimale schoorsteentrek	Pa 10
Verbruik	3,34 kg / h
Verwarmbare oppervlakte	120 m ²
Brandstof	Legna / Wood - L 33 cm

PLUS

-  Hermetische kachel
-  Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal
-  Rookafvoer bovenkant
-  Keramisch glas
-  Panoramische deur
-  Regeling van de verbrandingslucht
-  Asbak
-  Opbergvak hout
-  Prise de l'air de combustion de l'extérieur

AFWERKINGEN



Majolique Rouge

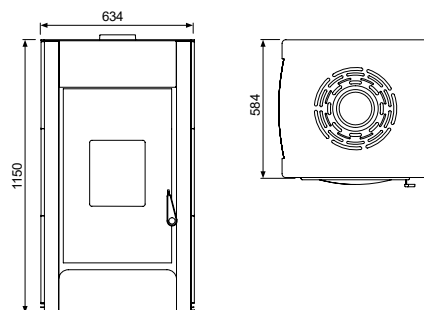


MajoliqueIvoire



Majolique Cuir

AFMETINGEN





CV-HOUTKACHEL ALBA 16 HYDRO - AURORA 16 HYDRO

Cv-houtkachels die worden gekenmerkt door een luchtdichte verbrandingskamer waarmee hoge prestaties kunnen worden bereikt. De lucht wordt van buiten aangezogen en voorverwarmd door de tussenruimtes die de lucht naar de stookruimte voeren, waardoor een maximale opbrengst wordt bereikt en minder CO vrijkomt bij de verbranding van de onverbrande gassen.

Voorzien van een waterwisselsysteem boven de stookruimte, met een stalen ketel met hoge warmtewisseling en een volume van 36 liter, met een koperen spoel voor de thermische afvoerlep, om maximale veiligheid te bieden. De warmte wordt met behulp van een geavanceerd uitwisselingssysteem met drie pijpen in het bovenste deel van de ketel teruggewonnen.

Dankzij dit innovatieve systeem, dat een direct contact creëert tussen het water in de ketel en de stookruimte bij maximale afgifte, worden hogere verbrandingstemperaturen bereikt en optimale prestaties geleverd, waarbij ook de ketel langer meegaat.

De aan de zijkant geplaatste ketelaansluitingen zorgen voor een snelle toegang en gemakkelijke aansluiting op het systeem. De ketel is eenvoudig te reinigen, waardoor de prestaties ook na verloop van tijd constant blijven.



“5 STELLE”
PRESTATIES
Milieuklasse

CV-houtkachels met de hoogste milieuclassificatie “5 STELLE”. Deze werkelijk toonaangevende prestatie betekent dat de recht heeft op de maximale overheidsbijdrage op basis van de stimuleringsregling duurzame energie 2.0.



HERMETISCHE
KACHEL
Ecologische
verbranding

Kenmerkend is de hermetisch afgesloten verbrandingskamer, zonder contact met de omgeving, zodat er geen gevaar bestaat dat gevaarlijke en schadelijke gassen in de woonomgeving terechtkomen. De opening aan de achterkant van de kachel zuigt de lucht van buiten aan, verwarmt deze voor met behulp van de tussenruimtes en brengt deze in het verbrandingscircuit. Zo wordt dus een optimale verbranding gegarandeerd, met minder CO bij het verbranden van de onverbrande gassen.



HOOGRENDEMENT
STOOKRUIMTE

De op maat ontworpen verbrandingskamer is voorzien van een coating van vuurvast materiaal met een hoge thermische opslagcapaciteit, die bestand is tegen hoge temperaturen van 1250° en thermische schokken. Bedoeld om de beste prestaties te bereiken, zowel bij verbranding als bij opslag, waarbij er zelfs vele uren nadat het vuur is gedoofd nog warmte wordt afgegeven.



CONSTANTE
VERBRANDING

Cv-kachels met een automatische verbrandingsregelaar die de luchtstroom kan harmoniseren waarmee het vuur in de verbrandingskamer wordt aangewakkerd door de verbranding met primaire, secundaire en tertiaire lucht te regelen.



MAXIMALE
OPBRENGST

OPBRENGST CV-KACHELS:	
Totaal nominaal thermisch vermogen	16,3 kW
Warmteafgifte aan het water	11,4 kW
Warmteafgifte aan de ruimte	4,9 kW
Opbrengst	85,2 %



HOGE
AUTONOMIE

Met een lading hout tot 3,6 kg is een autonomie tot 8 uur mogelijk.

Rookafvoer bovenkant



Luchtdichte kachel



Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal



Keramisch glas



Asbak

Stalen ketel met hoge warmtewisseling Ingoud 36 liter



Koperen spoel voor thermische afvoer klep ingebouwd in de ketel

Secundaire lucht

Primaire lucht

Opbergvak hout



AURORA

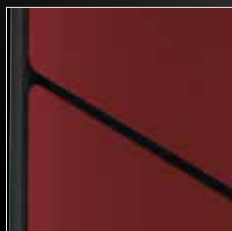
De perfecte combinatie
van Italiaans design
en energieprestaties





ALBA 16 HYDRO

Cv-houtkachel
voor het verwarmen
van sanitair water,
wat bijdraagt aan
het stopzetten van
het gebruik van
fossiele brandstoffen



Detail coating
van metaal



Asbak en opbergvak voor
hout



Hoogrendement stookruimte
van vuurvast materiaal



Koudgreep



A Rookafvoer bovenkant

WOOD
ALBA 16 HYDRO





Le label
du chauffage
au bois



ALBA 16 HYDRO

Energieklasse	A +
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen kachel	L 60,4 x P 58 x H 115 cm
Afmetingen haard	L 36,7 x P 45 x H 30,3 cm
Gewicht kachel	kg 211,5
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 16,3
Warmteafgifte aan het water	kW 11,4
Warmteafgifte aan de ruimte	kW 4,9
Vermogensopbrengst %	kW 85,2 %
Inhoud vloeistof warmtewisselaar	L 36
Expansievat liter	L 7
Max. bedrijfsdruk	3 bar
Minimale schoorsteentrek	Pa 11
Diameter rookgasafvoer mm	Ø 150 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 80 mm
Verbruik min - max kg per uur	4,451 kg / h
Brandstof	Legna / Wood - L 33 cm

PLUS

-  Cv-houtkachels
-  Hermetische kachel
-  Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal
-  Rookafvoer bovenkant
-  Keramisch glas
-  Panoramische deur
-  Regeling van de verbrandingslucht
-  Asbak
-  Opbergvak hout
-  Prise de l'air de combustion de l'extérieur

AFWERKINGEN



Metaal
Mat rood

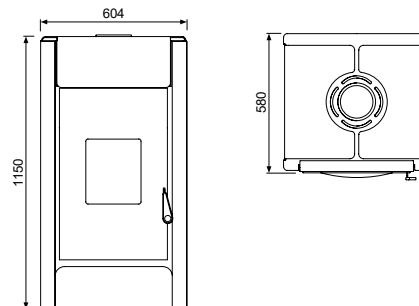


Metaal
Mat zwart



Metaal
Mat taupe

AFMETINGEN

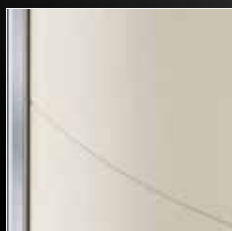


AURORA 16 HYDRO

NEW



Cv-houtkachel
in de uitvoering
Hydro, voor het
verwarmen
van sanitair water



Detail coating
van majolica met profielen
van staal



Asbak en opbergvak voor
hout



Hoogrendement stookruimte
van vuurvast materiaal



Koudegreep



A Rookafvoer bovenkant

WOOD
AURORA 16 HYDRO







Le label du chauffage au bois



AURORA 16 HYDRO

Energieklasse	A +
Conformiteit	EN 13240:2001
Afmetingen kachel	L 63,4 x P 58,4 x H 115 cm
Afmetingen haard	L 36,7 x P 45 x H 30,3 cm
Gewicht kachel	kg 226,5
Nominaal thermisch vermogen (max)	kW 16,3
Warmteafgifte aan het water	kW 11,4
Warmteafgifte aan de ruimte	kW 4,9
Vermogensopbrengst %	kW 85,2 %
Inhoud vloeistof warmtewisselaar	L 36
Expansievat liter	L 7
Max. bedrijfsdruk	3 bar
Minimale schoorsteentrek	Pa 11
Diameter rookgasafvoer mm	Ø 150 mm
Diameter aanzuigkanaal	Ø 80 mm
Verbruik min - max kg per uur	4,451 kg / h
Brandstof	Legna / Wood - L 33 cm

PLUS

-  Cv-houtkachels
-  Hermetische kachel
-  Hoogrendement stookruimte van vuurvast materiaal
-  Rookafvoer bovenkant
-  Keramisch glas
-  Panoramische deur
-  Regeling van de verbrandingslucht
-  Asbak
-  Opbergvak hout
-  Prise de l'air de combustion de l'extérieur

AFWERKINGEN



Majolique Rouge

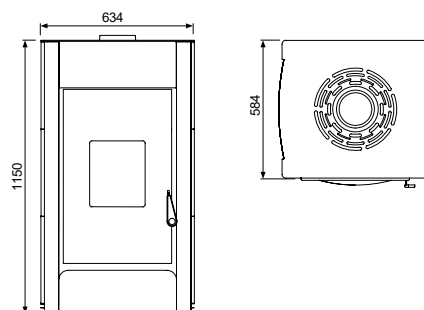


Majolique Ivoire



Majolique Cuir


AFMETINGEN





TermoVana

INDUSTRIAL FIRE



Termovana behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen om de werking en de kwaliteit van de producten te verbeteren. Alle technische gegevens en foto's in deze catalogus zijn indicatief en niet bindend. Bovendien moet altijd in aanmerking worden genomen dat de vermelde prestaties, m³, kW betrekking hebben op laboratoriumtests en dus bij gebruik in andere ruimtes kunnen afwijken. Monsters van kleuren en materialen zijn slechts indicatief.



Termovana by Delka srl
Via Crevada, 63
31020 Refrontolo (TV) Italië

Tel. +39 0438 1672066
Fax +39 0438 1672067

info@termovana.it
www.termovana.it

