

WIKING Miro1
WIKING Miro 2
WIKING Miro 3
WIKING Miro 4
WIKING Miro 5
WIKING Miro 6

DK	Ydeevnedeklaration	2
GB	Declaration of Performance	14
SE	Prestandadeklaration	26
NO	Yteevnedeklarasjon	38
DE	Leistungserklärung	50
IT	Dichiarazione di prestazione	62
NL	Prestatieverklaring	74
FR	Déclaration de rendement	86
FI	Suoritustasoilmoitus	98

Ydeevnedeklaration

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevarereidentifikation:

WIKING Miro 1 (Forbrændingssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsligtede anvendelse(r):

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3.

7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notificeret organ nr. 1625
har udført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 efter system 3
og udstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3281.

8. Deklareret ydeevne:

Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Brandsikkerhed	
Reaktion ved brand	A I
Minimumafstande til brændbart materiale, isoleret røgrør (mm)	Minimumafstande til brændbart materiale, uisoleret røgrør (mm)
Bagud: Ikke testet	Bagud: 100
Til siden: Ikke testet	Til siden: 520
Hjørne, 45° Ikke testet	Hjørne, 45° 380
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 70*
Til loft: Ikke testet	Til loft: Ikke testet
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	295 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
Termisk ydelse	
Nominel ydelse	4,9 kW
Rumopvarmningsydelse	4,9 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



* Afstandskrav er opfyldt, når brændeovnen står på sokkel eller piedestal.

Ydeevnedeklaration

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevarereifikation:

WIKING Miro 2 (Forbrændingsystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3.

7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notificeret organ nr. 1625

har udført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 efter system 3

og udstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3282.

8. Deklareret ydeevne:

Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Brandsikkerhed	
Reaktion ved brand	A I
Minimumafstande til brændbart materiale, isoleret røgrør (mm)	Minimumafstande til brændbart materiale, uisoleret røgrør (mm)
Bagud: Ikke testet	Bagud: 100
Til siden: Ikke testet	Til siden: 310
Hjørne, 45° Ikke testet	Hjørne, 45° 100
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 70*
Til loft: Ikke testet	Til loft: Ikke testet
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	295 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
Termisk ydelse	
Nominel ydelse	4,9 kW
Rumopvarmningsydelse	4,9 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



* Afstandskrav er opfyldt, når brændeovnen står på sokkel eller piedestal.

Ydeevnedeklaration

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevarereidentifikation:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Forbrændingssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3.

7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notificeret organ nr. 1625 har udført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 efter system 3

og udstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3281.

8. Deklareret ydeevne:

Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Brandsikkerhed	
Reaktion ved brand	A I
Minimumafstande til brændbart materiale, isoleret røgrør (mm)	Minimumafstande til brændbart materiale, uisolaret røgrør (mm)
Bagud: Ikke testet	Bagud: 100
Til siden: Ikke testet	Til siden: 520
Hjørne, 45° Ikke testet	Hjørne, 45° 380
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til loft: Ikke testet	Til loft: Ikke testet
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	270 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
Termisk ydelse	
Nominel ydelse	4,9 kW
Rumopvarmningsydelse	4,9 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



Ydeevnedeklaration

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevarereidentifikation:

WIKING Miro 3 med brændefag, Miro 5 med brændefag & varmfag

(Forbrændingssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3.

7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüf stelle GmbH, notificeret organ nr. 1625
har udført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 efter system 3

og udstedt prøvningsrapport nr. 40 21 5751.

8. Deklareret ydeevne:

Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Brandsikkerhed	
Reaktion ved brand	A I
Minimumafstande til brændbart materiale, isoleret røgrør (mm)	Minimumafstande til brændbart materiale, uisolaret røgrør (mm)
Bagud: Ikke testet	Bagud: 100
Til siden: Ikke testet	Til siden: 520
Hjørne, 45° Ikke testet	Hjørne, 45° 380
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til loft: Ikke testet	Til loft: Ikke testet
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	270 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
Termisk ydelse	
Nominel ydelse	4,9 kW
Rumopvarmningsydelse	4,9 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, teknisk chef



Ydeevnedeklaration

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevarereidentifikation:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Forbrændingssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3.

7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notificeret organ nr. 1625
har udført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 efter system 3
og udstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3282.

8. Deklareret ydeevne:

Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Brandsikkerhed	
Reaktion ved brand	A I
Minimumafstande til brændbart materiale, isoleret røgrør (mm)	Minimumafstande til brændbart materiale, uisoleret røgrør (mm)
Bagud: Ikke testet	Bagud: 100
Til siden: Ikke testet	Til siden: 310
Hjørne, 45° Ikke testet	Hjørne, 45° 100
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til loft: Ikke testet	Til loft: Ikke testet
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	295 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
Termisk ydelse	
Nominal ydelse	4,9 kW
Rumopvarmningsydelse	4,9 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



Ydeevnedeklaration

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevareidentifikation:

WIKING Miro 4 med brændefag, WIKING Miro 6 med brændefag & varrefag

(Forbrændingssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

System 3.

7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüf stelle GmbH, notificeret organ nr. 1625
har udført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 efter system 3
og udstedt prøvningsrapport nr. 40 21 5752.

8. Deklareret ydeevne:

Harmoniseret teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Væsentlige egenskaber	Ydeevne
Brandsikkerhed	
Reaktion ved brand	A I
Minimumafstande til brændbart materiale, isoleret røgrør (mm)	Minimumafstande til brændbart materiale, uisoleret røgrør (mm)
Bagud: Ikke testet	Bagud: 100
Til siden: Ikke testet	Til siden: 310
Hjørne, 45° Ikke testet	Hjørne, 45° 100
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til loft: Ikke testes	Til loft: Ikke testet
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	295 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
Termisk ydelse	
Nominel ydelse	4,9 kW
Rumopvarmningsydelse	4,9 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, teknisk chef



Declaration of Performance

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Unique identification code of the product type:

WIKING Miro

roomheater burning solid fuel without hot water supply

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type batch or serial number of construction product:

WIKING Miro I (Combustion system Automatic™)

3. Intended use of the construction product:

Roomheater burning solid fuel without hot water supply.

4. Name and address of the manufacturer:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name and address of the authorized representative:

Not relevant.

6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):

System 3.

7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number I625

performed the determination of the product type on the basis of type testing

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3281

8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	
Reaction to fire	AI
Min. distances to combustible materials, insulated flue gas pipe (mm)	Min. distances to combustible materials, uninsulated flue gas pipe (mm)
Rear: Not tested	Rear: 100
Sides: Not tested	Sides: 520
Corner 45°: Not tested	Corner 45°: 380
Front: Not tested	Front: 900
Floor: Not tested	Floor: 70*
Ceiling: Not tested	Ceiling: Not tested
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	295 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
Thermal output	
Nominal heat output	4,9 kW
Room heating output	4,9 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	78,0 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



*The distance requirements have been met when stoves are placed on a plinth or a pedestal.

Declaration of Performance

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Unique identification code of the product type:

WIKING Miro

roomheater burning solid fuel without hot water supply

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type batch or serial number of construction product:

WIKING Miro 2 (Combustion system Automatic™)

3. Intended use of the construction product:

Roomheater burning solid fuel without hot water supply.

4. Name and address of the manufacturer:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name and address of the authorized representative:

Not relevant.

6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):

System 3.

7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number 1625

performed the determination of the product type on the basis of type testing

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3282.

8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	
Reaction to fire	AI
Min. distances to combustible materials, insulated flue gas pipe (mm)	Min. distances to combustible materials, uninsulated flue gas pipe (mm)
Rear: Not testet	Rear: 100
Sides: Not testet	Sides: 310
Corner 45°: Not testet	Corner 45°: 100
Front: Not testet	Front: 900
Floor: Not testet	Floor: 70*
Ceiling: Not testet	Ceiling: Not testet
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	295 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
Thermal output	
Nominal heat output	4,9 kW
Room heating output	4,9 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	78,0 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



*The distance requirements have been met when stoves are placed on a plinth or a pedestal.

Declaration of Performance

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Unique identification code of the product type:

WIKING Miro

roomheater burning solid fuel without hot water supply

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type batch or serial number of construction product:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Combustion system Automatic™)

3. Intended use of the construction product:

Roomheater burning solid fuel without hot water supply.

4. Name and address of the manufacturer:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name and address of the authorized representative:

Not relevant.

6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):

System 3.

7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number I625

performed the determination of the product type on the basis of type testing

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3281.

8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	
Reaction to fire	AI
Min. distances to combustible materials, insulated flue gas pipe (mm)	Min. distances to combustible materials, uninsulated flue gas pipe (mm)
Rear: Not tested	Rear: 100
Sides: Not tested	Sides: 520
Corner 45°: Not tested	Corner 45°: 380
Front: Not tested	Front: 900
Floor: Not tested	Floor: 0
Ceiling: Not tested	Ceiling: Not tested
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	270 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
Thermal output	
Nominal heat output	4,9 kW
Room heating output	4,9 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	78,0 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



Declaration of Performance

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Unique identification code of the product type:

WIKING Miro

roomheater burning solid fuel without hot water supply

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type batch or serial number of construction product:

WIKING Miro 3 with wood store, WIKING Miro 5 with wood store & warming shelf

(Combustion system Automatic™)

3. Intended use of the construction product:

Roomheater burning solid fuel without hot water supply.

4. Name and address of the manufacturer:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name and address of the authorized representative:

Not relevant.

6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):

System 3.

7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number 1625

performed the determination of the product type on the basis of type testing

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 21 5751.

8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	
Reaction to fire	AI
Min. distances to combustible materials, insulated flue gas pipe (mm)	Min. distances to combustible materials, uninsulated flue gas pipe (mm)
Rear: Not tested	Rear: 100
Sides: Not tested	Sides: 520
Corner 45°: Not tested	Corner 45°: 380
Front: Not tested	Front: 900
Floor: Not tested	Floor: 0
Ceiling: Not tested	Ceiling: Not tested
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	270 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
Thermal output	
Nominal heat output	4,9 kW
Room heating output	4,9 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	78,0 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjørtshøj Stenholt, CTO



Declaration of Performance

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Unique identification code of the product type:

WIKING Miro

roomheater burning solid fuel without hot water supply

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type batch or serial number of construction product:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Combustion system Automatic™)

3. Intended use of the construction product:

Roomheater burning solid fuel without hot water supply.

4. Name and address of the manufacturer:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name and address of the authorized representative:

Not relevant.

6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):

System 3.

7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number I625

performed the determination of the product type on the basis of type testing

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3282.

8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	
Reaction to fire	AI
Min. distances to combustible materials, insulated flue gas pipe (mm)	Min. distances to combustible materials, uninsulated flue gas pipe (mm)
Rear: Not tested	Rear: 100
Sides: Not tested	Sides: 310
Corner 45°: Not tested	Corner 45°: 100
Front: Not tested	Front: 900
Floor: Not tested	Floor: 0
Ceiling: Not tested	Ceiling: Not tested
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	295 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
Thermal output	
Nominal heat output	4,9 kW
Room heating output	4,9 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	78,0 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



Declaration of Performance

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Unique identification code of the product type:

WIKING Miro
roomheater burning solid fuel without hot water supply
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Type batch or serial number of construction product:

WIKING Miro 4 with wood store, WIKING Miro 6 with wood store & warming shelf
(Combustion system Automatic™)

3. Intended use of the construction product:

Roomheater burning solid fuel without hot water supply.

4. Name and address of the manufacturer:

HWAM A/S
Nydamsvej 53
8362 Hørning
Denmark
www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name and address of the authorized representative:

Not relevant.

6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):

System 3.

7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number I625
performed the determination of the product type on the basis of type testing
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3
and issued test report no. 40 21 5752.

8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essential characteristics	Performance
Fire safety	
Reaction to fire	AI
Min. distances to combustible materials, insulated flue gas pipe (mm)	Min. distances to combustible materials, uninsulated flue gas pipe (mm)
Rear: Not tested	Rear: 100
Sides: Not tested	Sides: 310
Corner 45°: Not tested	Corner 45°: 100
Front: Not tested	Front: 900
Floor: Not tested	Floor: 0
Ceiling: Not tested	Ceiling: Not tested
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	295 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
Thermal output	
Nominal heat output	4,9 kW
Room heating output	4,9 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	78,0 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjørtshøj Stenholt, CTO



Prestandadeklaration

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Byggprodukt:

WIKING Miro

braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggproduktens unika identifikationskod:

WIKING Miro I (Förbränningssystem Automatic™)

3. Byggproduktens avsedda användning(ar):

Braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

4. Tillverkarens namn och kontaktadress:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

System 3.

7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, anmält organ nr 1625

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 40 13 3281.

8. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsäkerhet	
Reaktion vid brand	AI
Minsta avstånd till brännbart material, isolerat rökrör (mm)	Minsta avstånd till brännbart material, oisolerat rökrör (mm)
Till bakre vägg: Ej testat	Till bakre vägg: 100
Till sidovägg: Ej testat	Till sidovägg: 520
Till hörn: Ej testat	Till hörn: 380
Främre vägg/framför kamin: Ej testat	Främre vägg/framför kamin: 900
Till golv/under kamin: Ej testat	Till golv/under kamin: 70*
Till tak/ovanför kamin: Ej testat	Till tak/ovanför kamin: Ej testat
Risk för att brinnande bränsle faller ur	Godkänd
Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Yttemperatur	Godkänd
Elsäkerhet	NPD
Rengöringsvänlighet	Godkänd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Rökgastemperatur vid nominell värmeeffekt	295 °C
Rökgastemperatur uppmätt i utgångsstosen	326 °C
Mekanisk resistens (förmåga att bära upp skorsten/rökrör)	Godkänd
Termisk effekt	
Nominell effekt	4,9 kW
Rumsuppvärmningseffekt	4,9 kW
Vattenuppvärmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	78,0 %

9. Prestandan för byggprodukten som anges under punkt 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges under punkt 8.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



* Avståndskravet uppfylls när braskaminen placeras på sockel eller piedestal.

Prestandadeklaration

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Byggprodukt:

WIKING Miro

braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggproduktens unika identifikationskod:

WIKING Miro 2 (Förbränningssystem Automatic™)

3. Byggproduktens avsedda användning(ar):

Braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

4. Tillverkarens namn och kontaktadress:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

System 3.

7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, anmält organ nr 1625

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 40 13 3282.

8. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsäkerhet	
Reaktion vid brand	AI
Minsta avstånd till brännbart material, isolerat rökrör (mm)	Minsta avstånd till brännbart material, oisolerat rökrör (mm)
Till bakre vägg: Ej testat	Till bakre vägg: 100
Till sidovägg: Ej testat	Till sidovägg: 310
Till hörn Ej testat	Till hörn 100
Främre vägg/framför kamin: Ej testat	Främre vägg/framför kamin: 900
Till golv/under kamin: Ej testat	Till golv/under kamin: 70*
Till tak/ovanför kamin: Ej testat	Till tak/ovanför kamin: Ej testat
Risk för att brinnande bränsle faller ur	Godkänd
Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Yttemperatur	Godkänd
Elsäkerhet	NPD
Rengöringsvänlighet	Godkänd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Rökgasttemperatur vid nominell värmeeffekt	295 °C
Rökgasttemperatur uppmätt i utgångsstosen	326 °C
Mekanisk resistens (förmåga att bära upp skorsten/rökrör)	Godkänd
Termisk effekt	
Nominell effekt	4,9 kW
Rumsuppvärmningseffekt	4,9 kW
Vattenuppvärmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	78,0 %

9. Prestandan för byggprodukten som anges under punkt 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges under punkt 8.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



* Avståndskravet uppfylls när braskaminen placeras på sockel eller piedestal.

Prestandadeklaration

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Byggprodukt:

WIKING Miro

braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggproduktens unika identifikationskod:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Förbränningssystem Automatic™)

3. Byggproduktens avsedda användning(ar):

Braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

4. Tillverkarens namn och kontaktadress:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

System 3.

7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, anmält organ nr 1625

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 40 13 3281.

8. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsäkerhet	
Reaktion vid brand	AI
Minsta avstånd till brännbart material, isolerat rökrör (mm)	Minsta avstånd till brännbart material, oisolerat rökrör (mm)
Till bakre vägg: Ej testat	Till bakre vägg: 100
Till sidovägg: Ej testat	Till sidovägg: 520
Till hörn Ej testat	Till hörn 380
Främre vägg/framför kamin: Ej testat	Främre vägg/framför kamin: 900
Till golv/under kamin: Ej testat	Till golv/under kamin: 0
Till tak/ovanför kamin: Ej testat	Till tak/ovanför kamin: Ej testat
Risk för att brinnande bränsle faller ur	Godkänd
Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Yttemperatur	Godkänd
Elsäkerhet	NPD
Rengöringsvänlighet	Godkänd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Rökgasttemperatur vid nominell värmeeffekt	270 °C
Rökgasttemperatur uppmätt i utgångsstosen	326 °C
Mekanisk resistens (förmåga att bära upp skorsten/rökrör)	Godkänd
Termisk effekt	
Nominell effekt	4,9 kW
Rumsuppvärmningseffekt	4,9 kW
Vattenuppvärmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	78,0 %

9. Prestandan för byggprodukten som anges under punkt 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges under punkt 8.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



Prestandadeklaration

Nr. 0083 -2021/05/20

1. Byggprodukt:

WIKING Miro

braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggproduktens unika identifikationskod:

WIKING Miro 3 med vedfack, WIKING Miro 5 med vedfack & värmefack

(Förbränningssystem Automatic™)

3. Byggproduktens avsedda användning(ar):

Braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

4. Tillverkarens namn och kontaktadress:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

System 3.

7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, anmält organ nr 1625

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 40 21 5751.

8. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsäkerhet	
Reaktion vid brand	AI
Minsta avstånd till brännbart material, isolerat rökrör (mm)	Minsta avstånd till brännbart material, oisolerat rökrör (mm)
Till bakre vägg: Ej testat	Till bakre vägg: 100
Till sidovägg: Ej testat	Till sidovägg: 520
Till hörn: Ej testat	Till hörn: 380
Främre vägg/framför kamin: Ej testat	Främre vägg/framför kamin: 900
Till golv/under kamin: Ej testat	Till golv/under kamin: 0
Till tak/ovanför kamin: Ej testat	Till tak/ovanför kamin: Ej testat
Risk för att brinnande bränsle faller ur	Godkänd
Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Yttemperatur	Godkänd
Elsäkerhet	NPD
Rengöringsvänlighet	Godkänd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Rökgasttemperatur vid nominell värmeeffekt	270 °C
Rökgasttemperatur uppmätt i utgångsstosen	326 °C
Mekanisk resistens (förmåga att bära upp skorsten/rökrör)	Godkänd
Termisk effekt	
Nominell effekt	4,9 kW
Rumsuppvärmningseffekt	4,9 kW
Vattenuppvärmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	78,0 %

9. Prestandan för byggprodukten som anges under punkt 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges under punkt 8.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, teknisk chef



Prestandadeklaration

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Byggprodukt:

WIKING Miro

braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggproduktens unika identifikationskod:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Förbränningssystem Automatic™)

3. Byggproduktens avsedda användning(ar):

Braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

4. Tillverkarens namn och kontaktadress:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

System 3.

7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, anmält organ nr 1625

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 40 13 3282.

8. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsäkerhet	
Reaktion vid brand	AI
Minsta avstånd till brännbart material, isolerat rökrör (mm)	Minsta avstånd till brännbart material, oisolerat rökrör (mm)
Till bakre vägg: Ej testat	Till bakre vägg: 100
Till sidovägg: Ej testat	Till sidovägg: 310
Till hörn: Ej testat	Till hörn: 100
Främre vägg/framför kamin: Ej testat	Främre vägg/framför kamin: 900
Till golv/under kamin: Ej testat	Till golv/under kamin: 0
Till tak/ovanför kamin: Ej testat	Till tak/ovanför kamin: Ej testat
Risk för att brinnande bränsle faller ur	Godkänd
Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Yttemperatur	Godkänd
Elsäkerhet	NPD
Rengöringsvänlighet	Godkänd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Rökgasttemperatur vid nominell värmeeffekt	295 °C
Rökgasttemperatur uppmätt i utgångsstosen	326 °C
Mekanisk resistens (förmåga att bära upp skorsten/rökrör)	Godkänd
Termisk effekt	
Nominell effekt	4,9 kW
Rumsuppvärmningseffekt	4,9 kW
Vattenuppvärmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	78,0 %

9. Prestandan för byggprodukten som anges under punkt 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges under punkt 8.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



Prestandadeklaration

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Byggprodukt:

WIKING Miro

braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggproduktens unika identifikationskod:

WIKING Miro 4 med vedfack, WIKING Miro 6 mit vedfack & värmefack

(Förbränningssystem Automatic™)

3. Byggproduktens avsedda användning(ar):

Braskaminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

4. Tillverkarens namn och kontaktadress:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:

Ej tillämpligt.

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):

System 3.

7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, anmält organ nr 1625

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 40 21 5752.

8. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad teknisk specifikation	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandsikkerhet	
Reaktion vid brand	AI
Minsta avstånd till brännbart material, isolerat røkrør (mm)	Minsta avstånd till brännbart material, oisolert røkrør (mm)
Till bakre vegg: Ej testet	Till bakre vegg: 100
Till sidovegg: Ej testet	Till sidovegg: 310
Till hørn Ej testet	Till hørn 100
Fråmre vegg/fråmfor kamin: Ej testet	Fråmre vegg/fråmfor kamin: 900
Till golv/under kamin: Ej testet	Till golv/under kamin: 0
Till tak/ovanfor kamin: Ej testet	Till tak/ovanfor kamin: Ej testet
Risk for ått brinnande brånsle faller ur	Godkånd
Utslåpp av forbrånningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Yttemperatur	Godkånd
Elsåkerhet	NPD
Rengøringsvånlighet	Godkånd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Røkgasttemperatur vid nominell vårmeeffekt	295 °C
Røkgasttemperatur oppmått i utgångsstosen	326 °C
Mekanisk resistens (førmåga ått båra opp skorsten/røkrør)	Godkånd
Termisk effekt	
Nominell effekt	4,9 kW
Rumsuppvårmningseffekt	4,9 kW
Vattenoppvårmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	78,0 %

9. Prestandan for byggproduktten som ånges under punkt 1 och 2 øverensståmmer med den prestanda som ånges under punkt 8. Denna prestandadeklaration utfårdas på eget ånsvar av den tillverkare som ånges under punkt 4.

Undertecknat for tillverkaren av:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjørtsjø Stenholt, teknisk chef



Yteevnedeklarasjon

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevareidentifikasjon:

WIKING Miro I (Forbrenningssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notifisert organ nr. I625

har utført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 etter system 3

og utstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3281.

8. Deklarert yteevne:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ydeevne
Brannsikkerhet	
Reaksjon ved brann	AI
Minimums avstander til brennbart materiale, isolert røykrør (mm)	Minimums avstander til brennbart materiale, uisolert røykrør (mm)
Til bakvegg: Ikke testet	Til bakvegg: 100
Til sidevegg: Ikke testet	Til sidevegg: 520
I hjørne 45°: Ikke testet	I hjørne 45°: 380
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 70*
Til tak/over ovn: Ikke testet	Til tak/over ovn: Ikke testet
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NO _x : 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	295 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
Termisk ytelse	
Nominell ytelse	4,9 kW
Romoppvarmingsytelse	4,9 kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på enesvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk sjef



* Avstandskravene er oppfylt når peisovnen står på sokkel eller pidestall.

Yteevnedeklarasjon

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevareidentifikasjon:

WIKING Miro 2 (Forbrenningssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notifisert organ nr. I625
har utført typetesten i henhold til
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 etter system 3
og utstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3282.

8. Deklarert yteevne:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ydeevne
Brannsikkerhet	
Reaksjon ved brann	AI
Minimums avstander til brennbart materiale, isolert røykrør (mm)	Minimums avstander til brennbart materiale, uisolert røykrør (mm)
Til bakvegg: Ikke testet	Til bakvegg: 100
Til sidevegg: Ikke testet	Til sidevegg: 310
I hjørne 45°: Ikke testet	I hjørne 45°: 100
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 70*
Til tak/over ovn: Ikke testet	Til tak/over ovn: Ikke testet
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NO _x : 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	295 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
Termisk ytelse	
Nominell ytelse	4,9 kW
Romoppvarmingsytelse	4,9 kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerte yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på enevnsvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk sjef



* Avstandskravene er oppfylt når peisovnen står på sokkel eller pidestall.

Yteevnedeklarasjon

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevaridentifikasjon:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Forbrenningssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notifisert organ nr. I625

har utført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 etter system 3

og utstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3281.

8. Deklarert yteevne:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ydeevne
Brannsikkerhet	
Reaksjon ved brann	AI
Minimums avstander til brennbart materiale, isolert røykrør (mm)	Minimums avstander til brennbart materiale, uisolert røykrør (mm)
Til bakvegg: Ikke testet	Til bakvegg: 100
Til sidevegg: Ikke testet	Til sidevegg: 520
I hjørne 45°: Ikke testet	I hjørne 45°: 380
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til tak/over ovn: Ikke testet	Til tak/over ovn: Ikke testet
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	270 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
Termisk ytelse	
Nominell ytelse	4,9 kW
Romoppvarmingsytelse	4,9 kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på eneansvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk sjef



Yteevnedeklarasjon

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevaridentifikasjon:

WIKING Miro 3 med vedfag, WIKING Miro 5 med vedfag & varrefag

(Forbrenningssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notifisert organ nr. I625

har utført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 etter system 3

og utstedt prøvningsrapport nr. 40 21 5751.

8. Deklarert yteevne:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ydeevne
Brannsikkerhet	
Reaksjon ved brann	AI
Minimums avstander til brennbart materiale, isolert røykrør (mm)	Minimums avstander til brennbart materiale, uisolert røykrør (mm)
Til bakvegg: Ikke testet	Til bakvegg: 100
Til sidevegg: Ikke testet	Til sidevegg: 520
I hjørne 45°: Ikke testet	I hjørne 45°: 380
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til tak/over ovn: Ikke testet	Til tak/over ovn: Ikke testet
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	270 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
Termisk ytelse	
Nominell ytelse	4,9 kW
Romoppvarmingsytelse	4,9 kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på eneansvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjørtshøj Stenholt, teknisk sjef



Yteevnedeklarasjon

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevareidentifikasjon:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Forbrenningssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notifisert organ nr. I625

har utført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 etter system 3

og utstedt prøvningsrapport nr. 40 13 3282.

8. Deklarert yteevne:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ydeevne
Brannsikkerhet	
Reaksjon ved brann	AI
Minimums avstander til brennbart materiale, isolert røykrør (mm)	Minimums avstander til brennbart materiale, uisolert røykrør (mm)
Til bakvegg: Ikke testet	Til bakvegg: 100
Til sidevegg: Ikke testet	Til sidevegg: 310
I hjørne 45°: Ikke testet	I hjørne 45°: 100
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til tak/over ovn: Ikke testet	Til tak/over ovn: Ikke testet
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/ m ³ 114 mg/m ³ NOx: 66 mg/m ³ OGC: 18,2 mg/m ³ PM:
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	295 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
Termisk ytelse	
Nominell ytelse	4,9 kW
Romoppvarmingsytelse	4,9 kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på enevnsvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, teknisk sjef



Yteevnedeklarasjon

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Byggevaretype:

WIKING Miro

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Byggevaridentifikasjon:

WIKING Miro 4 med vedfag, WIKING Miro 6 med vedfag & varmefag

(Forbrenningssystem Automatic™)

3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Romoppvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notifisert organ nr. I625

har utført typetesten i henhold til

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 etter system 3

og utstedt prøvningsrapport nr. 40 21 5752.

8. Deklarert yteevne:

Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Vesentlige egenskaper	Ydeevne
Brannsikkerhet	
Reaksjon ved brann	AI
Minimums avstander til brennbart materiale, isolert røykrør (mm)	Minimums avstander til brennbart materiale, uisolert røykrør (mm)
Til bakvegg: Ikke testet	Til bakvegg: 100
Til sidevegg: Ikke testet	Til sidevegg: 310
I hjørne 45°: Ikke testet	I hjørne 45°: 100
Front/foran ovn: Ikke testet	Front/foran ovn: 900
Til gulv/under ovn: Ikke testet	Til gulv/under ovn: 0
Til tak/over ovn: Ikke testet	Til tak/over ovn: Ikke testet
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,09%/1125 mg/ m ³ 114 mg/m ³ NOx: 66 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	295 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
Termisk ytelse	
Nominell ytelse	4,9 kW
Romoppvarmingsytelse	4,9 kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	78,0 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på enesansvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjørtshøj Stenholt, teknisk sjef



Leistungserklärung

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro I (Verbrennungssystem Automatic™)

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters:

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 13 3281 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit
Brandwiderstand	
Reaktion bei Brand	AI
Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm)	Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm)
Zur Rückwand: Nicht geprüft	Zur Rückwand: 100
Zur Seitenwand: Nicht geprüft	Zur Seitenwand: 520
Bei Eckplatzierung, 45° Nicht geprüft	Bei Eckplatzierung, 45° 380
Front/vor dem Ofen: Nicht geprüft	Front/vor dem Ofen: 900
Zum Boden/unter dem Ofen: Nicht geprüft	Zum Boden/unter dem Ofen: 70*
Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft	Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	295 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
Thermische Leistung	
Nominelle Leistung	4,9 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	4,9 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	78,0 %

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.

Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterscriben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter



* Der erforderliche Abstand wird eingehalten, wenn der Kaminofen auf einem Sockel oder Säulenfuß steht.

Leistungserklärung

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro 2 (Verbrennungssystem Automatic™)

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters:

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 13 3282 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit
Brandwiderstand	
Reaktion bei Brand	AI
Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm)	Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm)
Zur Rückwand: Nicht geprüft	Zur Rückwand: 100
Zur Seitenwand: Nicht geprüft	Zur Seitenwand: 310
Bei Eckplatzierung, 45° Nicht geprüft	Bei Eckplatzierung, 45° 100
Front/vor dem Ofen: Nicht geprüft	Front/vor dem Ofen: 900
Zum Boden/unter dem Ofen: Nicht geprüft	Zum Boden/unter dem Ofen: 70*
Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft	Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	295 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
Thermische Leistung	
Nominelle Leistung	4,9 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	4,9 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	78,0 %

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.

Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterschrieben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter



* Der erforderliche Abstand wird eingehalten, wenn der Kaminofen auf einem Sockel oder Säulenfuß steht.

Leistungserklärung

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Verbrennungssystem Automatic™)

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters:

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 13 3281 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit
Brandwiderstand	
Reaktion bei Brand	AI
Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm)	Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm)
Zur Rückwand: Nicht geprüft	Zur Rückwand: 100
Zur Seitenwand: Nicht geprüft	Zur Seitenwand: 520
Bei Eckplatzierung, 45° Nicht geprüft	Bei Eckplatzierung, 45° 380
Front/vor dem Ofen: Nicht geprüft	Front/vor dem Ofen: 900
Zum Boden/unter dem Ofen: Nicht geprüft	Zum Boden/unter dem Ofen: 0
Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft	Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	270 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
Thermische Leistung	
Nominelle Leistung	4,9 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	4,9 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	78,0 %

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.

Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterscriben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter



Leistungserklärung

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro 3 mit Holzfach, WIKING Miro 5 mit Holzfach & Wärmefach

(Verbrennungssystem Automatic™)

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters:

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 21 5751 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit
Brandwiderstand	
Reaktion bei Brand	AI
Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm)	Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm)
Zur Rückwand: Nicht geprüft	Zur Rückwand: 100
Zur Seitenwand: Nicht geprüft	Zur Seitenwand: 520
Bei Eckplatzierung, 45° Nicht geprüft	Bei Eckplatzierung, 45° 380
Front/vor dem Ofen: Nicht geprüft	Front/vor dem Ofen: 900
Zum Boden/unter dem Ofen: Nicht geprüft	Zum Boden/unter dem Ofen: 0
Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft	Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	270 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
Thermische Leistung	
Nominelle Leistung	4,9 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	4,9 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	78,0 %

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.

Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterscriben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, Technischer Leiter



Leistungserklärung

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Verbrennungssystem Automatic™)

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters:

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 13 3282 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit
Brandwiderstand	
Reaktion bei Brand	AI
Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm)	Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm)
Zur Rückwand: Nicht geprüft	Zur Rückwand: 100
Zur Seitenwand: Nicht geprüft	Zur Seitenwand: 310
Bei Eckplatzierung, 45° Nicht geprüft	Bei Eckplatzierung, 45° 100
Front/vor dem Ofen: Nicht geprüft	Front/vor dem Ofen: 900
Zum Boden/unter dem Ofen: Nicht geprüft	Zum Boden/unter dem Ofen: 0
Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft	Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	295 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
Thermische Leistung	
Nominelle Leistung	4,9 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	4,9 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	78,0 %

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.

Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterscriben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter



Leistungserklärung

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro 4 mit Holzfach, WIKING Miro 6 mit Holzfach & Wärmefach

(Verbrennungssystem Automatic™)

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters:

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 21 5752 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit
Brandwiderstand	
Reaktion bei Brand	AI
Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm)	Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm)
Zur Rückwand: Nicht geprüft	Zur Rückwand: 100
Zur Seitenwand: Nicht geprüft	Zur Seitenwand: 310
Bei Eckplatzierung, 45° Nicht geprüft	Bei Eckplatzierung, 45° 100
Front/vor dem Ofen: Nicht geprüft	Front/vor dem Ofen: 900
Zum Boden/unter dem Ofen: Nicht geprüft	Zum Boden/unter dem Ofen: 0
Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft	Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	295 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
Thermische Leistung	
Nominelle Leistung	4,9 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	4,9 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	78,0 %

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.

Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterschrieben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, Technischer Leiter



Dichiarazione di prestazione

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Categoria del prodotto:

WIKING Miro

stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identificazione del prodotto:

WIKING Miro I (Système de combustion Automatic™)

3. Uso o usi previsti del prodotto:

Stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nome e indirizzo dei mandatari:

Non pertinente

6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):

Sistema 3.

7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organismo notificato n. 1625

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 40 13 3281.

8. Prestazioni dichiarate:

Specifica tecnica armonizzata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	AI
Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria isolato (mm)	Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria non isolato (mm)
Dalla parete posteriore: Non testato	Dalla parete posteriore: 100
Dalle pareti laterali: Non testato	Dalle pareti laterali: 520
Placement en angle, 45° Non testato	Placement en angle, 45° 380
Fronte/davanti alla stufa: Non testato	Fronte/davanti alla stufa: 900
Dal pavimento/sotto la stufa: Non testato	Dal pavimento/sotto la stufa: 70*
Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato	Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	295 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
Potenza termica	
Potenza nominale	4,9 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	78,0 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, responsabile tecnico



* I requisiti di distanza di sicurezza sono soddisfatti quando la stufa è sulla piattaforma o sul piedistallo.

Dichiarazione di prestazione

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Categoria del prodotto:

WIKING Miro

stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identificazione del prodotto:

WIKING Miro 2 (Système de combustion Automatic™)

3. Uso o usi previsti del prodotto:

Stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nome e indirizzo dei mandatari:

Non pertinente

6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):

Sistema 3.

7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organismo notificato n. 1625

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 40 13 3282.

8. Prestazioni dichiarate:

Specifica tecnica armonizzata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	AI
Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria isolato (mm)	Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria non isolato (mm)
Dalla parete posteriore: Non testato	Dalla parete posteriore: 100
Dalle pareti laterali: Non testato	Dalle pareti laterali: 310
Placement en angle, 45° Non testato	Placement en angle, 45° 100
Fronte/davanti alla stufa: Non testato	Fronte/davanti alla stufa: 900
Dal pavimento/sotto la stufa: Non testato	Dal pavimento/sotto la stufa: 70*
Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato	Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	295 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
Potenza termica	
Potenza nominale	4,9 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	78,0 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, responsabile tecnico



* I requisiti di distanza di sicurezza sono soddisfatti quando la stufa è sulla piattaforma o sul piedistallo.

Dichiarazione di prestazione

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Categoria del prodotto:

WIKING Miro

stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identificazione del prodotto:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Système de combustion Automatic™)

3. Uso o usi previsti del prodotto:

Stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nome e indirizzo dei mandatari:

Non pertinente

6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):

Sistema 3.

7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organismo notificato n. 1625

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 40 13 3281.

8. Prestazioni dichiarate:

Specifica tecnica armonizzata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	AI
Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria isolato (mm)	Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria non isolato (mm)
Dalla parete posteriore: Non testato	Dalla parete posteriore: 100
Dalle pareti laterali: Non testato	Dalle pareti laterali: 520
Placement en angle, 45° Non testato	Placement en angle, 45° 380
Fronte/davanti alla stufa: Non testato	Fronte/davanti alla stufa: 900
Dal pavimento/sotto la stufa: Non testato	Dal pavimento/sotto la stufa: 0
Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato	Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,09 % / 1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	370 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
Potenza termica	
Potenza nominale	4,9 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	78,0 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Categoria del prodotto:

WIKING Miro

stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identificazione del prodotto:

WIKING Miro 3 con alloggiamento per il legno, WIKING Miro 5 con alloggiamento per il legno & scaldavivande (Système de combustion Automatic™)

3. Uso o usi previsti del prodotto:

Stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nome e indirizzo dei mandatari:

Non pertinente

6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):

Sistema 3.

7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organismo notificato n. 1625

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 40 21 575 I.

8. Prestazioni dichiarate:

Specifica tecnica armonizzata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	AI
Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria isolato (mm)	Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria non isolato (mm)
Dalla parete posteriore: Non testato	Dalla parete posteriore: 100
Dalle pareti laterali: Non testato	Dalle pareti laterali: 520
Placement en angle, 45° Non testato	Placement en angle, 45° 380
Fronte/davanti alla stufa: Non testato	Fronte/davanti alla stufa: 900
Dal pavimento/sotto la stufa: Non testato	Dal pavimento/sotto la stufa: 0
Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato	Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,09 % / 1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	370 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
Potenza termica	
Potenza nominale	4,9 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	78,0 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Categoria del prodotto:

WIKING Miro

stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identificazione del prodotto:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Système de combustion Automatic™)

3. Uso o usi previsti del prodotto:

Stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nome e indirizzo dei mandatari:

Non pertinente

6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):

Sistema 3.

7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organismo notificato n. 1625

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 40 13 3282.

8. Prestazioni dichiarate:

Specifica tecnica armonizzata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	AI
Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria isolato (mm)	Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria non isolato (mm)
Dalla parete posteriore: Non testato	Dalla parete posteriore: 100
Dalle pareti laterali: Non testato	Dalle pareti laterali: 310
Placement en angle, 45° Non testato	Placement en angle, 45° 100
Fronte/davanti alla stufa: Non testato	Fronte/davanti alla stufa: 900
Dal pavimento/sotto la stufa: Non testato	Dal pavimento/sotto la stufa: 0
Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato	Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	295 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
Potenza termica	
Potenza nominale	4,9 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	78,0 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Categoria del prodotto:

WIKING Miro

stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identificazione del prodotto:

WIKING Miro 4 con alloggiamento per il legno, WIKING Miro 6 con alloggiamento scaldavivande (Système de combustion Automatic™)

3. Uso o usi previsti del prodotto:

Stufa alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nome e indirizzo dei mandatari:

Non pertinente

6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):

Sistema 3.

7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organismo notificato n. 1625

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 40 21 5752.

8. Prestazioni dichiarate:

Specifica tecnica armonizzata	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Sicurezza antincendio	
Reazione al fuoco	AI
Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria isolato (mm)	Distanze minime da materiale infiammabile, tubo del gas della canna fumaria non isolato (mm)
Dalla parete posteriore: Non testato	Dalla parete posteriore: 100
Dalle pareti laterali: Non testato	Dalle pareti laterali: 310
Placement en angle, 45° Non testato	Placement en angle, 45° 100
Fronte/davanti alla stufa: Non testato	Fronte/davanti alla stufa: 900
Dal pavimento/sotto la stufa: Non testato	Dal pavimento/sotto la stufa: 0
Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato	Dal soffitto/sopra la stufa: Non testato
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	295 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
Potenza termica	
Potenza nominale	4,9 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	4,9 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	78,0 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, responsabile tecnico



Prestatieverklaring

Nr. 0001 - 2013/07/01

1. Aard van het bouwproduct:

WIKING Miro

ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

WIKING Miro I (Verbrandingssysteem Automatic™)

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

4. Naam en adres fabrikant:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP):

Systeem 3.

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625,
heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
een testprocedure onder systeem 3
uitgevoerd en testrapport nr. 40 13 3281 verstrekt.

8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestatie
Brandveiligheid	
Reactie bij brand	AI
Min. afstanden tot brandbaar materiaal, geïsoleerd rookkanaal (mm)	Min. afstanden tot brandbaar materiaal, ongeïsoleerd rookkanaal (mm)
Tot achterwand: Niet getest	Tot achterwand: 100
Tot zijwand: Niet getest	Tot zijwand: 520
Bij hoekopstelling, 45°: Niet getest	Bij hoekopstelling, 45°: 380
Front/voor de kachel: Niet getest	Front/voor de kachel: 900
Tot vloer/onder de kachel: Niet getest	Tot vloer/onder de kachel: 70*
Tot plafond/boven de kachel: Niet getest	Tot plafond/boven de kachel: Niet getest
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 % / 1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	295 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	4,9 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	4,9 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	78,0 %

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, technisch manager



* Aan de vereiste afstand is voldaan als de houtkachel op een sokkel of een voetstuk staat.

Prestatieverklaring

Nr. 0002 - 2013/07/01

1. Aard van het bouwproduct:

WIKING Miro

ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

WIKING Miro 2 (Verbrandingssysteem Automatic™)

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

4. Naam en adres fabrikant:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP):

Systeem 3.

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625,
heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
een testprocedure onder systeem 3
uitgevoerd en testrapport nr. 40 13 3282 verstrekt.

8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestatie
Brandveiligheid	
Reactie bij brand	AI
Min. afstanden tot brandbaar materiaal, geïsoleerd rookkanaal (mm)	Min. afstanden tot brandbaar materiaal, ongeïsoleerd rookkanaal (mm)
Tot achterwand: Niet getest	Tot achterwand: 100
Tot zijwand: Niet getest	Tot zijwand: 310
Bij hoekopstelling, 45°: Niet getest	Bij hoekopstelling, 45°: 100
Front/voor de kachel: Niet getest	Front/voor de kachel: 900
Tot vloer/onder de kachel: Niet getest	Tot vloer/onder de kachel: 70*
Tot plafond/boven de kachel: Niet getest	Tot plafond/boven de kachel: Niet getest
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	295 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	4,9 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	4,9 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	78,0 %

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, technisch manager



* Aan de vereiste afstand is voldaan als de houtkachel op een sokkel of een voetstuk staat.

Prestatieverklaring

Nr. 0003 - 2013/07/01

1. Aard van het bouwproduct:

WIKING Miro

ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Verbrandingssysteem Automatic™)

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

4. Naam en adres fabrikant:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP):

Systeem 3.

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625,
heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
een testprocedure onder systeem 3
uitgevoerd en testrapport nr. 40 13 3281 verstrekt.

8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestatie
Brandveiligheid	
Reactie bij brand	AI
Min. afstanden tot brandbaar materiaal, geïsoleerd rookkanaal (mm)	Min. afstanden tot brandbaar materiaal, ongeïsoleerd rookkanaal (mm)
Tot achterwand: Niet getest	Tot achterwand: 100
Tot zijwand: Niet getest	Tot zijwand: 520
Bij hoekopstelling, 45°: Niet getest	Bij hoekopstelling, 45°: 380
Front/voor de kachel: Niet getest	Front/voor de kachel: 900
Tot vloer/onder de kachel: Niet getest	Tot vloer/onder de kachel: 0
Tot plafond/boven de kachel: Niet getest	Tot plafond/boven de kachel: Niet getest
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	270 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	4,9 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	4,9 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	78,0 %

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, technisch manager



Prestatieverklaring

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Aard van het bouwproduct:

WIKING Miro

ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

WIKING Miro 3 met houtvak, WIKING Miro 5 met houtvak & warmhoudplaat
(Verbrandingssysteem Automatic™)

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

4. Naam en adres fabrikant:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP):

Systeem 3.

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625,
heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
een testprocedure onder systeem 3
uitgevoerd en testrapport nr. 40 21 5751 verstrekt.

8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestatie
Brandveiligheid	
Reactie bij brand	AI
Min. afstanden tot brandbaar materiaal, geïsoleerd rookkanaal (mm)	Min. afstanden tot brandbaar materiaal, ongeïsoleerd rookkanaal (mm)
Tot achterwand: Niet getest	Tot achterwand: 100
Tot zijwand: Niet getest	Tot zijwand: 520
Bij hoekopstelling, 45°: Niet getest	Bij hoekopstelling, 45°: 380
Front/voor de kachel: Niet getest	Front/voor de kachel: 900
Tot vloer/onder de kachel: Niet getest	Tot vloer/onder de kachel: 0
Tot plafond/boven de kachel: Niet getest	Tot plafond/boven de kachel: Niet getest
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	270 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	4,9 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	4,9 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	78,0 %

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, technisch manager



Prestatieverklaring

Nr. 0004 - 2013/07/01

1. Aard van het bouwproduct:

WIKING Miro

ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Verbrandingssysteem Automatic™)

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

4. Naam en adres fabrikant:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP):

Systeem 3.

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625,
heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
een testprocedure onder systeem 3
uitgevoerd en testrapport nr. 40 13 3282 verstrekt.

8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestatie
Brandveiligheid	
Reactie bij brand	AI
Min. afstanden tot brandbaar materiaal, geïsoleerd rookkanaal (mm)	Min. afstanden tot brandbaar materiaal, ongeïsoleerd rookkanaal (mm)
Tot achterwand: Niet getest	Tot achterwand: 100
Tot zijwand: Niet getest	Tot zijwand: 310
Bij hoekopstelling, 45°: Niet getest	Bij hoekopstelling, 45°: 100
Front/voor de kachel: Niet getest	Front/voor de kachel: 900
Tot vloer/onder de kachel: Niet getest	Tot vloer/onder de kachel: 0
Tot plafond/boven de kachel: Niet getest	Tot plafond/boven de kachel: Niet getest
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 % / 1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	295 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	4,9 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	4,9 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	78,0 %

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, technisch manager



Prestatieverklaring

Nr. 0084 - 2021/05/20

1. Aard van het bouwproduct:

WIKING Miro

ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

WIKING Miro 4 met houtvak, WIKING Miro 6 met houtvak & warmhoudplaat
(Verbrandingssysteem Automatic™)

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

4. Naam en adres fabrikant:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

Niet van toepassing.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP):

Systeem 3.

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625,
heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
een testprocedure onder systeem 3
uitgevoerd en testrapport nr. 40 21 5752 verstrekt.

8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiële kenmerken	Prestatie
Brandveiligheid	
Reactie bij brand	AI
Min. afstanden tot brandbaar materiaal, geïsoleerd rookkanaal (mm)	Min. afstanden tot brandbaar materiaal, ongeïsoleerd rookkanaal (mm)
Tot achterwand: Niet getest	Tot achterwand: 100
Tot zijwand: Niet getest	Tot zijwand: 310
Bij hoekopstelling, 45°: Niet getest	Bij hoekopstelling, 45°: 100
Front/voor de kachel: Niet getest	Front/voor de kachel: 900
Tot vloer/onder de kachel: Niet getest	Tot vloer/onder de kachel: 0
Tot plafond/boven de kachel: Niet getest	Tot plafond/boven de kachel: Niet getest
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	295 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	4,9 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	4,9 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	78,0 %

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, technisch manager



Déclaration de rendement

N° 0001 - 2013/07/01

1. Type d'article de construction :

WIKING Miro

poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identification de l'article de construction :

WIKING Miro I (Système de combustion Automatic™)

3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :

Poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

4. Nom et adresse du fabricant :

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nom et adresse du représentant agréé :

Non applicable.

6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :

Système 3.

7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organisme notifié n° 1625,

a effectué l'essai de type conformément à la norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 selon le système 3

et délivré le rapport d'essai n° 40 13 3281.

8. Rendement déclaré:

Spécifications techniques harmonisées	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Caractéristiques importantes	Rendement	
Résistance au feu		
Réaction en cas d'incendie	A1	
Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée isolé (mm)	Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée non isolé (mm)	
Par rapport à paroi arrière: Non testé	Par rapport à paroi arrière:	100
Par rapport à paroi latérale: Non testé	Par rapport à paroi latérale:	520
Placement en angle, 45°: Non testé	Placement en angle, 45°:	380
Partie frontale/devant le poêle: Non testé	Partie frontale/devant le poêle:	900
Par rapport au sol/sous le poêle: Non testé	Par rapport au sol/sous le poêle:	70*
Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé	Par rapport au plafond/au-dessus du poêle:	Non testé
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis	
Émission de produits de combustion	CO:	0,09 %/ 1125 mg/ m ³
	NOx:	114 mg/m ³
	OGC:	66 mg/m ³
	PM:	18,2 mg/m ³
Température en surface	Admis	
Sécurité électrique	NPD	
Facilité de nettoyage	Admis	
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar	
Température des fumées à la puissance thermique nominale	295 °C	
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C	
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis	
Puissance thermique		
Puissance nominale	4,9 kW	
Puissance de chauffage ambiant	4,9 kW	
Puissance de production d'eau chaude	- kW	
Coefficient de rendement	78,0 %	

9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Chef technique



* Les contraintes de distance minimum sont satisfaites lorsque le poêle est sur socle ou sur piédestal.

Déclaration de rendement

N° 0002 - 2013/07/01

1. Type d'article de construction :

WIKING Miro

poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identification de l'article de construction :

WIKING Miro 2 (Système de combustion Automatic™)

3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :

Poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

4. Nom et adresse du fabricant :

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nom et adresse du représentant agréé :

Non applicable.

6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :

Système 3.

7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organisme notifié n° 1625,

a effectué l'essai de type conformément à la norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 selon le système 3

et délivré le rapport d'essai n° 40 13 3282.

8. Rendement déclaré:

Spécifications techniques harmonisées	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Caractéristiques importantes	Rendement	
Résistance au feu		
Réaction en cas d'incendie	A1	
Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée isolé (mm)	Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée non isolé (mm)	
Par rapport à paroi arrière: Non testé	Par rapport à paroi arrière:	100
Par rapport à paroi latérale: Non testé	Par rapport à paroi latérale:	310
Placement en angle, 45°: Non testé	Placement en angle, 45°:	100
Partie frontale/devant le poêle: Non testé	Partie frontale/devant le poêle:	900
Par rapport au sol/sous le poêle: Non testé	Par rapport au sol/sous le poêle:	70*
Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé	Par rapport au plafond/au-dessus du poêle:	Non testé
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis	
Émission de produits de combustion	CO:	0,09 % / 1125 mg/m ³
	NOx:	114 mg/m ³
	OGC:	66 mg/m ³
	PM:	18,2 mg/m ³
Température en surface	Admis	
Sécurité électrique	NPD	
Facilité de nettoyage	Admis	
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar	
Température des fumées à la puissance thermique nominale	295 °C	
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C	
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis	
Puissance thermique		
Puissance nominale	4,9 kW	
Puissance de chauffage ambiant	4,9 kW	
Puissance de production d'eau chaude	- kW	
Coefficient de rendement	78,0 %	

9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Chef technique



* Les contraintes de distance minimum sont satisfaites lorsque le poêle est sur socle ou sur piédestal.

Déclaration de rendement

N° 0003 - 2013/07/01

1. Type d'article de construction :

WIKING Miro

poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identification de l'article de construction :

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Système de combustion Automatic™)

3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :

Poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

4. Nom et adresse du fabricant :

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nom et adresse du représentant agréé :

Non applicable.

6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :

Système 3.

7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organisme notifié n° 1625,

a effectué l'essai de type conformément à la norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 selon le système 3

et délivré le rapport d'essai n° 40 13 3281.

8. Rendement déclaré:

Spécifications techniques harmonisées	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Caractéristiques importantes	Rendement	
Résistance au feu		
Réaction en cas d'incendie	A1	
Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée isolé (mm)	Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée non isolé (mm)	
Par rapport à paroi arrière: Non testé	Par rapport à paroi arrière:	100
Par rapport à paroi latérale: Non testé	Par rapport à paroi latérale:	520
Placement en angle, 45°: Non testé	Placement en angle, 45°:	380
Partie frontale/devant le poêle: Non testé	Partie frontale/devant le poêle:	900
Par rapport au sol/sous le poêle: Non testé	Par rapport au sol/sous le poêle:	0
Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé	Par rapport au plafond/au-dessus du poêle:	Non testé
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis	
Émission de produits de combustion	CO:	0,09 %/ 1125 mg/ m ³
	NOx:	114 mg/m ³
	OGC:	66 mg/m ³
	PM:	18,2 mg/m ³
Température en surface	Admis	
Sécurité électrique	NPD	
Facilité de nettoyage	Admis	
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar	
Température des fumées à la puissance thermique nominale	270 °C	
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C	
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis	
Puissance thermique		
Puissance nominale	4,9 kW	
Puissance de chauffage ambiant	4,9 kW	
Puissance de production d'eau chaude	- kW	
Coefficient de rendement	78,0 %	

9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Chef technique



Déclaration de rendement

N° 0083 - 2021/05/20

1. Type d'article de construction :

WIKING Miro

poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identification de l'article de construction :

WIKING Miro 3 avec compartiment à bois, WIKING Miro 5 avec compartiment à bois & chauffe plat (Système de combustion Automatic™)

3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :

Poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

4. Nom et adresse du fabricant :

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nom et adresse du représentant agréé :

Non applicable.

6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :

Système 3.

7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organisme notifié n° 1625,

a effectué l'essai de type conformément à la norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 selon le système 3

et délivré le rapport d'essai n° 40 21 5751.

8. Rendement déclaré:

Spécifications techniques harmonisées	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Caractéristiques importantes	Rendement	
Résistance au feu		
Réaction en cas d'incendie	A1	
Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée isolé (mm)	Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée non isolé (mm)	
Par rapport à paroi arrière: Non testé	Par rapport à paroi arrière:	100
Par rapport à paroi latérale: Non testé	Par rapport à paroi latérale:	520
Placement en angle, 45°: Non testé	Placement en angle, 45°:	380
Partie frontale/devant le poêle: Non testé	Partie frontale/devant le poêle:	900
Par rapport au sol/sous le poêle: Non testé	Par rapport au sol/sous le poêle:	0
Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé	Par rapport au plafond/au-dessus du poêle:	Non testé
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis	
Émission de produits de combustion	CO:	0,09 % / 1125 mg/ m ³
	NOx:	114 mg/m ³
	OGC:	66 mg/m ³
	PM:	18,2 mg/m ³
Température en surface	Admis	
Sécurité électrique	NPD	
Facilité de nettoyage	Admis	
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar	
Température des fumées à la puissance thermique nominale	270 °C	
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C	
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis	
Puissance thermique		
Puissance nominale	4,9 kW	
Puissance de chauffage ambiant	4,9 kW	
Puissance de production d'eau chaude	- kW	
Coefficient de rendement	78,0 %	

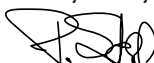
9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, Chef technique



Déclaration de rendement

N° 0004 - 2013/07/01

1. Type d'article de construction :

WIKING Miro

poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identification de l'article de construction :

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Système de combustion Automatic™)

3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :

Poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

4. Nom et adresse du fabricant :

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nom et adresse du représentant agréé :

Non applicable.

6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :

Système 3.

7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organisme notifié n° 1625,

a effectué l'essai de type conformément à la norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 selon le système 3

et délivré le rapport d'essai n° 40 13 3282.

8. Rendement déclaré:

Spécifications techniques harmonisées	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007	
Caractéristiques importantes	Rendement	
Résistance au feu		
Réaction en cas d'incendie	A1	
Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée isolé (mm)	Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée non isolé (mm)	
Par rapport à paroi arrière: Non testé	Par rapport à paroi arrière:	100
Par rapport à paroi latérale: Non testé	Par rapport à paroi latérale:	310
Placement en angle, 45°: Non testé	Placement en angle, 45°:	100
Partie frontale/devant le poêle: Non testé	Partie frontale/devant le poêle:	900
Par rapport au sol/sous le poêle: Non testé	Par rapport au sol/sous le poêle:	0
Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé	Par rapport au plafond/au-dessus du poêle:	Non testé
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis	
Émission de produits de combustion	CO:	0,09 %/ 1125 mg/ m ³
	NOx:	114 mg/m ³
	OGC:	66 mg/m ³
	PM:	18,2 mg/m ³
Température en surface	Admis	
Sécurité électrique	NPD	
Facilité de nettoyage	Admis	
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar	
Température des fumées à la puissance thermique nominale	295 °C	
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C	
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis	
Puissance thermique		
Puissance nominale	4,9 kW	
Puissance de chauffage ambiant	4,9 kW	
Puissance de production d'eau chaude	- kW	
Coefficient de rendement	78,0 %	

9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, Chef technique



Déclaration de rendement

N° 0084 - 2021/05/20

1. Type d'article de construction :

WIKING Miro

poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Identification de l'article de construction :

WIKING Miro 4 avec compartiment à bois, WIKING Miro 6 avec compartiment à bois & chauffe plat (Système de combustion Automatic™)

3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :

Poêle à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

4. Nom et adresse du fabricant :

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Nom et adresse du représentant agréé :

Non applicable.

6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :

Système 3.

7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, organisme notifié n° 1625,

a effectué l'essai de type conformément à la norme

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 selon le système 3

et délivré le rapport d'essai n° 40 21 5752.

8. Rendement déclaré:

Spécifications techniques harmonisées	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Caractéristiques importantes	Rendement
Résistance au feu	
Réaction en cas d'incendie	AI
Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée isolé (mm)	Distances minimales aux matériaux inflammables, conduit de fumée non isolé (mm)
Par rapport à paroi arrière: Non testé	Par rapport à paroi arrière: 100
Par rapport à paroi latérale: Non testé	Par rapport à paroi latérale: 310
Placement en angle, 45°: Non testé	Placement en angle, 45°: 100
Partie frontale/devant le poêle: Non testé	Partie frontale/devant le poêle: 900
Par rapport au sol/sous le poêle: Non testé	Par rapport au sol/sous le poêle: 0
Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé	Par rapport au plafond/au-dessus du poêle: Non testé
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis
Émission de produits de combustion	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Température en surface	Admis
Sécurité électrique	NPD
Facilité de nettoyage	Admis
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar
Température des fumées à la puissance thermique nominale	295 °C
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis
Puissance thermique	
Puissance nominale	4,9 kW
Puissance de chauffage ambiant	4,9 kW
Puissance de production d'eau chaude	- kW
Coefficient de rendement	78,0 %

9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hiortshøi Stenholz, Chef technique



Suoritustasoilmoitus

Nr. 0001 - 2013/07/01

I. Tuotetyyppi:

WIKING Miro

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Tuotteen nimi tai sarjanumero:

WIKING Miro I (Palojärjestelmä Automatic™)

3. Käyttötarkoitus:

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

4. Vamistajan nimi ja yhteystiedot:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

Ei oleellista.

6. Suoritustason pysyvyyden arviointi (AVCP):

System 3.

7. Ilmoitettu testilaitos:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number 1625

suoritti tuotteen tyyppitestauksen

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3281

8. Ilmoitetut suoritusastot:

Yhdenmukainen tekninen määritelmä	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Olellaiset suoritusastot	Suoritusastot
Paloturvallisuus	
Paloon reagointi	AI
Minimisuojaetäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristetty liitoshormi (mm)	Minimisuojaetäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristämätön liitoshormi (mm)
Takaa: Ei testattu	Takaa: 100
Sivulla: Ei testattu	Sivulla: 520
Kulmista 45: Ei testattu	Kulmista 45: 380
Edestä: Ei testattu	Edestä: 900
Lattia: Ei testattu	Lattia: 70*
Katto: Ei testattu	Katto: Ei testattu
Palavan polttoaineen ulospuotoamisriski	Hyväksytty
Palavien tuotteiden päästöt	CO: 0,09 % / 1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Pintalämpötila	Hyväksytty
Sähköturvallisuus	NPD
Puhdistettavuus	Hyväksytty
Maksimi vedenpaine	- bar
Savukaasulämpötila nimellisteholla	295 °C
Savukaasulämpötila mitattu liitosholkista	326 °C
Mekaaninen lujuus (kantaa savupiipun ja liitosputken)	Hyväksytty
Lämpöteho	
Nimellisteho	4,9 kW
Lämmitysteho	4,9 kW
Vedenlämmitysteho	- kW
Hyötysuhde	78,0 %

9. Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



* Suojaetäisyydet on ilmoitettu kamiina asennettuna sokkelin tai pilarijalan päälle.

Suoritustasoilmoitus

Nr. 0002 - 2013/07/01

I. Tuotetyyppi:

WIKING Miro

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Tuotteen nimi tai sarjanumero:

WIKING Miro 2 (Palojärjestelmä Automatic™)

3. Käyttötarkoitus:

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

4. Vamistajan nimi ja yhteystiedot:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

Ei oleellista.

6. Suoritustason pysyvyyden arviointi (AVCP):

System 3.

7. Ilmoitettu testilaitos:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number I 625

suoritti tuotteen tyyppitestauksen

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3282.

8. Ilmoitetut suoritusastot:

Yhdenmukainen tekninen määritelmä	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Olellaiset suoritusastot	Suoritusastot
Paloturvallisuus	
Paloon reagointi	AI
Minimisuojaetäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristetty liitoshormi (mm)	Minimisuojaetäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristämätön liitoshormi (mm)
Takaa: Ei testattu	Takaa: 100
Sivulla: Ei testattu	Sivulla: 310
Kulmista 45: Ei testattu	Kulmista 45: 100
Edestä: Ei testattu	Edestä: 900
Lattia: Ei testattu	Lattia: 70*
Katto: Ei testattu	Katto: Ei testattu
Palavan polttoaineen ulosputoamisriski	Hyväksytty
Palavien tuotteiden päästöt	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Pintalämpötila	Hyväksytty
Sähköturvallisuus	NPD
Puhdistettavuus	Hyväksytty
Maksimi vedenpaine	- bar
Savukaasulämpötila nimellisteholla	295 °C
Savukaasulämpötila mitattu liitosholkista	326 °C
Mekaaninen lujuus (kantaa savupiipun ja liitosputken)	Hyväksytty
Lämpöteho	
Nimellisteho	4,9 kW
Lämmitysteho	4,9 kW
Vedenlämmitysteho	- kW
Hyötysuhde	78,0 %

9. Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



* Suojaetäisyydet on ilmoitettu kamiina asennettuna sokkelin tai pilarijalan päälle.

Suoritustasoilmoitus

Nr. 0003 - 2013/07/01

I. Tuotetyyppi:

WIKING Miro

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Tuotteen nimi tai sarjanumero:

WIKING Miro 3, WIKING Miro 5 (Palojärjestelmä Automatic™)

3. Käyttötarkoitus:

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

4. Vamistajan nimi ja yhteystiedot:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

Ei oleellista.

6. Suoritustason pysyvyyden arviointi (AVCP):

Järjestelmä 3

7. Ilmoitettu testilaitos:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, Ilmoitettu tekninen laitos, numero 1235

suoritti tuotteen tyyppitestauksen

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 järjestelmän 3 mukaan

antoi testiraportin no. 40 13 3281.

8. Ilmoitetut suoritusastot:

Yhdenmukainen tekninen määritelmä	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Olellaiset suoritusastot	Suoritusastot
Paloturvallisuus	
Paloon reagointi	AI
Minimisuojatäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristetty liitoshormi (mm)	Minimisuojatäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristämätön liitoshormi (mm)
Takaa: Ei testattu	Takaa: 100
Sivulla: Ei testattu	Sivulla: 520
Kulmista 45: Ei testattu	Kulmista 45: 380
Edestä: Ei testattu	Edestä: 900
Lattia: Ei testattu	Lattia: 0
Katto: Ei testattu	Katto: Ei testattu
Palavan polttoaineen ulospuotoamisriski	Hyväksytty
Palavien tuotteiden päästöt	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Pintalämpötila	Hyväksytty
Sähköturvallisuus	NPD
Puhdistettavuus	Hyväksytty
Maksimi vedenpaine	- bar
Savukaasulämpötila nimellisteholla	270 °C
Savukaasulämpötila mitattu liitosholkista	326 °C
Mekaaninen lujuus (kantaa savupiipun ja liitosputken)	Hyväksytty
Lämpöteho	
Nimellisteho	4,9 kW
Lämmitysteho	4,9 kW
Vedenlämmitysteho	- kW
Hyötysuhde	78,0 %

9. Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



Suoritusasoilmoitus

Nr. 0083 - 2021/05/20

1. Tuotetyyppi:

WIKING Miro

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Tuotteen nimi tai sarjanumero:

WIKING Miro 3 kanssa puutila, WIKING Miro 5 kanssa puutila & lämpöhylly

(Palojärjestelmä Automatic™)

3. Käyttötarkoitus:

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

4. Vamistajan nimi ja yhteystiedot:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

Ei oleellista.

6. Suoritusason pysyvyyden arviointi (AVCP):

Järjestelmä 3

7. Ilmoitettu testilaitos:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, Ilmoitettu tekninen laitos, numero 1235

suoritti tuotteen tyyppitestauksen

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 järjestelmän 3 mukaan

antoi testiraportin no. 40 21 5751.

8. Ilmoitetut suoritusastot:

Yhdenmukainen tekninen määritelmä	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Olellaiset suoritusastot	Suoritusastot
Paloturvallisuus	
Paloon reagointi	AI
Minimisuojatäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristetty liitoshormi (mm)	Minimisuojatäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristämätön liitoshormi (mm)
Takaa: Ei testattu	Takaa: 100
Sivulla: Ei testattu	Sivulla: 520
Kulmista 45: Ei testattu	Kulmista 45: 380
Edestä: Ei testattu	Edestä: 900
Lattia: Ei testattu	Lattia: 0
Katto: Ei testattu	Katto: Ei testattu
Palavan polttoaineen ulosputoamisriski	Hyväksytty
Palavien tuotteiden päästöt	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Pintalämpötila	Hyväksytty
Sähköturvallisuus	NPD
Puhdistettavuus	Hyväksytty
Maksimi vedenpaine	- bar
Savukaasulämpötila nimellisteholla	270 °C
Savukaasulämpötila mitattu liitosholkista	326 °C
Mekaaninen lujuus (kantaa savupiipun ja liitosputken)	Hyväksytty
Lämpöteho	
Nimellisteho	4,9 kW
Lämmitysteho	4,9 kW
Vedenlämmitysteho	- kW
Hyötysuhde	78,0 %

9. Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, CTO



Suoritustasoilmoitus

Nr. 0004 - 2013/07/01

I. Tuotetyyppi:

WIKING Miro

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Tuotteen nimi tai sarjanumero:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6 (Palojärjestelmä Automatic™)

3. Käyttötarkoitus:

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

4. Vamistajan nimi ja yhteystiedot:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

Ei oleellista.

6. Suoritustason pysyvyyden arviointi (AVCP):

System 3.

7. Ilmoitettu testilaitos:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number I 625

suoritti tuotteen tyyppitestauksen

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 13 3282.

8. Ilmoitetut suoritustasot:

Yhdenmukainen tekninen määritelmä	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Olennaiset suoritustasot	Suoritustasot
Paloturvallisuus	
Paloon reagointi	AI
Minimisuojaeätisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristetty liitoshormi (mm)	Minimisuojaeätisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristämätön liitoshormi (mm)
Takaa: Ei testattu	Takaa: 100
Sivulla: Ei testattu	Sivulla: 310
Kulmista 45: Ei testattu	Kulmista 45: 100
Edestä: Ei testattu	Edestä: 900
Lattia: Ei testattu	Lattia: 0
Katto: Ei testattu	Katto: Ei testattu
Palavan polttoaineen ulospuotoamisriski	Hyväksytty
Palavien tuotteiden päästöt	CO: 0,09 % / 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Pintalämpötila	Hyväksytty
Sähköturvallisuus	NPD
Puhdistettavuus	Hyväksytty
Maksimi vedenpaine	- bar
Savukaasulämpötila nimellisteholla	295 °C
Savukaasulämpötila mitattu liitosholkista	326 °C
Mekaaninen lujuus (kantaa savupiipun ja liitosputken)	Hyväksytty
Lämpöteho	
Nimellisteho	4,9 kW
Lämmitysteho	4,9 kW
Vedenlämmitysteho	- kW
Hyötysuhde	78,0 %

9. Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Hørning, 2013/07/01

Torsten Hvam Sølund, CTO



Suoritusasoilmoitus

Nr. 0084 - 2021/05/20

I. Tuotetyyppi:

WIKING Miro

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Tuotteen nimi tai sarjanumero:

WIKING Miro 4 kanssa puutilla, WIKING Miro 6 kanssa puutilla, & lämpöhyllä

(Palojärjestelmä Automatic™)

3. Käyttötarkoitus:

Kiinteän polttoaineen huonelämmitin ilman vesiliitäntää.

4. Vamistajan nimi ja yhteystiedot:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Valtuutetun edustajan nimi ja yhteystiedot:

Ei oleellista.

6. Suoritusason pysyvyyden arviointi (AVCP):

System 3.

7. Ilmoitettu testilaitos:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, notified body number 1625

suoritti tuotteen tyyppitestauksen

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 under system 3

and issued test report no. 40 21 5752.

8. Ilmoitetut suoritusastot:

Yhdenmukainen tekninen määritelmä	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Olellaiset suoritusastot	Suoritusastot
Paloturvallisuus	
Paloon reagointi	AI
Minimisuojaetäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristetty liitoshormi (mm)	Minimisuojaetäisyys tulenarkoihin materiaaleihin, eristämätön liitoshormi (mm)
Takaa: Ei testattu	Takaa: 100
Sivulla: Ei testattu	Sivulla: 310
Kulmista 45: Ei testattu	Kulmista 45: 100
Edestä: Ei testattu	Edestä: 900
Lattia: Ei testattu	Lattia: 0
Katto: Ei testattu	Katto: Ei testattu
Palavan polttoaineen ulospuotoamisriski	Hyväksytty
Palavien tuotteiden päästöt	CO: 0,09 %/ 1125 mg/ m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³
Pintalämpötila	Hyväksytty
Sähköturvallisuus	NPD
Puhdistettavuus	Hyväksytty
Maksimi vedenpaine	- bar
Savukaasulämpötila nimellisteholla	295 °C
Savukaasulämpötila mitattu liitosholkista	326 °C
Mekaaninen lujuus (kantaa savupiipun ja liitosputken)	Hyväksytty
Lämpöteho	
Nimellisteho	4,9 kW
Lämmitysteho	4,9 kW
Vedenlämmitysteho	- kW
Hyötysuhde	78,0 %

9. Kohdissa 1 ja 2 määritellyn tuotteen suorituskyky on kohdassa 8 ilmoitetun mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Hørning, 2021/05/20

Pernille Hjortshøj Stenholt, CTO



HWAM A/S
DK-8362 HØRNING
www.wiking.com