



WIKING

Reflection & Harmony

NIEUWS VAN WIKING

WIKING heeft in 2012 de nadruk gelegd op vernieuwing en hoge kwaliteit. De WIKING Miro 1 en WIKING Miro 3 zijn hier het resultaat van. Ze hebben allemaal dezelfde nieuwe en krachtige voordelen.

Gietijzer en plaatijzer

Een WIKING-kachel is een convectiekachel die in de basis uit plaatijzer is vervaardigd. Het voordeel van een convectiekachel is dat hij de lucht snel opwarmt en over de kamer verdeelt. De nieuwe WIKING-serie heeft een extra krachtige bovenplaat en een stevige gietijzeren deur. Met een combinatie van glad plaatijzer en het wat rustiekere gietijzer resulteert dat bij gebruik merkbaar in een goede stabiliteit. De verbrandingskamer van de WIKING Miro is ook voorzien van een solide en sterke gietijzeren bodem.

Stelvoeten

De WIKING Miro 1 met sokkel en de WIKING Miro 3 zijn voorzien van vier onzichtbare stelvoeten. Ook bij oneffenheden in de vloer kunt u de WIKING Miro snel en eenvoudig waterpas zetten door aan de stelvoeten te draaien.

Uniek grendelsysteem

Het unieke grendelsysteem zorgt voor een stevige vergrendeling van de deur en eenvoudige en gemakkelijke bediening. Om de deur te openen trekt u zachtjes aan het handvat. Bij het sluiten trekt de sluithaak de deur stevig dicht.

De handgreep is geïntegreerd in de solide gietijzeren deur en sluit fraai aan bij de vorm en afwerking van de houtkachel.

Verbrandingsluchtsysteem

De nieuwe WIKING-serie maakt het mogelijk een verbrandingsluchtsysteem aan de onderzijde of de achterzijde aan te sluiten.

Het verbrandingsluchtsysteem is vooral geschikt voor nieuwe, goed geïsoleerde huizen. De kachel zuigt zelf verse buitenlucht naar binnen en gebruikt deze voor de verbranding. Zo vindt de verbranding onafhankelijk van de lucht in de kamer plaats.

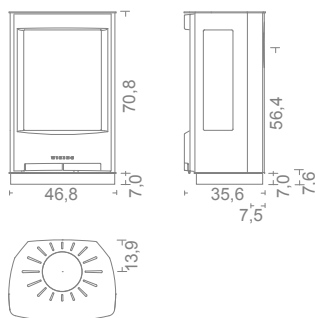


Het Swanlabel

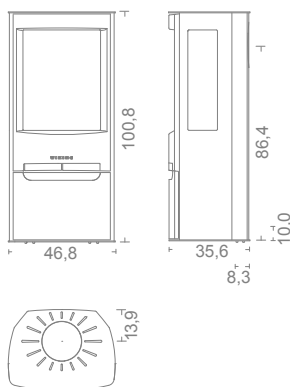
Alle WIKING-kachels zijn in erkende laboratoria getest en hebben een groot aantal certificeringen ontvangen waarmee ze nu al voldoen aan de milieueisen van de toekomst.

De meeste WIKING-kachels hebben het Swanlabel, het Scandinavische milieukeurmerk. Om het Swanlabel te ontvangen moeten de kachels onder andere zeer efficiënt gebruik maken van het brandhout en aan strenge eisen voor schone verbranding voldoen.





WIKING Miro 1
met sokkel



WIKING Miro 3

WIKING Miro

Door de brede zijruiten en de grote glazen ruit in de robuuste gietijzeren deur van de WIKING Miro heeft u volledig zicht op de vlammen in de open en lichte verbrandingskamer.

De iets schuine hoeken aan de achterkant zorgen ervoor dat de WIKING Miro altijd goed staat - niet alleen tegen een rechte wand, maar ook in een hoek.

De WIKING Miro is verkrijgbaar in twee formaten. De lage WIKING Miro 1, die aan de wand kan worden gehangen of op een 7 centimeter hoge sokkel op de vloer kan worden geplaatst, of de hogere, vrijstaande WIKING Miro 3.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nominaal effect:	4,9 kW
Min./Max. vermogen:	3 – 8 kW
Rendement	80,2%
Verbrandingskamer, voor/achter:	35 cm/32 cm
Rookgasafvoer:	Ø 150 mm
Schouwonderdruk, min.:	12 Pa
GEWICHT	
WIKING Miro 1:	76 kg
WIKING Miro 3:	87 kg

AANSLUITING VANAF VLOER, BOVEN

WIKING Miro 1, wandbevestiging ¹	67 cm
WIKING Miro 3:	97 cm

1. Vanaf het laagste punt van de kachel.

AFSTAND TOT BRANDBAAR MATERIAAL

Achterkant/zijkant/	10/52 cm
boven brandbare vloer ² :	7 cm
Meubel afstand voorzijde:	100 cm
Locatie vanaf een hoek:	45 cm

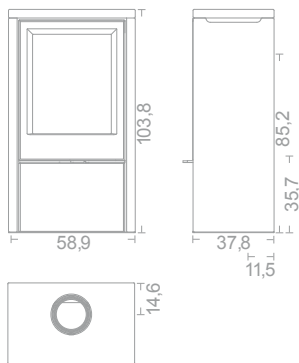
2. Alleen van toepassing op de WIKING Miro 1.

Belangrijk!

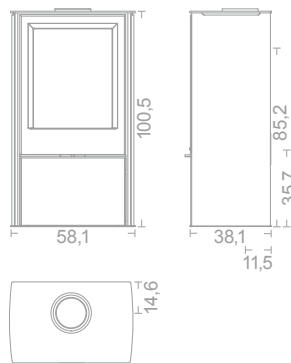
Alle maten voor de hoekplaatsing dienen slechts ter indicatie.

OPTIES

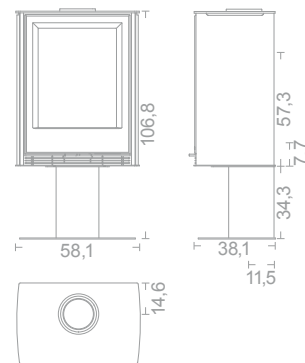
Rookgasafvoer: Boven of achter	
Kleur: Zwart of grijs	
Verbrandingsluchtsysteem	
Sokkel en wandbeslag (Miro 1)	
GOEDKEURINGEN	
EN 13240 (Europa)	
NS 3058/3059 (Noorwegen)	
Swanlabel (Het Scandinavische milieukeurmerk)	
Art.15a (Oostelijk)	



WIKING Volcanic 2
met speksteen



WIKING Volcanic 2



WIKING Volcanic 1
met sokkel



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nominaal effect:	6 kW
Min./Max. vermogen:	4 – 9 kW
Rendement (WIKING Volcanic):	82,1%
Rendement (WIKING Optic):	83,9%
Verbrandingskamer, breedte:	37 cm
Rookgasafvoer:	Ø 150 mm
Schouwonderdruk, min.:	12 Pa

GEWICHT

WIKING Volcanic 1, wandbevestiging:	99 kg
WIKING Volcanic 1 m. sokkel:	114 kg
WIKING Volcanic 2:	117 kg
WIKING Volcanic 2 m. speksteen:	204 kg
WIKING Optic:	102 kg

OPTIES

Rookgasafvoer: Boven of achter
Kleur: Zwart of grijs
Verbrandingsluchtsysteem
Sokkel en wandbeslag (Volcanic 1)

GOEDKEURINGEN

EN 13240 (Volcanic), EN 13229 (Optic) (Europa)
NS 3058/3059 (Noorwegen)
Swanlabel (Het Scandinavische milieukeurmerk)
Art.15a (Oostelijk), LRV (Zwitserland)

AANSLUITING VANAF VLOER, BOVEN

WIKING Volcanic 1, wandbevestiging ¹ :	70,9 cm
WIKING Volcanic 1 m. sokkel:	105,2 cm
WIKING Volcanic 2:	98,5 cm
WIKING Optic:	70,4 cm

1. Vanaf het laagste punt van de kachel.

WIKING VOLCANIC

AFSTAND TOT BRANDBAAR MATERIAAL

Achterkant/zijkant:	10/20/28 cm
boven brandbare vloer ² :	28 cm
Meubel afstand voorzijde:	80 cm
Locatie vanaf een hoek:	10 cm

2. Alleen van toepassing op de WIKING Volcanic 1.

WIKING OPTIC

INBOUW MAAT³

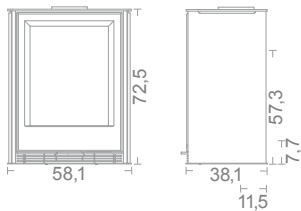
Hoogte/breedte/diepte:	76,5/57,4/37,3 cm
------------------------	-------------------

3. Alleen van toepassing bij niet brandbare materialen.

WIKING OPTIC

AFSTAND TOT BRANDBAAR MATERIAAL

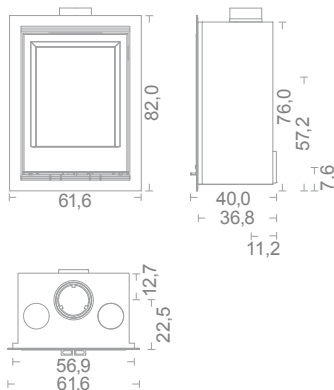
Isolatie dikte achter/zij/onder:	5 cm
Isolatie dikte boven:	14 cm
Meubel afstand voorzijde:	80 cm
Afstand tot brandbare vloer:	30 cm



WIKING Volcanic 1
wandbevestiging



WIKING Volcanic 1, wandbevestiging



WIKING Optic
inbouwkachel



WIKING Optic

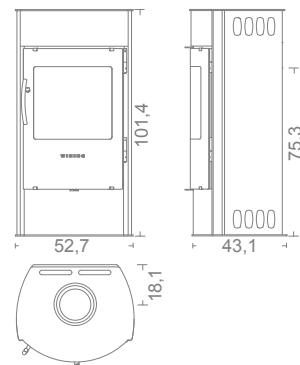
De nieuwe inbouwkachel van WIKING zorgt dankzij de brede verbrandingskamer en de grote glazen ruit voor goed zicht op de vlammen in de wand.

De stevige gietijzeren deur gaat open met een eenvoudig, strak handvat onder de deur en wordt gesloten door de deur licht in te drukken.

Deze convectiekachel is mooi afgewerkt met een 5 cm brede lijst die helemaal rond loopt.

Belangrijk!

Alle maten voor de hoekplaatsing dienen slechts ter indicatie.



WIKING Nordic 10G

WIKING Nordic 10G

De laatste aanwinst in de WIKING Nordic-serie is de elegante WIKING Nordic 10G, die met zijn gebogen glazen voorkant en fraaie zicht op de vlammen een lichte, moderne uitstraling heeft.

Het glasgestraalde stalen handvat heeft dezelfde gebogen vorm als de voorkant van de kachel.

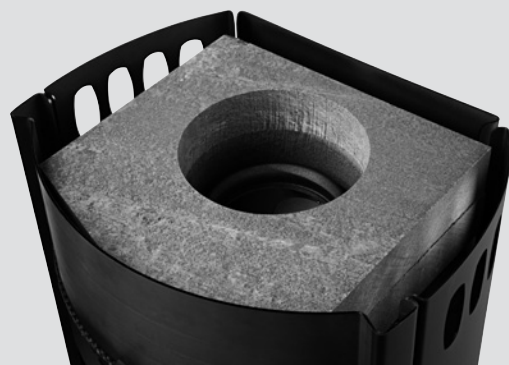
Bovendien maken de ronde vormen het mogelijk de WIKING Nordic flexibel te plaatsen, zowel in hoeken als bij rechte wanden.

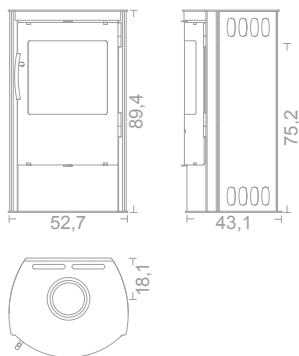
De WIKING Nordic mag dan wel een van de kleinere kachels zijn, het vermogen is er niet minder om.

Warmteopslag

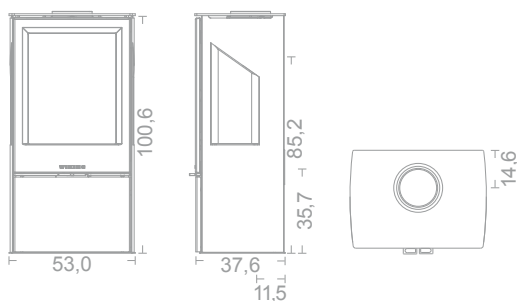
De WIKING Nordic 10G is voorzien van een warmtemagazijn. Het warmtemagazijn kan met speksteen worden gevuld. Speksteen heeft de bijzondere eigenschap om warmte van de kachel op te slaan en langzaam aan de kamer af te geven.

Terwijl de kachel aan is wordt de steen in het warmte-magazijn opgewarmd. Als het vuur in de verbrandings-kamer is gedoofd blijft de steen zijn opgespaarde warmte afgeven. Zo wordt voortdurend behaaglijke warmte aan de kamer afgegeven, ook lang nadat het vuur is gedoofd.





WIKING Nordic 9G



WIKING Panoramic

WIKING Panoramic - met zijruiten

GROTE VOORDELEN

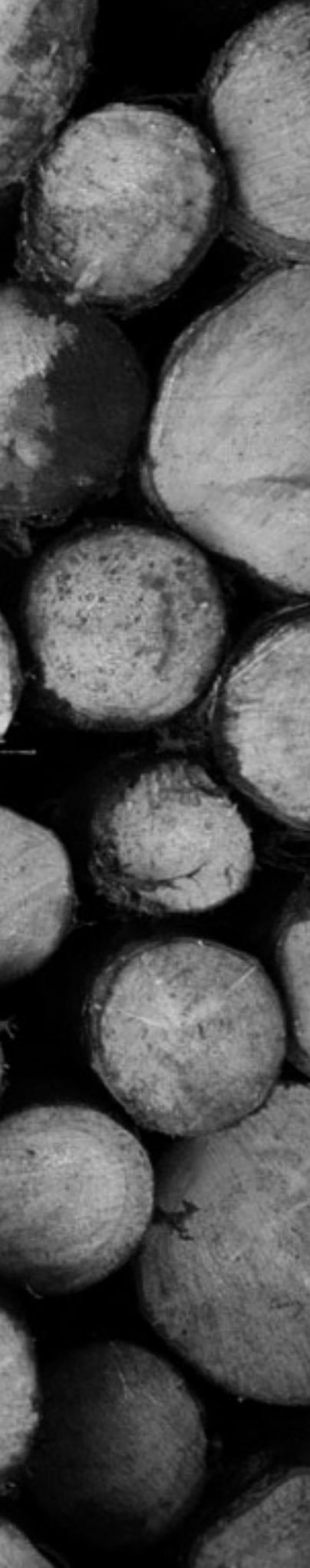
- Grote verbrandingskamer met zijruiten.
- Stevige gietijzeren deur.
- 'One touch closing system' zodat de deur gemakkelijk sluit.
- Eén regelhandvat om de verbrandingslucht te regelen.
- Hoog rendement.
- Opbergruimte onder de verbrandingskamer.
- Aansluiting van verseluchtsysteem mogelijk.

TECHNISCHE SPECIFICATIES	
Nominaal effect:	6 kW
Min/Max vermogen: (9G/10G):	4 – 10 kW
Min/Max vermogen (Panoramic):	4 – 9 kW
Rendement (Nordic 9G/10G):	78,9%
Rendement (Panoramic):	79,0%
Verbrandingskamer, breedte (9G/10G):	35,5 cm
Verbrandingskamer, breedte (Panoramic):	36,0 cm
Rookgasafvoer:	Ø 150 mm
Schouwonderdruk, min.:	12 Pa
GEWICHT	
WIKING Nordic 9G/10G:	93 kg/95 kg
WIKING Panoramic:	109 kg
Warmte vasthoudende steen	28 kg

AANSLUITING VANAF VLOER, BOVEN	
WIKING Nordic 9G:	86,3 cm
WIKING Nordic 10G:	85,7 cm
WIKING Panoramic:	99,0 cm
AFSTAND TOT BRANDBAAR MATERIAAL	
Achterkant/zijkant: (Nordic 9G/10G):	14/42 cm
Achterkant/zijkant: (Panoramic):	10/50 cm
Meubel afstand voorzijde (9G/10G):	100 cm
Meubel afstand voorzijde (Panoramic):	80 cm
Locatie vanaf een hoek (9G/10G):	18 cm
Locatie vanaf een hoek (Panoramic):	40 cm

Belangrijk! Alle maten voor de hoekplaatsing dienen slechts ter indicatie.

GOEDKEURINGEN
EN 13240 (Europa)
NS 3058/3059 (Noorwegen)
Art.15a (Oostelijk)
LRV (Zwitserland)
OPTIES
Rookgasafvoer: Boven of achter
Kleur: Zwart of grijs
Warmte vasthoudende steen (Nordic 10G)



Hout: een milieuneutrale energiebron

Hout stoken is een vorm van alternatieve energie en houtverbranding, een CO₂-neutraal proces. Als u hout verbrandt in uw kachel, komt de CO₂ vrij die de boom tijdens de groei in de vrije natuur heeft verzameld. Als een boom niet verbrandt maar in plaats daarvan op de bosbodem vergaat, komt dezelfde hoeveelheid CO₂ vrij. Verwarming met hout is in het geval van een optimale verbranding dus milieutechnisch neutraal.

Een WIKING-verbrandingskamer is ontwikkeld met het oog op hoge doelmatigheid en een hoog rendement. De kamer is geïsoleerd met de steensoort vermiculiet, die een zeer hoog isolatie-vermogen heeft. Een hoge temperatuur in de verbrandingskamer zorgt voor de schoonste verbranding en een hoog rendement zorgt ervoor dat u de meeste warmte uit uw brandhout krijgt.

Lage vochtigheid, hoge verbrandingswaarde

De verbrandingswaarde van een kubieke meter aan de lucht gedroogd loofhout is even groot als de verbrandingswaarde van 200 liter stook-olie. Maar de vochtigheidsgraad van het hout is allesbepalend voor het verbrandingsrendement. Pas gevelde bomen bevatten tot 50% water en geven maar half zoveel warmte af als aan de lucht gedroogd hout.

De verbrandingswaarde van hout is maximaal als het vochtgehalte 18% bedraagt. Onder de 18% wordt het hout te droog en brandt het te snel.

Zo stookt u milieubewust

1. Gebruik droog hout met een vochtgehalte van ongeveer 18% en verbrand nooit afval.

2. Zorg voor voldoende luchttoevoer.

Als er te weinig lucht beschikbaar is, komen er veel voor de gezondheid schadelijke deeltjes in de rook voor. Maak het vuur aan met aanmaakhoutjes of -blokjes. Het vuur moet flink overslaan op de brandstof, zodat de temperatuur snel oploopt.

De rook die uit de schoorsteen komt, moet nagenoeg onzichtbaar zijn. Vraag uw plaatselijke schoorsteenveger als u niet zeker weet of uw schoorsteen aan alle eisen voldoet.

Antwoorden op uw vragen, wanneer u dat wilt.

Als u op zoek bent naar een nieuwe houtkachel, is www.wiking.com een goede plek om te starten. Hier kunt u zich laten inspireren door het assortiment aan kachels.

Kijk eens wat de mogelijkheden zijn en bepaal zo welk ontwerp, welke maat en welk vermogen aan uw wensen voldoen.

WIKING
Reflection & Harmony

Neem als u nog vragen hebt contact op met de dichtstbijzijnde dealer. WIKING blijft constant ontwikkelen en daarom zijn de productspecificaties in de brochure aan veranderingen onderhevig. Ook kunnen er drukfouten in de brochure voorkomen.

29-0564

Uw WIKING-dealer: