

hwam^{flame}

intelligent heat

Since 1973

HWAM 5460c, speksteen bekleding

 **MADE IN
DENMARK**

COLLECTION 2025/2026





HWAM is een Deense leverancier van hoogwaardige, hand-gemaakte houtkachels en inbouwhoutkachels. De kernactiviteit van ons bedrijf is het ontwikkelen en produceren van functionele designoplossingen in onze moderne fabriek in Hørning in het hart van Denemarken

Bij HWAM kiezen we voor een economische en klimaatvriendelijke verbranding voor uzelf en voor de natuur – nu en in de toekomst. Een houtkachel van HWAM is eenvoudig te bedienen en geeft warmte met een goed gevoel.

INHOUD

VAN HWAM

- 6 HWAM® Autopilot™
- 8 HWAM® SmartControl™
- 10 FAQ welke punten moet u overwegen voordat u een houtkachel kiest
- 12 Bekleding & warmteopslag
- 14 Ontwerp uw eigen HWAM houtkachel
- 16 Ontwerp & vakmanschap

INSPIRATIE

- 19 Laat u inspireren...
- 20 HWAM 2600
- 22 HWAM 3100
- 24 HWAM 3500
- 26 HWAM 3600
- 28 HWAM 3700
- 30 HWAM 4500
- 32 HWAM 4600
- 34 HWAM 5200
- 36 HWAM 5400
- 38 HWAM 5500
- 40 HWAM 5600
- 42 HWAM I 40/55
- 44 HWAM I 40/56
- 46 HWAM Classic 4
- 48 HWAM accessoires
- 50 Productoverzicht

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- 54 Keuze en plaatsing van een houtkachel
- 56 HWAM 2600
- 58 HWAM 3100
- 60 HWAM 3500
- 62 HWAM 3600
- 66 HWAM 3700
- 68 HWAM 4500
- 72 HWAM 4600
- 74 HWAM 5200
- 76 HWAM 5400
- 78 HWAM 5500
- 80 HWAM 5600
- 82 HWAM I 40/55
- 84 HWAM I 40/56
- 86 HWAM Classic 4
- 88 Testresultaten
- 90 Goedkeuringen & registraties

14 SERIES

HWAM houtkachels zijn er in 14 verschillende kachelse-ries met hoogtes tussen 614 en 1625 mm. Kies voor een aan de muur bevestigd, vrijstaand of modulair model.

Kies een model met of zonder glas aan de zijkanten. Geef uw kachel individueel vorm met een unieke stenen bekleding. Er is keuze in overvloed, ongeacht uw smaak of voorkeuren. Maak uw houtkacheldromen waar!

Welke serie past het beste bij uw persoonlijkheid?
Neem een kijkje en laat u inspireren...



HWAM 3660c - Moca Cream



Meer dan 50 jaar met
 kwaliteit, design & productie
 in Denemarken.



SCHONE VERBRANDING VOLAUTOMATISCH MET HWAM® AUTOPILOT™

Een HWAM houtkachel heeft een klein geheimpje. Een geheim dat al zo'n 30 jaar bewaard wordt. Dit is een warmtegevoelige veer in het hart van uw HWAM houtkachel met de naam **HWAM® Autopilot™**.

Zodra u het vuur hebt aangestoken, neemt de **HWAM® Autopilot™** het over en regelt automatisch de luchttoevoer. Als de warmte in de verbrandingskamer stijgt of daalt, zorgt de warmtegevoelige veer ervoor dat de drie mechanische luchtkleppen openen of sluiten, afhankelijk van de momentele temperatuur in de verbrandingskamer. Het resultaat is een optimale verbranding zonder dat u iets hoeft te doen. U hoeft de regeling alleen maar op uw verwarmingswensen in te stellen. Makkelijk, comfortabel, zuinig en milieubewust

HWAM® Autopilot™ is standaard in alle HWAM houtkachels en in de prijs inbegrepen.



Ontdek alles over **HWAM® Autopilot™**
in deze video:



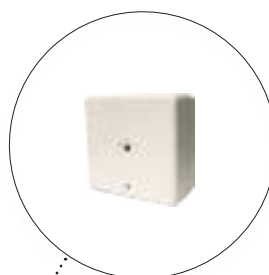
MEER TIJD NODIG VOOR DE BELANGRIJKE DINGEN IN HET LEVEN? DAN IS HWAM® SMARTCONTROL™ IETS VOOR U

HWAM® SmartControl™ past de essentiële luchttoevoer in uw houtkachel aan. Het enige wat u moet doen is het vuur aansteken en nieuw brandhout toevoegen.

HWAM® SmartControl™ doet de rest. U krijgt een melding als het tijd is om meer brandhout toe te voegen.

Een zuurstof- en een temperatuursensor meten het zuurstofniveau en de temperatuur bij de rookuitlaat. Beide sensoren sturen een signaal naar de airbox, die de luchttoevoer regelt. Een kamersensor waarborgt een aangename kamertemperatuur. De **HWAM® SmartControl™** levert de juiste hoeveelheid lucht op het juiste moment op de juiste plaats in het vuur voor een optimale verbranding.

Ontdek alles over **HWAM® SmartControl™** in deze video:



Kamersensor



Airbox



Smartphone
of tablet

HWAM® SmartControl™ is een add-on die u bij aankoop bij de dealer kunt bestellen.



WELKE PUNTEN MOET U OVERWEGEN VOORDAT U EEN HOUTKACHEL Kiest

Smaak en stijl verschillen van persoon tot persoon, dus hier laten we u de expert zijn. Voordat u echter een houtkachel koopt, zijn er een paar dingen die het overwegen waard zijn.

Waarom wilt u een houtkachel?

Is dat omdat u in een koud huis woont? Wilt u geld besparen op de stookkosten of gaat het u om de knusse sfeer?

Hoe veel m² moet worden verwarmd?

Het is belangrijk dat de warmte die door de houtkachel wordt afgegeven voldoende is om de m² op te warmen. Als vuistregel kunt u ervan uitgaan dat ongeveer 1 kW nodig is om 20 m², te verwarmen, op voorwaarde dat het huis redelijk goed geïsoleerd is.

Hoe gemakkelijk moet het zijn?

Alle HWAM houtkachels zijn standaard uitgerust met HWAM® Autopilot™, een automatische luchtregeling die zorgt voor goede verbranding. Als u het zo gemakkelijk mogelijk wilt hebben, kies dan voor een model met ingebouwde HWAM® SmartControl™. Het enige dat u hoeft te doen is het vuur aansteken zoals gebruikelijk, de temperatuur via een app op uw smartphone instellen en dan genieten van de warmte en de dansende vlammen. U ontvangt een bericht via uw app wanneer het tijd is om nieuw brandhout aan te vullen.

Zijn er vereisten voor de locatie?

Zijn er speciale constructies in uw huis die het installeren van de houtkachel in bepaalde gebieden onmogelijk maken? Is er iets waar u rekening mee moet houden in verband met brandbaar materiaal?

Zijn er vereisten voor nieuwe huizen?

Als u in een nieuwbouwhuis woont, moet u mogelijk een buitenluchtsysteem installeren in uw houtkachel, omdat nieuwbouw huizen zeer goed geïsoleerd zijn en de lucht die in het huis circuleert vaak wordt hergebruikt in het ventilatiesysteem. Dit betekent dat er onvoldoende lucht in het huis is voor het aansteken of de verbranding.

Vereisten voor de schoorsteen

De schoorsteen moet zo hoog zijn dat een goede trek gewaarborgd wordt en de rook geen belasting vormt. Nominale trek: 11 Pa. De schoorsteen moet een dagmaat van min. Ø125 mm of Ø150 mm in diameter hebben. Als bijkomende minimale vereiste geldt echter dat de opening in grootte steeds overeen moet stemmen met het afvoeraansluitstuk van de houtkachel. De schoorsteen moet bovendien voorzien zijn van een makkelijk toegankelijke reinigingsdeur.

Zijn er vereisten voor vloeren en/of wanden?

U moet controleren of de vloer waarop uw houtkachel komt te staan stabiel genoeg is om het gewicht te dragen, en of de wand waaraan uw kachel of inzetkachel komt te hangen of waarin deze wordt ingebouwd, bestand is tegen het gewicht. We raden u aan een specialist te raadplegen. Bevindt de houtkachel zich op een brandbare vloer, bescherm de vloer dan tegen uitvallende sintels. Meer informatie over afstanden tot brandbaar materiaal vindt u op pagina 56-87.

Vraag een expert

Als u eenmaal een aantal van deze vragen hebt overwogen, is het hopelijk gemakkelijker voor u om een beslissing te nemen. Als u nog steeds twijfelt, kunt u altijd uw lokale HWAM-dealer bezoeken voor een gesprek over de juiste keuze voor u.

**SCHONE VERBRANDING IS
GOED VOOR HET MILIEU EN DE
TOEKOMSTIGE GENERATIES**



NATUURSTEEN BEKLEDING & WARMTEOPSLAG

Wanneer u kiest voor een houtkachel met natuursteenbekleding, krijgt u een kachel met een unieke uitstraling, omdat elke steen zijn eigen karakter heeft. Bovendien zijn er nog andere tastbare voordelen.

We kennen warmteopslag van metselwerkkachels, waar de warmte wordt opgeslagen in de stenen rond de verbrandingskamer. Warmteopslag in een houtkachel is het vermogen van de kachel om de convectiewarmte in de kamer snel en comfortabel te verdelen in combinatie met de capaciteit van de warmtevasthoudende stenen.

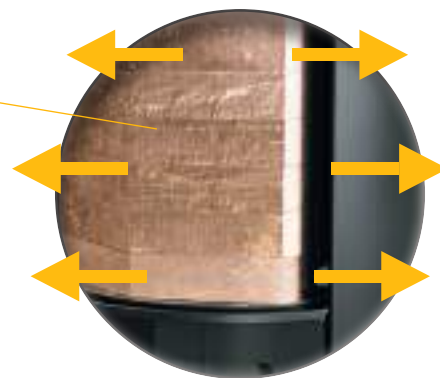
Geselecteerde HWAM-modellen zijn ontworpen met een warmtemagazijn dat kan worden gevuld met warmtevasthoudende stenen. Dit materiaal kan de warmte van de

houtkachel opslaan en vervolgens langzaam aan de ruimte afgeven. Dit betekent dat u nog lang nadat het vuur is gedoofd van de warmte kunt genieten.

Wilt u een houtkachel met een unieke natuursteenbekleding, dan is deze verkrijgbaar voor de volgende HWAM-modellen: 3520, 3640, 3660, 4540, 4560, 4640, 4660, 5440 en 5460.

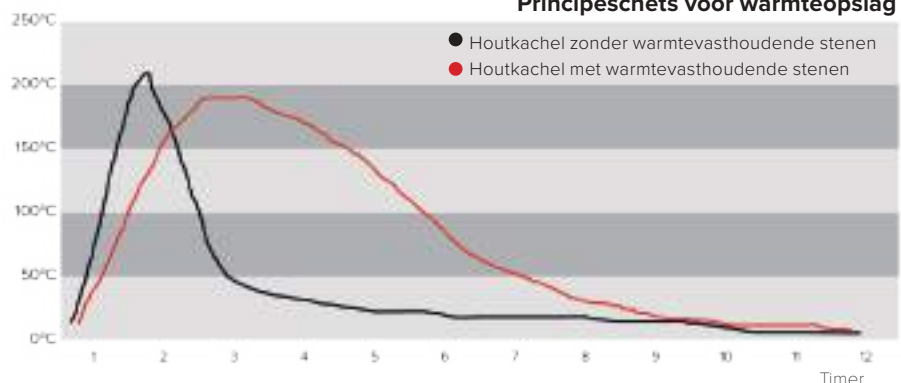
Wilt u daarentegen een houtkachel met extra warmteopslag in een warmtemagazijn, dan kunt u kiezen uit de volgende HWAM-modellen: 3130, 3520, 3650, 3660, 3760, 4550, 4560, 4660, 5460, 5560, 5580, 5650 en 5670.

Hieronder staat een illustratie van een houtkachel met de warmtevasthoudende stenen.



Warmtevasthoudende stenen

Principeschets voor warmteopslag

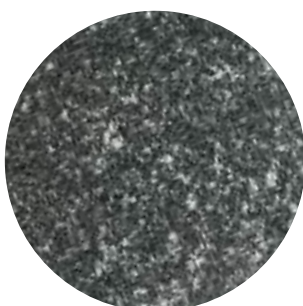


Een houtkachel met een stenen bekleding die de warmte opslaat, zorgt voor een constantere warmte in de kamer met dezelfde hoeveelheid brandhout.



Terrastone - NIEUW!

Terrastone lijkt op natuursteen en heeft een kenmerkende oppervlaktestructuur die zowel een moderne als rustieke uitstraling geeft. De bekleding biedt uitstekende warmteopslag en zorgt voor een aangename en langdurige warmte in de ruimte. Terrastone is beschikbaar in de kleur Clay voor de volgende modellen: 4540, 4560, 4640 en 4660.



Dark Galaxy

Dark Galaxy is een granietsoort die vrij hard en dicht is en daardoor gemakkelijk te bewerken – ongetwijfeld een van de mooiste soorten natuursteen op de markt. De Dark Galaxy-kleur is vrij uniform, dus het hele oppervlak ziet er zeer egaal uit. Een zwarte steen met witte vlekjes die doet denken aan een sterrenhemel.



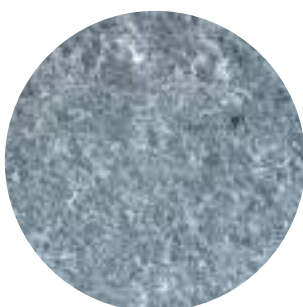
Moca Cream

Kalksteen werd honderden miljoenen jaren geleden gevormd door de inslag en samensmelting van rotsen, schelpen, koralen en andere organismen onder de zeebodem en na langdurige botsingen met de aardkorst en extrusieafzettingen. De hoofdkleur is wit met calciëtlijnen en -vlekken, fossielen of schelpstructuren.



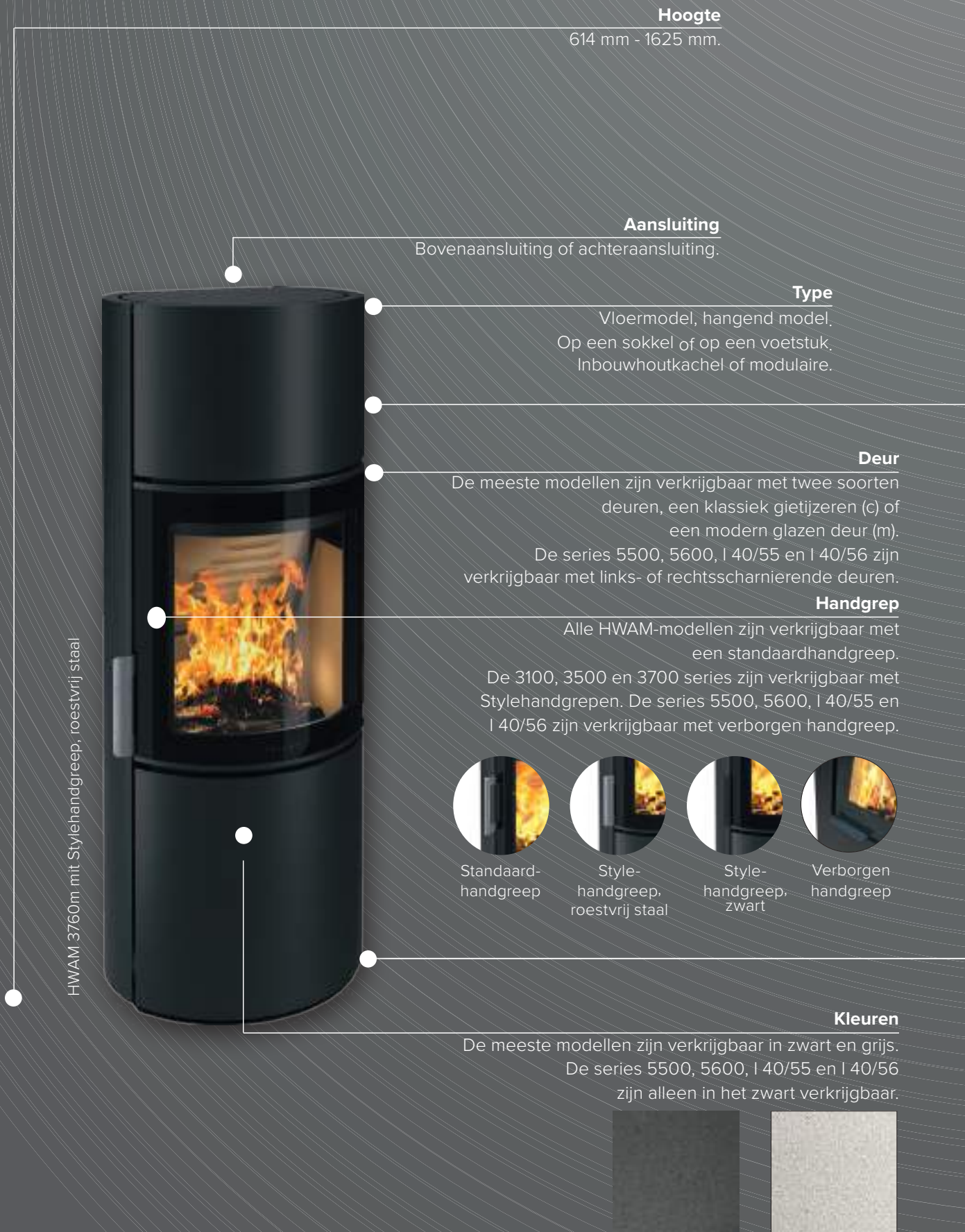
Tobacco

Zandsteen is oorspronkelijk afgezet zand, dat later is verdicht en verhard. Het zand werd oorspronkelijk miljoenen jaren geleden op de zeebodem of in de rivierbedding afgezet en werd later onder grote druk samengeperst. Het is het zand dat de zandsteen zijn kleur geeft, en het kleurspel in de bruine limonietafzettingen is wat deze natuursteen zo mooi maakt.



Speksteen

Speksteen is een metamorf gesteente dat voornamelijk uit talk bestaat, waardoor het erg zacht is. De naam speksteen is afgeleid van het "zeepachtige" gevoel en de zachtheid. De kleur varieert van grijsgroen tot grijs en elke steen is uniek. Speksteen is brandveilig en daarom ideaal voor het bekleden van houtkachels.



Hoogte

614 mm - 1625 mm.

Aansluiting

Bovenaansluiting of achteraansluiting.

Type

Vloermodel, hangend model.
Op een sokkel of op een voetstuk.
Inbouwhoutkachel of modulaire.

Deur

De meeste modellen zijn verkrijgbaar met twee soorten deuren, een klassiek gietijzeren (c) of een modern glazen deur (m).
De series 5500, 5600, I 40/55 en I 40/56 zijn verkrijgbaar met links- of rechtsscharnierende deuren.

Handgreep

Alle HWAM-modellen zijn verkrijgbaar met een standaardhandgreep.
De 3100, 3500 en 3700 series zijn verkrijgbaar met Stylehandgrepen. De series 5500, 5600, I 40/55 en I 40/56 zijn verkrijgbaar met verborgen handgreep.



Standaard-handgreep



Style-handgreep, roestvrij staal



Style-handgreep, zwart



Verborgen handgreep

Kleuren

De meeste modellen zijn verkrijgbaar in zwart en grijs.
De series 5500, 5600, I 40/55 en I 40/56 zijn alleen in het zwart verkrijgbaar.



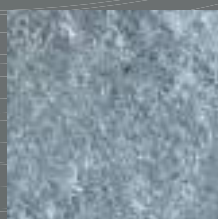
ONTWERP UW EIGEN HWAM HOUTKACHEL

Als u eenmaal hebt besloten welk model het beste bij u past, is het tijd om de perfecte look te kiezen. Er zijn vele manieren om uw kachel aan te passen aan uw stijl en huis. Waaraan geeft u de voorkeur? Een klassieke look? Een industriële look? Of een moderne look?

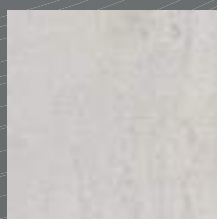
Onder onze technische specificaties van pagina 56-87 kunt u al onze modellen bekijken. Bekijk de mogelijkheden en doe inspiratie op voor het samenstellen van uw eigen HWAM-houtkachel.

Natuursteen bekleding

Een houtkachel met natuursteen bekleding heeft twee functies. Visueel zorgt de steen, waarvan elk stuk er anders uitziet, voor een unieke uitstraling. Puur functioneel verlengt de warmteopslagcapaciteit van de steen het verwarmingseffect.



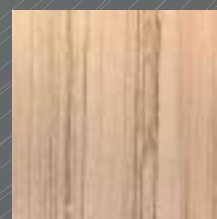
Speksteen



Moca Cream



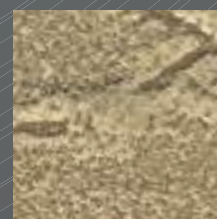
Dark Galaxy



Tobacco

NIEUW! Terrastone bekleding

Terrastone is beschikbaar in de kleur Clay voor de volgende modellen: 4540, 4560, 4640 en 4660.



Functie

Alle HWAM-houtkachels zijn standaard uitgerust met **HWAM® Autopilot™** voor een goede verbranding. Naarmate de temperatuur in de verbrandingskamer stijgt en daalt, zal een bimetalen veer uitzetten of samentrekken, waardoor de luchttoevoer wordt geregeld. Wanneer het vuur uitdooft, gaat de demper automatisch weer open en kunt u brandhout aanvullen of het vuur laten uitdoven.

Wilt u het graag zo gemakkelijk mogelijk? Kies dan een model met ingebouwde **HWAM® SmartControl™**. **HWAM® SmartControl™** is een elektronische regeling van de lucht voor optimale verbranding. Het enige dat u hoeft te doen is het vuur aansteken zoals gebruikelijk, de temperatuur via een app op uw smartphone instellen en genieten van de warmte en de dansende vlammen. U ontvangt een bericht via de app wanneer het tijd is om meer brandhout aan te vullen.

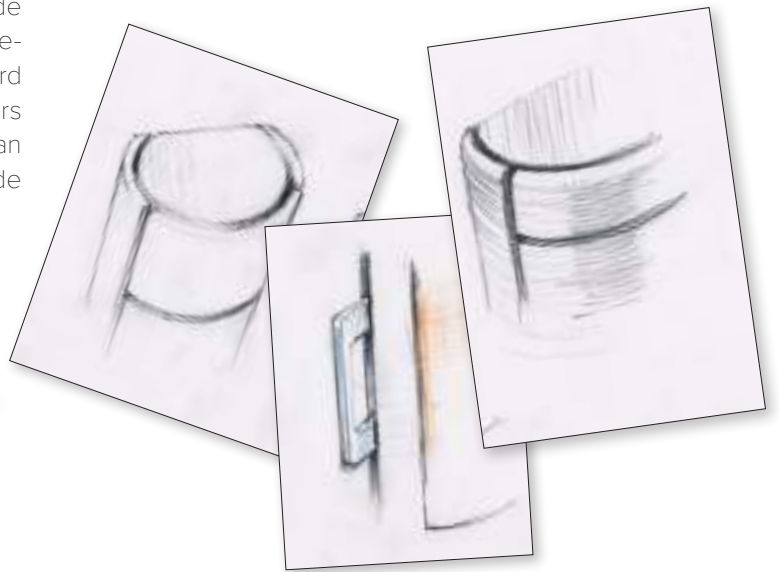
ONTWERP & VAKMANSCHAP



We geloven dat innovatie en ontwikkeling hand in hand gaan met productie. Neem de productie uit de vergelijking en u verliest de praktische kennis waarmee ontwerpideeën kunnen worden vertaald naar echte kachels die zowel esthetische als functionele behoeften en eisen vervullen.

Daarom worden al onze houtkachels en inzetkachels in onze fabriek in Hørning gefabriceerd, en dat al meer dan 50 jaar. Het proces begint met onze getalenteerde ontwerpers met wie we al jaren samenwerken. Wanneer hun ideeën en visies zich hebben geconcretiseerd in schetsen, gaan ze in gesprek met onze ontwerpers en ons verkoopmanagement voor de ontwikkeling van een houtkachel of een inbouwkachel die voldoet aan de eisen van onze klanten.

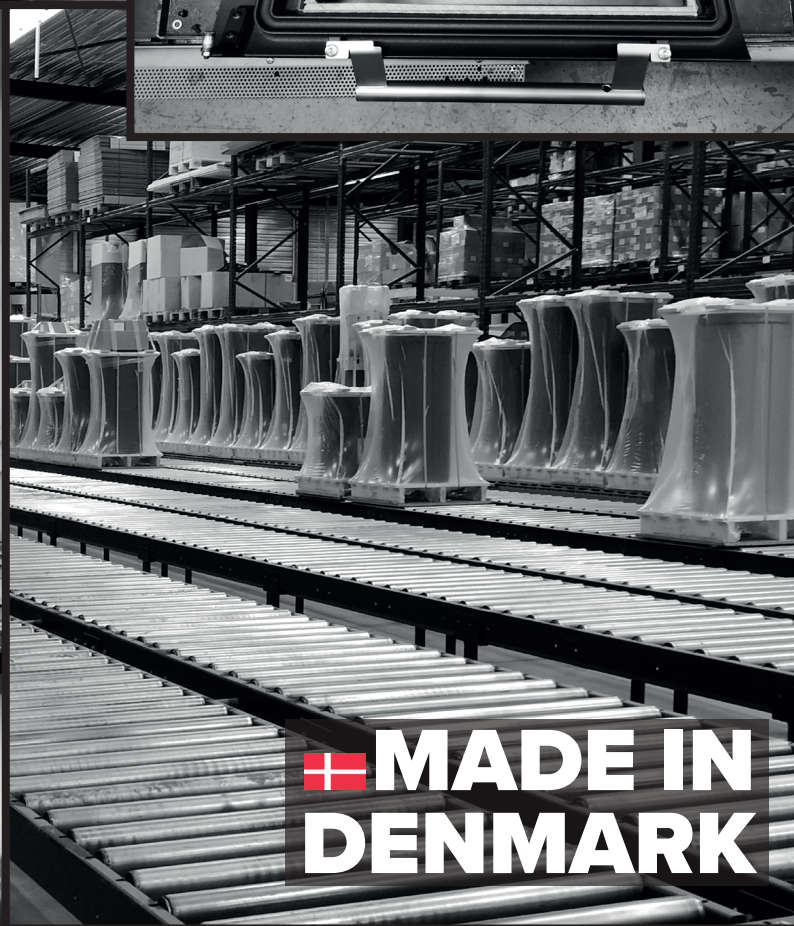
Nadat de kachel is goedgekeurd met betrekking tot verbrandings- en veiligheidseisen, wordt deze in productie genomen. Elke HWAM-houtkachel wordt op bestelling geproduceerd in onze moderne fabriek. De processen worden uitgevoerd en gecontroleerd door onze hoogopgeleide medewerkers. Dit zorgt voor een stabiele orderstroom, betere controle van de productie en dus uiteindelijk een kachel van uitstekende kwaliteit.



Sørig & Jacobsen



Anders C. Fasterholdt



 **MADE IN
DENMARK**



LAAT U INSPIREREN...

Op de volgende pagina's laten we u kennismaken met de 14 verschillende HWAM-lijnen en geven we u inspiratie over hoe u voor u het juiste model vindt.

Heeft u een groot of klein model nodig?

Moet het aan de muur hangen of op de grond staan?

Gaat uw voorkeur uit naar een klassieke houtkachel of wilt u een model met een moderne twist?

De mogelijkheden zijn talrijk en de keuze is aan u.

Een overzicht van het **assortiment** vindt u op pagina 50.

De **technische specificaties** vindt u op pagina 56.



HWAM 2630c

Technische specificaties



Nominaal vermogen	4,7 kW
Rendement	80%
Rookgasafvoer	Ø125 / Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	270 mm
Energie-efficiëntieklasse	A

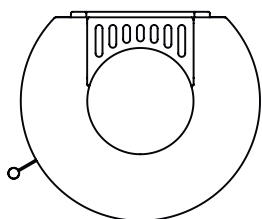
Met HWAM® Autopilot™
als standaard

Zie **pagina 56** voor meer
informatie over de HWAM 2600-serie.

HWAM 2600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 2600 bovenaanzicht



HWAM 2610m

zijruiten
H 700 mm
B 430 mm
D 377 mm



HWAM 2620c

sokkel
H 730 mm
B 430 mm
D 377 mm



HWAM 2610c

zijruiten & voetstuk
H 1000 mm
B 430 mm
D 377 mm



HWAM 2630c

zijruiten
H 1000 mm
B 430 mm
D 377 mm



HWAM 2630m

zijruiten, grijs
H 1000 mm
B 430 mm
D 377 mm



HWAM 2640m

H 1000 mm
B 430 mm
D 377 mm



HWAM 3120c

Kies uit 3
verschillende
handgrepen

Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar*

* Niet HWAM 3110

Technische specificaties



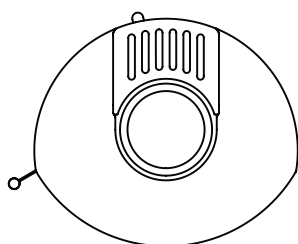
Nominaal vermogen	4,8 kW	4,5 kW
Rendement	79%	81%
Rookgasafvoer	Ø125 / Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	330 mm	330 mm
Energie-efficiëntieklasse		

Zie **pagina 58** voor meer
informatie over de HWAM 3100-serie.

HWAM 3100

Design: Anders C. Fasterholdt

HWAM 3100 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep



Stylehandgreep,
roestvrij staal



Stylehandgreep,
zwart



HWAM 3110c
Stylehandgreep,
roestvrij staal
H 755 mm
B 475 mm
D 408 mm



HWAM 3110c
sokkel
H 835 mm
B 475 mm
D 408 mm



HWAM 3110m
voetstuk
H 1055 mm
B 475 mm
D 408 mm



HWAM 3120m
H 1004 mm
B 475 mm
D 408 mm



HWAM 3120c
H 1004 mm
B 475 mm
D 408 mm



HWAM 3130m
H 1259 mm
B 475 mm
D 408 mm



Kies uit 3
verschillende
handgrepen

Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar

HWAM 3520c - Stylehandgreep, zwart

Technische specificaties

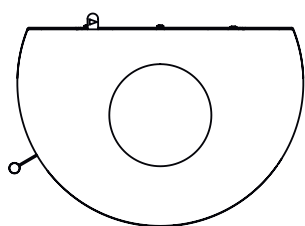
	 AUTOPILOT™	 SmartControl™
Nominaal vermogen	4,8 kW	4,5 kW
Rendement	79%	81%
Rookgasafvoer	Ø125 / Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	330 mm	330 mm
Energie-efficiëntieklasse	 A	 A+

Zie **pagina 60** voor meer
informatie over de HWAM 3500-serie.

HWAM 3500

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 3500 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep



Stylehandgreep,
roestvrij staal



Stylehandgreep,
zwart



HWAM 3520c
Stylehandgreep,
roestvrij staal
H 1260 mm
B 540 mm
D 375 mm



HWAM 3520m
H 1260 mm
B 540 mm
D 375 mm

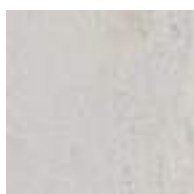


HWAM 3520c
Speksteen
H 1270 mm
B 543 mm
D 375 mm

Natuursteen bekleding



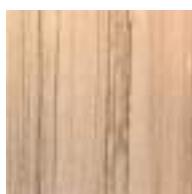
Speksteen



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco



HWAM 3660c - Moca Cream

Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar

Technische specificaties



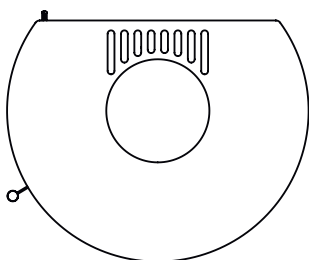
Nominaal vermogen	6,0 kW	6,0 kW
Rendement	78,3%	80,7%
Rookgasafvoer	Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	380 mm	380 mm
Energie-efficiëntieklasse		

Zie **pagina 62** voor meer
informatie over de HWAM 3600-serie.

HWAM 3600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 3600 bovenaanzicht



HWAM 3630c

zijruiten
H 1146 mm
B 556 mm
D 442 mm



HWAM 3640m

H 1146 mm
B 556 mm
D 442 mm



HWAM 3640c

Speksteen
H 1148 mm
B 600 mm
D 442 mm



HWAM 3650c

zijruiten
H 1508 mm
B 556 mm
D 442 mm



HWAM 3650m

zijruiten
H 1508 mm
B 556 mm
D 442 mm



HWAM 3660c

H 1508 mm
B 556 mm
D 442 mm



HWAM 3660m

H 1508 mm
B 556 mm
D 442 mm



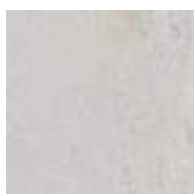
HWAM 3660m

Speksteen
H 1508 mm
B 600 mm
D 442 mm

Natuursteen bekleding



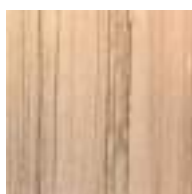
Speksteen



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco



Kies uit 3
verschillende
handgrepen

Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar

HWAM 3740m - Stylehandgreep, zwart

Technische specificaties



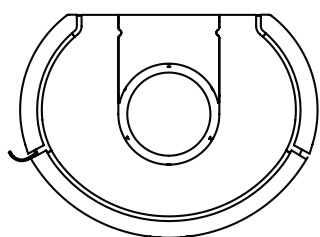
Nominaal vermogen	4,8 kW	4,5 kW
Rendement	79%	81%
Rookgasafvoer	Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	330 mm	330 mm
Energie-efficiëntieklasse		

Zie **pagina 66** voor meer
informatie over de HWAM 3700-serie.

HWAM 3700

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 3700 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep



Stylehandgreep,
roestvrij staal



Stylehandgreep,
zwart



HWAM 3740c

H 1025 mm
B 499 mm
D 375 mm



HWAM 3740m

Stylehandgreep,
roestvrij staal
H 1025 mm
B 499 mm
D 375 mm



HWAM 3760m

H 1254 mm
B 499 mm
D 375 mm



HWAM 3760m

Stylehandgreep,
zwart
H 1254 mm
B 499 mm
D 375 mm

Bovenaansluiting

Achteraansluiting





Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar*

HWAM 4530c

Technische specificaties

		
Nominaal vermogen	4,9 kW	4,9 kW
Rendement	82%	81%
Rookgasafvoer	Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	358 mm	358 mm
Energie-efficiëntieklasse		

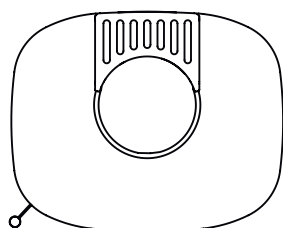
* Niet HWAM 4510/4520 met lage sokkel.

Zie **pagina 68** voor meer
informatie over de HWAM 4500-serie.

HWAM 4500

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 4500 bovenaanzicht



HWAM 4520c

H 755 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4510c

zijruiten en
mini sokkel
H 810 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4510c

zijruiten en
lage sokkel
H 930 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4520m

hoge sokkel
H 1040 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4530m

zijruiten
H 1143 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4540c

H 1143 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4540c

Speksteen
H 1143 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4550m

zijruiten, grijs
H 1388 mm
B 500 mm
D 406 mm



HWAM 4560c

H 1388 mm
B 500 mm
D 406 mm



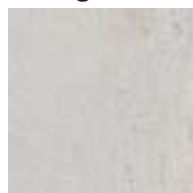
HWAM 4560m

Tobacco
H 1388 mm
B 500 mm
D 406 mm

Natuursteen bekleding



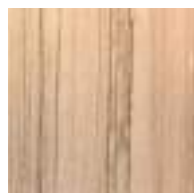
Speksteen



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco

Terrastone bekleding



Clay



Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar*

HWAM 4620c

Technische specificaties

		
Nominaal vermogen	7,0 kW	8,0 kW
Rendement	79%	81%
Rookgasafvoer	Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	490 mm	490 mm
Energie-efficiëntieklasse		

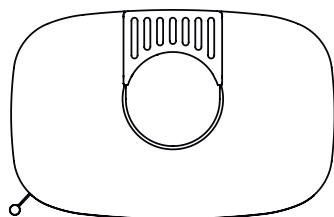
* Niet HWAM 4620.

Zie **pagina 72** voor meer
informatie over de HWAM 4600-serie.

HWAM 4600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 4600 bovenaanzicht



HWAM 4620c

H 848 mm
B 630 mm
D 406 mm



HWAM 4640m

H 1143 mm
B 630 mm
D 406 mm



HWAM 4640m

Speksteen
H 1143 mm
B 630 mm
D 406 mm



HWAM 4660c

H 1388 mm
B 630 mm
D 406 mm



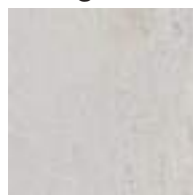
HWAM 4660c

Dark Galaxy
H 1388 mm
B 630 mm
D 406 mm

Natuursteen bekleding



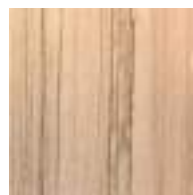
Speksteen



Moca Cream

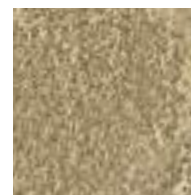


Dark Galaxy



Tobacco

Terrastone bekleding



Clay



Met HWAM® Autopilot™
als standaard

HWAM 5230m

Technische specificaties



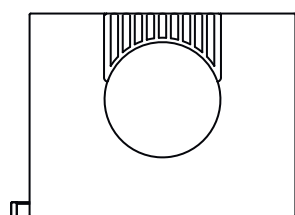
Nominaal vermogen	4,4 kW
Rendement	75%
Rookgasafvoer	Ø125 / Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	352 mm
Energie-efficiëntieklasse	A

Zie **pagina 74** voor meer
informatie over de HWAM 5200-serie.

HWAM 5200

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5200 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep,
zwart



Standaard-
handgreep,
roestvrij staal



Standaard-
handgreep,
grijs



HWAM 5230m

H 1016 mm
B 452 mm
D 345 mm



HWAM 5230c

H 1016 mm
B 452 mm
D 345 mm



HWAM 5240m

H 1016 mm
B 452 mm
D 345 mm



HWAM 5240c

H 1016 mm
B 452 mm
D 345 mm



Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar

HWAM 5440c

Technische specificaties



Nominaal vermogen	6,3 kW	6,1 kW
Rendement	75%	82%
Rookgasafvoer	Ø125 / Ø150 mm	Ø125 / Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	550 mm	550 mm
Energie-efficiëntieklasse	A	A+

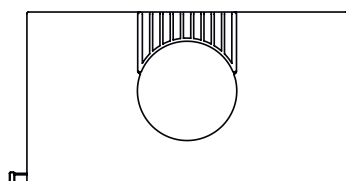
* Niet HWAM 5420.

Zie **pagina 76** voor meer
informatie over de HWAM 5400-serie.

HWAM 5400

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5400 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep
zwart



Standaard-
handgreep
roestvrij staal



Standaard-
handgreep
grijs



HWAM 5420m

sokkel
H 638 mm
B 638 mm
D 346 mm

HWAM 5440c

H 914 mm
B 638 mm
D 346 mm

HWAM 5440c

Speksteen
H 929 mm
B 738 mm
D 346 mm

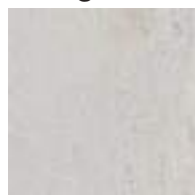
HWAM 5460c

H 1214 mm
B 638 mm
D 346 mm

Natuursteen bekleding



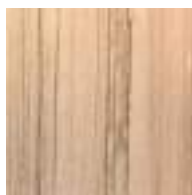
Speksteen



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco



Rechts- of links-
scharnierende
deur

Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar

HWAM 5580c - rechtsscharnierende deur, verborgen handgreep

Technische specificaties



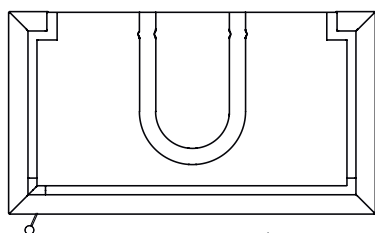
Nominaal vermogen	6,4 kW	6,0 kW
Rendement	80%	83%
Rookgasafvoer	Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	627-443 mm	627-443 mm
Energie-efficiëntieklasse		

Zie **pagina 78** voor meer
informatie over de HWAM 5500-serie.

HWAM 5500

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5500 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep

Verborgen
handgreep



HWAM 5560m

linksscharnierende deur &
verborgen handgreep
H 1400 mm
B 815 mm
D 452 mm



HWAM 5580c

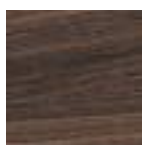
rechtsscharnierende deur &
standaardhandgreep
H 1625 mm
B 815 mm
D 452 mm



Ladefronten



Eikenhout



Walnotenhout



Brede module

ladefront, eikenhout
H 485 mm
B 900 mm
D 450 mm



Brede module

zonder lade
H 485 mm
B 900 mm
D 450 mm



Smalle module

ladefront, eikenhout
H 485 mm
B 450 mm
D 450 mm



Smalle module

zonder lade
H 485 mm
B 450 mm
D 450 mm

Hoge module

met twee planken
H 1625 mm
B 450 mm
D 450 mm



Rechts- of links-
scharnierende
deur

Met HWAM® Autopilot™
als standaard

HWAM 5630m - rechtsscharnierende deur

Technische specificaties



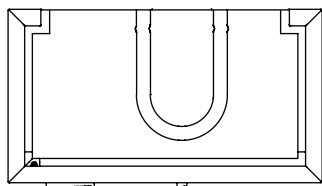
Nominaal vermogen	7,1 kW
Rendement	79%
Rookgasafvoer	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	663 mm
Energie-efficiëntieklasse	A

Zie **pagina 80** voor meer
informatie over de HWAM 5600-serie.

HWAM 5600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5600 bovenaanzicht



HWAM 5610m

linksscharnierende deur
H 950 mm
B 815 mm
D 452 mm



HWAM 5630c

linksscharnierende deur
H 1175 mm
B 815 mm
D 452 mm



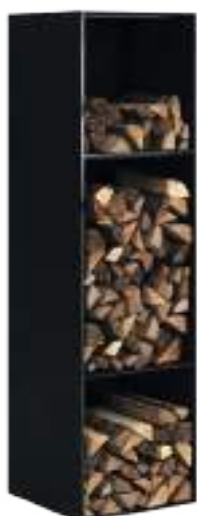
HWAM 5650m

rechtsscharnierende deur
H 1400 mm
B 815 mm
D 452 mm



HWAM 5670c

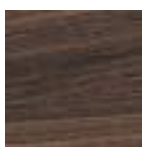
linksscharnierende deur
H 1625 mm
B 815 mm
D 452 mm



Ladefronten



Eikenhout



Walnotenhout



Brede module

ladefront, eikenhout
H 485 mm
B 900 mm
D 450 mm



Brede module

zonder lade
H 485 mm
B 900 mm
D 450 mm



Smalle module

ladefront, eikenhout
H 485 mm
B 450 mm
D 450 mm



Smalle module

zonder lade
H 485 mm
B 450 mm
D 450 mm



Rechts- of links-
scharnierende
deur

Met HWAM® Autopilot™
als standaarduitrusting
Add-on
HWAM® SmartControl™
leverbaar

HWAM I 40/55c - rechtsscharnierende deur, verborgen handgreep

Technische specificaties



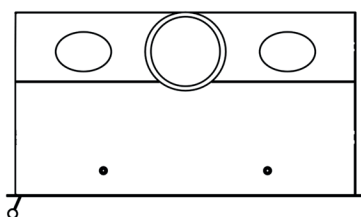
Nominaal vermogen	6,4 kW	6,0 kW
Rendement	80%	83%
Rookgasafvoer	Ø150 mm	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	627-443 mm	627-443 mm
Energie-efficiëntieklasse	A	A+

Zie **pagina 82** voor meer
informatie over de HWAM I 40/55-serie.

HWAM I 40/55

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM I 40/55 bovenaanzicht



Handgreep



Standaard-
handgreep



Verborgen
handgreep



HWAM I 40/55c

rechtsscharnierende deur,
verborgen handgreep, standaardframe
H 569 mm
B 770 mm
D 396 mm



HWAM I 40/55m

rechtsscharnierende deur,
standaardhandgreep, standaardframe
H 569 mm
B 770 mm
D 396 mm

Optioneel aangepast frame



Standaard 20 mm

Standaardafmetingen. Dit frame wordt standaard geïntegreerd wanneer er geen aangepast kader gekozen is.



Zonder verbuiging

Plat frame van 3 mm dik zonder verbuiging. Geproduceerd met aangepaste afmetingen, met of zonder zijkanalen.



Met verbuiging

Frame met verbuiging. Geproduceerd met aangepaste afmetingen, met of zonder zijkanalen.



Inbouwdiepte 350 mm

Dit frame maakt een inbouwdiepte van 350 mm mogelijk.



Rechts- of links-
scharnierende
deur

Met HWAM® Autopilot™
als standaard

HWAM I 40/56m - rechtsscharnierende deur

Technische specificaties



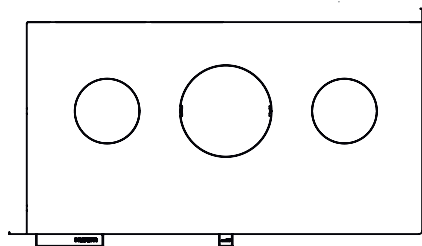
Nominaal vermogen	7,1 kW
Rendement	79%
Rookgasafvoer	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	663 mm
Energie-efficiëntieklasse	A

Zie **pagina 82** voor meer
informatie over de HWAM I 40/56-serie.

HWAM I 40/56

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM I 40/56 bovenaanzicht



HWAM I 40/56c
rechtsscharnierende deur
H 569 mm
B 770 mm
D 396 mm



HWAM I 40/56m
Linksscharnierende deur
H 569 mm
B 770 mm
D 396 mm



HWAM Classic 4 - oven & houtvak

Technische specificaties



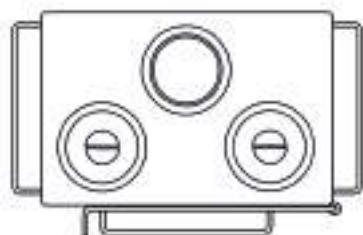
Nominaal vermogen	8,0 kW
Rendement	79,3%
Rookgasafvoer	Ø150 mm
Breedte verbrandingskamer	400 mm
Energie-efficiëntieklasse	A

Zie **pagina 86** voor meer informatie over de HWAM Classic 4-serie.

HWAM Classic 4

Design: Anders C. Fasterholdt

HWAM Classic 4 bovenaanzicht



HWAM Classic 4

2 Kookplaten
H 721 mm
B 600 mm
D 400 mm



HWAM Classic 4

2 Kookplaten &
houtvak
H 941 mm
B 600 mm
D 400 mm



HWAM Classic 4

oven
H 1099 mm
B 600 mm
D 400 mm



HWAM Classic 4

oven & houtvak
H 1319 mm
B 600 mm
D 400 mm

De HWAM Classic 4 is naar keuze verkrijgbaar met kookplaten of met een oven.

ACCESSOIRES

Maak uw HWAM houtkachel compleet met accessoires. Een mooie vloerplaat die perfect past bij het model van uw keuze of een praktische en sculpturale manier om uw brandhout op te bergen? Verleng de warmte van het vuur met warmte vasthoudende stenen of laat verse lucht van buiten toevoeren voor een betere verbranding en een beter binnenklimaat.

Houtwagen

Een HWAM brandhoutkist is een praktische en robuuste hulp bij het transporteren van brandhout naar uw houtkachel. Dankzij de grote wielen en een stevige handgreep is de kist gemakkelijk te duwen, zelfs wanneer hij met hout is gevuld. Het ontwerp is elegant en past bij al onze kachels.

Houtemmer

Een klassieke en robuuste brandhoutemmer die decoratief zal staan naast uw houtkachel.

Haardhoutrek voor aan de wand

Als u uw vloer vrij wilt houden, is onze ronde haardhoutrek een goede oplossing. Verkrijgbaar in verschillende maten.

Vloerplaten

Voor de meeste van onze houtkachelmodellen is een op maat gemaakte vloerplaat verkrijgbaar. Wij hebben vloerplaten in staal en glas ontwikkeld die zijn aangepast aan de vorm van uw houtkachel. Esthetisch gezien passen de vloerplaten in elke interieurstijl. Ze zijn gemakkelijk te verwijderen als uw wilt schoonmaken.

Warmtevasthoudende stenen

Bepaalde HWAM-modellen zijn ontworpen met een warmtemagazijn dat kan worden gevuld met warmte vasthoudende stenen. Deze steensoort heeft de bijzondere eigenschap de warmte van de kachel op te slaan en langzaam in de kamer af te geven. Dit betekent dat u nog van de warmte kunt genieten lang nadat het vuur is gedoofd. De modellen staan in het productoverzicht op bladzijde 50.

Buitenluchtsysteem

Veel nieuwe of gerenoveerde huizen zijn zo goed geïsoleerd dat ze de toevoer van verbrandingslucht uit de kamer kunnen belemmeren. Als gevolg daarvan zal de houtkachel een tekort aan lucht hebben. Dit kan worden verholpen door een buitenluchtsysteem op uw houtkachel aan te sluiten.



Haardhoutrek voor aan de wand

Verkrijgbaar in grijs of zwart.
Ø422 mm. Diepte 270 of 350 mm.
Ø600 mm. Diepte 270 of 350 mm.

SmartBackup

De accumodule, SmartBackup, is los te koop en is eenvoudig te installeren op het HWAM SmartControl™ systeem. Wij hebben deze module ontwikkeld om u perfecte veiligheid te kunnen bieden met betrekking tot ons technologische systeem. Wij willen u zo eenvoudig en veilig mogelijk laten profiteren van het technologische verbrandingsbeheer in uw HWAM-kachel. Met de accumulator bent u niet afhankelijk van de stroomvoorziening, mocht de stroom uitvallen.

Modulebank

Onze exclusieve modulebank is ideaal als u uw houtkachel hoger wilt zetten. Een bankhoogte van 330 mm biedt een mooi zicht op de vlammen en vergemakkelijkt het aansteken en bijstoken. Bovendien kunt u uw brandhout er gemakkelijk onder bewaren. De modulebank is gemaakt van staal en heeft een stijlvolle matzwarte kleur.

De volgende modellen kunnen op de modulebank worden geplaatst: HWAM 2610/2620, HWAM 3110, HWAM 4510/4520, HWAM 4620 en HWAM 5420.



Modulebank

H 330 mm
B 1250 mm
D 450 mm



HWAM Houtwagen

H 875 mm
B 505 mm
D 385 mm



HWAM Houtemmer

H 300 x Ø428 mm
B incl. handvat: 486 mm



Vloerplaten

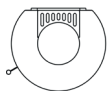
Wij hebben vloerplaten van staal en glas ontwikkeld die zijn aangepast aan de vorm van uw houtkachel.



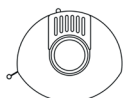
PRODUCTOVERZICHT

Een selectie van de modelvarianten van HWAM, zie opties voor elke lijn in de tabel op de pagina hiernaast.

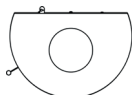
HWAM 2600



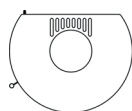
HWAM 3100



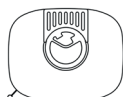
HWAM 3500



HWAM 3600



HWAM 4500



	Functie								Kies													Aansluiting			
	HWAM® Autopilot™				HWAM® SmartControl™																				
	Nominaal vermogen, kWh	Rendement, %	Schoorsteentrek, Pa	Energie-efficiëntieklasse	Nominaal vermogen, kWh	Rendement, %	Schoorsteentrek, Pa	Energie-efficiëntieklasse	Zwart	Grijs	Zijruiten	Klassiek gietijzeren deur (c)	Moderne glazen deur (m)	Rechts- of linksscharnierende deur	Optionele handgreep	Wandgemonteerd, rechte muur / hoek	Sokkel en/of voetstuk	Warmtemagazijn	Natuurstenen bekleding	Houtvak en/of oven	Rookafvoer, boven	Rookafvoer, achter	Verse lucht aansluiting in de bodem	Verse lucht aansluiting aan achtkant	
																									
HWAM 2600																									
HWAM 2610	4,7	80	12		–	–	–	–						–	–			–	–	–					
HWAM 2620	4,7	80	12		–	–	–	–			–			–	–			–	–	–					
HWAM 2630	4,7	80	12		–	–	–	–						–	–	–	–	–	–	–					
HWAM 2640	4,7	80	12		–	–	–	–			–			–	–	–	–	–	–	–					
HWAM 3100																									
HWAM 3110	4,8	79	12		–	–	–	–			–			–				–	–	–					
HWAM 3120	4,8	79	12		4,5	81	11				–			–		–	–	–	–	–					
HWAM 3130	4,8	79	12		4,5	81	11				–			–		–	–		–	–					
HWAM 3500																									
HWAM 3520	4,8	79	12		4,5	81	11				–			–		–	–			–					
HWAM 3600																									
HWAM 3630	6,0	78,3	11		6,0	80,7	12							–	–	–	–	–	–	–					
HWAM 3640	6,0	78,3	11		6,0	80,7	12				–			–	–	–	–	–		–					
HWAM 3650	6,0	78,3	11		6,0	80,7	12							–	–	–	–		–	–					
HWAM 3660	6,0	78,3	11		6,0	80,7	12				–			–	–	–	–			–					
HWAM 3700																									
HWAM 3740	4,8	79	12		4,5	81	11				–			–		–	–	–	–	–					
HWAM 3760	4,8	79	12		4,5	81	11				–			–		–	–		–	–					
HWAM 4500																									
HWAM 4510	4,9	82	12		4,9 ¹⁾	81 ¹⁾	12 ¹⁾							–	–			–	–	–					
HWAM 4520	4,9	82	12		4,9 ¹⁾	81 ¹⁾	12 ¹⁾				–			–	–			–	–	–					
HWAM 4530	4,9	82	12		4,9	81	12							–	–	–	–	–	–	–					
HWAM 4540	4,9	82	12		4,9	81	12				–			–	–	–	–	–		–					
HWAM 4550	4,9	82	12		4,9	81	12							–	–	–	–		–	–					
HWAM 4560	4,9	82	12		4,9	81	12				–			–	–	–	–			–					

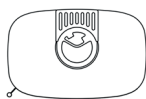
1) HWAM 4510/4520 op lage sokkel, er wordt geen HWAM® SmartControl™ meegeleverd

2) Houd er rekening mee dat bij montage van de HWAM 4510/4520 op een lage en hoge sokkel de aansluitleiding (frisse lucht, onder) zichtbaar zal zijn.

PRODUCTOVERZICHT

Een selectie van de modelvarianten van HWAM, zie opties voor elke lijn in de tabel op de pagina hiernaast.

HWAM 4600



HWAM 4620m



HWAM 4620c



HWAM 4640m



HWAM 4640c



HWAM 4640m
Speksteen



HWAM 4640m
Moca Cream



HWAM 4640m
Dark Galaxy



HWAM 4660m



HWAM 4660c



HWAM 4660m
grijs



HWAM 4660c
Speksteen



HWAM 4660c
Moca Cream

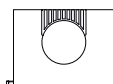


HWAM 4660c
Dark Galaxy



HWAM 4660m
Tobacco

HWAM 5200

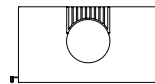


HWAM 5230c



HWAM 5240c

HWAM 5400



HWAM 5420m
sokkel



HWAM 5440c

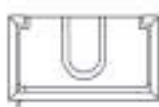


HWAM 5440m
Speksteen



HWAM 5460c

HWAM 5500

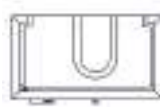


HWAM 5560m



HWAM 5580c

HWAM 5600



HWAM 5610m

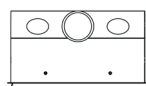


HWAM 5630c



HWAM 5670m

HWAM I 40/55



HWAM I 40/55c
linksscharnierende
deur



HWAM I 40/55m
rechtsscharnierende
deur

HWAM I 40/56

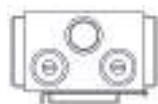


HWAM I 40/56m
linksscharnierende
deur



HWAM I 40/56c
rechtsscharnierende
deur

HWAM Classic 4



HWAM Classic 4
kookplaten



HWAM Classic 4
kookplaten &
houtvak



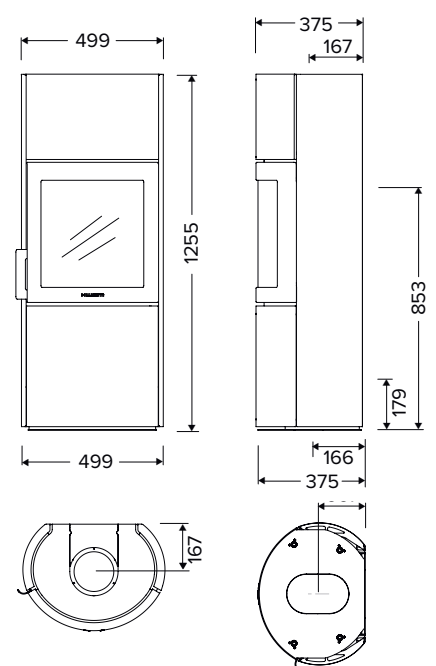
HWAM Classic 4
oven



HWAM Classic 4
oven & houtvak

	Functie								Kies													Aansluiting			
	HWAM® Autopilot™				HWAM® SmartControl™																				
	Nominaal vermogen, kWh	Rendement, %	Schoorsteentrek, Pa	Energie-efficiëntieklasse	Nominaal vermogen, kWh	Rendement, %	Schoorsteentrek, Pa	Energie-efficiëntieklasse	Zwart	Grijs	Zijruiten	Klassiek gietijzeren deur (c)	Moderne glazen deur (m)	Rechts- of linksscharnierende deur	Optionele handgreep	Wandgemonteerd, rechte muur / hoek	Sokkel en/of voetstuk	Warmtemagazijn	Natuurstenen bekleding	Houtvak en/of oven	Rookafvoer, boven	Rookafvoer, achter	Verse lucht aansluiting in de bodem	Verse lucht aansluiting aan achtkant	
HWAM 4600																									
HWAM 4620	7,0	80	12	A	–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 4640	7,0	80	12	A	8,0	81	12	A+	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 4660	7,0	80	12	A	8,0	81	12	A+	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5200																									
HWAM 5230	4,4	75	12	A	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5240	4,4	75	12	A	–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5400																									
HWAM 5420	6,3	75	12	A	–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5440	6,3	75	12	A	6,1	82	12	A+	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5460	6,3	75	12	A	6,1	82	12	A+	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5500																									
HWAM 5560	6,4	80	12	A+	6,0	83	12	A+	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5580	6,4	80	12	A+	6,0	83	12	A+	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5600																									
HWAM 5610	7,1	79	12	A	–	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5630	7,1	79	12	A	–	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5650	7,1	79	12	A	–	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM 5670	7,1	79	12	A	–	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	
Inbouwhoutkachels																									
HWAM I 40/55	6,4	80	11	A	6,0	83	12	A+	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM I 40/56	7,1	79	12	A	–	–	–	–	✓	–	–	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	
HWAM Classic 4																									
HWAM Classic 4	8,0	79,3	12	A	–	–	–	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	✓	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	–	✓	

1) HWAM Classic 4 met oven moet voorzien zijn van een bovenaansluiting.



KEUZE EN PLAATSING VAN EEN HOUTKACHEL

Een houtkachel kiezen

De keuze van uw nieuwe houtkachel is een belangrijke beslissing. Wij bieden een ruime keuze aan hoogwaardige houtkachels en onze dealers staan klaar om u te begeleiden om de juiste houtkachel te vinden die aansluit op uw woning en uw behoeften. Bezoek onze website voor meer informatie.

De grootte, plaats en correcte aansluiting van de houtkachel zijn cruciaal voor zowel comfort, functionaliteit als veiligheid. Op de volgende pagina's vindt u de technische specificaties die u zullen helpen bij het nemen van de juiste beslissing.

Optimale plaatsing

Om de beste ervaring met uw nieuwe HWAM houtkachel te krijgen, is de plaatsing belangrijk. Zet de houtkachel op een plek in huis waar mensen samenkomen en kunnen genieten van de gezellige sfeer.

Het is ook belangrijk voor de functionaliteit om een plek te vinden waar de warmte efficiënt kan circuleren om zo te zorgen voor een comfortabele warmteverdeling in uw huis.

Bij het installeren van een houtkachel is het belangrijk om rekening te houden met de veiligheidsafstanden tot brandbare materialen, evenals met de structuur van het gebouw en de schoorsteen. Op de volgende pagina's vindt u de geldende minimumafstanden voor brandbare materialen voor onze HWAM-modellen.

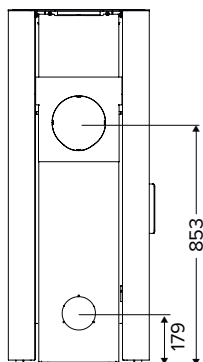
Juiste aansluiting

Een correcte aansluiting van uw houtkachel is cruciaal voor zowel de functie, het rendement als de veiligheid. Zorg ervoor dat de schoorsteen of het rookkanaal correct is geïnstalleerd, zodat u de best mogelijke verbranding bereikt. Ook voor rookkanalen en schoorstenen gelden minimumafstanden tot brandbaar materiaal. Controleer de regels in uw omgeving.

Het is altijd aan te raden om professionele hulp in te schakelen bij de installatie om ervoor te zorgen dat de regels worden nageleefd. Als u twijfelt, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke HWAM-dealer of schoorsteenveger, die advies en begeleiding kan bieden.

Ecodesign compliant

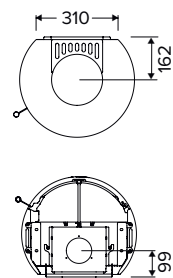
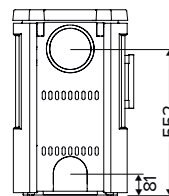
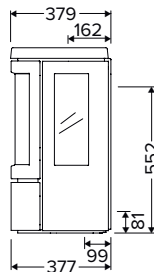
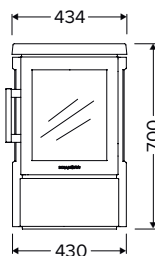
Alle modellen van HWAM voldoen aan de strengste EU-normen en zijn getest bij toonaangevende testinstituten in Europa. Ze zijn CE-gemarkeerd en goedgekeurd volgens de Europese norm EN 13240 en EN 13229.



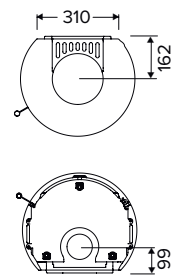
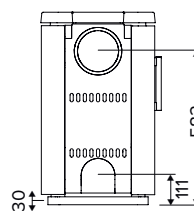
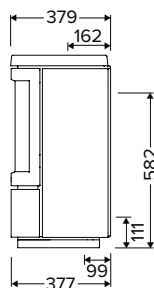
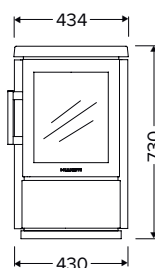
HWAM 2600



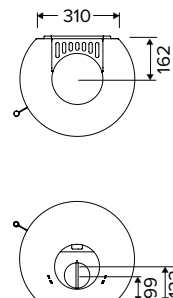
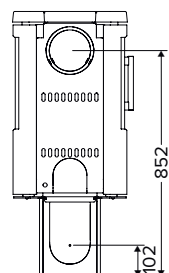
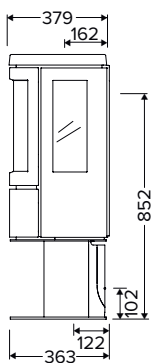
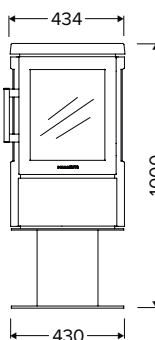
HWAM 2610m & HWAM 2620c



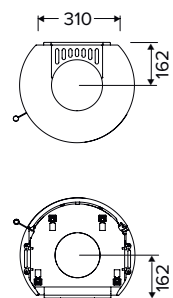
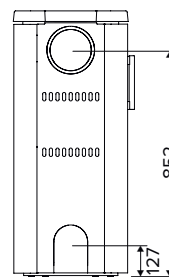
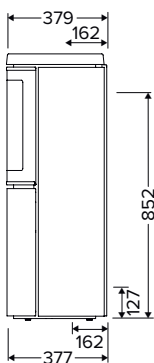
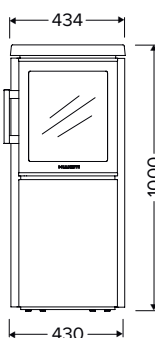
**HWAM 2610c & HWAM 2620m
Sokkel**



**HWAM 2620c & HWAM 2610m
Voetstuk**



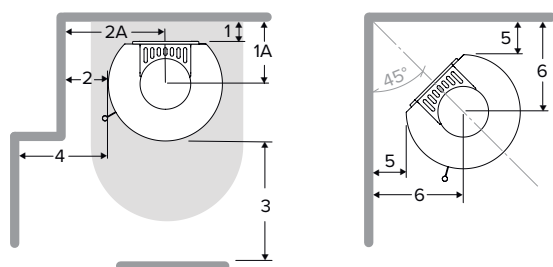
HWAM 2630c & HWAM 2640m



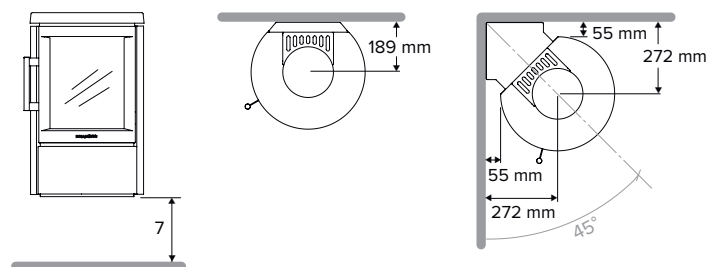
	HWAM 2610	HWAM 2620	HWAM 2610 Sokkel	HWAM 2620 Sokkel	HWAM 2610 Voetstuk	HWAM 2620 Voetstuk	HWAM 2630	HWAM 2640
MATEN								
Hoogte, mm.	700	700	730	730	1000	1000	1000	1000
Breedte, mm.	430	430	430	430	430	430	430	430
Diepte, mm.	377	377	377	377	377	377	377	377
Breedte verbrandingskamer, mm.	270	270	270	270	270	270	270	270
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	66 / 64	66 / 64	66 / 64	66 / 64	81 / 79	81 / 79	75 / 73	75 / 73
	HWAM 2610	HWAM 2620	HWAM 2610 Sokkel	HWAM 2620 Sokkel	HWAM 2610 Voetstuk	HWAM 2620 Voetstuk	HWAM 2630	HWAM 2640
AANSLUITMAAT (mm)								
Rookafvoer (diameter)	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	651	651	681	681	951	951	951	951
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	552	552	582	582	852	852	852	852
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	81	81	111	111	102	102	127	127
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	99	99	99	99	122	122	162	162
Rookafvoer boven – wandgemonteerd, rechte muur, van de muur tot het midden van de rookafvoer	189	189	–	–	–	–	–	–
Rookafvoer boven – wandgemonteerd, hoek, van de muur tot het midden van de rookafvoer	272	272	–	–	–	–	–	–
	HWAM 2610	HWAM 2620	HWAM 2610 Sokkel	HWAM 2620 Sokkel	HWAM 2610 Voetstuk	HWAM 2620 Voetstuk	HWAM 2630	HWAM 2640
AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)								
1. Achter, min.	100 / 200	75 / 175	100 / 200	75 / 175	100 / 200	75 / 175	100 / 200	75 / 175
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	262 / 362	237 / 337	262 / 362	237 / 337	262 / 362	237 / 337	262 / 362	237 / 337
2. Zijkant, min.	450 / 500	160 / 160	450 / 500	160 / 160	450 / 500	160 / 160	450 / 500	160 / 160
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	665 / 715	375 / 375	665 / 715	375 / 375	665 / 715	375 / 375	665 / 715	375 / 375
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	900 / 900	950 / 950	900 / 900	950 / 950	900 / 900	950 / 950	900 / 900	950 / 950
4. Zijkant, voor de kachel, min.	450 / 500	400 / 400	450 / 500	400 / 400	450 / 500	400 / 400	450 / 500	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	400 / 400	125 / 125	400 / 400	125 / 125	400 / 400	125 / 125	400 / 400	125 / 125
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	620 / 620	340 / 340	620 / 620	340 / 340	620 / 620	340 / 340	620 / 620	340 / 340
7. Afstand tot brandbaar vloer, min.	30* / 30*	30* / 30*	–	–	–	–	–	–

* Aan deze voorwaarden wordt voldaan wanneer de kachel op een sokkel of voetstuk is gemonteerd.

Plaatsing op de vloer



Wandgemonteerd

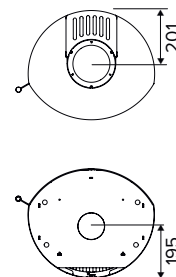
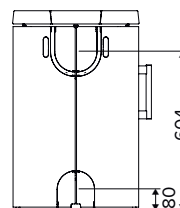
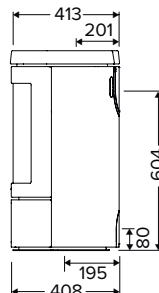
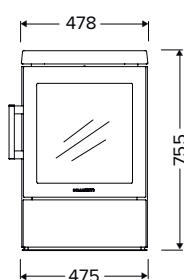


Alle tekeningen: de maten van de rookafvoer en verseluchtoevoer worden aangegeven tot het midden van de opening.

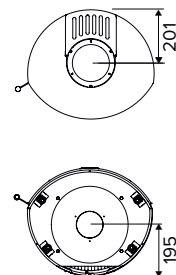
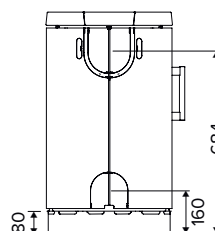
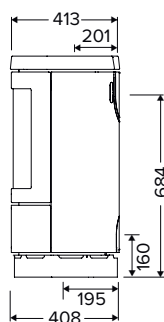
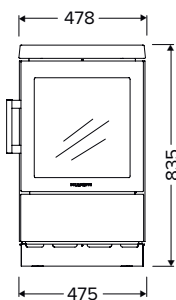
HWAM 3100



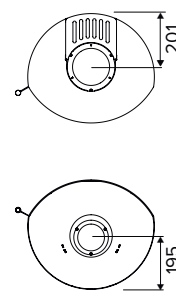
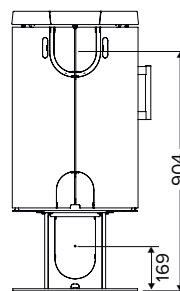
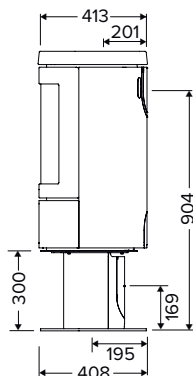
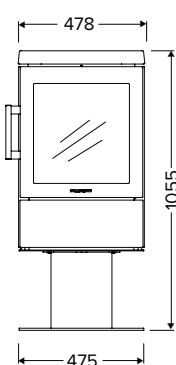
HWAM 3110m



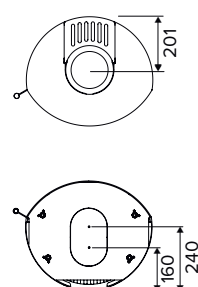
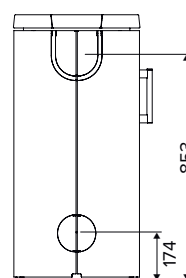
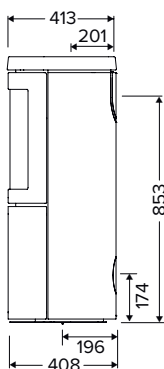
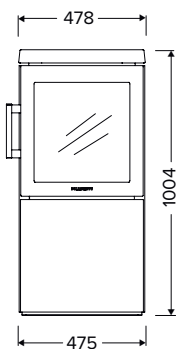
HWAM 3110c – sokkel



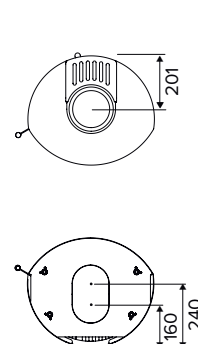
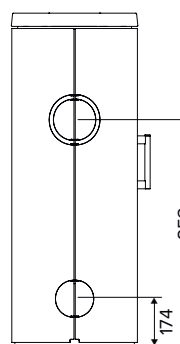
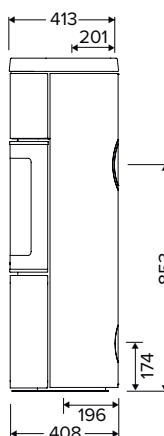
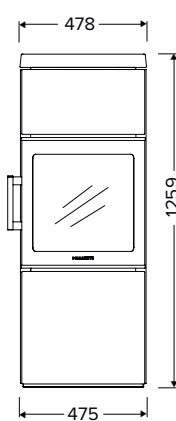
HWAM 3110c – voetstuk



HWAM 3120m



HWAM 3130m



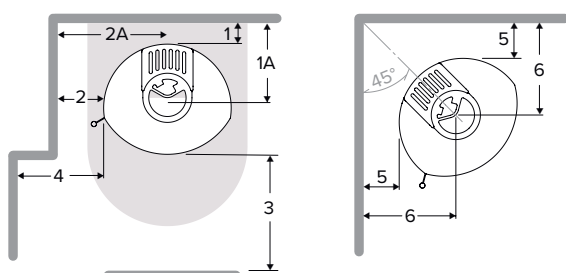
MATEN	HWAM 3110	HWAM 3110 Sokkel	HWAM 3110 Voetstuk	HWAM 3120	HWAM 3120	HWAM 3130	HWAM 3130
							
Hoogte, mm.	755	835	1055	1004	1004	1259	1259
Breedte, mm.	475	475	475	475	475	475	475
Diepte, mm.	408	408	408	408	408	408	408
Breedte verbrandingskamer, mm.	330	330	330	330	330	330	330
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	87 / 84	87 / 84	101 / 98	107 / 104	107 / 104	113 / 110	113 / 110
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	–	–	–	–	–	32	32

AANSLUITMAAT (mm)	HWAM 3110	HWAM 3110 Sokkel	HWAM 3110 Voetstuk	HWAM 3120	HWAM 3120	HWAM 3130	HWAM 3130
							
Rookafvoer (diameter)	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø150	Ø125 / Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	698	778	998	948	975	948	975
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	604	684	904	853	853	853	853
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	80	160	169	174	174	174	174
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	195	195	195	195	195	195	195
Rookafvoer boven – wandgemonteerd, rechte muur, van de muur tot het midden van de rookafvoer	205	–	–	–	–	–	–
Rookafvoer boven – wandgemonteerd, hoek, van de muur tot het midden van de rookafvoer	267	–	–	–	–	–	–

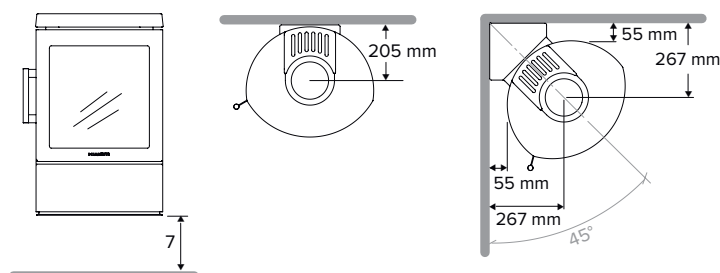
AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)	HWAM 3110	HWAM 3110 Sokkel	HWAM 3110 Voetstuk	HWAM 3120	HWAM 3120	HWAM 3130	HWAM 3130
							
1. Achter, min.	75 / 125	75 / 125	75 / 125	75 / 125	75 / 100	75 / 125	75 / 100
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	276 / 326	276 / 326	276 / 326	276 / 326	276 / 301	276 / 326	276 / 301
2. Zijkant, min.	220 / 255	220 / 255	220 / 255	220 / 255	195 / 195	220 / 255	195 / 195
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	459 / 494	459 / 494	459 / 494	459 / 494	434 / 434	459 / 494	434 / 434
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1050 / 1050	1050 / 1050	1050 / 1050	1050 / 1050	1000 / 1000	1050 / 1050	1000 / 1000
4. Zijkant, voor de kachel, min.	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	100 / 125	100 / 125	100 / 125	100 / 125	100 / 100	100 / 125	100 / 100
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	310 / 340	310 / 340	310 / 340	310 / 340	310 / 310	310 / 340	310 / 310
7. Afstand tot brandbaar vloer, min.	80* / 80*	–	–	–	–	–	–

* Aan deze voorwaarden wordt voldaan wanneer de kachel op een sokkel of voetstuk is gemonteerd.

Plaatsing op de vloer



Wandgemonteerd

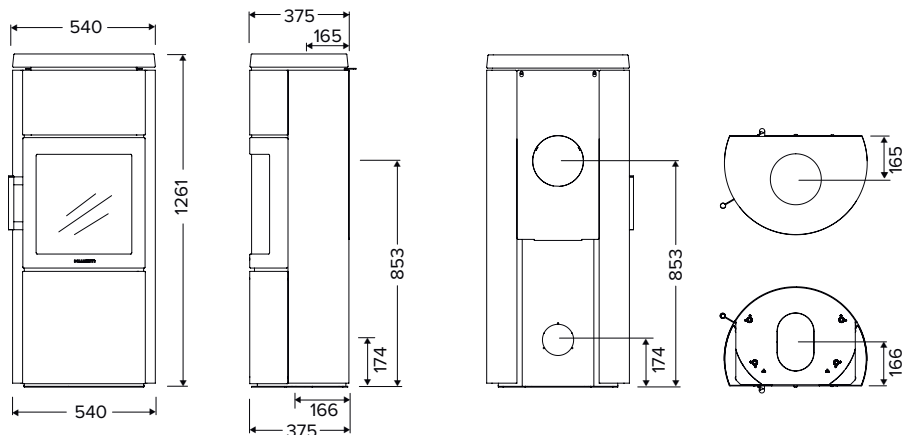


Alle tekeningen: de maten van de rookafvoer en verseluchtoevoer worden aangegeven tot het midden van de opening.

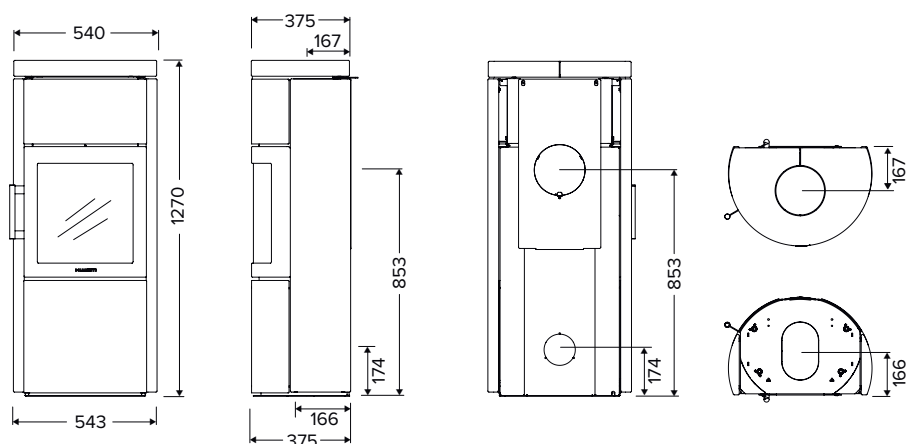
HWAM 3500



HWAM 3520m & HWAM 3520c



HWAM 3520c Speksteen & HWAM 3520m Moca Cream



MATEN	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520
			Natuursteen	Natuursteen
Hoogte, mm.	1261	1261	1270	1270
Breedte, mm.	540	540	543	543
Diepte, mm.	375	375	375	375
Breedte verbrandingskamer, mm.	330	330	330	330
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	118 / 115	118 / 115	–	–
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Speksteen	–	–	167 / 164	167 / 164
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Moca Cream	–	–	179 / 176	179 / 176
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Dark Galaxy	–	–	188 / 185	188 / 185
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Tobacco	–	–	174 / 171	174 / 171
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	44	44	44	44

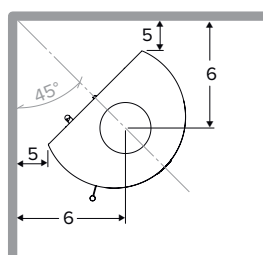
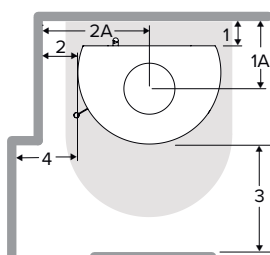
AANSLUITMAAT (mm)

	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520
			Natuursteen	Natuursteen
Rookafvoer (diameter)	Ø125 / Ø150	Ø150	Ø125 / Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	950	950	950	950
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	853	853	853	853
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	174	174	174	174
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	166	166	166	166

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

(geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

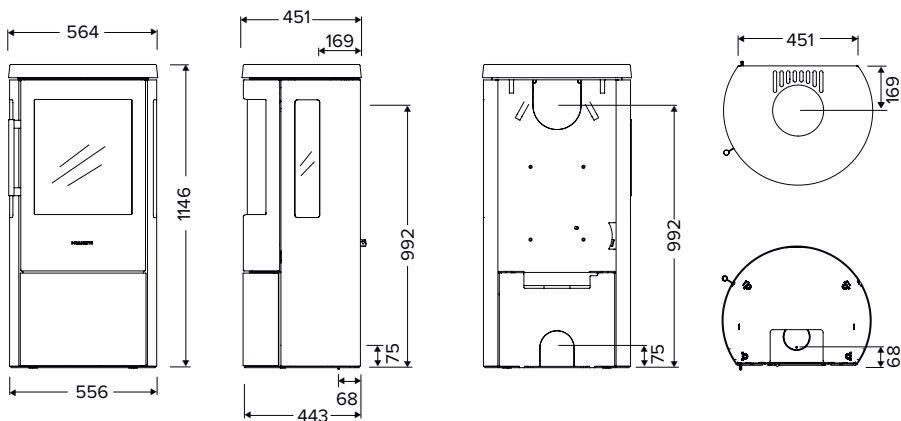
	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520
			Natuursteen	Natuursteen
1. Achter, min.	115 / 165	115 / 140	115 / 165	115 / 140
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	280 / 330	280 / 305	282 / 332	280 / 305
2. Zijkant, min.	220 / 255	195 / 195	220 / 255	195 / 195
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	490 / 525	465 / 495	490 / 525	465 / 495
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1050 / 1050	1000 / 1000	1050 / 1050	1000 / 1000
4. Zijkant, voor de kachel, min.	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	100 / 125	100 / 100	100 / 125	100 / 100
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	390 / 420	390 / 390	390 / 420	390 / 390



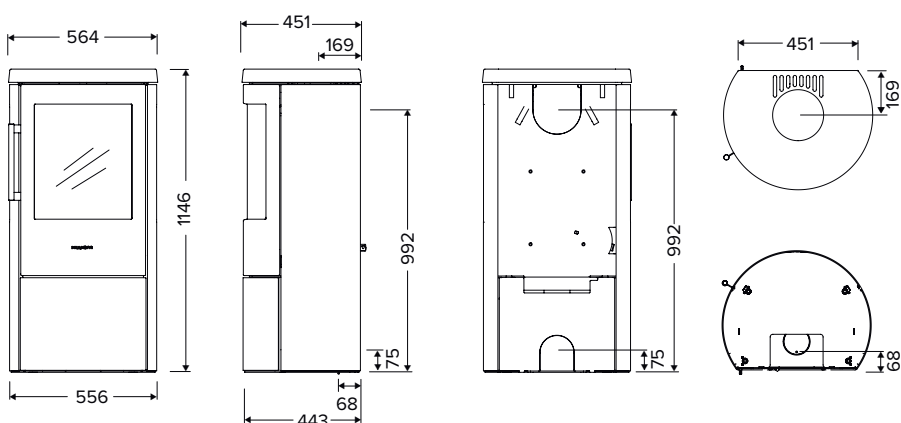
HWAM 3600



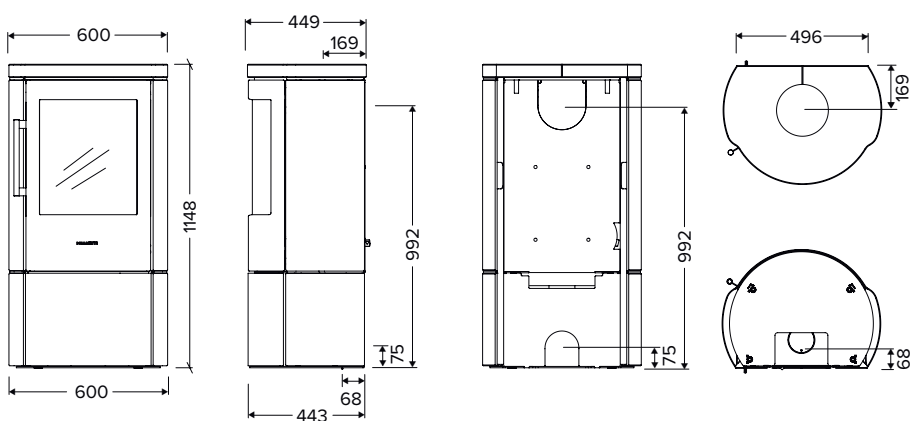
HWAM 3630m & HWAM 3630c



HWAM 3640c & HWAM 3640m



**HWAM 3640c Speksteen &
HWAM 3640m Tobacco**



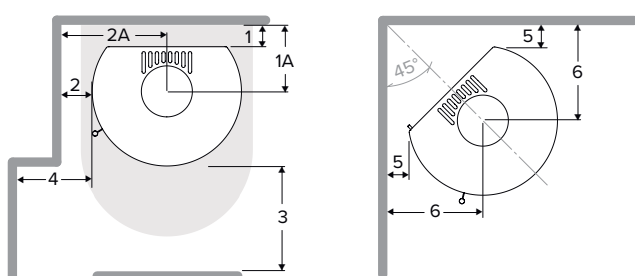
MATEN	HWAM 3630	HWAM 3630	HWAM 3640	HWAM 3640	HWAM 3640 Natuursteen	HWAM 3640 Natuursteen
						
Hoogte, mm.	1146	1146	1146	1146	1148	1148
Breedte, mm.	556	556	556	556	600	600
Diepte, mm.	443	443	443	443	443	443
Breedte verbrandingskamer, mm.	380	380	380	380	380	380
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	139 / 136	139 / 136	139 / 136	139 / 136	–	–
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Speksteen	–	–	–	–	237 / 234	237 / 234
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Moca Cream	–	–	–	–	211 / 208	211 / 208
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Dark Galaxy	–	–	–	–	216 / 213	216 / 213
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Tobacco	–	–	–	–	209 / 206	209 / 206

AANSLUITMAAT (mm)	HWAM 3630	HWAM 3630	HWAM 3640	HWAM 3640	HWAM 3640 Natuursteen	HWAM 3640 Natuursteen
						
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	1096	1123	1096	1123	1096	1123
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	992	992	992	992	992	992
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	75	75	75	75	75	75
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	68	68	68	68	68	68

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

	HWAM 3630	HWAM 3630	HWAM 3640	HWAM 3640	HWAM 3640 Natuursteen	HWAM 3640 Natuursteen
						
1. Achter, min.	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	269 / 269	269 / 269	269 / 269	269 / 269	269 / 269	269 / 269
2. Zijkant, min.	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	678 / 678	678 / 678	678 / 678	678 / 678	678 / 678	678 / 678
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	900 / 900	900 / 900	900 / 900	900 / 900	900 / 900	900 / 900
4. Zijkant, voor de kachel, min.	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.*	350 / 350	350 / 350	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.*	630 / 630	630 / 630	480 / 480	480 / 480	480 / 480	480 / 480

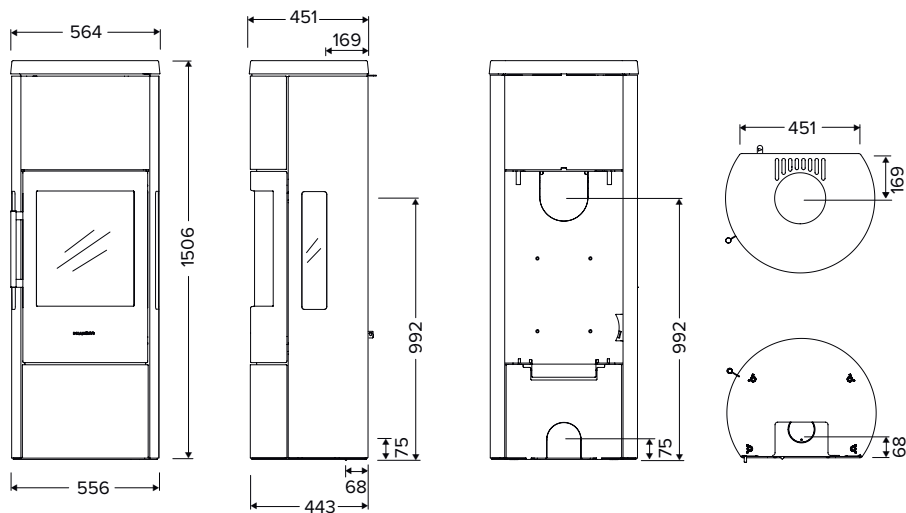
* Belangrijk! De afmetingen voor de hoekplaatsing dienen slechts ter indicatie. Neem contact op met uw HWAM-verkoper voor definitieve gegevens.



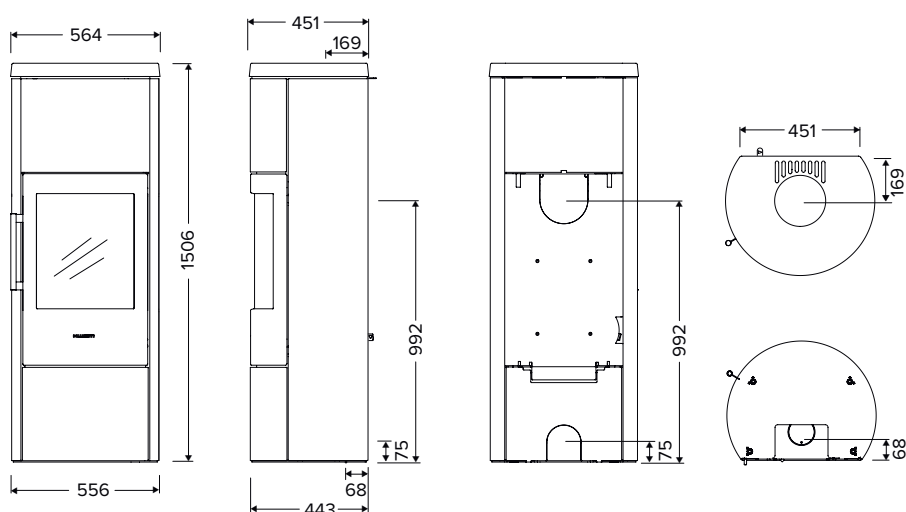
HWAM 3600



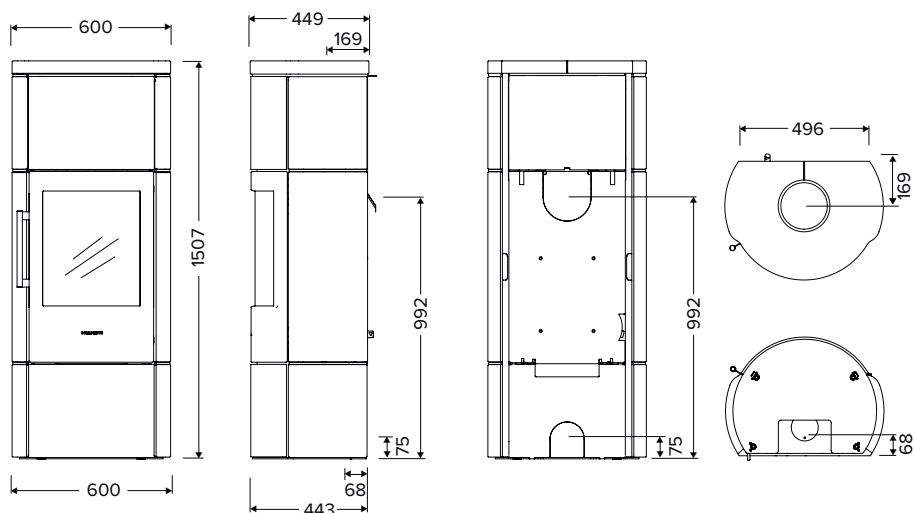
HWAM 3650m & HWAM 3650c



HWAM 3660m & HWAM 3660c



**HWAM 3660m Speksteen &
HWAM 3660c Moca Cream**

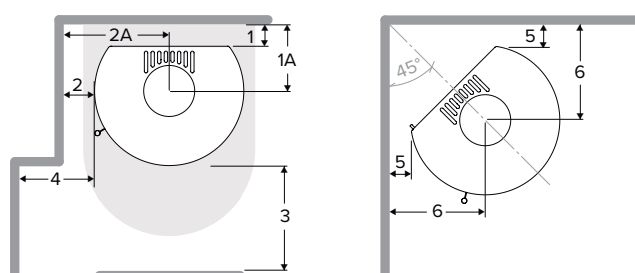


	HWAM 3650	HWAM 3650	HWAM 3660	HWAM 3660	HWAM 3660 Natuursteen	HWAM 3660 Natuursteen
MATEN						
Hoogte, mm.	1506	1506	1506	1506	1507	1507
Breedte, mm.	556	556	556	556	600	600
Diepte, mm.	443	443	443	443	443	443
Breedte verbrandingskamer, mm.	380	380	380	380	380	380
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	171 / 168	171 / 168	171 / 168	171 / 168	–	–
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Speksteen	–	–	–	–	282 / 279	282 / 279
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Moca Cream	–	–	–	–	270 / 267	270 / 267
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Dark Galaxy	–	–	–	–	295 / 292	295 / 292
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Tobacco	–	–	–	–	262 / 259	262 / 259
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	55	55	55	55	55	55

	HWAM 3650	HWAM 3650	HWAM 3660	HWAM 3660	HWAM 3660 Natuursteen	HWAM 3660 Natuursteen
AANSLUITMAAT (mm)						
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	1096	1123	1096	1123	1096	1123
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	991	991	991	991	991	991
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	75	75	75	75	75	75
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterrand	68	68	68	68	68	68

	HWAM 3650	HWAM 3650	HWAM 3660	HWAM 3660	HWAM 3660 Natuursteen	HWAM 3660 Natuursteen
AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)						
1. Achter, min.	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	269 / 269	269 / 269	269 / 269	269 / 269	269 / 269	269 / 269
2. Zijkant, min.	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	678 / 678	678 / 678	678 / 678	678 / 678	678 / 678	678 / 678
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	900 / 900	900 / 900	900 / 900	900 / 900	900 / 900	900 / 900
4. Zijkant, voor de kachel, min.	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.*	350 / 350	350 / 350	200 / 200	200 / 200	200 / 200	200 / 200
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.*	630 / 630	630 / 630	480 / 480	480 / 480	480 / 480	480 / 480

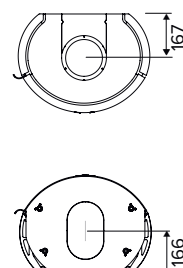
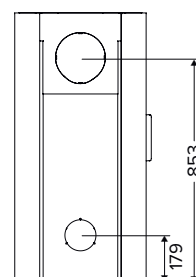
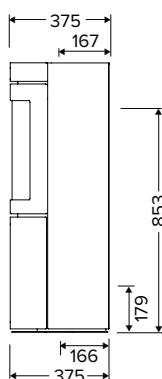
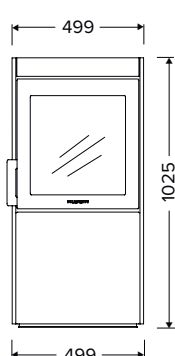
* **Wichtig!** Maße bei Eckplatzierung sind Richtmaße. Bitte den Schornsteinfeger zur abschließenden Klärung.



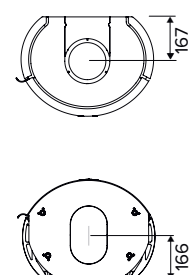
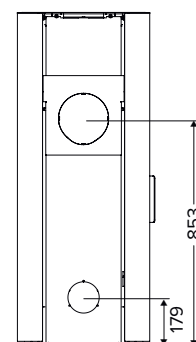
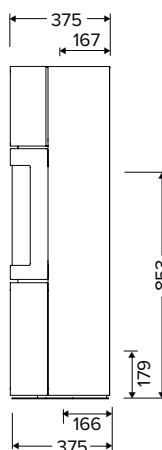
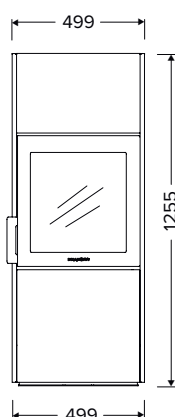
HWAM 3700



HWAM 3740c & HWAM 3740m



HWAM 3760c & HWAM 3760m



MATEN

	HWAM 3740	HWAM 3740	HWAM 3760	HWAM 3760
				
Hoogte, mm.	1025	1025	1254	1254
Breedte, mm.	499	499	499	499
Diepte, mm.	375	375	375	375
Breedte verbrandingskamer, mm.	330	330	330	330
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	104 / 101	104 / 101	117 / 113	117 / 113
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	–	–	32	32

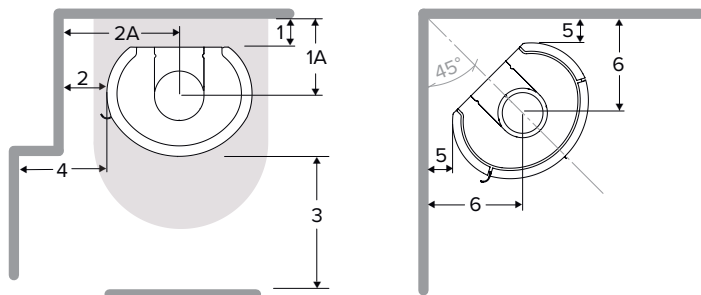
AANSLUITMAAT (mm)

	HWAM 3740	HWAM 3740	HWAM 3760	HWAM 3760
				
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	948	975	948	975
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	853	853	853	853
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	179	179	179	179
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	166	166	166	166

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

(geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

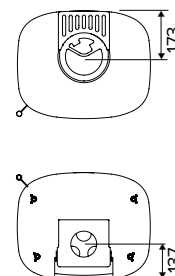
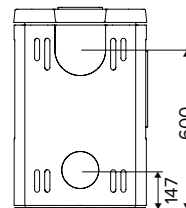
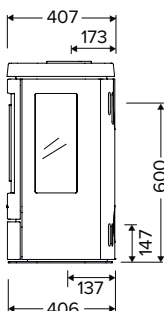
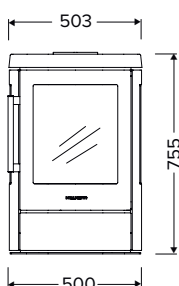
	HWAM 3740	HWAM 3740	HWAM 3760	HWAM 3760
				
1. Achter, min.	115 / 165	115 / 140	115 / 165	115 / 140
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	277 / 327	277 / 327	277 / 327	277 / 327
2. Zijkant, min.	220 / 255	195 / 195	220 / 255	195 / 195
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	470 / 505	445 / 445	470 / 505	445 / 445
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1050 / 1050	1000 / 1000	1050 / 1050	1000 / 1000
4. Zijkant, voor de kachel, min.	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	100 / 125	100 / 100	100 / 125	100 / 100
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	340 / 370	340 / 340	340 / 370	340 / 340



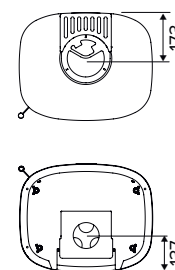
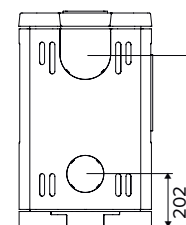
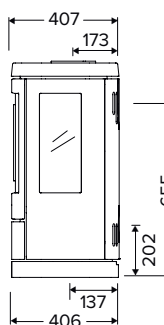
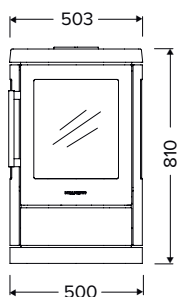
HWAM 4500



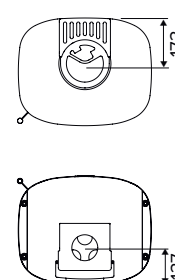
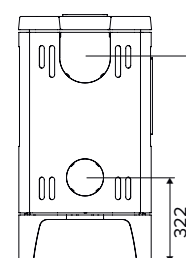
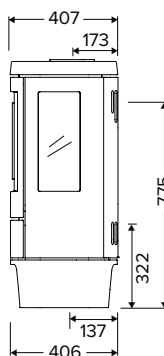
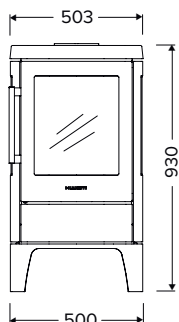
HWAM 4510m & HWAM 4520c



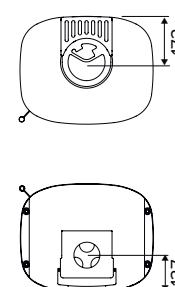
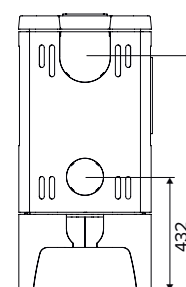
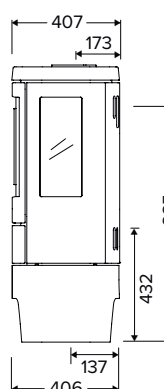
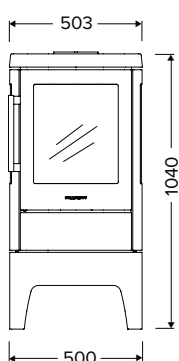
**HWAM 4510m & HWAM 4520c
Mini sokkel**



**HWAM 4510c & HWAM 4520m
Lage sokkel**



**HWAM 4510c & HWAM 4520m
Hoge sokkel**



MATEN	HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520 Mini sokkel		HWAM 4510 HWAM 4520 Lage sokkel		HWAM 4510 HWAM 4520 Hoge sokkel	
								
Hoogte, mm.	755	755	810	810	930	1040	1040	1040
Breedte, mm.	500	500	500	500	500	500	500	500
Diepte, mm.	406	406	406	406	406	406	406	406
Breedte verbrandingskamer, mm.	358	358	358	358	358	358	358	358
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	99 / 97	99 / 97	101 / 99	101 / 99	105 / 103	109 / 107	109 / 107	109 / 107

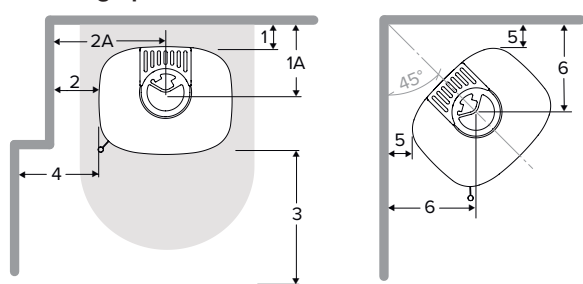
AANSLUITMAAT (mm)	HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520 Mini sokkel		HWAM 4510 HWAM 4520 Lage sokkel		HWAM 4510 HWAM 4520 Hoge sokkel	
								
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	723	723	778	778	898	1008	1008	1008
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	600	600	655	655	775	885	885	885
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	147	147	202	202	322	432	432	432
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	137	137	137	137	137	137	137	137
Rookafvoer boven – wandgemonteerd, rechte muur, van de muur tot het midden van de rookafvoer	213	213	–	–	–	–	–	–
Rookafvoer boven – wandgemonteerd, hoek, van de muur tot het midden van de rookafvoer	280	280	–	–	–	–	–	–

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)	HWAM 4510	HWAM 4520	HWAM 4510 Mini sokkel	HWAM 4520 Mini sokkel	HWAM 4510 Lage sokkel	HWAM 4520 Lage sokkel	HWAM 4510 Hoge sokkel	HWAM 4520 Hoge sokkel
1. Achter, min.	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273
2. Zijkant, min.	590 / 590	350 / 350	590 / 590	350 / 350	590 / 590	350 / 350	590 / 590	350 / 350
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	840 / 840	600 / 600	840 / 840	600 / 600	840 / 840	600 / 600	840 / 840	600 / 600
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1200 / 1200	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100
4. Zijkant, voor de kachel, min.	590 / 590	350 / 350	590 / 590	350 / 350	590 / 590	350 / 350	590 / 590	350 / 350
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	330 / 330	70 / 70	330 / 330	70 / 70	330 / 330	70 / 70	330 / 330	70 / 70
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	570 / 570	310 / 310	570 / 570	310 / 310	570 / 570	310 / 310	570 / 570	310 / 310
7. Afstand tot brandbaar vloer, min.	285 ²⁾ / 285 ²⁾	285 ²⁾ / 285 ²⁾	–	–	–	–	–	–

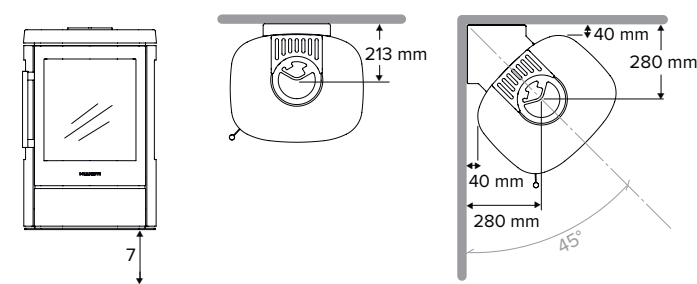
1) Twee varianten van de HWAM 4510 en HWAM 4520 zijn verkrijgbaar met HWAM® SmartControl™: Wandgemonteerd en op een hoge sokkel.

2) Aan deze voorwaarden wordt voldaan wanneer de kachel op een hoge sokkel is gemonteerd.

Plaatsing op de vloer



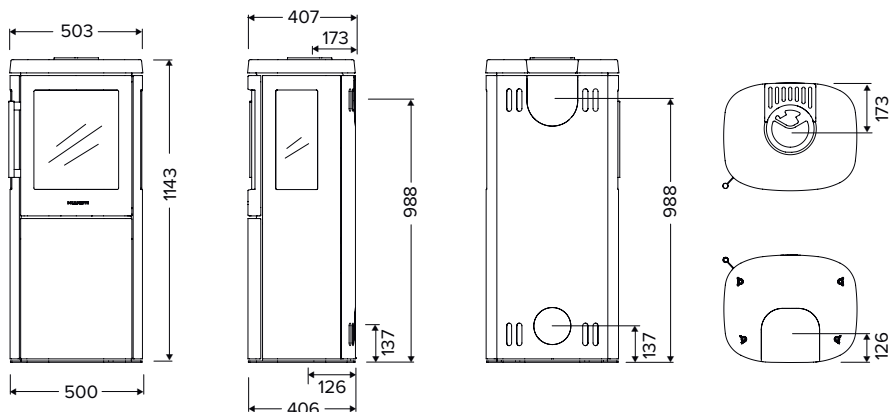
Wandgemonteerd



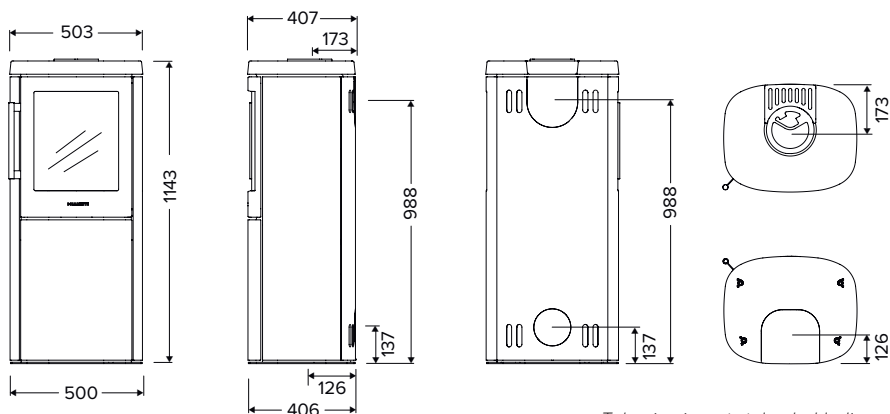
HWAM 4500



HWAM 4530m & HWAM 4530c



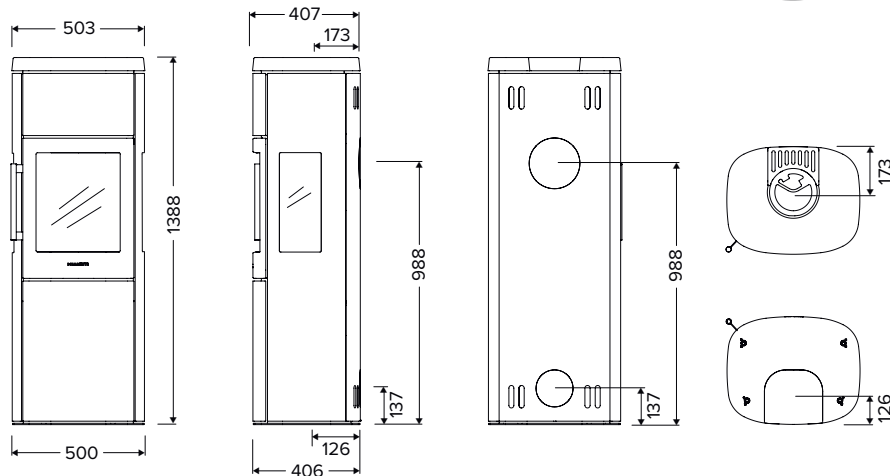
**HWAM 4540m &
HWAM 4540c Speksteen**



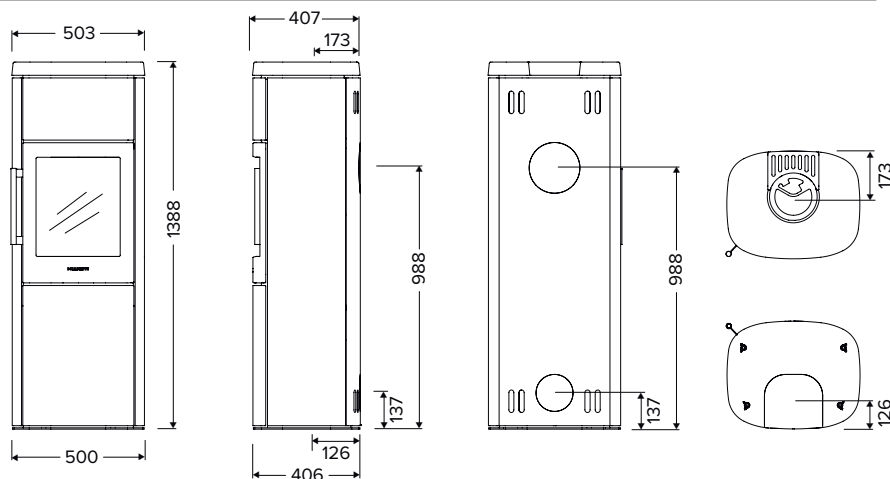
Tekening is met stalen bekleding.



HWAM 4550m & HWAM 4550c



**HWAM 4560c &
HWAM 4560m Tobacco**

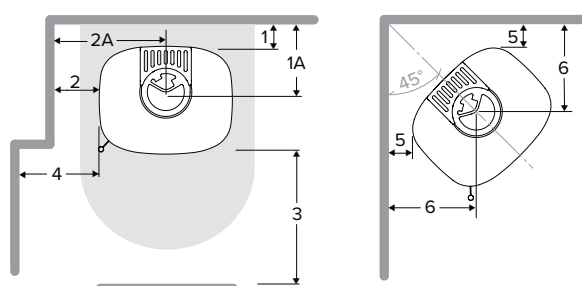


Tekening is met stalen bekleding.

MATEN	HWAM 4530	HWAM 4540	HWAM 4540 Natuursteen	HWAM 4550	HWAM 4560	HWAM 4560 Natuursteen
						
Hoogte, mm.	1143	1143	1143	1388	1388	1388
Breedte, mm.	500	500	500	500	500	500
Diepte, mm.	406	406	406	406	406	406
Breedte verbrandingskamer, mm.	358	358	358	358	358	358
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	124 / 122	124 / 122	–	134 / 132	134 / 132	–
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Speksteen	–	–	175 / 173	–	–	201 / 199
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Terrastone/Clay	–	–	149 / 147	–	–	171 / 169
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Moca Cream	–	–	159 / 157	–	–	183 / 181
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Dark Galaxy	–	–	173 / 171	–	–	200 / 198
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Tobacco	–	–	156 / 154	–	–	178 / 176
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	–	–	–	29	29	29

AANSLUITMAAT (mm)	HWAM 4530	HWAM 4540	HWAM 4540 Natuursteen	HWAM 4550	HWAM 4560	HWAM 4560 Natuursteen
						
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	1114	1114	1114	1114	1114	1114
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	988	988	988	988	988	988
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	137	137	137	137	137	137
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterrand	126	126	126	126	126	126

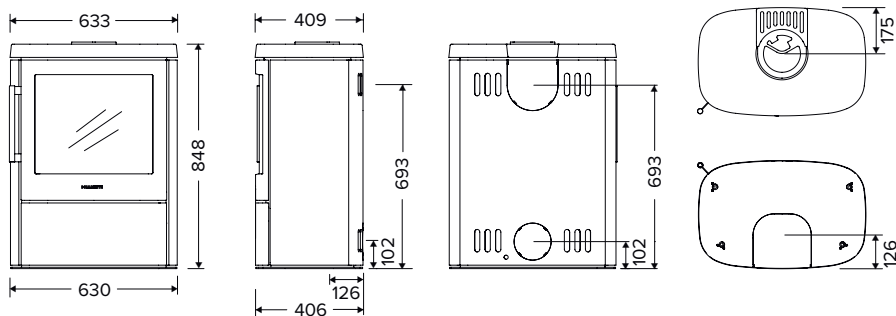
AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)	HWAM 4530	HWAM 4540	HWAM 4540 Natuursteen	HWAM 4550	HWAM 4560	HWAM 4560 Natuursteen
						
1. Achter, min.	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273	273 / 273
2. Zijkant, min.	590 / 590	350 / 350	400 / 400	590 / 590	350 / 350	400 / 400
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	840 / 840	600 / 600	650 / 650	840 / 840	600 / 600	650 / 650
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1200 / 1200	1100 / 1100	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100	1100 / 1100
4. Zijkant, voor de kachel, min.	590 / 590	350 / 350	400 / 400	590 / 590	350 / 350	400 / 400
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	330 / 330	70 / 70	70 / 70	330 / 330	70 / 70	70 / 70
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	570 / 570	310 / 310	310 / 310	570 / 570	310 / 310	310 / 310



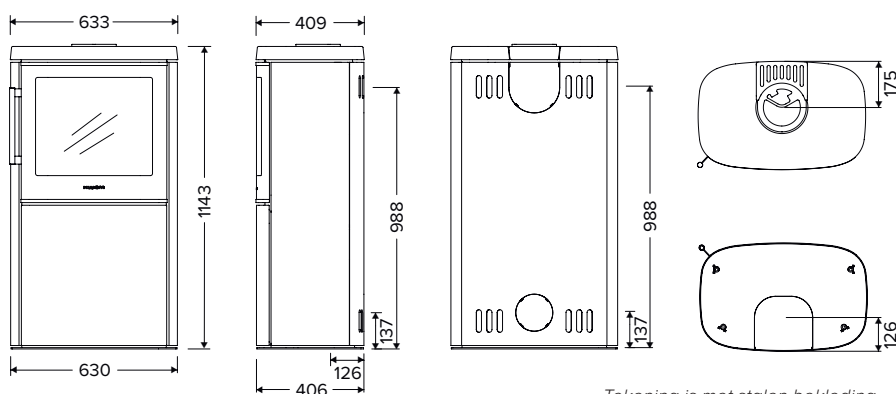
HWAM 4600



HWAM 4620m & HWAM 4620c



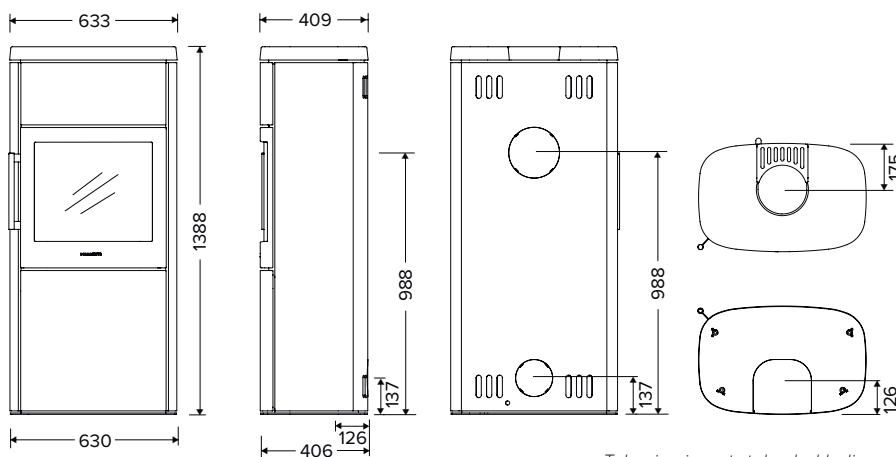
**HWAM 4640m &
HWAM 4640m Speksteen**



Tekening is met stalen bekleding.



**HWAM 4660c &
HWAM 4660m Tobacco**



Tekening is met stalen bekleding.

MATEN

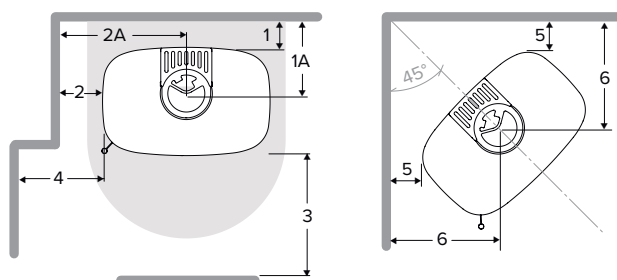
	HWAM 4620	HWAM 4640	HWAM 4640	HWAM 4660	HWAM 4660
			Natuursteen		Natuursteen
		 	 	 	 
Hoogte, mm.	848	1143	1143	1388	1388
Breedte, mm.	630	630	630	630	630
Diepte, mm.	406	406	406	406	406
Breedte verbrandingskamer, mm.	490	490	490	490	490
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	119 / 117	133 / 131	–	153 / 151	–
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Speksteen	–	–	197 / 195	–	224 / 222
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Terrastone/Clay	–	–	171 / 169	–	192 / 190
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Moca Cream	–	–	181 / 179	–	204 / 202
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Dark Galaxy	–	–	198 / 196	–	222 / 220
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Tobacco	–	–	177 / 175	–	199 / 197
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	–	–	–	45	45

AANSLUITMAAT (mm)

	HWAM 4620	HWAM 4640	HWAM 4640	HWAM 4660	HWAM 4660
			Natuursteen		Natuursteen
		 	 	 	 
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	819	1114	1114	1114	1114
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	693	988	988	988	988
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	102	137	137	137	137
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	126	126	126	126	126

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

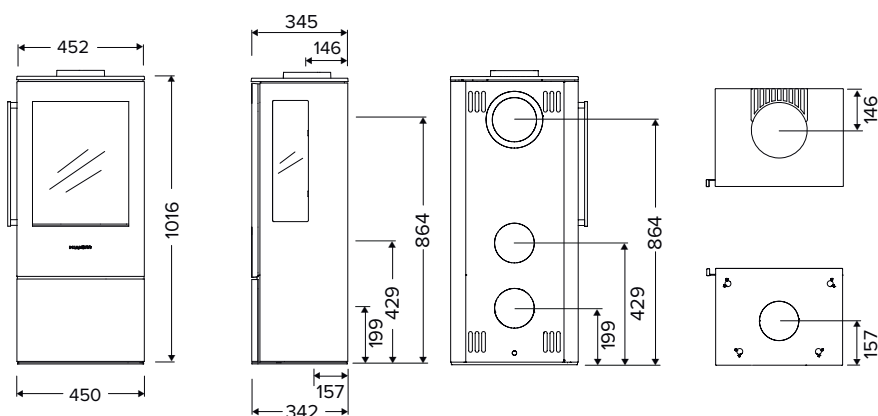
	HWAM 4620	HWAM 4640	HWAM 4640	HWAM 4660	HWAM 4660
			Natuursteen		Natuursteen
		 	 	 	 
1. Achter, min.	70 / 200	70 / 200	70 / 200	70 / 200	70 / 200
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	243 / 373	243 / 373	243 / 373	243 / 373	243 / 373
2. Zijkant, min.	400 / 350	400 / 350	450 / 450	400 / 350	450 / 450
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	715 / 665	715 / 665	765 / 765	715 / 665	765 / 765
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1300 / 1300	1300 / 1300	1400 / 1400	1300 / 1300	1400 / 1400
4. Zijkant, voor de kachel, min.	400 / 350	400 / 350	450 / 450	400 / 350	450 / 450
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	120 / 120	120 / 120	150 / 150	120 / 120	150 / 150
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	410 / 410	410 / 410	440 / 440	410 / 410	440 / 440



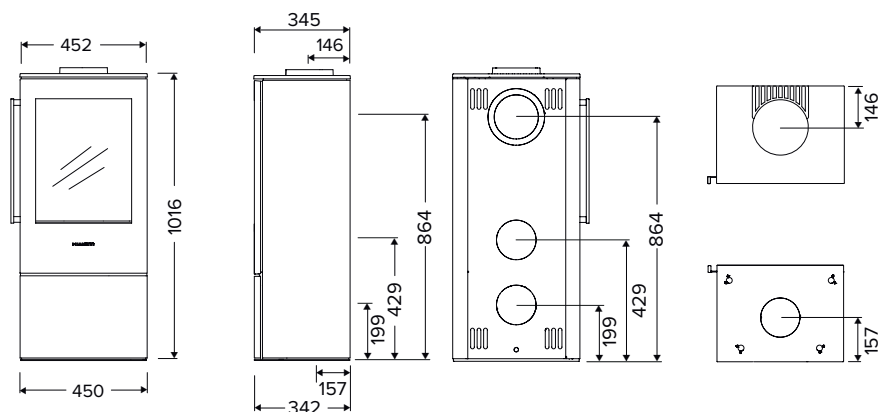
HWAM 5200



HWAM 5230m & HWAM 5230c



HWAM 5240m & HWAM 5240c



MATEN

	HWAM 5230	HWAM 5240
Hoogte, mm.	1016	1016
Breedte, mm.	452	452
Diepte, mm.	345	345
Breedte verbrandingskamer, mm.	352	352
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	113	114

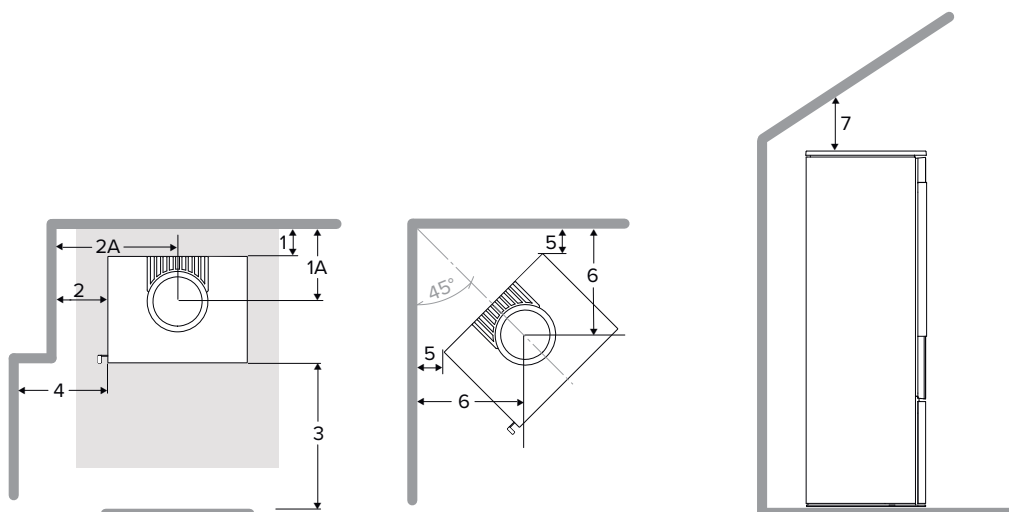
AANSLUITMAAT (mm)

	HWAM 5230	HWAM 5240
Rookafvoer (diameter)	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	997	997
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	864	864
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	199	199
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	157	157

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

(geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

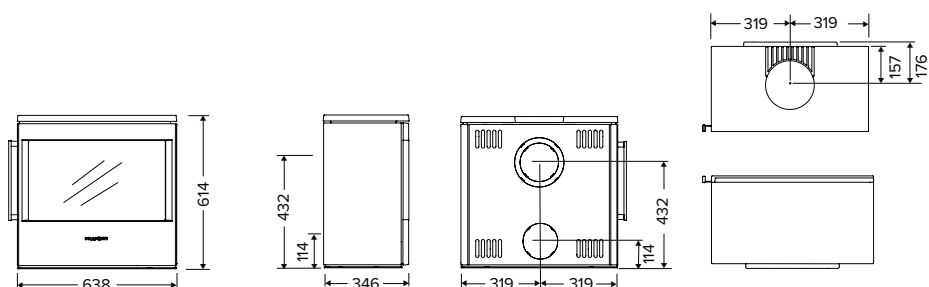
	HWAM 5230	HWAM 5240
1. Achter, min.	100 / 150	100 / 175
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	246 / 296	246 / 321
2. Zijkant, min.	500 / 500	100 / 150
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	726 / 726	326 / 376
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1100 / 1100	1100 / 1100
4. Zijkant, voor de kachel, min.	500 / 500	450 / 450
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	265 / 265	50 / 75
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	527 / 527	312 / 337
7. Van de vloer tot aan hittebestendig plafond min.	500 / 500	500 / 500



HWAM 5400



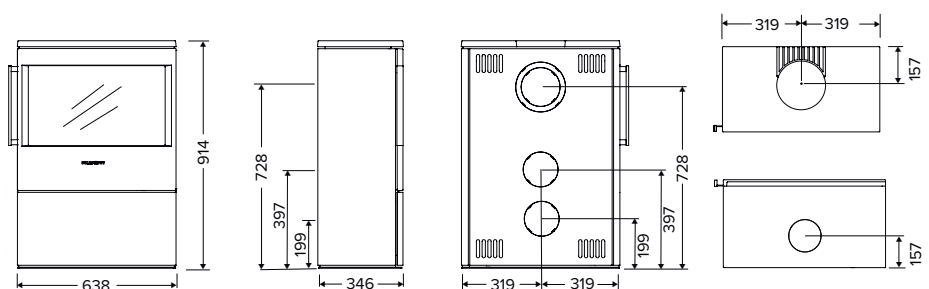
HWAM 5420m & HWAM 5420c



Tekening is zonder sokkel.



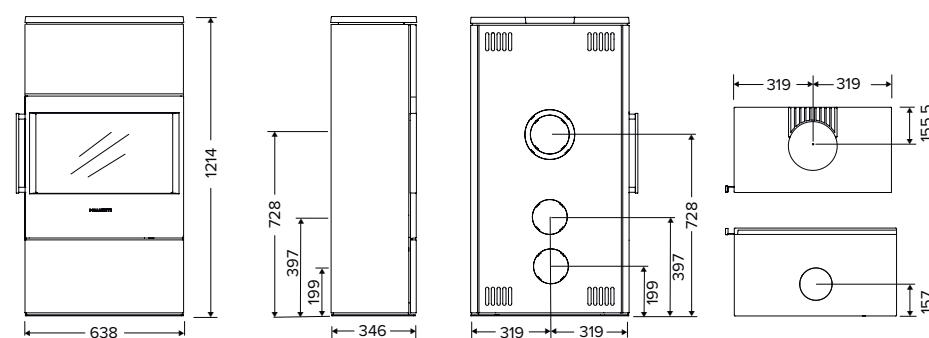
**HWAM 5440c &
HWAM 5440c Speksteen**



Tekening is met stalen bekleding.



**HWAM 5460c &
HWAM 5460m Speksteen**



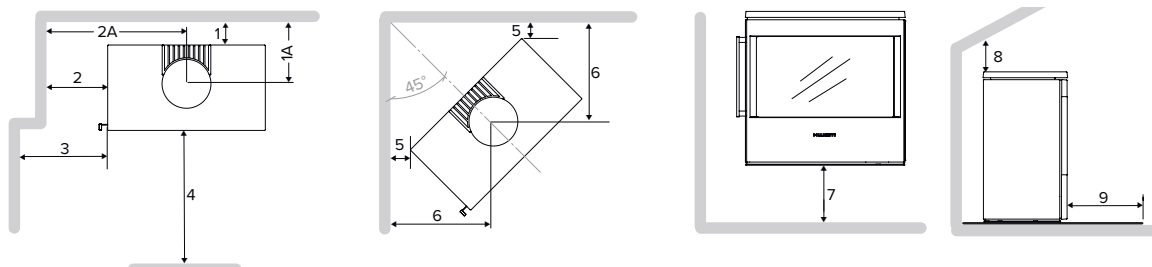
Tekening is met stalen bekleding.

MATEN	HWAM 5420	HWAM 5420 Sokkel	HWAM 5440	HWAM 5440	HWAM 5460	HWAM 5460
			 	 	 	 
Hoogte, mm.	614	644	914	929	1214	1230
Breedte, mm.	638	638	638	738	638	738
Diepte, mm.	346	346	346	346	346	346
Breedte verbrandingskamer, mm.	550	550	550	550	550	550
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	110 / 108	111 / 109	128 / 126	–	141 / 139	–
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – speksteen	–	–	–	216 / 214	–	252 / 250
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Moca Cream	–	–	–	195 / 193	–	227 / 225
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Dark Galaxy	–	–	–	218 / 216	–	255 / 253
Gewicht – C-deur / M-deur, kg. – Tobacco	–	–	–	190 / 188	–	220 / 218
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	–	–	–	–	69	69

AANSLUITMAAT (mm)	HWAM 5420	HWAM 5420 Sokkel	HWAM 5440	HWAM 5440	HWAM 5460	HWAM 5460
			 	 	 	 
Rookafvoer (diameter)	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150	Ø125 / Ø150*	Ø125 / Ø150*	Ø125 / Ø150*	Ø125 / Ø150*
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	526	550	826 / 852	826 / 852	826 / 852	826 / 852
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	432	458	728	728	728	728
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	114	144	199	199	199	199
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	–	–	157	157	157	157

*HWAM® SmartControl™ alleen Ø150

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm) (geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)	HWAM 5420	HWAM 5420 Sokkel	HWAM 5440	HWAM 5440	HWAM 5460	HWAM 5460
						
1. Achter, min.	100 / 175	100 / 175	100 / 175	100 / 175	100 / 175	100 / 175
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	256 / 331	256 / 331	256 / 331	256 / 331	256 / 331	256 / 331
2. Zijkant, min.	130 / 130	130 / 130	130 / 130	130 / 130	130 / 130	130 / 130
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	449 / 449	449 / 449	449 / 449	449 / 449	449 / 449	449 / 449
3. Zijkant, voor de kachel, min.	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400	400 / 400
4. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1100 / 1100	1100 / 1100	1100 / 1100	1100 / 1100	1100 / 1100	1100 / 1100
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	75 / 100	75 / 100	75 / 100	50 / 50	75 / 100	50 / 50
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	410 / 435	410 / 435	410 / 435	385 / 385	410 / 435	385 / 385
7. Afstand tot brandbaar vloer, min.	250 / 250	–	–	–	–	–
8. Van de vloer tot aan hittebestendig plafond min.	730 / 730	730 / 730	730 / 730	730 / 730	730 / 730	730 / 730
9. Voor brandbare vloer vóór de kachel, min.	650 / 650	650 / 650	–	–	–	–

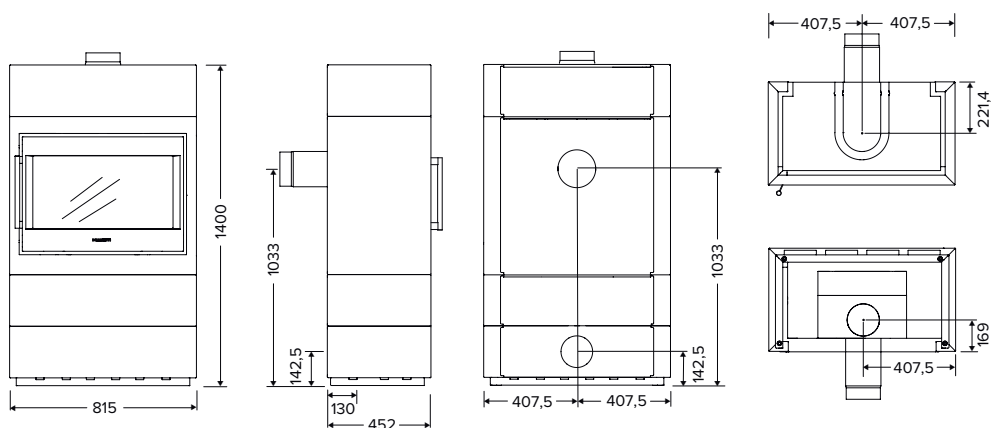


Alle tekeningen: de maten van de rookafvoer en verseluchttoevoer worden aangegeven tot het midden van de opening.

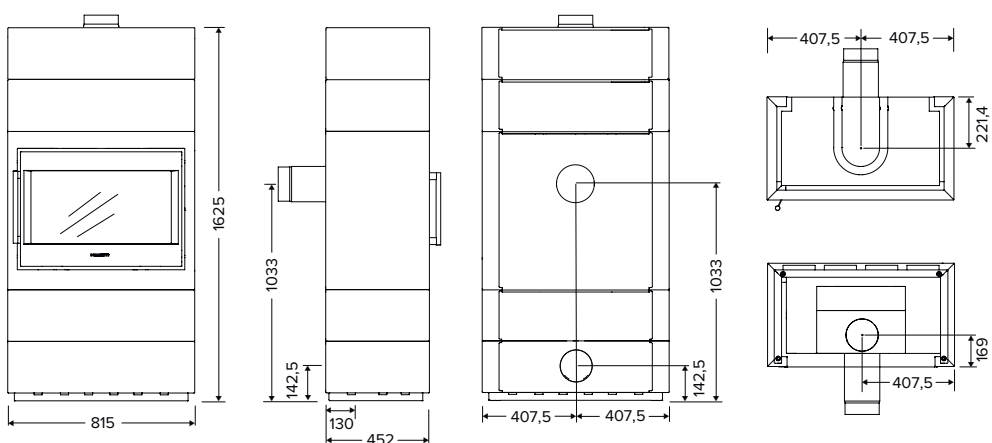
HWAM 5500



HWAM 5560c
Verborgen handgreep



HWAM 5580c
Standardhandgreep



MATEN

	HWAM 5560	HWAM 5580
	 	 
Hoogte, mm.	1400	1625
Breedte, mm.	815	815
Diepte, mm.	452	452
Breedte verbrandingskamer (voor/achter), mm.	627-443	627-443
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	162 / 160	180 / 178
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg	73	73
Gewicht – Zusätzliches Modul für HWAM 5580, kg.	–	12
Gewicht – Grundplatte für druckempfindliche Böden, kg.	5	5

AANSLUITMAAT (mm)

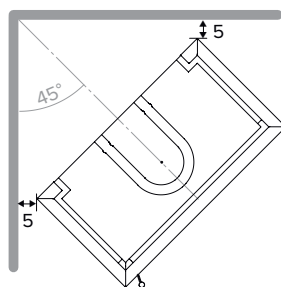
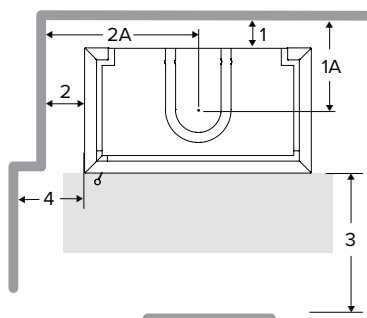
	HWAM 5560	HWAM 5580
	 	 
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer (incl. rookpijp)	1409	1409
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	1033	1033
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	142,5	142,5
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterrاند	130	130

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

(geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

	HWAM 5560	HWAM 5580
	 	 
1. Achter, min.	0 / 50	0 / 50
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	222 / 272	222 / 272
2. Zijkant, min.	0 / 0	0 / 0
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	350 / 350	350 / 350
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1200 / 1200	1200 / 1200
4. Zijkant, voor de kachel, min.	0 / 0	0 / 0
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.	0 / 0	0 / 0
6. Van de vloer tot aan hittebestendig plafond min.	2150* / 2150*	2375* / 2375*

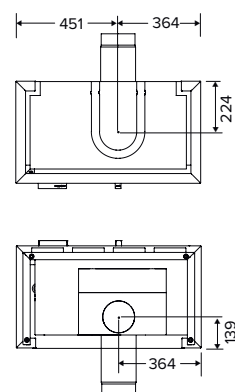
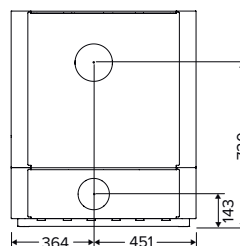
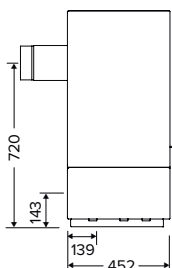
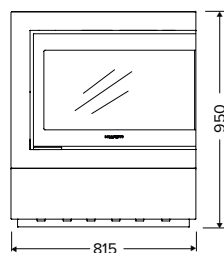
* Bij plaatsing van een extra module wordt de afstandseis met 225 mm vergroot.



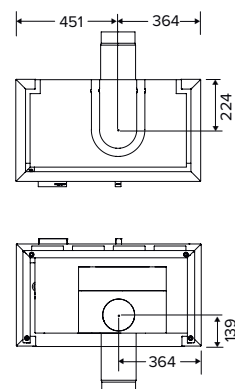
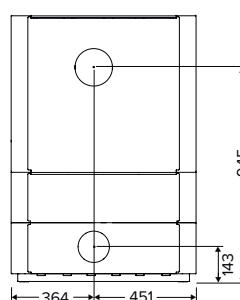
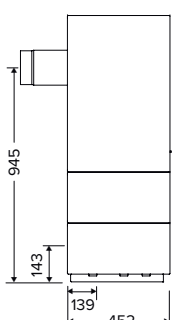
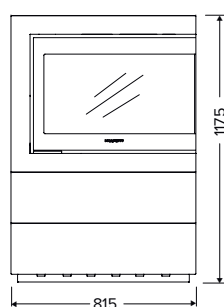
HWAM 5600



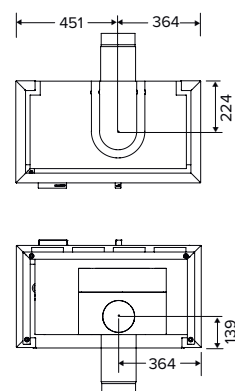
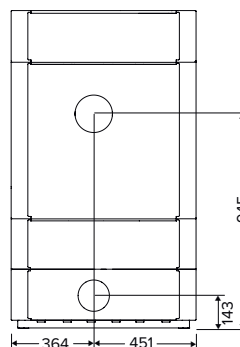
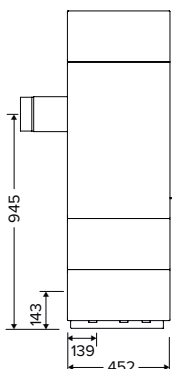
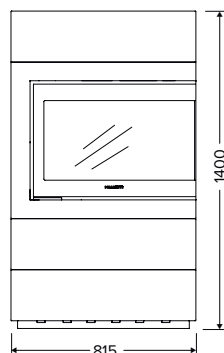
HWAM 5610m
Scharnier links



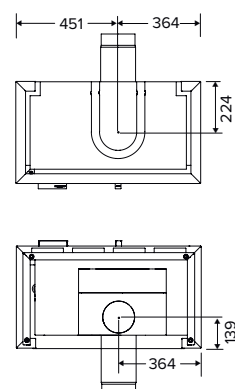
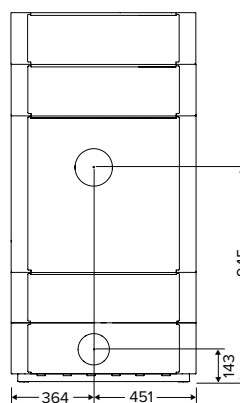
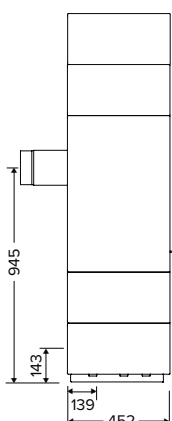
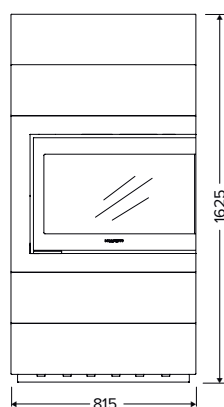
HWAM 5630c
Scharnier links



HWAM 5650m
Scharnier rechts



HWAM 5670m
Scharnier links



MATEN

	HWAM 5610	HWAM 5630	HWAM 5650	HWAM 5670
				
Hoogte, mm.	950	1175	1400	1625
Breedte, mm.	815	815	815	815
Diepte, mm.	452	452	452	452
Breedte verbrandingskamer, mm.	663	663	663	663
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	153 / 150	164 / 161	176 / 173	187 / 184
Gewicht – Warmtevasthoudende stenen, kg.	–	–	67	67
Gewicht – Extra module HWAM 5670, kg.	–	–	–	12
Gewicht – Vloerverstevigingsplaat, kg.	5	5	5	5

AANSLUITMAAT (mm)

	HWAM 5610	HWAM 5630	HWAM 5650	HWAM 5670
				
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer (incl. rookpijp)	1094	1319	1319	1319
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	720	945	945	945
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	143	143	143	143
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	139	139	139	139

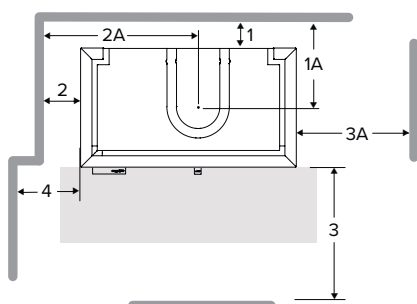
AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

(geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

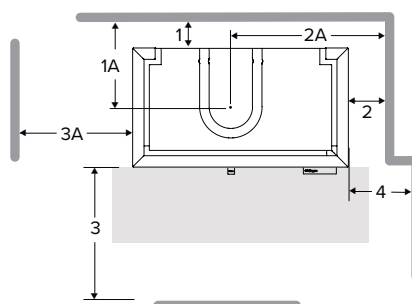
	HWAM 5610	HWAM 5630	HWAM 5650	HWAM 5670
				
1. Achter, min.	0 / 100	0 / 100	0 / 50	0 / 50
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	224 / 324	224 / 324	224 / 324	224 / 324
2. Zijkant, min.	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	451 / 501	451 / 501	451 / 501	451 / 501
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1300 / 1300	1300 / 1300	1300 / 1300	1300 / 1300
3A. Inrichtingsafstand, zijkant min.	800 / 800	800 / 800	800 / 800	800 / 800
4. Zijkant, voor de kachel, min.	270 / 270	270 / 270	270 / 270	270 / 270
5. Van de vloer tot aan hittebestendig plafond min.	1700* / 1700*	1925* / 1925*	2150 / 2150*	2375 / 2375*

* Bij plaatsing van een extra module wordt de afstandseis met 225 mm vergroot.

Scharnier rechts



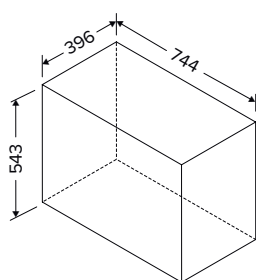
Scharnier links



HWAM I 40/55

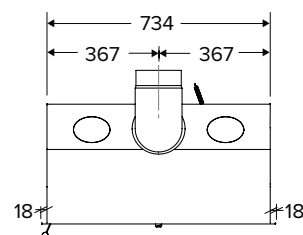
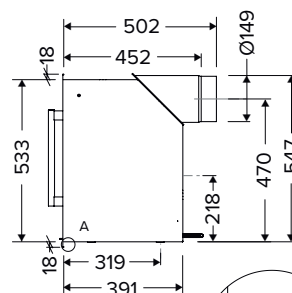
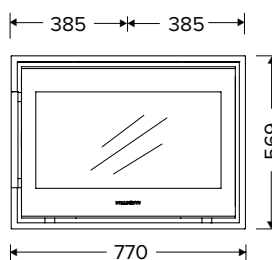


HWAM I 40/55c
Scharnier rechts

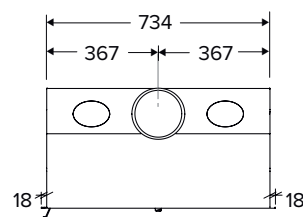
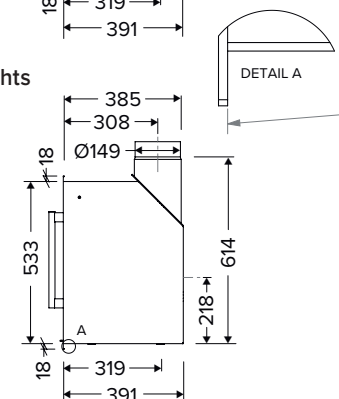
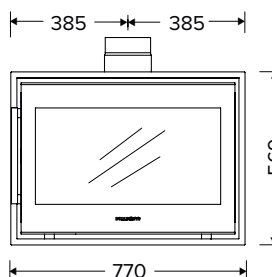


Aanbevolen inbouwafmetingen
(= cassettegrootte + 5 mm)

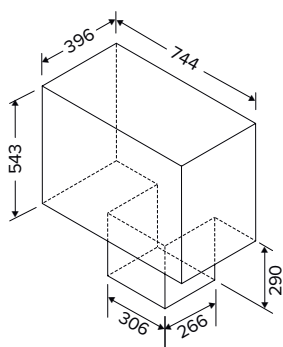
Rookafvoer achter - Scharnier rechts



Rookafvoer boven - Scharnier rechts

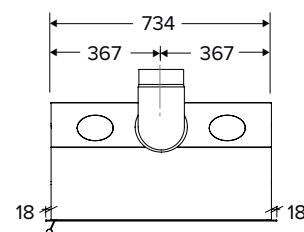
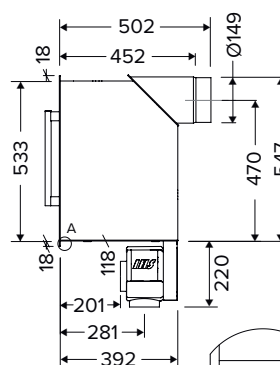
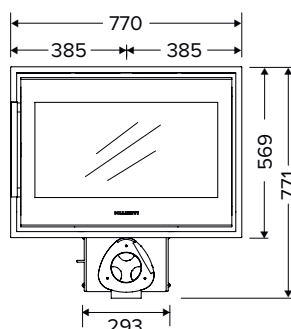


HWAM I 40/55m
Scharnier rechts

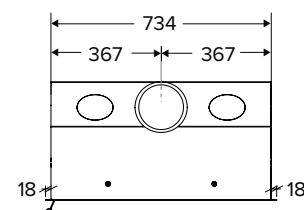
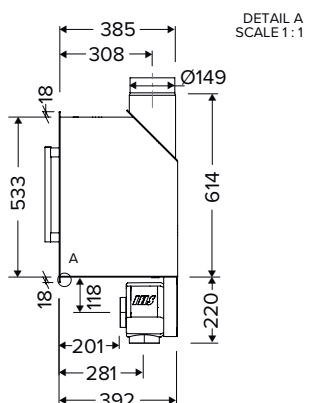
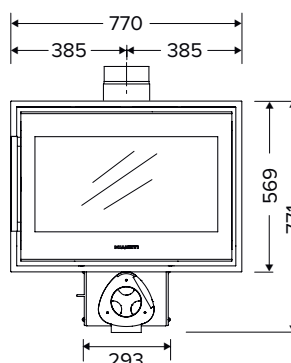


Aanbevolen inbouwafmetingen
(= cassettegrootte + 5 mm)

Rookafvoer achter - Scharnier rechts



Rookafvoer boven - Scharnier rechts



MATEN

	HWAM I 40/55	HWAM I 40/55
Hoogte, mm.	533	533 + 290
Breedte, mm.	774	734
Diepte, mm.	391	391
Breedte verbrandingskamer (voor/achter), mm.	627-443	627-443
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	99 / 97	99 / 97

AANSLUITMAAT (mm)

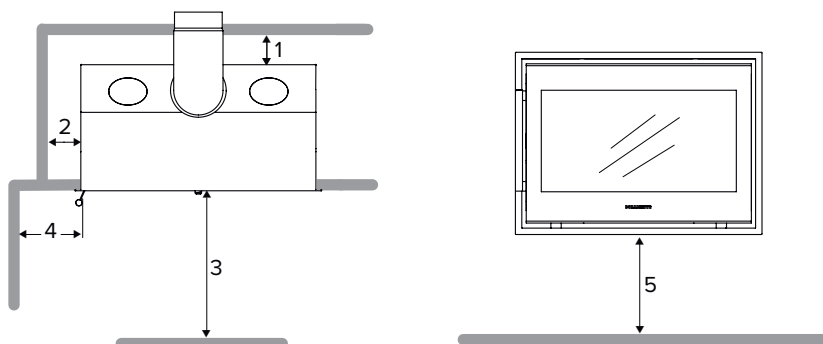
	HWAM I 40/55	HWAM I 40/55
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer van de inbouwkachel (incl. rookpijp)	614	614
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer van de inbouwkachel	470	470
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer van de inbouwkachel	218	–
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – maat vanaf de voorzijde van de inbouwkachel	319	281
Inbouwafmetingen, H x B x D	543 x 744 x 396	543 x 744 x 396
Inbouwafmetingen SmartControl™ Airbox, onder inbouwcassette, midden voor tegen achterwand, H x B x D	–	290 x 306 x 266

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

	HWAM I 40/55	HWAM I 40/55
1. Achter, min.	50*	50*
2. Zijkant, min.	50*	50*
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1200	200
4. Zijkant, voor de kachel, min.	185	–
5. Afstand tot brandbaar vloer, min.	350	350

* Afstand tot brandbare wand met niet-brandbare isolatie.

Scharnier rechts



Belangrijk!

Het installeren van een inbouwhoutkachel kan van huis tot huis verschillen.

Volledige informatie vindt u in de installatie-instructies voor het betreffende model op www.hwam.com.

Wij raden u aan advies en begeleiding in te winnen bij uw plaatselijke HWAM-dealer of schoorsteenveger.

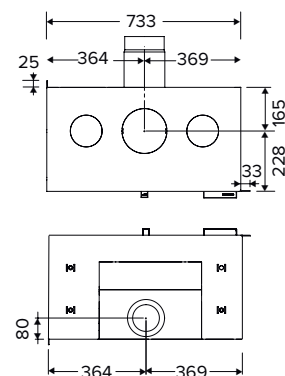
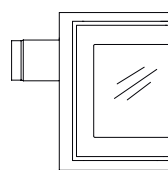
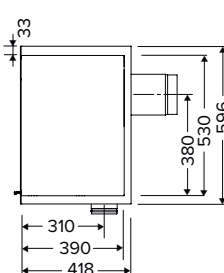
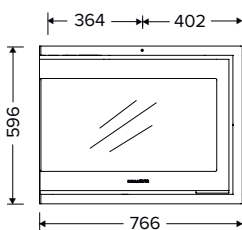
HWAM I 40/56



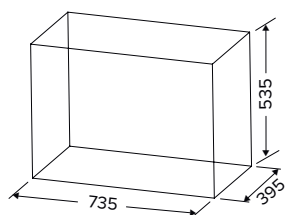
HWAM I 40/56m
Scharnier links



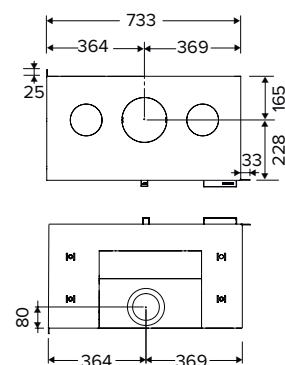
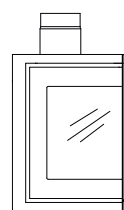
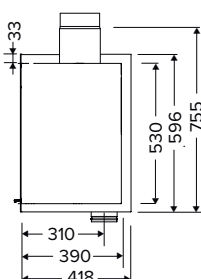
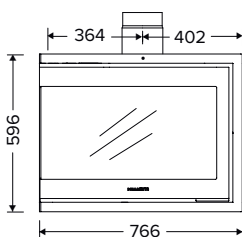
Rookafvoer achter – Scharnier links



Rookafvoer boven – Scharnier links



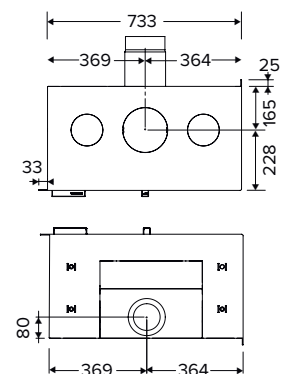
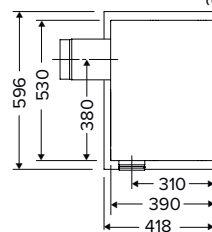
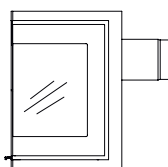
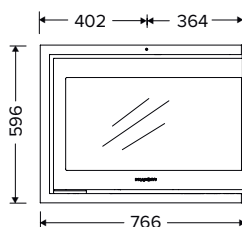
Aanbevolen inbouwafmetingen
(= cassettegrootte + 5 mm)



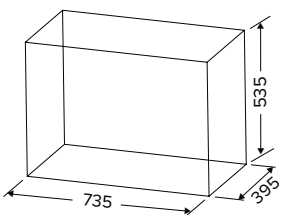
HWAM I 40/56c
Scharnier rechts



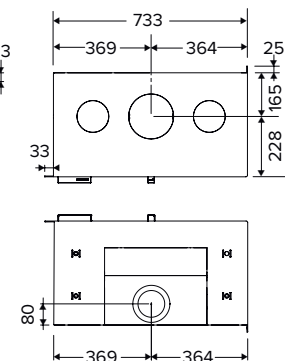
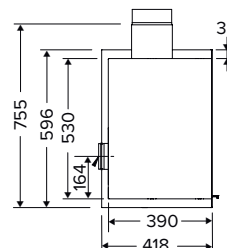
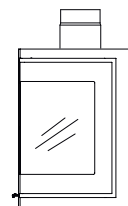
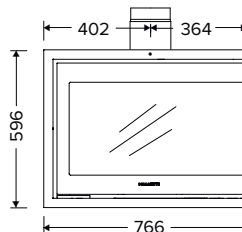
Rookafvoer achter – Scharnier rechts



Rookafvoer boven – Scharnier rechts



Aanbevolen inbouwafmetingen
(= cassettegrootte + 5 mm)



MATEN

HWAM
I 40/56



Hoogte, mm.	530
Breedte, mm.	773
Tiefe, mm.	390
Breedte verbrandingskamer, mm.	663
Gewicht – C-deur / M-deur, kg.	109 / 106

AANSLUITMAAT (mm)

HWAM
I 40/56



Rookafvoer (diameter)	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer van de inbouwkachel (incl. rookpijp)	755
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer van de inbouwkachel	380
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer van de inbouwkachel	164
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – maat vanaf de voorzijde van de inbouwkachel	310
Inbouwafmetingen, H x B x D	535 x 735 x 395

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

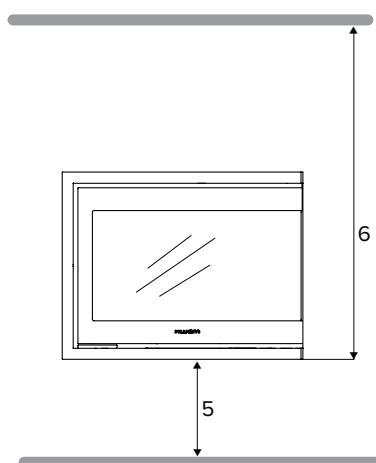
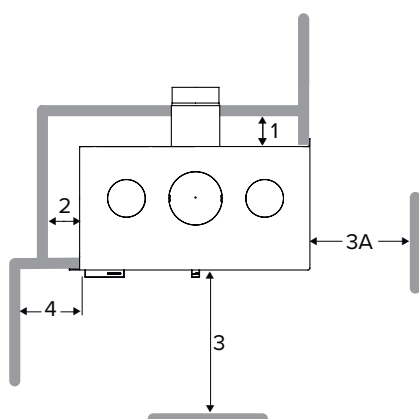
HWAM
I 40/56



1. Achter, min.	50*
2. Zijkant, min.	50*
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	1200
3A. Inrichtingsafstand, zijkant min.	800
4. Zijkant, voor de kachel, min.	350
5. Afstand tot brandbaar vloer, min.	340
6. Van onderkant houtkachel tot brandbaar plafond	1820

* Afstand tot brandbare wand met niet-brandbare isolatie.

Scharnier rechts



Belangrijk!

Het installeren van een inbouwhoutkachel kan van huis tot huis verschillen.

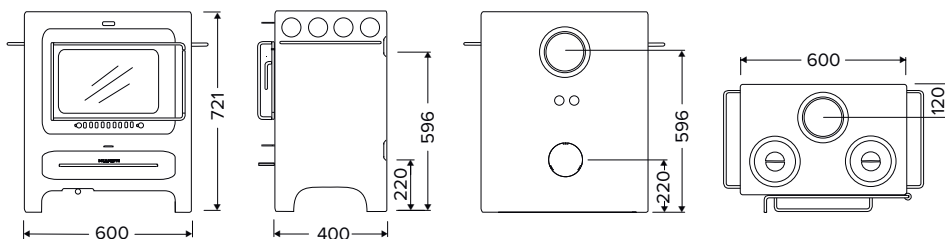
Volledige informatie vindt u in de installatie-instructies voor het betreffende model op www.hwam.com.

Wij raden u aan advies en begeleiding in te winnen bij uw plaatselijke HWAM-dealer of schoorsteenveger.

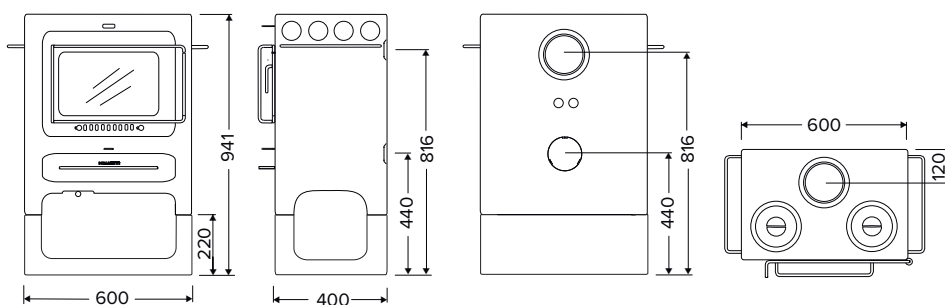
HWAM Classic 4



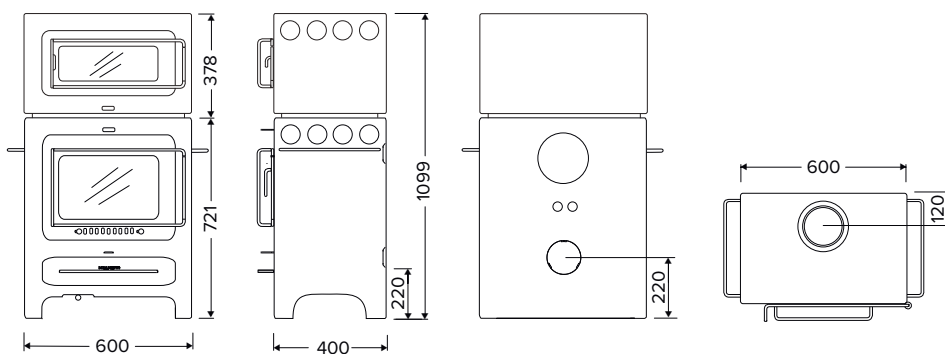
**HWAM Classic 4
Kookplaten**



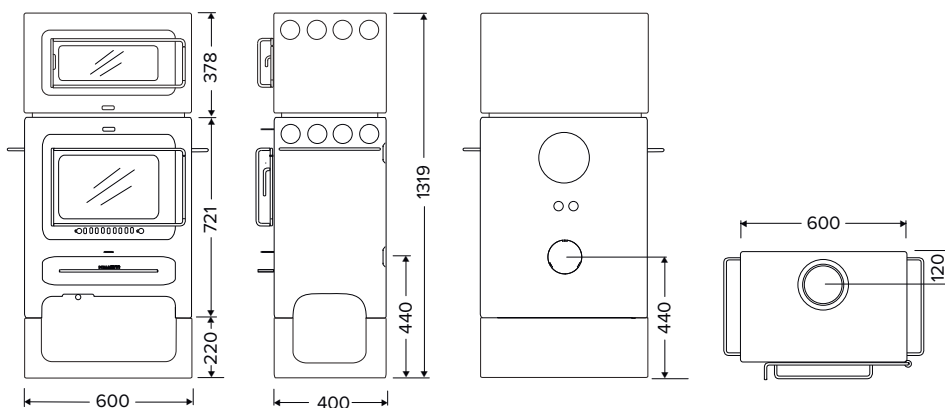
**HWAM Classic 4
Kookplaten & houtvak**



**HWAM Classic 4
Oven**



**HWAM Classic 4
Oven & houtvak**



MATEN

	HWAM Classic 4 Kookplaten	HWAM Classic 4 Kookplaten & houtvak	HWAM Classic 4 Oven	HWAM Classic 4 Oven & houtvak
				
Hoogte, mm.	721	941	0	1319
Breedte, mm.	600	600	600	600
Tiefe, mm.	400	400	400	400
Breedte verbrandingskamer, mm.	400	400	400	400
Oven, H x B x T, mm.	—	—	378 x 600 x 400	378 x 600 x 400
Houtvak, H x B x T, mm.	—	220 x 600 x 400	—	220 x 600 x 400
Gewicht, kg.	108	120	178	190

AANSLUITMAAT (mm)

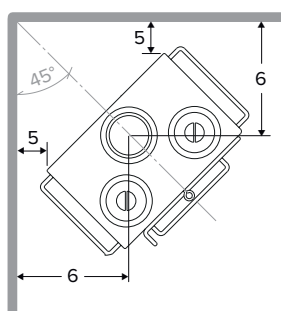
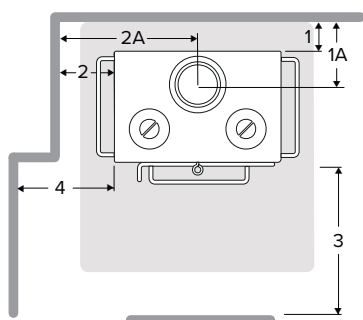
	HWAM Classic 4 Kookplaten	HWAM Classic 4 Kookplaten & houtvak	HWAM Classic 4 Oven	HWAM Classic 4 Oven & houtvak
				
Rookafvoer (diameter)	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Rookafvoer boven – Hoogte vanaf de vloer	687	907	1085	1305
Rookafvoer achter – Hoogte vanaf de vloer	596	816	—	—
Verbrandingsluchtsysteem (diameter)	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting achter – Hoogte vanaf de vloer	220	440	220	440
Verbrandingsluchtsysteem, aansluiting onder – vanaf achterraand	—	—	—	—

AFSTAND TOT BRANDBARE MATERIALEN (mm)

(geïsoleerd / ongeïsoleerd rookkanaal)

	HWAM Classic 4 Kookplaten	HWAM Classic 4 Kookplaten & houtvak	HWAM Classic 4 Oven	HWAM Classic 4 Oven & houtvak
				
1. Achter, min.	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
1A. Achter – Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	220 / 220	220 / 220	220 / 220	220 / 220
2. Zijkant, min.	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250
2A. Zijkant - Muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.	550 / 550	550 / 550	550 / 550	550 / 550
3. Inrichtingsafstand, vooraan, min.	800 / 800	800 / 800	800 / 800	800 / 800
4. Zijkant, voor de kachel, min.	250 / 250	250 / 250	250 / 250	250 / 250
5. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot de kachel, min.*	100 / 100	100 / 100	100 / 100	100 / 100
6. Hoekplaatsing, 45°, van de muur tot het midden van de rookafvoer boven, min.*	390 / 390	390 / 390	390 / 390	390 / 390

* Belangrijk! De afmetingen voor de hoekplaatsing dienen slechts ter indicatie. Neem contact op met uw HWAM-verkoper voor definitieve gegevens.



Testresultaten

EN 13240 / EN 13229

NS 3059

	Verbrandingssysteem	Energie-efficiëntieklasse	CO bij 13% O ₂	CO bij 13% O ₂	Stof bij 13% O ₂	Rookgastemperatuur meetpunt afvoeraansluiting	Stroming rookgasmassa	Stof
			%	mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	°C	g/s	g/kg
HWAM 2610			0,08	1003	24	329	3,90	3,42
HWAM 2620			0,08	1003	24	329	3,90	3,42
HWAM 2630			0,08	1003	24	329	3,90	3,42
HWAM 2640			0,08	1003	24	329	3,90	3,42
HWAM 3110			0,07	906	13	289	5,00	2,05
HWAM 3120			0,07	906	13	289	5,00	2,05
HWAM 3120			0,08	1050	12	323	3,50	2,45
HWAM 3130			0,07	906	13	289	5,00	2,05
HWAM 3130			0,08	1050	12	324	3,50	2,45
HWAM 3520			0,07	906	13	289	5,00	2,05
HWAM 3520			0,08	1050	12	324	3,50	2,45
HWAM 3630			0,09	1125	18	350	6,00	1,21
HWAM 3630			0,10	1250	21	325	5,04	1,78
HWAM 3640			0,09	1125	18	350	6,00	1,21
HWAM 3640			0,10	1250	21	325	5,04	1,78
HWAM 3650			0,09	1125	18	350	6,00	1,21
HWAM 3650			0,10	1250	21	325	5,04	1,78
HWAM 3660			0,09	1125	18	350	6,00	1,21
HWAM 3660			0,10	1250	21	325	5,04	1,78
HWAM 3740			0,07	906	13	289	5,00	2,05
HWAM 3740			0,08	1050	12	324	3,50	2,45
HWAM 3760			0,07	906	13	289	5,00	2,05
HWAM 3760			0,08	1050	12	324	3,50	2,45
HWAM 4510			0,08	1000	24	312	4,10	3,01
HWAM 4510			0,06	750	19	324	4,00	2,16
HWAM 4520			0,08	1000	24	312	4,10	3,01
HWAM 4520			0,06	750	19	324	4,00	2,16

NB! Door de voortdurende ontwikkeling van onze producten kunnen de huidige waarden afwijken van het hierboven genoemde. De actuele waarden worden vermeld door uw HWAM-dealer en zijn te vinden op www.hwam.com.

Testresultaten

EN 13240 / 13229

NS 3059

Verbrandingssysteem	Energie-efficiëntieklasse	CO bij 13% O ₂	CO bij 13% O ₂	Stof bij 13% O ₂	Rookgastemperatuur meetpunt afvoeraansluiting	Stroming rookgasmassa	Stof
		%	mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	°C	g/s	g/kg
HWAM 4530	A ⁺	0,08	1000	24	312	4,10	3,01
HWAM 4530	A ⁺	0,06	750	19	324	4,00	2,16
HWAM 4540	A ⁺	0,08	1000	24	312	4,10	3,01
HWAM 4540	A ⁺	0,06	750	19	324	4,00	2,16
HWAM 4550	A ⁺	0,08	1000	24	312	4,10	3,01
HWAM 4550	A ⁺	0,06	750	19	324	4,00	2,16
HWAM 4560	A ⁺	0,08	1000	24	312	4,10	3,01
HWAM 4560	A ⁺	0,06	750	19	324	4,00	2,16
HWAM 4620	A	0,08	1000	28	320	5,9	1,74
HWAM 4640	A	0,08	1000	28	320	5,9	1,74
HWAM 4640	A ⁺	0,06	750	29	334	6,6	1,88
HWAM 4660	A	0,08	1000	28	320	5,9	1,74
HWAM 4660	A ⁺	0,06	750	29	334	6,6	1,88
HWAM 5230	A	0,08	984	13	359	4,5	–
HWAM 5240	A	0,08	984	13	359	4,5	–
HWAM 5420	A	0,09	1115	35	309	5,8	–
HWAM 5440	A	0,09	1115	35	309	5,8	–
HWAM 5440	A ⁺	0,04	461	14	266	4,3	–
HWAM 5460	A	0,09	1115	35	309	5,8	–
HWAM 5460	A ⁺	0,04	461	14	266	4,3	–
HWAM 5500	A	0,06	758	16	326	5,5	–
HWAM 5500	A ⁺	0,08	963	16	299	4,6	–
HWAM 5600	A	0,08	1056	13	337	6,3	–
HWAM I 40/55	A	0,06	758	16	326	5,5	2,65
HWAM I 40/55	A ⁺	0,08	963	16	299	4,6	1,87
HWAM I 40/56	A	0,08	1056	13	337	6,3	–
HWAM Classic 4	A	0,10	1250	36	255	9,9	–

NB! Door de voortdurende ontwikkeling van onze producten kunnen de huidige waarden afwijken van het hierboven genoemde. De actuele waarden worden vermeld door uw HWAM-dealer en zijn te vinden op www.hwam.com.

Goedkeuringen & registraties

													
	ECO Design 2022	EN 13240	EN 13229	NS 3058 / NS 3059	RLU zugelassen	BimSchV Stufe 2	HETAS	DEFRA exempt	UK CA	LRV	Flamme Verte	Conto termico	Classificazione
HWAM 2610	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 2620	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 2630	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 2640	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 3110	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 3120	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3130	✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		4
HWAM 3520	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3630	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3640	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3650	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3660	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓			4
HWAM 3740	✓	✓		✓		✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3760	✓	✓		✓		✓	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 4510	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			4 ²⁾
HWAM 4520	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			4 ²⁾
HWAM 4530	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			4 ²⁾
HWAM 4540	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4 ²⁾
HWAM 4550	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			4 ²⁾
HWAM 4560	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4 ²⁾

(1) Alleen houtkachels met HWAM® Autopilot™

2) HWAM® SmartControl™ 4 sterren. HWAM® Autopilot™ 3 sterren.

NOOT: De tabel toont de status op het moment van publicatie van de catalogus.

De huidige status kan op elk gewenst moment van uw HWAM-dealer worden verkregen en kan worden gecontroleerd op www.hwam.com.

Goedkeuringen & registraties

													
	ECO Design 2022	EN 13240	EN 13229	NS 3058 / NS 3059	RLU zugelassen	BimSchV Stufe 2	HETAS	DEFRA exempt	UK CA	LRV	Flamme Verte	Conto termico	Classificazione
													
HWAM 4620	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		3
HWAM 4640	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		3
HWAM 4660	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		3
HWAM 5230	✓	✓			✓ ¹⁾	✓		✓ ¹⁾	✓				3
HWAM 5240	✓	✓			✓ ¹⁾	✓		✓ ¹⁾	✓				3
HWAM 5420	✓	✓			✓ ¹⁾	✓			✓				3
HWAM 5440	✓	✓			✓ ¹⁾	✓		✓ ²⁾	✓				4 ³⁾
HWAM 5460	✓	✓			✓ ¹⁾	✓		✓ ²⁾	✓				4 ³⁾
HWAM 5560	✓	✓		✓	✓ ¹⁾	✓		✓	✓	✓			4
HWAM 5580	✓	✓		✓	✓ ¹⁾	✓		✓	✓	✓			4
HWAM 5610	✓	✓			✓ ¹⁾	✓			✓				3
HWAM 5630	✓	✓			✓ ¹⁾	✓			✓				3
HWAM 5650	✓	✓			✓ ¹⁾	✓			✓				3
HWAM 5670	✓	✓			✓ ¹⁾	✓			✓				3
HWAM I 40/55	✓		✓	✓	✓	✓	✓ ⁵⁾	✓	✓	✓	✓	✓ ⁴⁾	4
HWAM I 40/56	✓		✓		✓ ¹⁾	✓			✓				3
HWAM Classic 4	✓	✓				✓			✓	✓	✓		3

1) In afwachting van goedkeuring.

2) HWAM® SmartControl™ In afwachting van goedkeuring. HWAM® Autopilot™ is goedgekeurd.

3) HWAM® SmartControl™ 4 sterren. HWAM® Autopilot™ 3 sterren.

4) Alleen HWAM® Autopilot™. Niet HWAM® SmartControl™.

5) Alleen HWAM® SmartControl™. Niet HWAM® Autopilot™.

NOOT: De tabel toont de status op het moment van publicatie van de catalogus. Augustus 2025.

De huidige status kan op elk gewenst moment van uw HWAM-dealer worden verkregen en kan worden gecontroleerd op www.hwam.com.



Deze catalogus presenteert het assortiment van HWAM. Omdat voortdurende productverbeteringen bij het bedrijfsbeleid horen, behoudt HWAM zich het recht voor om op elk moment wijzigingen aan te brengen in de producten die verband houden met technische ontwikkelingen die nuttig worden geacht. Alle afmetingen, kleuren en kenmerken kunnen afwijken door de technische vereisten van de locatie en de gebruikte materialen. Dit document, inclusief de afbeeldingen die het bevat, vormt geen contract. Augustus 2025.



MADE IN
DENMARK