

hwam

intelligent heat

Since 1973

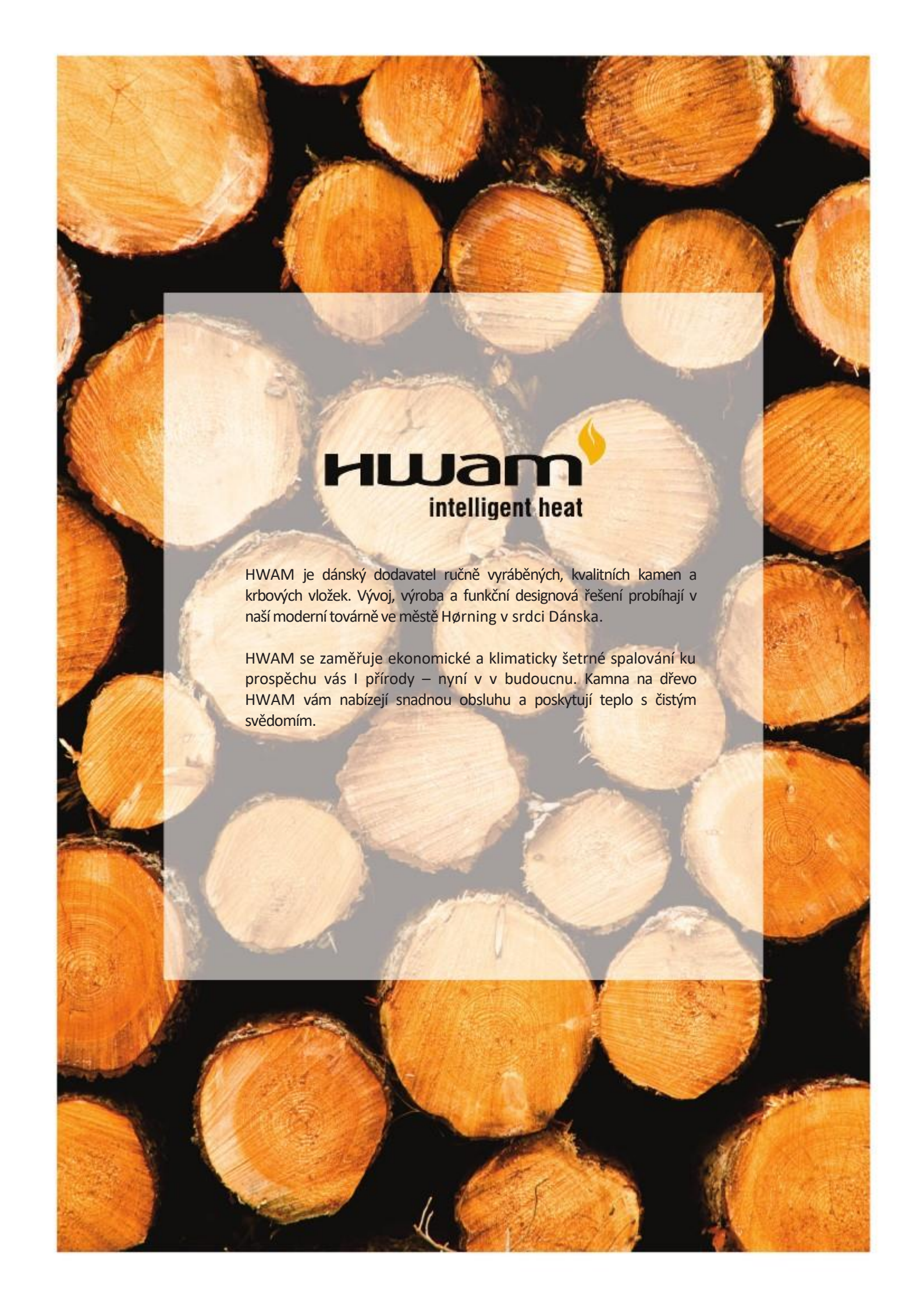


HWAM 5460c,
soapstone cladding

 **MADE IN
DENMARK**

KATALOG 2026





hwam^{flame}

intelligent heat

HWAM je dánský dodavatel ručně vyráběných, kvalitních kamen a krbových vložek. Vývoj, výroba a funkční designová řešení probíhají v naší moderní továrně ve městě Hørning v srdci Dánska.

HWAM se zaměřuje ekonomické a klimaticky šetrné spalování ku prospěchu vás i přírody – nyní i v budoucnu. Kamna na dřevo HWAM vám nabízejí snadnou obsluhu a poskytují teplo s čistým svědomím.

OBSAH

HWAM

- 6 HWAM® Autopilot™
- 8 HWAM® SmartControl™
- 10 Důležité otázky před výběrem kamen
- 12 Kamenné obklady & akumulace tepla
- 14 Sestavte si vlastní kamna HWAM
- 16 Design a řemeslné provedení

INSPIRACE

- 19 Inspirace ...
- 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 příslušenství
- 48 Přehled produktů

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- 52 Výběr & umístění kamen
- 54 HWAM 2600
- 56 HWAM 3100
- 58 HWAM 3500
- 60 HWAM 3600
- 64 HWAM 3700
- 66 HWAM 4500
- 70 HWAM 4600
- 72 HWAM 5200
- 74 HWAM 5400
- 76 HWAM 5500
- 78 HWAM 5600
- 80 HWAM I 40/55
- 82 HWAM I 40/56
- 84 Testy
- 86 Certifikace

13 řad

Kamna HWAM jsou dostupná ve 13 rozmanitých řadách s výškou od 614 do 1625 mm.

Vyberte si kamna závěsná na stěnu, volně stojící nebo modulární. Vyberte si kamna s / bez bočního prosklení. Individualizujte svá kamna jedinečným kamenným obkladem.

Možností je mnoho, bez ohledu jaký styl je vám blízký. Své představy o kamnech změňte na skutečnost!

Která řada vám nejlépe vyhovuje? Nechte se inspirovat...



HWAM 5420c – soapstone



Více než 50 let kvality,
designu & výroby
v Dánsku.



AUTOMATICKY ČISTÉ SPALOVÁNÍ S HWAM® AUTOPILOT™

A Kamna HWAM v sobě ukrývají malé tajemství. Toto tajemství je již více než 40 let funkční v našich kamnech. Jedná se o teplo – citlivou pružinu umístěnou v jádru kamen HWAM pod názvem HWAM® Autopilot™.

Jakmile zapálíte oheň v kamnech, systém HWAM® Autopilot™ převezme automaticky kontrolu nad regulací množství spalovacího vzduchu. Jak teplota ve spalovací komoře stoupá nebo klesá, teplo – citlivá pružina přivírá nebo otevírá tři mechanické vzduchové klapky v závislosti na teplotě ve spalovací komoře kamen. V podstatě tak dosáhnete optimálního spalování, aniž budete cokoli dělat. Jednoduše si nastavte výkon kamen, tak jak vám vyhovuje. Snadné, pohodlné, ekonomické a ekologické vytápění.

HWAM® Autopilot™ systém je standardně ve všech řadách kamen HWAM a je obsažen v ceně.



Více o HWAM® Autopilot™ na tomto videu:



AUTOPAUTÓPILOT



ČAS NA DŮLEŽITÉ VĚCI V ŽIVOTĚ?

ODPOVĚDÍ JE HWAM® SMARTCONTROL™

HWAM® SmartControl™ upravuje nezbytný přívod vzduchu do vašich kamen. Vše co musíte udělat je přiložit suché dřevo. HWAM® SmartControl™ se postará o vše ostatní. Až nastane okamžik vhodný pro přiložení dalšího dřeva, dostanete zprávu.

Teplotní a kyslíkový senzor monitorují teplotu a obsah ve spalínách. Oba výstupy jsou zpracovány v airboxu, který reguluje množství přiváděného vzduchu přes klapky. Prostorový senzor sleduje teplotu v místnosti a zajistí její příjemné vytopení.

Více o HWAM® SmartControl™ na tomto videu:



HWAM 3120m

HWAM® SmartControl™ je příplatkové příslušenství.
Více u vašeho prodejce



FAQ

CO JE TŘEBA ZVÁŽIT PŘI VÝBĚRU KAMEN

Vkus a styl se liší člověk od člověka, takže zde necháme výběr na vás. Než si však koupíte nová kamna, je potřeba zvážit několik věcí.

Proč potřebujete kamna? Je to proto, že žijete ve studeném domě? Chcete ušetřit peníze za topení, nebo pro útulnou atmosféru?

Kolik m² potřebujete vytápnout? Je důležité, aby teplo produkované kamna bylo dostatečné pro vytopení daného prostoru. Obecně lze uvažovat, že k vytopení 20 m² potřeba cca 1 kW, předpokladem je dobře izolovaný dům. Pro více informací se laskavě obraťte na svého prodejce kamen HWAM.

Má být ovládání kamen snadné? Všechna kamna HWAM jsou standardně vybavena automatickou regulací HWAM® Autopilot™, která zajišťuje dobré spalování.

Pokud chcete ovládání ještě snazší, tak si vyberte si model s vestavěným HWAM® SmartControl™. Pak jediné, co musíte udělat, je zapálit oheň jako obvykle, nastavit požadovanou teplotu pomocí aplikace ve vašem smartphonu a užívat si teplo a tančící plameny. Pomocí aplikace dostanete zprávu, když bude čas znovu přiložit nové palivové dřevo.

Požadavky na umístění kamen? Jsou ve vašem domě konstrukce, které neumožňují instalaci kamen? Je něco co byste si měli uvědomit ve vztahu k hořlavým materiálům?

Požadavky v nových domech? Pokud je dům nově postavený, jedná se o dům s dobrou izolací a těsný. Potom budete muset zajistit přívod vzduchu z exteriéru pro spalování kamen. Bez dostatku vzduchu nebudou kamna správně fungovat.

Požadavky na komín a kouřovod. Komín musí mít dostatečnou výšku, aby zajistil dostatečný tah a předešel problémům s kouřem. Kamna na dřevo vyžadují tah min. 12Pa. Komínový průduch by měl mít vždy minimálně stejný průřez jako spalinové hrdlo (Ø125 mm / 5" nebo Ø150 mm / 6"). Komín musí být čistitelný a kontrolovatelný. Kouřovod musí být vždy bezpečně a pevně připojen ke kamnům a komínu. O další informace požádejte svého prodejce HWAM.

Požadavky na podlahu a/nebo stěny. Ujistěte se, že podlaha, na které budou stát kamna má dostatečnou únosnost vzhledem k hmotnosti kamen. Zda stěna, na které budou kamna zavěšena je schopna unést jejich hmotnost. Doporučujeme vám poradit se s odborníkem. Plánujete-li kamna umístit na hořlavou podlahu, musíte zajistit patřičnou ochranu podlahy předa a pod kamny. Vždy je lepší kamna instalovat na nespalitelnou podlahu. Odstupy od hořlavých materiálů najdete na str. 56-83.

Zeptejte se odborníka. Věříme, že po zvážení výše uvedeného bude nyní pro vás rozhodování snazší. Pokud však máte pochybnosti, navštivte svého kamnáře HWAM, jistě vám rád poradí.



**V ĚŘÍME V ČISTÉ SPALOVÁNÍ
PRO ZDRAVÉ ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ & NAŠI
BUDOUCNOST**



KAMENNÉ OBKLADY & AKUMULACE

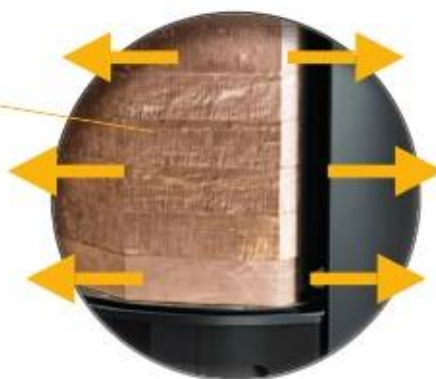
Když si vyberete kamna na dřevo s kamenným obkladem, získáte kamna s jedinečným vzhledem, protože každý kámen má svoji charakteristickou kresbu. Kromě toho existují i další hmatatelné výhody.

Akumulaci tepla známe ze zděných kamen, zde se teplo ukládá do materiálu obklopujícího spalovací komoru. Akumulace tepla v kamnech na dřevo je schopnost kamen rychle a pohodlně rozvádět konvekční teplo v místnosti v kombinaci se schopností kamen akumulovat teplo.

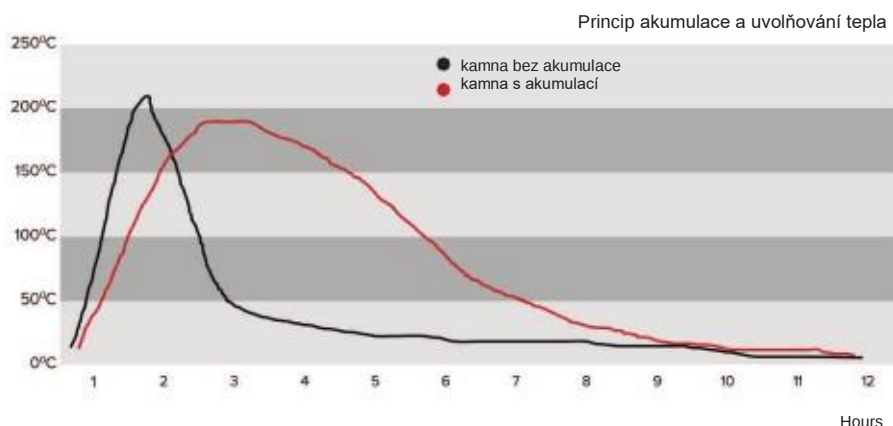
Vybrané modely HWAM jsou vybaveny akumulačním prostorem, který lze naplnit segmenty se vysokou schopností ukládání tepla z kamen.

Pokud chcete kamna na dřevo s akumulací tepla, můžete si vybrat jeden z následujících modelů HWAM s obkladem z přírodního kamene: 3520, 3640, 3660, 4540, 4560, 4640, 4660, 5440 a 5460.

Níže je znázorněn graf kamen s osazeným segmenty akumulujícími teplo a bez nich.



akumulační segmenty

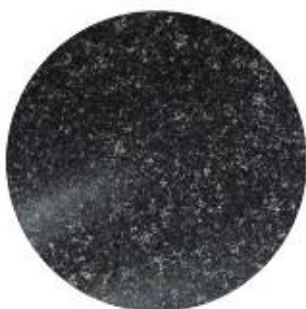


Kamna na dřevo s akumulačními kameny znamenají při stejném množství palivového dřeva delší dobu vyzařování tepla v místnosti.



NEW! Terrastone

Terrastone připomíná přírodní kámen s výraznou povrchovou texturou, která mu dodává moderní i rustikální vzhled. Obklad nabízí vynikající tepelnou izolaci a poskytuje v místnosti příjemné a dlouhotrvající teplo. Terrastone je k dispozici v barvě Clay pro následující modely: 4540, 4560, 4640 a 4660.



Dark Galaxy

Dark Galaxy je druh granitu, který je velmi tvrdý a hustý, a proto je vynikající pro obklad – nepochybně jeden z nejkrásnějších přírodních kamenů na trhu. Barva Dark Galaxy je poměrně jednotná, takže celý povrch vypadá velmi rovnoměrně. Černý kámen s bílými skvrnami připomínající noční oblohu.



Moca Cream

Vápenec vznikl nárazem a srážením hornin, mušlí, korálů a dalších organismů pod mořským dnem před stovkami milionů let a po dlouhodobých srážkách se zemskou kůrou a vytlačování usazenin. Základní barva je bílá s kalcitovými liniemi a skvrnami, fosiliemi nebo strukturami mušlí.



Tobacco

Pískovec byl původně usazený písek, který byl postupem času stlačen a ztvrdl. Písek byl původně uložen na mořském a říčním dně před miliony let a později byl stlačen pod velkým tlakem. Právě písek dává pískovci jeho barvu a hra barev v hnědých limonitových usazeninách je to, co dělá tento přírodní kámen tak krásným.



Soapstone - mastek

Soapstone – mastek je metamorfovaná hornina, která se skládá převážně z mastku, díky čemuž je velmi měkká. Název mastek vychází z pocitu, který máte při dotyku s jeho „mýdlovým“ povrchem. Barva se pohybuje od šedozelené po šedou a každý kámen je zcela jedinečný. Mastek je pro své akumulační schopnosti ideální pro obklady kamen.

NAVRHŇETE SI VLASTNÍ KAMNA NA DŘEVO HWAM

O Jakmile se rozhodnete, který model nejlépe vyhovuje vašim potřebám, je čas vybrat si perfektní vzhled. Existuje mnoho způsobů, jak si kamna přizpůsobit tak, aby přesně odpovídala vašemu stylu a domovu. Co preferujete? Klasický vzhled? Surový vzhled? Nebo moderní vzhled?

V našich technických specifikacích na stranách 56–87 si můžete prohlédnout všechny naše modely. Prohlédněte si možnosti a najděte inspiraci jak si sestavit vlastní kamna na dřevo HWAM.

Obklad z přírodního kamene

Kamna na dřevo s obkladem z přírodního kamene mají dvě funkce. Vizuální, kámen vytváří jedinečný vzhled, protože žádný kus kamene není stejný. Čistě funkční, akumulace tepla kamene prodlužuje vyzařování tepla.



Soapstone



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco

NEW! Obklad Terrastone

Terrastone je dostupný v odstínu „Clay“ pro tyto řady:

4540, 4560, 4640 a 4660.



Funkce

Všechna kamna na dřevo HWAM jsou standardně vybavena systémem HWAM® Autopilot™ který vám pomůže dosáhnout dobrého spalování. S rostoucí a klesající teplotou ve spalovací komoře se bimetalická pružina roztahuje a smršťuje, čímž reguluje přívod vzduchu. Když oheň dohasíná, klapka se znovu automaticky otevře a vy můžete přiložit palivové dřevo nebo nechat oheň vyhasnout.

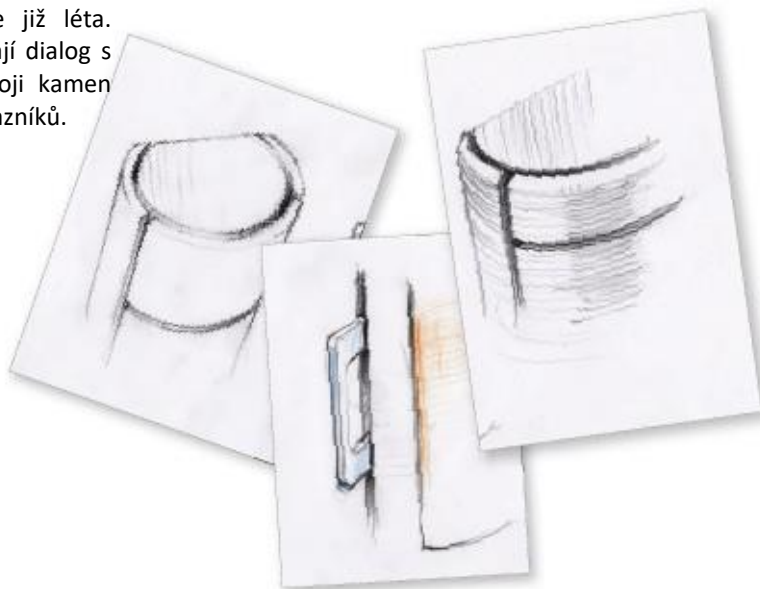
Chcete, aby to bylo co nejjednodušší? Pak byste si měli vybrat model s vestavěným systémem HWAM® SmartControl™. HWAM® SmartControl™ je elektronické ovládání vzduchu pro optimální spalování. Jediné, co musíte udělat, je zapálit oheň jako obvykle, nastavit teplotu pomocí aplikace ve vašem chytrém telefonu a užívat si tepla a tančících plamenů. Prostřednictvím aplikace obdržíte zprávu, až bude čas přiložit další palivové dřevo.

DESIGN & ŘEMESLNÉ ZPRACOVÁNÍ

Věříme, že inovace a vývoj jdou ruku v ruce s výrobou. Pokud vyloučíte výrobu z rovnice, ztratíte praktické znalosti, které umožňují převést designové nápady do skutečných kamen, jež splňují estetické i funkční potřeby a nároky.

Proto se všechna naše kamna a vložky na dřevo vyrábějí v naší továrně v Hørningu již více než 50 let. Proces začíná u našich talentovaných designérů, se kterými spolupracujeme již léta. Jakmile se jejich nápady a vize projeví v náčrtech, zahájí dialog s našimi designéry a obchodním managementem o vývoji kamen nebo vložky na dřevo, které splňují požadavky našich zákazníků.

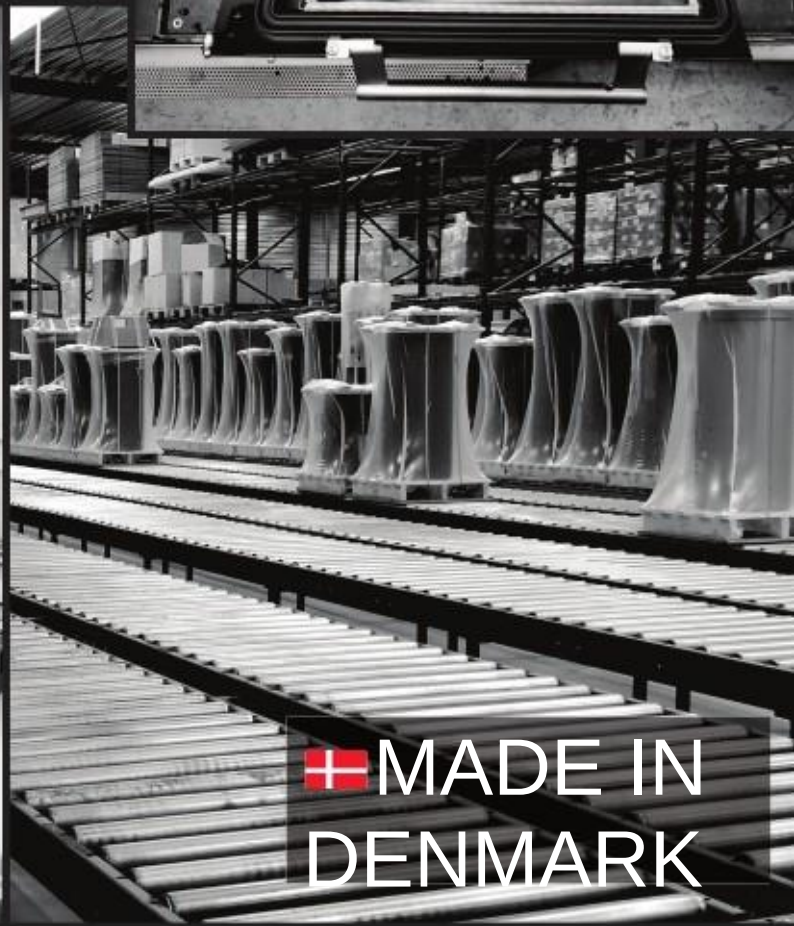
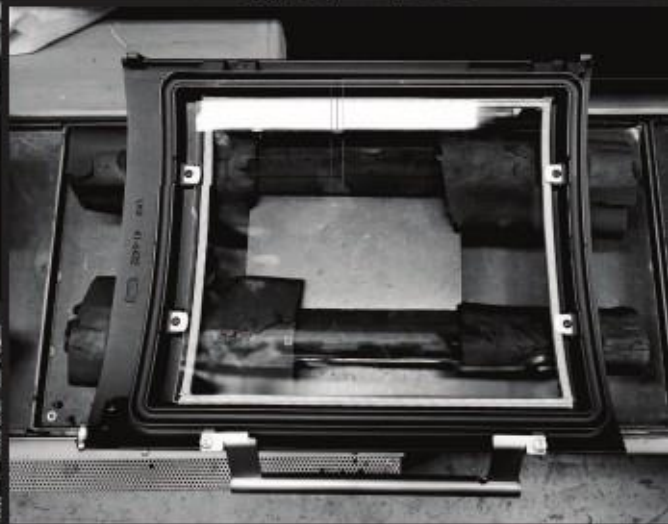
Jakmile budou kamna schválena z hlediska požadavků na spalování a bezpečnost, budou uvedena do výroby. Každá jednotlivá kamna na dřevo HWAM se vyrábějí na zakázku v naší moderní továrně a procesy jsou implementovány a kontrolovány našimi vysoce kvalifikovanými zaměstnanci. To zajišťuje stabilní tok, lepší kontrolu výroby a tím i výsledná kamna vynikající kvality.



Sørig & Jacobsen



Anders C. Fasterholdt



 **MADE IN
DENMARK**





INSPIRUJTE SE...

Na následujících stránkách vám představíme 13 různých řad kamen HWAM pro vaši inspiraci, jak najít ten správný model.

Potřebujete velký nebo malý model? Měl by být zavěšený na stěně nebo volně stojící? Dáváte přednost klasickým kamnům na dřevo, nebo chcete model s moderním nádechem?

Možností je mnoho a volba je na vás.



Přehled produktů naleznete na str. 48-51.
Technické specifikace pak na str. 52-83.



HWAM 2630c

Specifikace



Nominální výkon	4.7 kW
Účinnost	80%
Spalinové hrdlo	Ø125 / Ø150 mm
Šířka spalovací komory	270 mm
Třída energetické účinnosti	

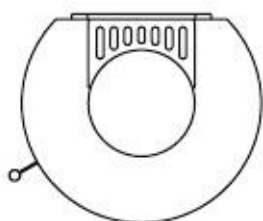
HWAM® Autopilot™
ve standardu

Více o HWAM 2600 na str. 54.

HWAM 2600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 2600 půdorys



HWAM 2610m
Boční prosklení
H 700 mm
W 434 mm
D 379 mm



HWAM 2620c
sokl
H 730 mm
W 434 mm
D 379 mm



HWAM 2610c
Boční prosklení &
podstavec
H 1000 mm
W 434 mm
D 379 mm



HWAM 2630c
Boční půrosklení
H 1000 mm
W 434 mm
D 379mm



HWAM 2630m
Boční prosklení, šedá
H 1000 mm
W 434 mm
D 379mm



HWAM 2640m
H 1000 mm
W 434mm
D 379 mm



3 typy
model

HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek*

HWAM 3120c

* Nelze pro HWAM 3110

Specifikace



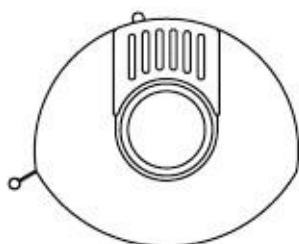
Nominální výkon	4.8 kW	4.5 kW
Účinnost	79%	81%
Spalinové hrdlo	Ø125 / Ø150 mm	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	330 mm	330 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 3100 na str. 56.

HWAM 3100

Design: Anders C. Fasterholdt

HWAM 3100 půdorys



Madla



Tradiční
madlo



Stylové madlo,
nerezová ocel



Stylové madlo,
černé



HWAM 3110c
Stylové madlo
Nerezová ocel
H 755 mm
W 478 mm
D 413 mm



HWAM 3110c
sokl
H 835 mm
W 478 mm
D 413 mm



HWAM 3110m
podstavec
H 1055 mm
W 478 mm
D 413 mm



HWAM 3120m
H 1004 mm
W 478 mm
D 413 mm



HWAM 3120c
H 1004 mm
W 478 mm
D 413 mm



HWAM 3130m
H 1259 mm
W 478 mm
D 413 mm



3 typy
model

HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek

HWAM 3520c – Stylové madlo černé

Specifikace



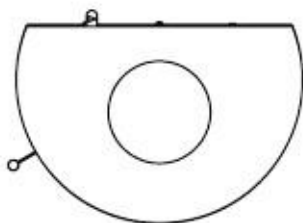
Nominální výkon	4.8 kW	4.5 kW
Účinnost	79%	81%
Spalinové hrdlo	Ø125 / Ø150 mm Ø150 mm	
Šířka spalovací komory	330 mm	330 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 3500 na str. 58.

HWAM 3500

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 3500 půdorys



Madla



Tradční madlo



Stylové madlo,
nerezová ocel



Stylové madlo,
černé



HWAM 3520c
Stylové madlo,
Nerezová ocel
H 1261 mm
W 540 mm
D 375 mm

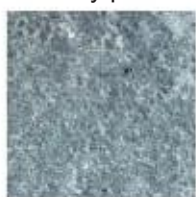


HWAM 3520m
H 1261 mm
W 540 mm
D 375 mm



HWAM 3520c
Soapstone
H 1270 mm
W 543 mm
D 375 mm

Obklady přírodním kamenem



Soapstone



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco



HWAM 3660c - Moca Cream

Specifikace



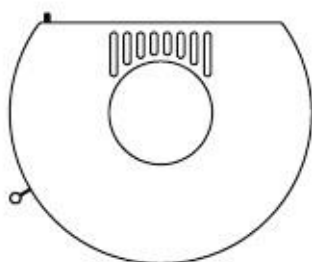
Nominální výkon	5.9 kW
Účinnost	78%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	380 mm
Třída energetické účinnosti	

Více o HWAM 3600 na str. 60–63.

HWAM 3600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 3600 půdorys



HWAM 3630c
Boční prosklení
H 1148 mm
W 564 mm
D 451 mm



HWAM 3640m
H 1148 mm
W 564 mm
D 451 mm



HWAM 3640c
Moca Cream
H 1148 mm
W 600 mm
D 449 mm



HWAM 3650c
Boční prosklení
H 1506 mm
W 564 mm
D 451 mm



HWAM 3650m
Boční prosklení
H 1506 mm
W 564 mm
D 451 mm



HWAM 3660c
H 1506 mm
W 564 mm
D 451 mm



HWAM 3660m
H 1506 mm
W 564 mm
D 451 mm



HWAM 3660m
Soapstone
H 1507 mm
W 600 mm
D 449 mm

Obklady přírodním kamenem



Soapstone



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco



3 typy
model

HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek

HWAM 3740m – Stylové madlo černé

Specifikace

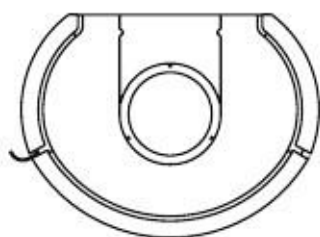
		
Nominální výkon	4.8 kW	4.5 kW
Účinnost	79%	81%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	330 mm	330 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 3700 na str. 64.

HWAM 3700

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 3700 půdorys



Madla



Tradiční madlo



Stylové madlo,
Nerezová ocel



Stylové madlo,
černé



HWAM 3740c
H 1025 mm
W 499 mm
D 375 mm



HWAM 3740m
Stylové madlo,
Nerezová ocel
H 1025 mm
W 499 mm
D 375 mm



HWAM 3760m
H 1255 mm
W 499 mm
D 375 mm



HWAM 3760m
Stylové madlo,
černé
H 1255 mm
W 499 mm
D 375 mm

Horní vývod



Zadní vývod





HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek*

HWAM 4530c

* Nelze pro HWAM 4510/4520 na soklu a nízkém základu.

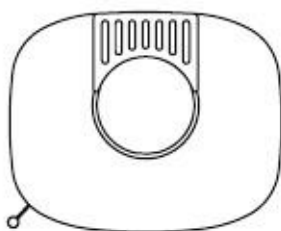
Specifikace	 	
	Autopilot	SmartControl
Nominální výkon	4.9 kW	4.9 kW
Účinnost	82%	81%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm Ø150 mm	
Šířka spalovací komory	358 mm	358 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 4500 na str. 66–69.

HWAM 4500

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 4500 půdorys



HWAM 4520c
H 755 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4510c
Boční prosklení & sokl
H 810 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4510c
Boční prosklení &
Nízký základ
H 930 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4520m
Vysoký základ
H 1040 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4530m
Boční prosklení
H 1143 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4540c
H 1143 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4540c
Soapstone
H 1143 mm
W 504 mm
D 410 mm



HWAM 4550m
Boční prosklení, šedá
H 1388 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4560c
H 1388 mm
W 503 mm
D 407 mm



HWAM 4560m
Tobacco
H 1388 mm
W 504 mm
D 410 mm

Obklady přírodním kamenem



Soapstone



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco

Obklad Terrastone



Clay



HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek*

HWAM 4620c

* Nelze pro HWAM 4620

Specifikace

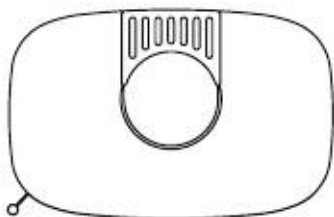
		
Nominální výkon	7.0 kW	8.0 kW
Účinnost	80%	81%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm Ø150 mm	
Šířka spalovací komory	490 mm	490 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 4600 na str. 70.

HWAM 4600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 4600 půdorys



HWAM 4620c
H 848 mm
W 633 mm
D 409 mm



HWAM 4640m
H 1143 mm
W 633 mm
D 409 mm



HWAM 4640m
Soapstone
H 1143 mm
W 633 mm
D 410 mm



HWAM 4660c
H 1388 mm
W 633 mm
D 409 mm



HWAM 4660c
Dark Galaxy
H 1388 mm
W 635 mm
D 410 mm

Obklady přírodním kamenem



Soapstone



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco

Obklad Terrastone



Clay



3 typy
model

HWAM® Autopilot™
ve standardu

HWAM 5230m

Specifikace



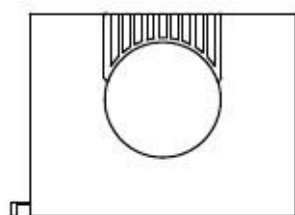
Nominální výkon	4.4 kW
Účinnost	75%
Spalinové hrdlo	Ø125 / Ø150 mm
Šířka spalovací komory	352 mm
Třída energetické účinnosti	

Více o HWAM 5200 na str. 72.

HWAM 5200

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5200 půdorys



Madla



Tradiční madlo,
černé



Tradiční madlo,
šedé



Tradiční madlo,
nerezová ocel



HWAM 5230mAM
Boční prosklení
H 1016 mm
W 452 mm
D 345 mm



HWAM 5230cAM 5
Boční prosklení
H 1016 mm
W 452 mm
D 345 mm



HWAM 5240mAM 5
H 1016 mm
W 452 mm
D 345 mm



HWAM 5240c5
H 1016 mm
W 452 mm
D 345 mm



3 typy
model

HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek*

HWAM 5440c

* Nelze pro HWAM 5420

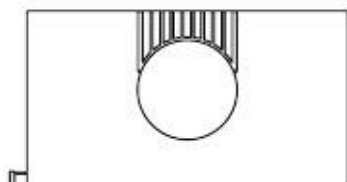
Specifikace		
Nominální výkon	6.6 kW	6.1 kW
Účinnost	80%	82%
Spalinové hrdlo	Ø125 / Ø150 mm	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	550 mm	550 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 5400 na str. 74.

HWAM 5400

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5400 půdorys



Madla



Tradiční madlo,
černé



Tradiční madlo,
šedé



Tradiční madlo,
nerezová ocel



HWAM 5420m
sokl
H 638 mm
W 638 mm
D 346 mm



HWAM 5440c
H 914 mm
W 638 mm
D 346 mm



HWAM 5440c
soapstone
H 929 mm
W 738 mm
D 347 mm



HWAM 5460c
H 1214 mm
W 638 mm
D 346 mm



HWAM 5460m
soapstone, grey
H 1214 mm
W 738 mm
D 347 mm

Obklady přírodním kamenem



Soapstone



Moca Cream



Dark Galaxy



Tobacco



HWAM 5580c – pravé dveře, diskrétní madlo

Specifikace

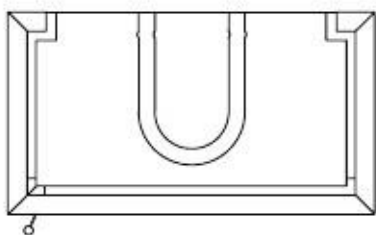
		
Nominální výkon	6.4 kW	6.0 kW
Účinnost	80%	83%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	627-443 mm	627-443 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM 5500 na str. 76.

HWAM 5500

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5500 půdorys



Madla



Tradiční madlo

Diskrétní madlo



HWAM 5560m
Levá dvířka &
Diskrétní madlo
H 1400 mm
W 815 mm
D 452 mm



HWAM 5580c
Pravá dvířka &
Tradiční madlo
H 1625 mm
W 815 mm
D 452 mm



Vysoký modul
2 police
H 1625 mm
W 450 mm
D 450 mm

Čela zásuvek



Oak - dub



Wallnut - ořech



Široký modul
Zásuvka, čelo oak
H 485 mm
W 900 mm
D 450 mm



Široký modul
Bez zásuvky
H 485 mm
W 900 mm
D 450 mm



Úzký modul
zásuvka, čelo oak
H 485 mm
W 450 mm
D 450 mm



Úzký modul
Bez zásuvky
H 485 mm
W 450 mm
D 450 mm



HWAM 5630c – pravé dveře

Specifikace



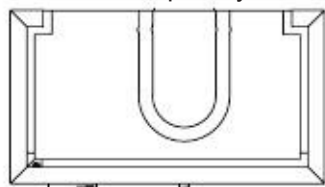
Nominální výkon	7.1 kW
Účinnost	79%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	663 mm
Třída energetické účinnosti	

Více o HWAM 5600 na str. 78.

HWAM 5600

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM 5600 půdorys



HWAM 5610c
Levé dveře
H 950 mm
W 815 mm
D 452 mm



HWAM 5630c
Levé dveře
H 1175 mm
W 815 mm
D 452 mm



HWAM 5650m
Pravé dveře
H 1400 mm
W 815 mm
D 452 mm



HWAM 5670c
Levé dveře
H 1625 mm
W 815 mm
D 452 mm



Vysoký modul
2 police
H 1625 mm
W 450 mm
D 450 mm

Čela zásuvek



Oak



Walnut



Široký modul
Zásuvka, čelo oak
H 485 mm
W 900 mm
D 450 mm



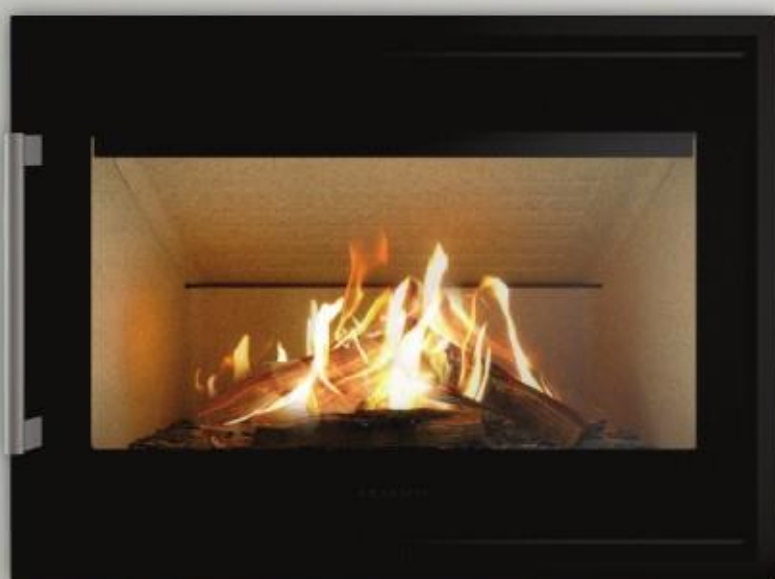
Široký modul
Bez zásuvky
H 485 mm
W 900 mm
D 450 mm



Úzký modul
Zásuvka, čelo oak
H 485 mm
W 450 mm
D 450 mm



Úzký modul
Bez zásuvky
H 485 mm
W 450 mm
D 450 mm



Pravé / levé
dveře

HWAM® Autopilot™
ve standardu
HWAM® SmartControl™
za příplatek

HWAM I 40/55m – pravé dveře, tradiční madlo

Specifikace

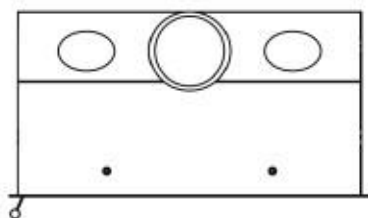
	 AUTOPILLOT	 SMARTCONTROL
Nominální výkon	6.4 kW	6.0 kW
Účinnost	80%	83%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	627-443 mm	627-443 mm
Třída energetické účinnosti		

Více o HWAM I 40/55 na str. 80.

HWAM I 40/55

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM I 40/55 půdorys



Madla



Tradiční madlo



Diskrétní madlo



HWAM I 40/55c
Pravé dveře, diskrétní madlo,
Standardní rám
H 569 mm
W 770 mm
D 396 mm



HWAM I 40/55m
Pravé dveře, tradiční madlo,
Standardní rám
H 569 mm
W 770 mm
D 396 mm

Rámy



Standardní rám 20 mm
Tento rám je součástí topeniště,
pokud není zvolen zakázkový rám.



Rám bez lemu z plechu 3 mm
Bude vyroben na základě
zadaných rozměrů s / bez
bočního dílu.



S ohnutým lemem.
Bude vyroben na základě
zadaných rozměrů bez
bočního dílu.



Rám pro hloubku kofráže 350 mm.
Tento rám přesahuje líc kofráže a tím
umožňuje mělkou kofráž 350 mm.



Pravé / levé
dveře

HWAM® Autopilot™
ve standardu

HWAM I 40/56m – pravé dveře,

Specifikace



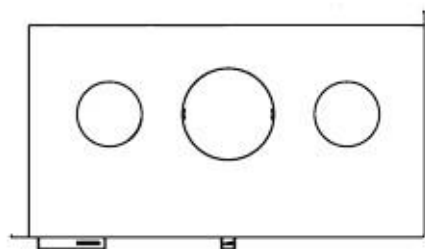
Nominální výkon	7.1 kW
Účinnost	79%
Spalinové hrdlo	Ø150 mm
Šířka spalovací komory	663 mm
Třída energetické účinnosti	

Více o HWAM I 40/56 na str.82.

HWAM I 40/56

Design: Sørig & Jacobsen

HWAM I 40/56 půdorys



HWAM I 40/56c
Pravé dveře
H 569 mm
W 770 mm
D 396 mm



HWAM I 40/56m
Levé dveře
H 569 mm
W 770 mm
D 396 mm

Rámy



Standardní rám 35 mm
Tento rám je součástí topeniště
pokud není zvolen zakázkový rám.



Rám bez lemu z plechu 3 mm
Bude vyroben na základě
zadaných rozměrů s / bez
bočního dílu.



S ohnutým lemem.
Bude vyroben na základě
zadaných rozměrů bez
bočního dílu.

HWAM PŘÍSLUŠENSTVÍ

Doplňte svá kamna na dřevo HWAM o příslušenství. Krásná podlahová deska, která dokonale ladí s vaším výběrem kamen, nebo praktický a designový způsob uložení palivového dřeva? Prodlužte teplo kamen pomocí akumulace nebo kamna napojte na přívod čerstvého vzduchu zvenčí pro lepší spalování a lepší vnitřní klima.

Vozík na palivové dřevo

Vozík na palivové dřevo HWAM je praktický a robustní pomocník při přepravě palivového dřeva k vašim kamnům. Díky velkým kolečkům a robustní rukojeti se snadno tlačí, i když je naplněn dřevem. Design je elegantní a hodí se ke všem našim kamnům.

Kbelík na palivové dřevo

Klasický a robustní kbelík na palivové dřevo, který bude vypadat dekorativně vedle vašich kamen na dřevo.

Nástěnný zásobník na palivové dřevo

Pokud chcete zachovat dostatek podlahové plochy, naše kulaté úložné řešení na palivové dřevo vám pomůže.

K dispozici v různých velikostech

Podlahové desky

Pro většinu našich modelů kamen na dřevo je k dispozici podlahová deska vyrobená na míru. Vyvinuli jsme podlahové desky z oceli a skla, které se přizpůsobí tvaru vašich kamen na dřevo. Esteticky se desky hodí k jakémukoli stylu interiéru a lze je snadno vyjmout pro účely čištění.

Akumulační segmenty

Vybrané modely HWAM jsou vybaveny prostorem pro akumulační segmenty. Tyto segmenty mají vysokou schopnost akumulovat teplo z kamen a pomalu ho uvolňovat do místnosti. To znamená, že si teplo můžete užívat dlouho poté, co oheň vyhasne. Modely jsou uvedeny v přehledu produktů na straně 48–51.

Ocelová lavice

Naše nová a exkluzivní ocelová lavice je ideální, když chcete umístit kamna výše nad podlahu. Výška lavice 330 mm nabízí vynikající pohled na plameny a usnadňuje zapálení a přikládání. Palivové dřevo lze navíc snadno uložit pod ni. Ocelová lavice je vyrobena z oceli a má stylovou matně černou povrchovou úpravu.

Lavice je vhodná pro následující modely kamen:

HWAM 2610/2620, HWAM 3110 a HWAM 4510/4520.



Nástěnný zásobník na palivové dřevo

Dostupný v černé barvě.

Ø422 mm. D 270 nebo 350 mm

Ø600 mm. D 270 nebo 350 mm

SmartBackup

Bateriový modul SmartBackup se prodává samostatně a snadno se instaluje do systému HWAM® SmartControl™. Vyvinuli jsme ho, abychom vám mohli nabídnout dokonalé zabezpečení v souvislosti s naším technologickým systémem. Chceme, aby pro vás bylo co nejjednodušší a nejbezpečnější využívat výhody technologické regulace spalování ve vašich kamnech HWAM. Baterie znamená, že v případě výpadku proudu nejste závislí na napájení.

Systém přívodu čerstvého vzduchu

Mnoho nových nebo nově zrekonstruovaných domů je tak dobře izolovaných, že mohou bránit přívodu spalovacího vzduchu z místnosti. V důsledku toho nebudou mít kamna dostatek vzduchu pro hoření. To lze napravit připojením systému přívodu čerstvého vzduchu k vašim kamnům na dřevo.

Ocelová lavice
H 330 mm
W 1250 mm
D 450 mm





Vozík na palivové dřevo
H 875 mm
W 505 mm
D 385 mm



Kbelík na dřevo
H 300 x Ø428 mm
W vč. madla: 486 mm

Podlahové desky
Dostupné jsou skleněné a ocelové. Tvarem odpovídají konkrétnímu modelu kamen.

New !
Pro HWAM 3100, HWAM 3500 a HWAM 3700 máme nově skleněné desky v kouřovém provedení. Exklusivní a stylová alternativa ke standardním deskám.



New !



PŘEHLED PRODUKTŮ

Výběr modelů kamen HWAM.
Varianty naleznete na dalších stránkách.

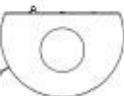
HWAM 2600



HWAM 3100



HWAM 3500



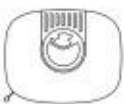
HWAM 3700



HWAM 3600



HWAM 4500



Funkce

Design

Připojení

	HWAM® Autopilot™				HWAM® SmartControl™															vývod horní / zadní Ø 150 mm vývod horní / zadní Ø 125 mm spodní přívod vzduchu Ø100 mm zadní přívod vzduchu Ø100 mm	
	Nominální výkon, kWh	Účinnost, %	Podtlak komínu, Pa	Třída energetické účinnosti	Nominální výkon, kWh	Účinnost, %	Podtlak komínu, Pa	Třída energetické účinnosti	černá	šedá	boční prosklení	dvířka C – Classic	dvířka M – Modern	volitelné P / L dveře	volitelné madlo	závěsné provedení	sokl, základ, podstavec	akumulace	obklad kamenem		
																					
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	5.9	78	12		–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓	✓
HWAM 3640	5.9	78	12		–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	✓	✓	
HWAM 3650	5.9	78	12		–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	✓	–	✓	✓
HWAM 3660	5.9	78	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 na soklu a nízkém základu nejsou dostupné s HWAM® SmartControl™

2) Vezměte laskavě na vědomí, že spodní přívod vzduchu bude u závěsných modelů HWAM 4510/4520 viditelný.

3) Spalinové hrdlo Ø125 mm, lze pouze s HWAM® Autopilot™

PŘEHLED PRODUKTŮ

Výběr modelů kamen HWAM.
Varianty naleznete na dalších stránkách.

HWAM 4600



HWAM 4620m



HWAM 4620c



HWAM 4640m



HWAM 4640c



HWAM 4640m
Soapstone



HWAM 4640m
Moca Cream



HWAM 4640m
Dark Galaxy



HWAM 4660m



HWAM 4660c



HWAM 4660m
grey



HWAM 4660c
Soapstone



HWAM 4660c
Moca Cream



HWAM 4660c
Dark Galaxy



HWAM 4660m
Tobacco

HWAM 5200



HWAM 5230c



HWAM 5240m



HWAM 5400



HWAM 5420m



HWAM 5440c



HWAM 5440m
Soapstone



HWAM 5460c

HWAM 5500



HWAM 5560m



HWAM 5580c

HWAM 5600



HWAM 5610m
left hinged door

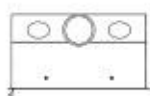


HWAM 5630c
left hinged door



HWAM 5670m
left hinged door

HWAM I 40/55



HWAM I 40/55c
left hinged door



HWAM I 40/55m
right hinged door

HWAM I 40/56



HWAM I 40/56m
left hinged door



HWAM I 40/56c
right hinged door

Funkce

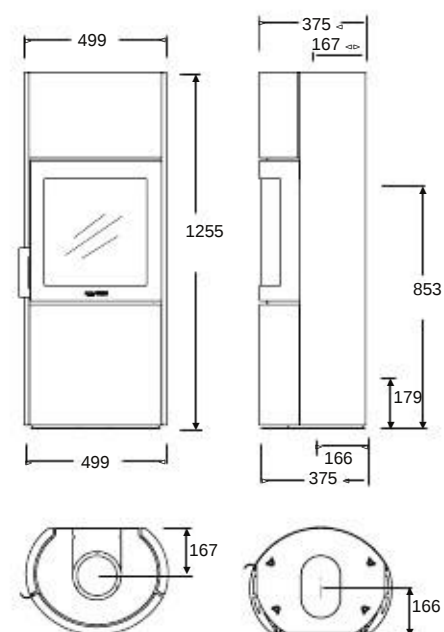
Design

Připojení

	HWAM® Autopilot™				HWAM® SmartControl™															
	Nominální výkon, kWh	Účinnost, %	Podtlak komínu, Pa	Třída energetické účinnosti	Nominální výkon, kWh	Účinnost, %	Podtlak komínu, Pa	Třída energetické účinnosti	černá	šedá	boční prosklení	dvířka C – Classic	dvířka M – Modern	volitelné P / L dveře	volitelné madlo	závěsné provedení	sokl, základ, podstavec	akumulace	obklad kamenem	
																				
HWAM 4600																				
HWAM 4620	7.0	80	12		–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–	✓
HWAM 4640	7.0	80	12		8.0	81	12		✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	–	✓	✓
HWAM 4660	7.0	80	12		8.0	81	12		✓	✓	–	✓	✓	–	–	–	–	✓	✓	✓
HWAM 5200																				
HWAM 5230	4.4	75	12		–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	✓
HWAM 5240	4.4	75	12		–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	✓
HWAM 5400																				
HWAM 5420	6.6	80	12		–	–	–	–	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	–	–	✓
HWAM 5440	6.6	80	12		6.1	82	12		✓	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	–	✓	✓
HWAM 5460	6.6	80	12		6.1	82	12		✓	✓	–	✓	✓	–	✓	–	–	✓	✓	✓
HWAM 5500																				
HWAM 5560	6.4	80	11		6.0	83	12		✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	–	✓
HWAM 5580	6.4	80	11		6.0	83	12		✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	–	✓
HWAM 5600																				
HWAM 5610	7.1	79	12		–	–	–	–	✓	–	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	–	–	–	–	–	✓
HWAM 5630	7.1	79	12		–	–	–	–	✓	–	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	–	–	–	–	–	✓
HWAM 5650	7.1	79	12		–	–	–	–	✓	–	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	–	–	–	✓	–	✓
HWAM 5670	7.1	79	12		–	–	–	–	✓	–	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	–	–	–	✓	–	✓
Inserts																				
HWAM I 40/55	6.4	80	11		6.0	83	12		✓	–	–	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	✓
HWAM I 40/56	7.1	79	12		–	–	–	–	✓	–	✓	✓ ¹⁾	✓	✓	–	–	–	–	–	✓

1) Dveře Classic c-door u modelu HWAM 5600 a HWAM I 40/56 mají vnitřní stranu litinovou, a vnější plášť ocelový plech.

2) Spalinové hrdlo Ø125 mm, pouze pro HWAM® Autopilot™



VÝBĚR A UMÍSTĚNÍ KAMEN NA DŘEVO

Výběr kamen na dřevo

Výběr nových kamen na dřevo je důležité rozhodnutí. Nabízíme širokou škálu vysoce kvalitních kamen na dřevo a naši prodejci jsou připraveni vás provést procesem nalezení těch správných kamen na dřevo pro váš domov a vaše potřeby. Navštivte naše webové stránky pro více informací www.hwam.com, www.topsys.cz.

Velikost, umístění a správné připojení kamen na dřevo jsou klíčové pro pohodlí, funkčnost a bezpečnost. Na následujících stránkách naleznete technické specifikace, které vám pomohou se správným rozhodnutím.

Optimální umístění

Pro co nejlepší zážitek z používání vašich nových kamen HWAM je důležité jejich umístění. Umístěte kamna na dřevo na místo ve vašem domě, kde budou lidé trávit čas a užívat si útulné atmosféry.

Nalezení místa, kde může teplo efektivně cirkulovat, je důležité i pro funkčnost, a tím i pro zajištění pohodlného rozložení tepla ve vaší domácnosti.

Při plánování instalace kamen na dřevo je důležité zvážit bezpečné vzdálenosti od hořlavých materiálů, stejně jako od stavebních konstrukcí a komínu. Příslušné minimální vzdálenosti od hořlavých materiálů pro naše modely HWAM naleznete na následujících stránkách.

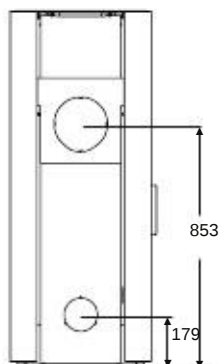
Správné připojení

Správné připojení kamen na dřevo je klíčové pro jejich funkci, účinnost a bezpečnost. Ujistěte se, že komín a kouřovod je správně nainstalován, aby se dosáhlo co nejlepšího spalování. Stejně tak, že kouřovody a části komína splňují minimální předepsané vzdálenosti od hořlavých materiálů. Ověřte si předpisy ve vaší oblasti.

Vždy vám doporučujeme přenechat instalaci odborníkům, aby byla zajištěna shoda s předpisy. V případě pochybností se obraťte na místního prodejce HWAM nebo na kvalifikovaného instalačního technika, který vám poskytne radu a pokyny.

V souladu s ekodesignem

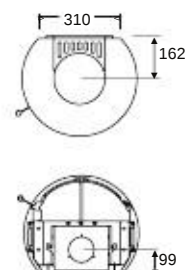
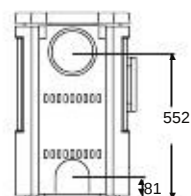
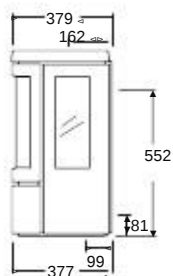
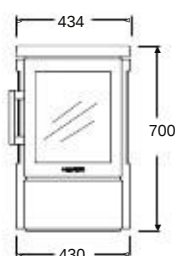
Všechny modely HWAM jsou testovány v předních evropských zkušebních ústavech. Jsou označeny značkou CE a schváleny dle nejnovější evropské normy EN 16510.



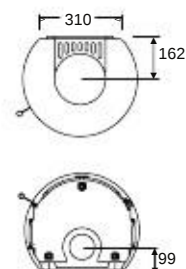
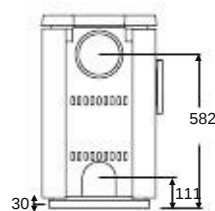
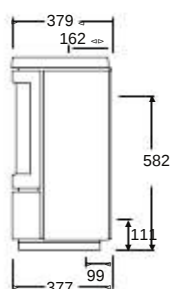
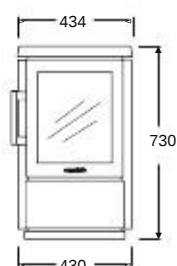
HWAM 2600



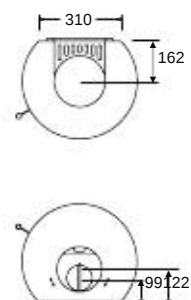
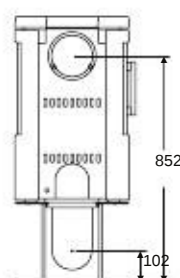
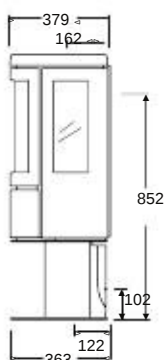
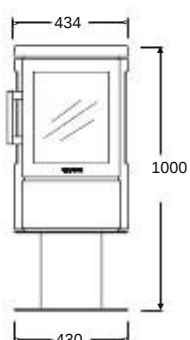
HWAM 2610m & HWAM 2620c



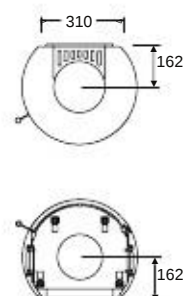
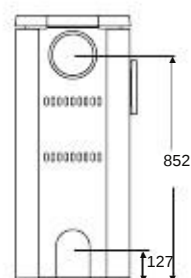
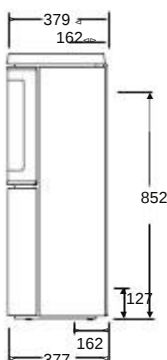
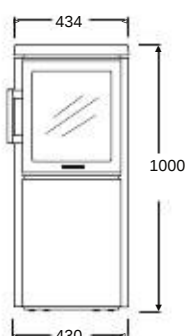
HWAM 2610c & HWAM 2620m
Sokl - plinth



HWAM 2620c & HWAM 2610m
Podstavec - pedestal



HWAM 2630c & HWAM 2640m



ROZMĚRY

	HWAM 2610	HWAM 2620	HWAM 2610 Plinth	HWAM 2620 Plinth	HWAM 2610 Pedestal	HWAM 2620 Pedestal	HWAM 2630	HWAM 2640
Výška, mm.	700	700	730	730	1000	1000	1000	1000
Šířka, mm.	434	434	434	434	434	434	434	434
Hloubka, mm.	379	379	379	379	379	379	379	379
Šířka spalovací komory, mm.	270	270	270	270	270	270	270	270
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	66 / 64	66 / 64	66 / 64	66 / 64	81 / 79	81 / 79	75 / 73	75 / 73

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 2610	HWAM 2620	HWAM 2610 Plinth	HWAM 2620 Plinth	HWAM 2610 Pedestal	HWAM 2620 Pedestal	HWAM 2630	HWAM 2640
Spalinové hrdlo, Ø	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150
Horní vývod od podlahy	651	651	681	681	951	951	951	951
Zadní vývod od podlahy	552	552	582	582	852	852	852	852
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	81	81	111	111	102	102	127	127
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	99	99	99	99	122	122	162	162
Instalace na stěnu, horní vývod, - od stěny ke kamnům	189	189	–	–	–	–	–	–
instalace přes roh, horní vývod – od stěny na osu hrdla	272	272	–	–	–	–	–	–

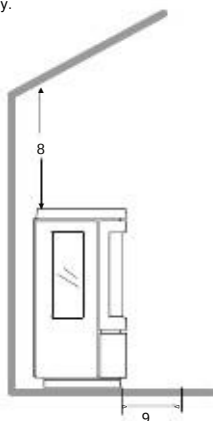
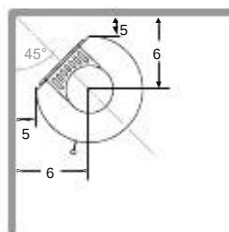
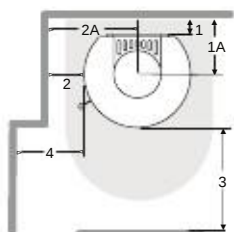
ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

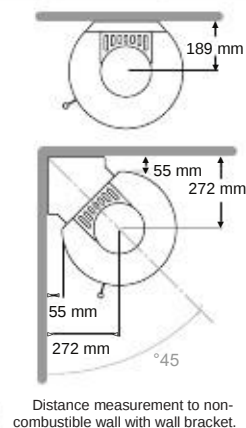
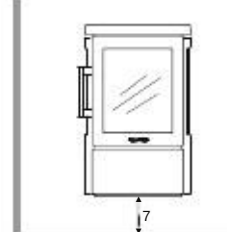
	HWAM 2610	HWAM 2620	HWAM 2610 Plinth	HWAM 2620 Plinth	HWAM 2610 Pedestal	HWAM 2620 Pedestal	HWAM 2630	HWAM 2640
1. Ze zadu od hořlavé stěny	100 / 200	75 / 175	100 / 200	75 / 175	100 / 200	75 / 175	100 / 200	75 / 175
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	262 / 362	237 / 337	262 / 362	237 / 337	262 / 362	237 / 337	262 / 362	237 / 337
2. Ze strany od hořlavé stěny	450 / 500	160 / 160	450 / 500	160 / 160	450 / 500	160 / 160	450 / 500	160 / 160
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	665 / 715	375 / 375	665 / 715	375 / 375	665 / 715	375 / 375	665 / 715	375 / 375
3. Z čela od hořlavých materiálů ke kamnům	900 / 900	950 / 950	900 / 900	950 / 950	900 / 900	950 / 950	900 / 900	950 / 950
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	450 / 500	400 / 400	450 / 500	400 / 400	450 / 500	400 / 400	450 / 500	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	400 / 400	75 / 125	400 / 400	75 / 125	400 / 400	75 / 125	400 / 400	75 / 125
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	617 / 617	292 / 342	617 / 617	292 / 342	617 / 617	292 / 342	617 / 617	292 / 342
7. Nad hořlavou podlahou	30 ₁ / 30 ₁	30 ₁ / 30 ₁	–	–	–	–	–	–
8. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750
9. Od hořlavé podlahy před kamny	0 ₂ / 0 ₂	0 ₂ / 0 ₂	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–
Odstup římsy, min.	450 / 450	500 / 500	450 / 450	500 / 500	450 / 450	500 / 500	450 / 450	500 / 500

- 1) HWAM 2610 & HWAM 2620 vzdálenosti vyhovují při instalaci na soklu nebo podstavci (příslušenství).
2) Pokud je zajištěna dostatečná vzdálenost od hořlavé podlahy pod kamny.

Umístění na podlaze



Umístění na stěně

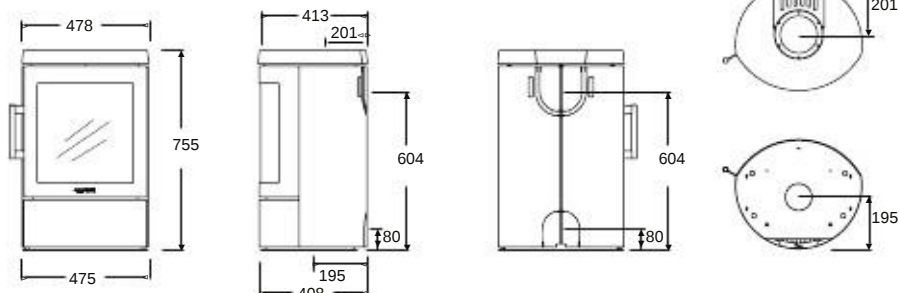


Distance measurement to non-combustible wall with wall bracket.

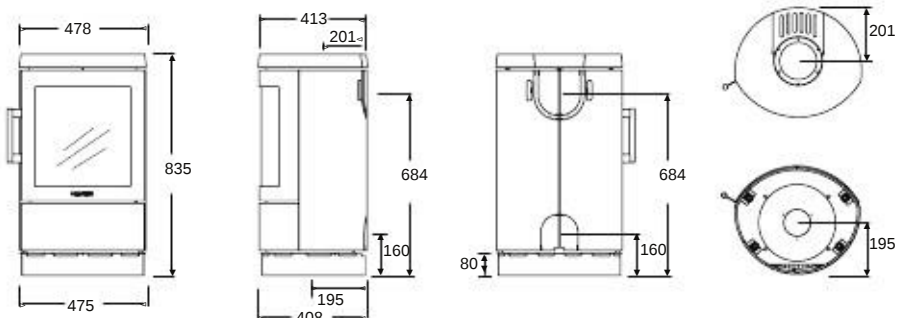
HWAM 3100



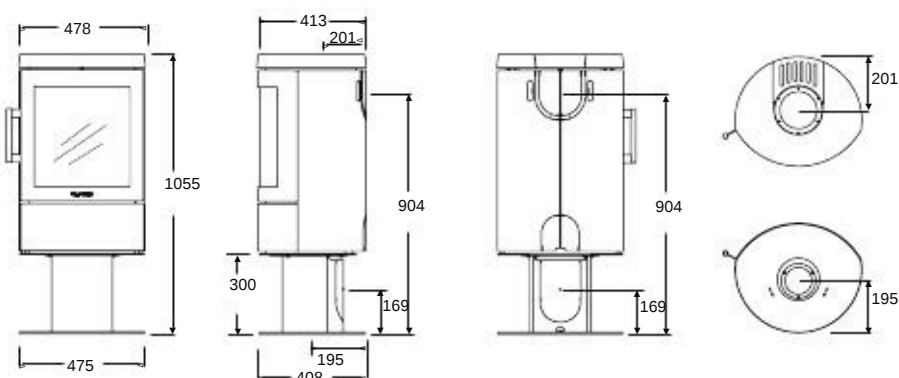
HWAM 3110m



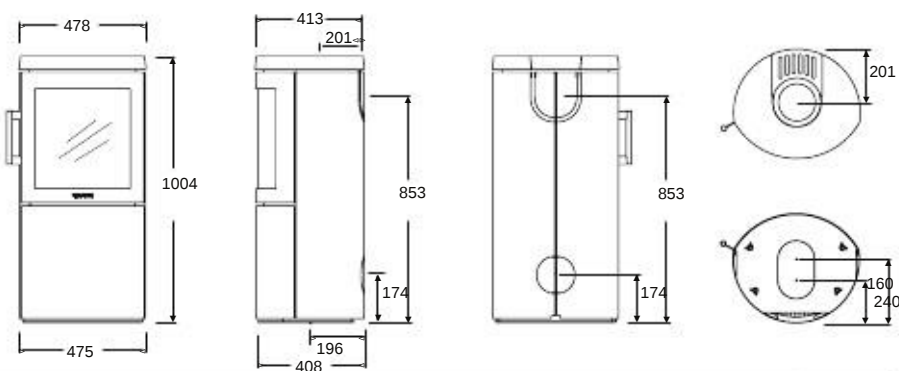
HWAM 3110c – sokl - plinth



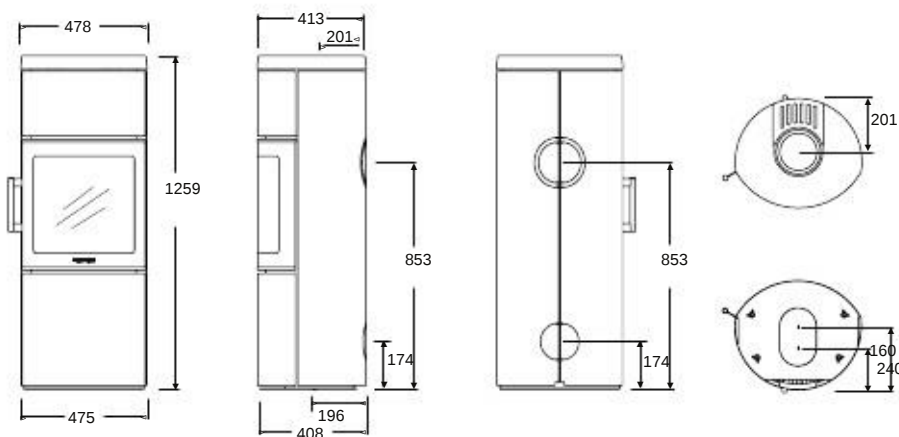
HWAM 3110c – Podstavec - pedestal



HWAM 3120m



HWAM 3130m



ROZMĚRY

	HWAM 3110	HWAM 3110 Plinth	HWAM 3110 Pedestal	HWAM 3120	HWAM 3120	HWAM 3130	HWAM 3130
Výška, mm.	755	835	1055	1004	1004	1259	1259
Šířka, mm.	478	478	478	478	478	478	478
Hloubka, mm.	413	413	413	413	413	413	413
Šířka spalovací komory, mm.	330	330	330	330	330	330	330
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	87 / 84	87 / 84	101 / 98	107 / 104	107 / 104	113 / 110	113 / 110
Hmotnost akumulace, kg	–	–	–	–	–	32	32

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 3110	HWAM 3110 Plinth	HWAM 3110 Pedestal	HWAM 3120	HWAM 3120	HWAM 3130	HWAM 3130
Spalinové hrdlo, Ø	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150	Ø150	Ø125/150	Ø150
Horní vývod od podlahy	698	778	998	948	975	948	975
Zadní vývod od podlahy	604	684	904	853	853	853	853
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	80	160	169	174	174	174	174
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	195	195	195	196	196	196	196
Zavešená na rovnou stěnu, horní vývod, od stěny na osu hrdla	205	–	–	–	–	–	–
zavěšená přes roh, horní vývod, od stěny na osu hrdla	267	–	–	–	–	–	–

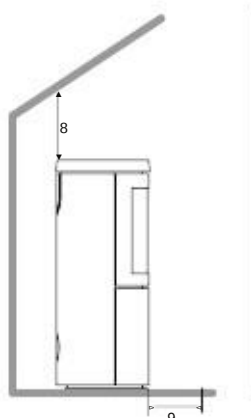
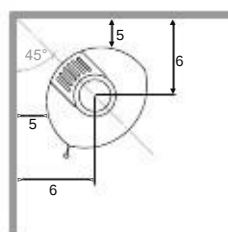
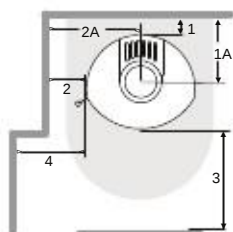
ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

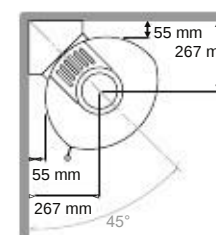
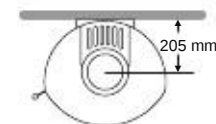
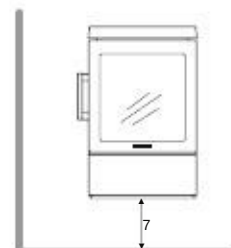
	HWAM 3110	HWAM 3110 Plinth	HWAM 3110 Pedestal	HWAM 3120	HWAM 3120	HWAM 3130	HWAM 3130
1. Ze zadu od hořlavé stěny	75 / 125	75 / 125	75 / 125	75 / 125	75 / 100	75 / 125	75 / 100
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	276 / 326	276 / 326	276 / 326	276 / 326	276 / 301	276 / 326	276 / 301
2. Ze strany od hořlavé stěny	255 / 255	255 / 255	255 / 255	255 / 255	195 / 195	255 / 255	195 / 195
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	494 / 494	494 / 494	494 / 494	494 / 494	434 / 434	494 / 494	434 / 434
3. Z čela od hořlavých materiálů ke kamnům	1050 / 1050	1050 / 1050	1050 / 1050	1050 / 1050	1000 / 1000	1050 / 1050	1000 / 1000
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	100 / 125	100 / 125	100 / 125	100 / 125	100 / 100	100 / 125	100 / 100
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	313 / 338	313 / 338	313 / 338	313 / 338	313 / 313	313 / 338	313 / 313
7. Nad hořlavou podlahou	80 ₁ / 80 ₁	–	–	–	–	–	–
8. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750
9. Od hořlavé podlahy před kamny	0 ₂ / 0 ₂	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–	–/–
Odstup římsy, min.	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450

- 1) HWAM 3110 vzdálenosti vyhovují při instalaci na soklu nebo podstavci (příslušenství).
2) Pokud je zajištěna dostatečná vzdálenost od hořlavé podlahy pod kamny

Umístění na podlaze



Umístění na stěně

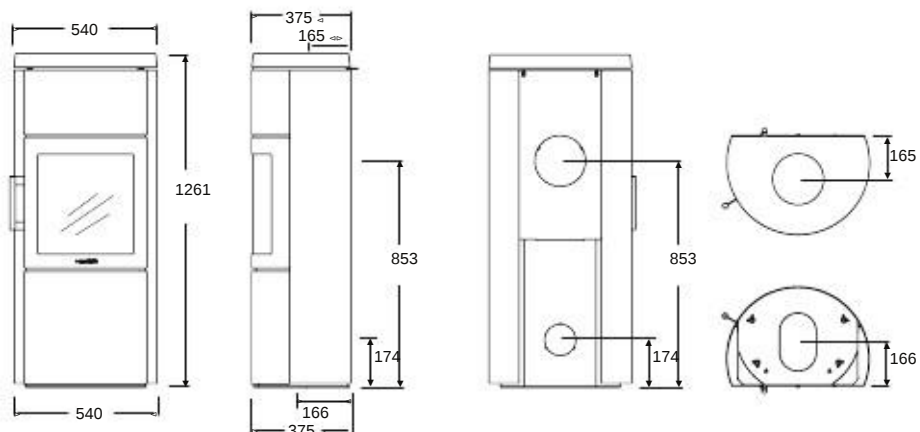


Distance measurement to non-combustible wall with wall bracket.

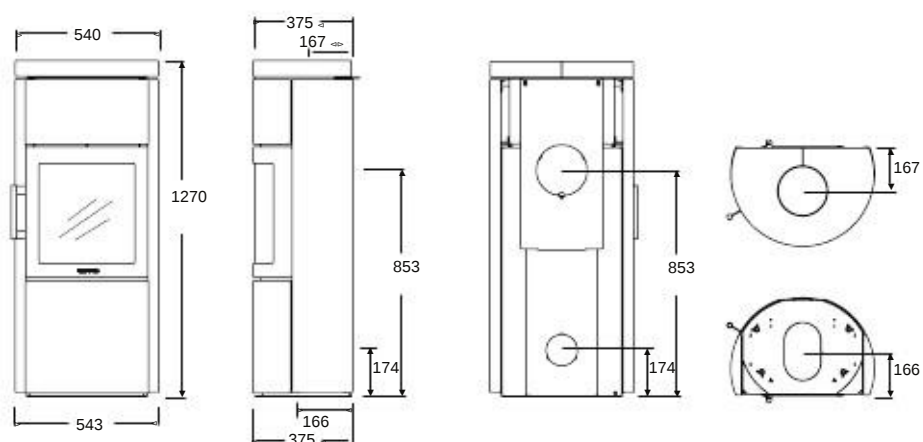
HWAM 3500



HWAM 3520m & HWAM 3520c



HWAM 3520c Soapstone &
HWAM 3520m Moca Cream



ROZMĚRY

	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520 Stone cladding	HWAM 3520 Stone cladding
				
Výška, mm.	1261	1261	1270	1270
Šířka, mm.	540	540	543	543
Hloubka, mm.	375	375	375	375
Šířka spalovací komory, mm.	330	330	330	330
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	118 / 115	118 / 115	–	–
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Soapstone	–	–	167 / 164	167 / 164
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Moca Cream	–	–	179 / 176	179 / 176
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Dark Galaxy	–	–	188 / 185	188 / 185
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Tobacco	–	–	174 / 171	174 / 171
Hmotnost akumulace, kg	44	44	44	44

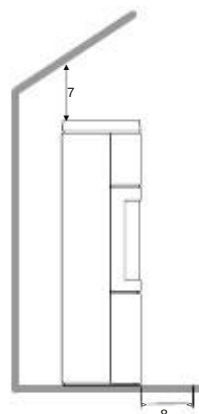
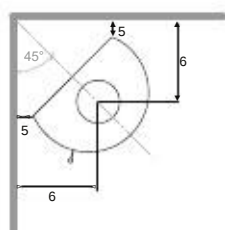
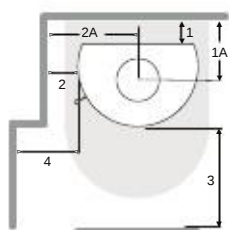
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520 Stone cladding	HWAM 3520 Stone cladding
				
Spalinové hrdlo, Ø	Ø125/150	Ø150	Ø125/150	Ø150
Horní vývod od podlahy	948	975	948	975
Zadní vývod od podlahy	853	853	853	853
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	174	174	174	174
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	166	166	166	166

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

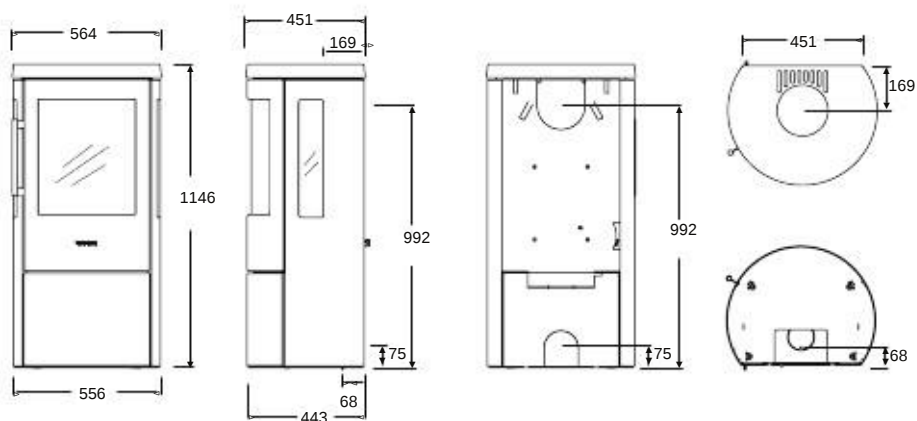
	HWAM 3520	HWAM 3520	HWAM 3520 Stone cladding	HWAM 3520 Stone cladding
				
1. Ze zadu od hořlavé stěny	115 / 165	115 / 140	115 / 165	115 / 140
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	280 / 330	280 / 305	280 / 330	280 / 305
2. Ze strany od hořlavé stěny	255 / 255	195 / 195	255 / 255	195 / 195
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	525 / 525	465 / 465	525 / 525	465 / 465
3. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	1050 / 1050	1000 / 1000	1050 / 1050	1000 / 1000
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	100 / 125	100 / 100	100 / 125	100 / 100
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	395 / 420	395 / 395	395 / 420	395 / 395
7. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750
8. Z čela nad hořlavou podlahou	–/–	–/–	–/–	–/–



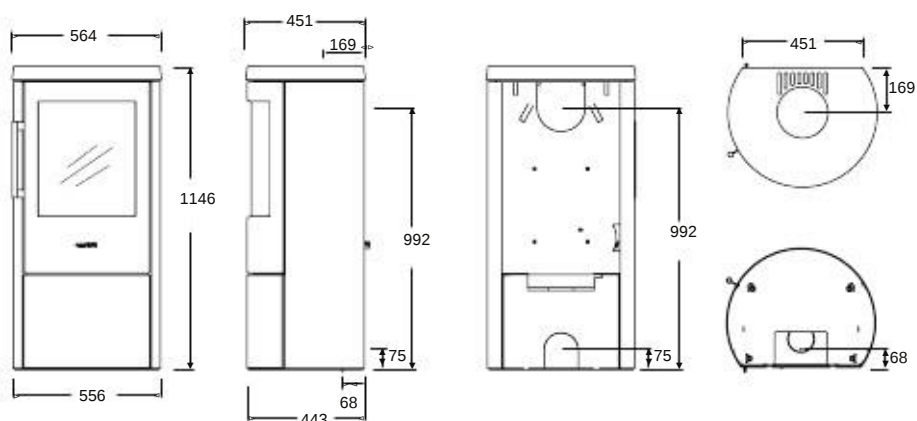
HWAM 3600



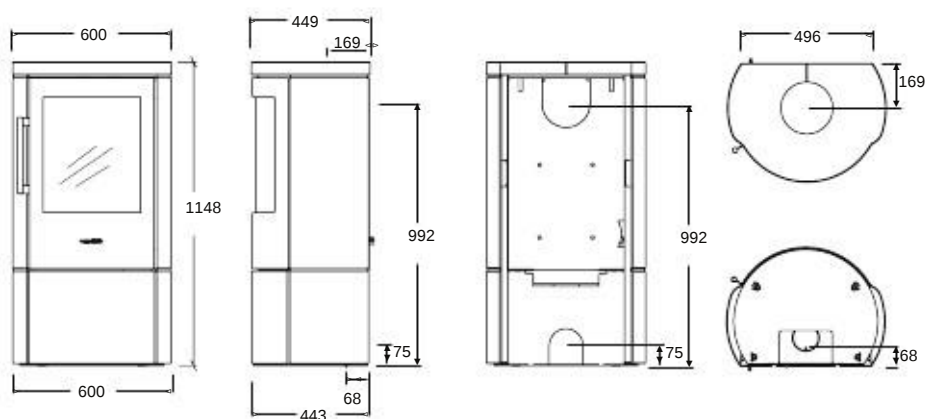
HWAM 3630m & HWAM 3630c



HWAM 3640c & HWAM 3640m



HWAM 3640c Soapstone &
HWAM 3640m Tobacco



ROZMĚRY

	HWAM 3630	HWAM 3640	HWAM 3640 Stone cladding
			
Výška, mm.	1146	1146	1148
Šířka, mm.	564	564	600
Hloubka, mm.	451	451	449
Šířka spalovací komory, mm.	380	380	380
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	139 / 136	139 / 136	–
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Soapstone	–	–	237 / 234
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Moca Cream	–	–	211 / 208
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Dark Galaxy	–	–	216 / 213
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Tobacco	–	–	209 / 206

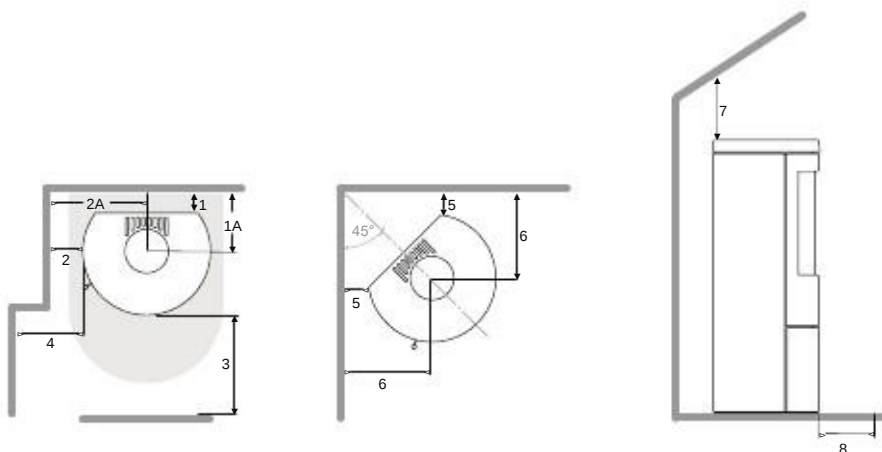
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 3630	HWAM 3640	HWAM 3640 Stone cladding
			
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	1096	1096	1096
Zadní vývod od podlahy	992	992	992
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	75	75	75
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	68	68	68

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

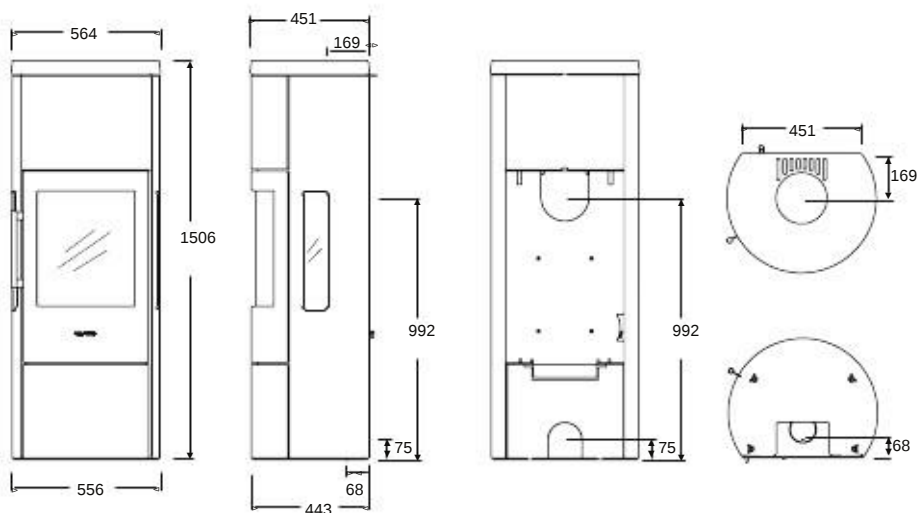
	HWAM 3630	HWAM 3640	HWAM 3640 Stone cladding
			
1. Ze zadu od hořlavé stěny	100 / 200	100 / 225	100 / 225
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	269 / 369	269 / 394	269 / 394
2. Ze strany od hořlavé stěny	425 / 425	100 / 150	100 / 150
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	707 / 707	382 / 432	400 / 450
3. Z čela od hořlavých materiálů	1050 / 1050	1050 / 1050	1050 / 1050
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	425 / 425	400 / 400	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, od stěny ke kamnům	150 / 150	100 / 100	100 / 100
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	432 / 432	382 / 382	382 / 382
7. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750
8. Z čela nad hořlavou podlahou	–/–	–/–	–/–



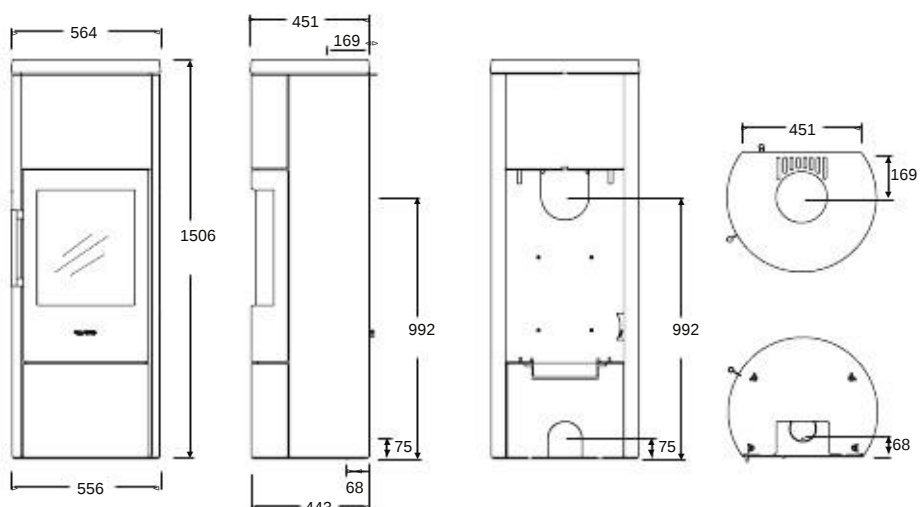
HWAM 3600



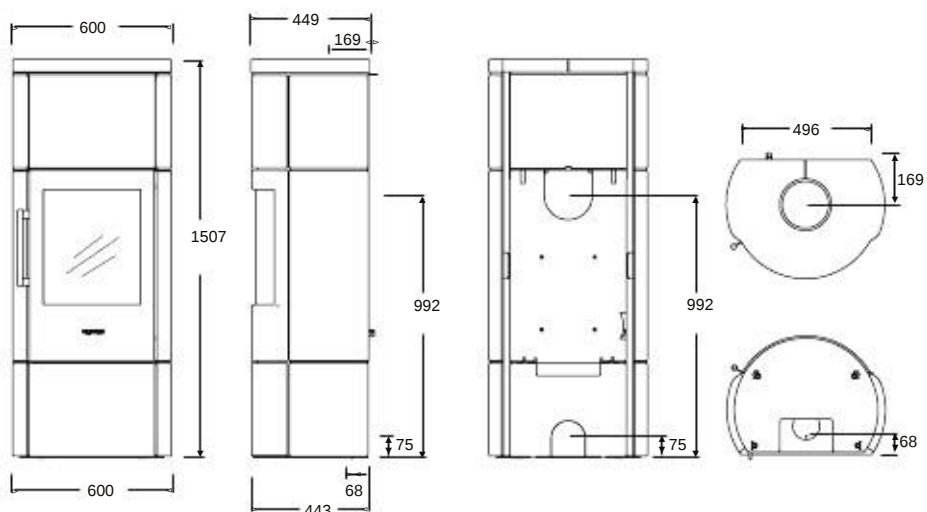
HWAM 3650m & HWAM 3650c



HWAM 3660m & HWAM 3660c



HWAM 3660m Soapstone &
HWAM 3660c Moca Cream



ROZMĚRY

	HWAM 3650	HWAM 3660	HWAM 3660 Stone cladding
			
Výška, mm.	1506	1506	1507
Šířka, mm.	564	564	600
Hloubka, mm.	451	451	449
Šířka spalovací komory, mm.	380	380	380
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	171 / 168	171 / 168	–
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Soapstone	–	–	282 / 279
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Moca Cream	–	–	270 / 267
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Dark Galaxy	–	–	295 / 292
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Tobacco	–	–	262 / 259
Hmotnost akumulace, kg	55	55	55

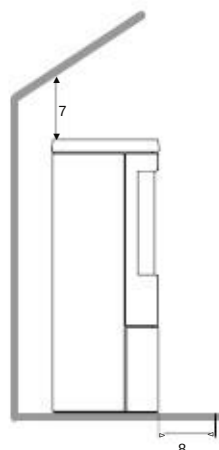
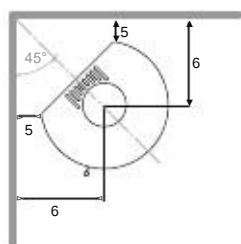
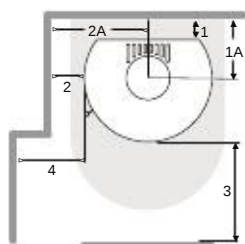
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 3650	HWAM 3660	HWAM 3660 Stone cladding
			
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	1096	1096	1096
Zadní vývod od podlahy	992	992	992
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	75	75	75
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	68	68	68

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

	HWAM 3650	HWAM 3660	HWAM 3660 Stone cladding
			
1. Ze zadu od hořlavé stěny	100 / 200	100 / 225	100 / 225
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	269 / 369	269 / 394	269 / 394
2. Ze strany od hořlavé stěny	425 / 425	100 / 150	100 / 150
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	707 / 707	382 / 432	400 / 450
3. Z čela od hořlavých materiálů	1050 / 1050	1050 / 1050	1050 / 1050
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	425 / 425	400 / 400	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	150 / 150	100 / 100	100 / 100
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	432 / 432	382 / 382	382 / 382
7. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750
8. Z čela nad hořlavou podlahou	–/–	–/–	–/–

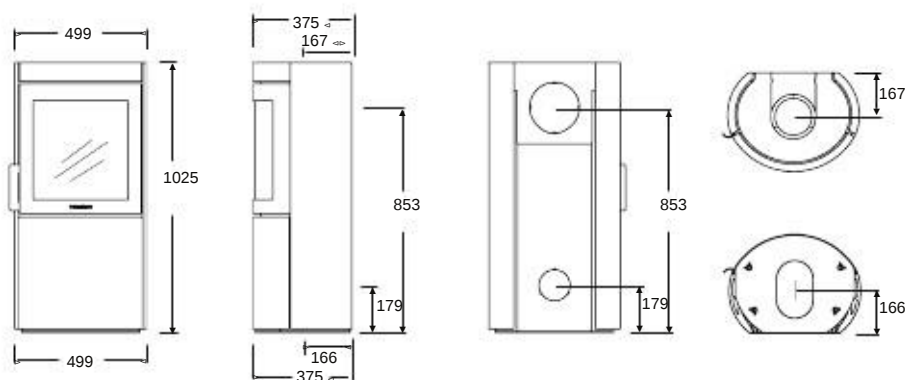


Výkresy: uvedené rozměry spalinových hrdel a hrdel přívodu vzduchu jsou vždy na osu hrdla v mm.

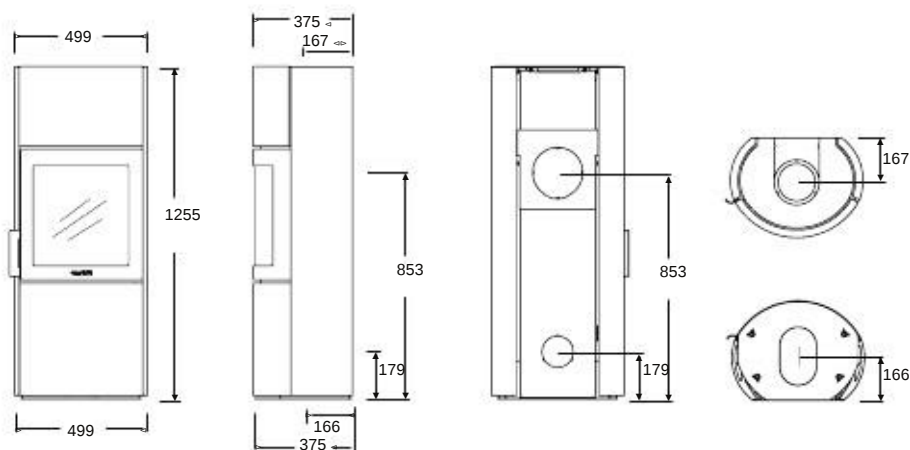
HWAM 3700



HWAM 3740c & HWAM 3740m



HWAM 3760c & HWAM 3760m



ROZMĚRY

	HWAM 3740	HWAM 3740	HWAM 3760	HWAM 3760
				
Výška, mm.	1025	1025	1255	1255
Šířka, mm.	499	499	499	499
Hloubka, mm.	375	375	375	375
Šířka spalovací komory, mm.	330	330	330	330
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	104 / 101	104 / 101	117 / 113	117 / 113
Hmotnost akumulace, kg	–	–	32	32

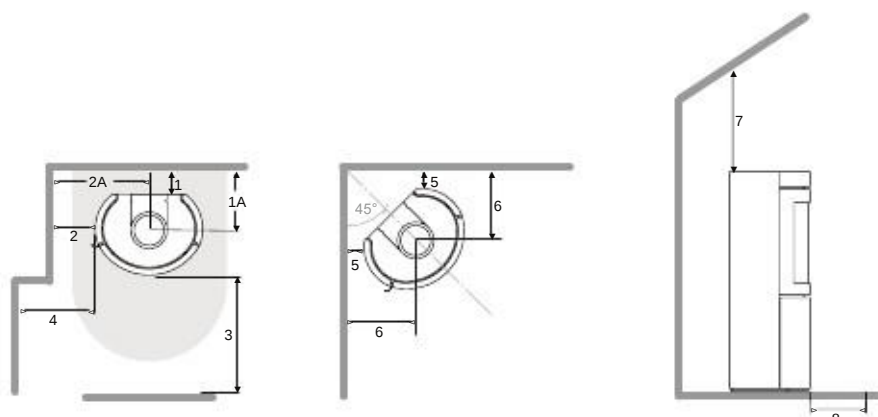
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 3740	HWAM 3740	HWAM 3760	HWAM 3760
				
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	948	975	948	975
Zadní vývod od podlahy	853	853	853	853
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	179	179	179	179
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	166	166	166	166

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

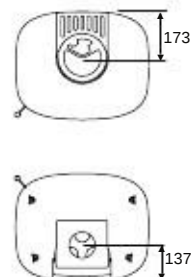
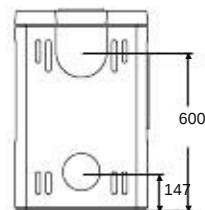
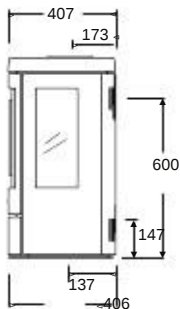
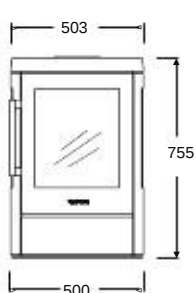
	HWAM 3740	HWAM 3740	HWAM 3760	HWAM 3760
				
1. Ze zadu od hořlavé stěny	115 / 165	115 / 140	115 / 165	115 / 140
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	282 / 332	282 / 307	282 / 332	282 / 307
2. Ze strany od hořlavé stěny	255 / 255	195 / 195	255 / 255	195 / 195
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	505 / 505	445 / 445	505 / 505	445 / 445
3. Z čela od hořlavých materiálů	1050 / 1050	1000 / 1000	1050 / 1050	1000 / 1000
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	100 / 125	100 / 100	100 / 125	100 / 100
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	341 / 366	341 / 341	341 / 366	341 / 341
7. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750
8. Nad hořlavou podlahou před kamny	–/–	–/–	–/–	–/–
Odstup římsys	450 / 450	450 / 450	450 / 450	450 / 450



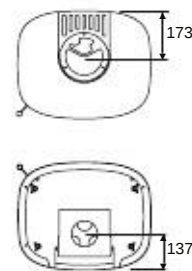
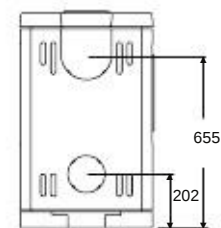
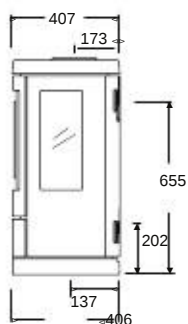
HWAM 4500



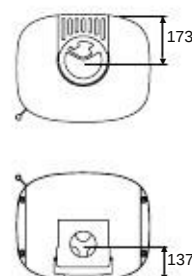
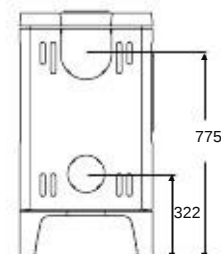
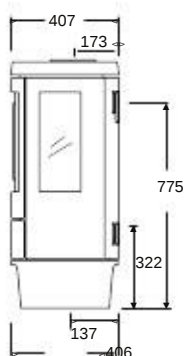
HWAM 4510m & HWAM 4520c



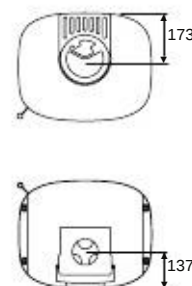
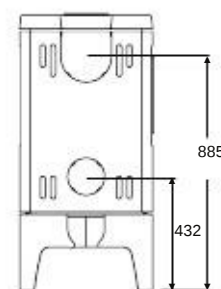
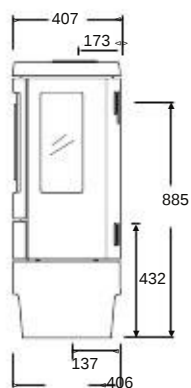
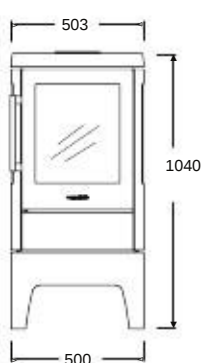
HWAM 4510m & HWAM 4520c
Sokl - plinth



HWAM 4510c & HWAM 4520m
Nízký základ - low base



HWAM 4510c & HWAM 4520m
Vysoký základ - high base



ROZMĚRY

	HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520	
			Plinth		Low base		High base	
Výška, mm.	755	755	810	810	930		1040	1040
Šířka, mm.	503	503	503	503	503		503	503
Hloubka, mm.	407	407	407	407	407		407	407
Šířka spalovací komory, mm.	358	358	358	358	358		358	358
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	99 / 97	99 / 97	101 / 99	101 / 99	105 / 103		109 / 107	109 / 107

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520		HWAM 4510 HWAM 4520	
			Plinth		Low base		High base	
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150		Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	723	723	778	778	898		1008	1008
Zadní vývod od podlahy	600	600	655	655	775		885	885
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100		Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	147	147	202	202	322		432	432
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	137	137	137	137	137		137	137
Zavešená na rovnou stěnu, horní vývod, od stěny na osu hrdla	213	213	–	–	–		–	–
Zavešená přes roh, horní vývod, od stěny na osu hrdla	280	280	–	–	–		–	–

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

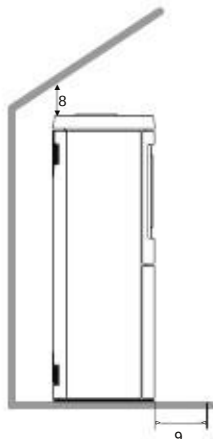
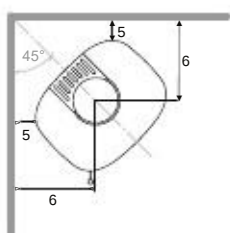
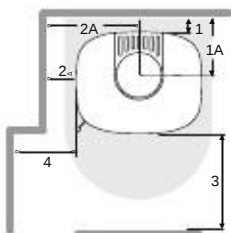
	HWAM 4510	HWAM 4520	HWAM 4510 Plinth	HWAM 4520 Plinth	HWAM 4510 Low base	HWAM 4520 Low base	HWAM 4510 High base	HWAM 4520 High base
1. Ze zadu od hořlavé stěny	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273
2. Ze strany od hořlavé stěny	– / 590	– / 350	– / 590	– / 350	– / 590	– / 350	– / 590	– / 350
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	– / 840	– / 600	– / 840	– / 600	– / 840	– / 600	– / 840	– / 600
3. Z čela od hořlavých materiálů	1200 / 1200	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	– / 590	– / 350	– / 590	– / 350	– / 590	– / 350	– / 590	– / 350
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	– / 330	– / 70	– / 330	– / 70	– / 330	– / 70	– / 330	– / 70
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	– / 570	– / 310	– / 570	– / 310	– / 570	– / 310	– / 570	– / 310
7. Od hořlavé podlahy pod kamny	290 ₂ / 290 ₂	290 ₂ / 290 ₂	–	–	–	–	–	–
8. Od hořlavého stropu	– / 600	– / 600	– / 600	– / 600	– / 600	– / 600	– / 600	– / 600
9. Od hořlavé podlahy před kamny	0 ₃ / 0 ₃	0 ₃ / 0 ₃	480 / 480	480 / 480	480 / 480	480 / 480	– / –	– / –

1) K dispozici jsou dvě varianty modelů HWAM 4510 a HWAM 4520 s technologií HWAM® SmartControl™: pro montáž na stěnu nebo na vysoký podstavec.

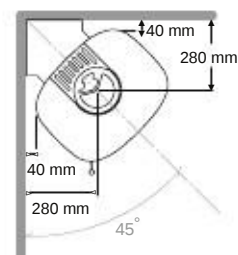
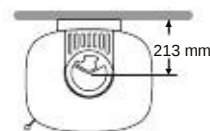
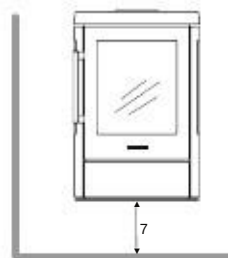
2) U modelů HWAM 4510 a HWAM 4520 je tento požadavek vzdálenosti splněn, pokud jsou kamna namontována na vysoký základ.

3) Pokud je zajištěna vzdálenost od hořlavé podlahy pod kamny. 213 mm

Umístění na podlaze



Umístění na stěně

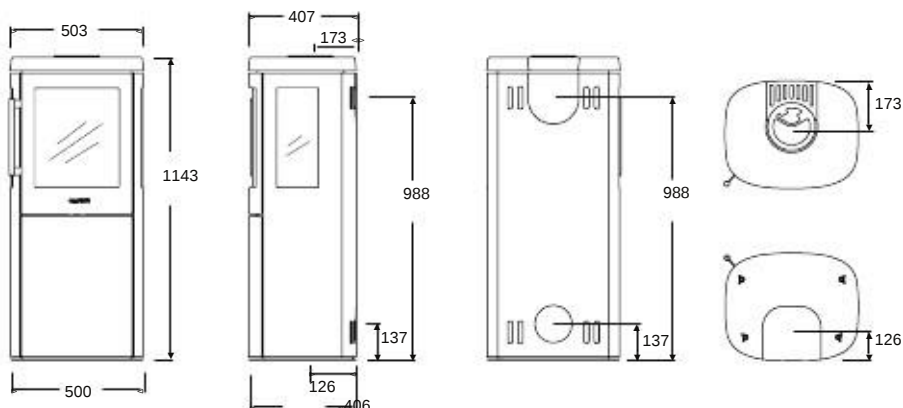


Distance measurement to non-combustible wall with wall bracket.

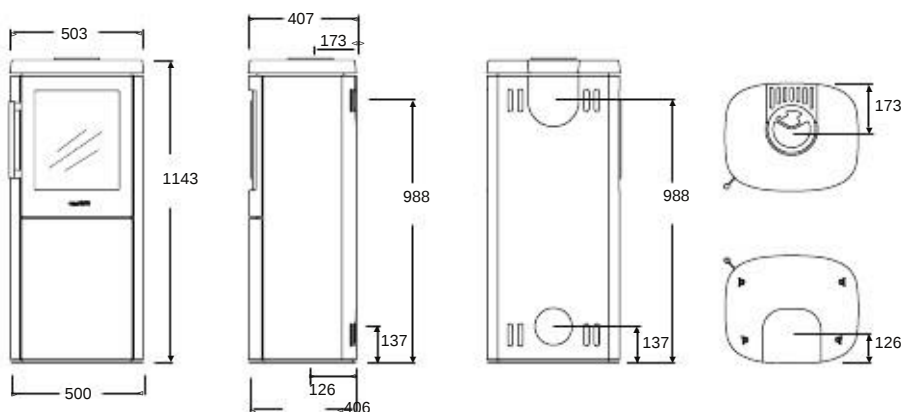
HWAM 4500



HWAM 4530m & HWAM 4530c



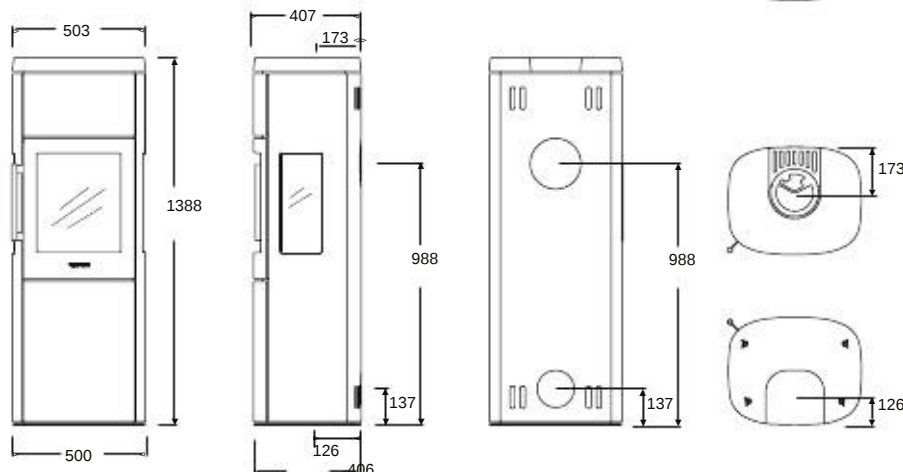
HWAM 4540m &
HWAM 4540c Soapstone



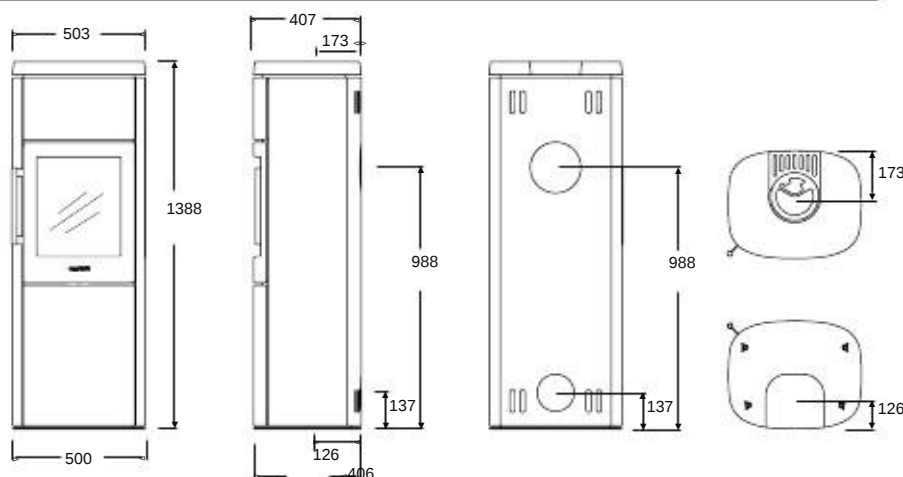
Drawing with steel cover.



HWAM 4550m & HWAM 4550c



HWAM 4560c &
HWAM 4560m Tobacco



Drawing with steel cover.

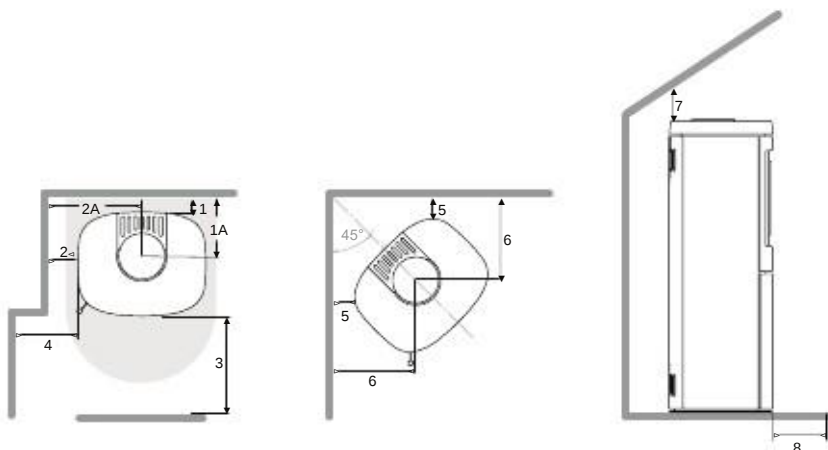
	HWAM 4530	HWAM 4540	HWAM 4540 Stone cladding	HWAM 4550	HWAM 4560	HWAM 4560 Stone cladding
ROZMĚRY						
Výška, mm.	1143	1143	1143	1388	1388	1388
Šířka, mm.	503	503	504	503	503	504
Hloubka, mm.	407	407	410	407	407	410
Šířka spalovací komory, mm.	358	358	358	358	358	358
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	124 / 122	124 / 122	–	134 / 132	134 / 132	–
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Soapstone	–	–	175 / 173	–	–	201 / 199
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Terrastone, Clay	–	–	149 / 147	–	–	171 / 169
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Moca Cream	–	–	159 / 157	–	–	183 / 181
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Dark Galaxy	–	–	173 / 171	–	–	200 / 198
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Tobacco	–	–	156 / 154	–	–	178 / 176
Hmotnost akumulace, kg	–	–	–	29	29	29

	HWAM 4530	HWAM 4540	HWAM 4540 Stone cladding	HWAM 4550	HWAM 4560	HWAM 4560 Stone cladding
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)						
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	1114	1114	1114	1114	1114	1114
Zadní vývod od podlahy	988	988	988	988	988	988
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	137	137	137	137	137	137
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	126	126	126	126	126	126

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

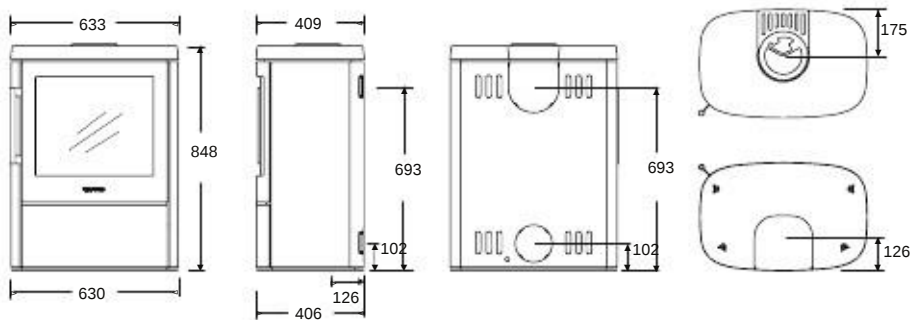
	HWAM 4530	HWAM 4540	HWAM 4540 Stone cladding	HWAM 4550	HWAM 4560	HWAM 4560 Stone cladding
1. Ze zadu od hořlavé stěny	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100	– / 100
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273	– / 273
2. Ze strany od hořlavé stěny	– / 590	– / 400	– / 400	– / 590	– / 400	– / 400
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	– / 840	– / 650	– / 650	– / 840	– / 650	– / 650
3. Z čela od hořlavých materiálů	1200 / 1200	1100 / 1100	1100 / 1100	1200 / 1200	1100 / 1100	1100 / 1100
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	– / 590	– / 400	– / 400	– / 590	– / 400	– / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	– / 330	– / 70	– / 70	– / 330	– / 70	– / 70
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	– / 570	– / 310	– / 310	– / 570	– / 310	– / 310
7. Od hořlavého stropu	– / 750	– / 750	– / 750	– / 750	– / 750	– / 750
8. Od hořlavé podlahy před kamny	– / –	– / –	– / –	– / –	– / –	– / –



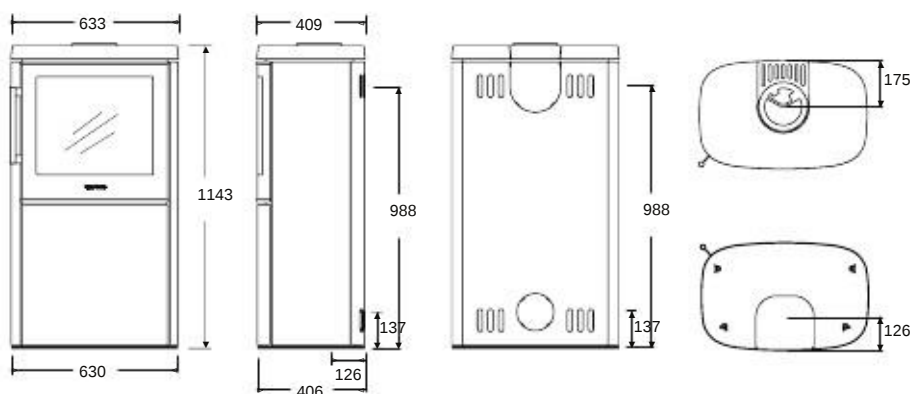
HWAM 4600



HWAM 4620m & HWAM 4620c



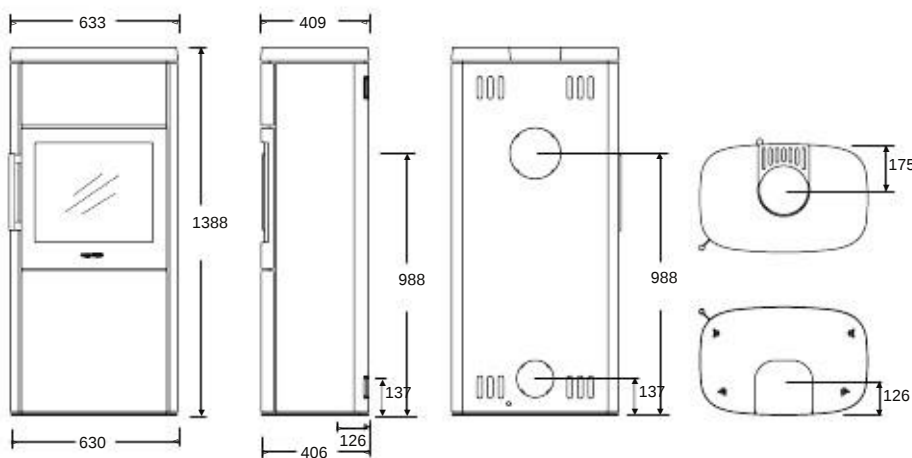
HWAM 4640m &
HWAM 4640m Soapstone



Drawing with steel cover.



HWAM 4660c &
HWAM 4660m Tobacco



Drawing with steel cover.

ROZMĚRY

	HWAM 4620	HWAM 4640	HWAM 4640 Stone cladding	HWAM 4660	HWAM 4660 Stone cladding
					
Výška, mm.	848	1143	1143	1388	1388
Šířka, mm.	633	633	633	633	633
Hloubka, mm.	407	407	410	407	410
Šířka spalovací komory, mm.	490	490	490	490	490
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	119 / 117	133 / 131	–	153 / 151	–
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Soapstone	–	–	197 / 195	–	224 / 222
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Terrastone, Clay	–	–	171 / 169	–	192 / 190
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Moca Cream	–	–	181 / 179	–	204 / 202
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Dark Galaxy	–	–	198 / 196	–	222 / 220
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Tobacco	–	–	177 / 175	–	199 / 197
Hmotnost akumulace, kg	–	–	–	45	45

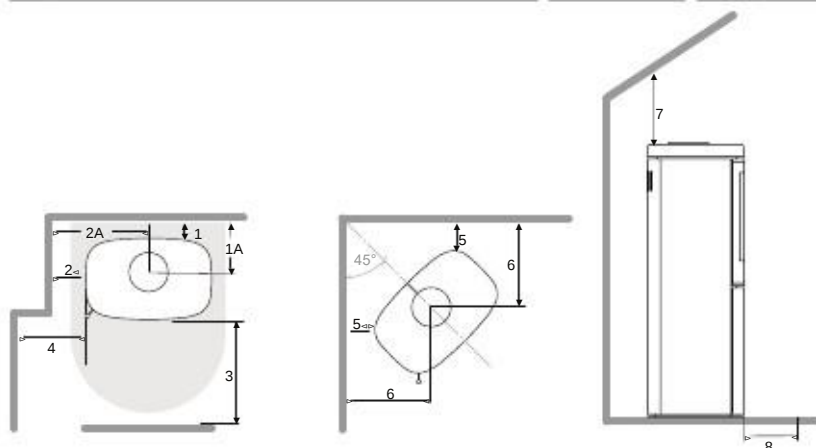
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 4620	HWAM 4640	HWAM 4640 Stone cladding	HWAM 4660	HWAM 4660 Stone cladding
					
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	819	1114	1114	1114	1114
Zadní vývod od podlahy	693	988	988	988	988
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	102	137	137	137	137
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	126	126	126	126	126

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

	HWAM 4620	HWAM 4640	HWAM 4640 Stone cladding	HWAM 4660	HWAM 4660 Stone cladding
					
1. Ze zadu od hořlavé stěny	70 / 200	70 / 200	70 / 200	70 / 200	70 / 200
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	243 / 373	243 / 373	243 / 373	243 / 373	243 / 373
2. Ze strany od hořlavé stěny	400 / 350	400 / 350	450 / 450	400 / 350	450 / 450
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	715 / 665	715 / 665	765 / 765	715 / 665	765 / 765
3. Z čela od hořlavých materiálů	1300 / 1300	1300 / 1300	1400 / 1400	1300 / 1300	1400 / 1400
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	400 / 350	400 / 350	450 / 450	400 / 350	450 / 450
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	120 / 120	120 / 120	150 / 150	120 / 120	150 / 150
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	410 / 410	410 / 410	440 / 440	410 / 410	440 / 440
7. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750 / 750
8. Od hořlavé podlahy před kamny	700 / 700	700 / 700	700 / 700	700 / 700	700 / 700



1 Důležité informace ohledně vzdálenosti od hořlavých materiálů.

V době tisku tohoto katalogu očekáváme výsledky nových bezpečnostních testů pro řadu HWAM 4600, které povedou k revidovaným požadavkům na vzdálenost.

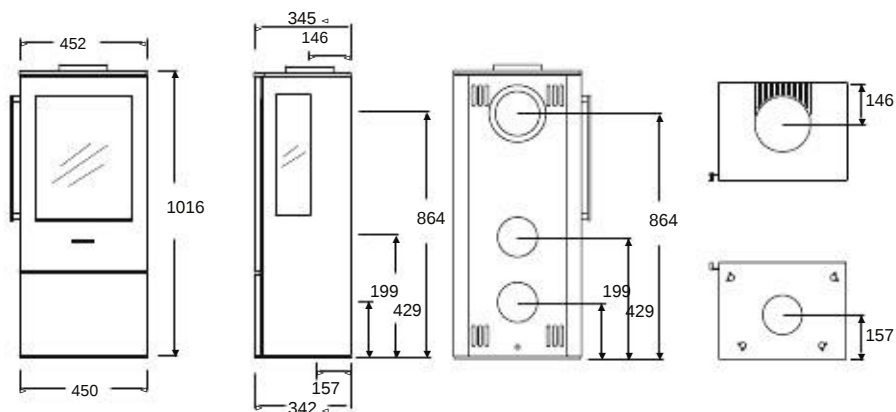
Očekáváme, že požadavek na odstup č. 8 bude vylepšen, což znamená, že požadavek na nehořlavou podlahu před kamny již nebude platit.

Aktualizované požadavky na vzdálenost naleznete na našich webových stránkách, nebo se obraťte se na svého prodejce HWAM.

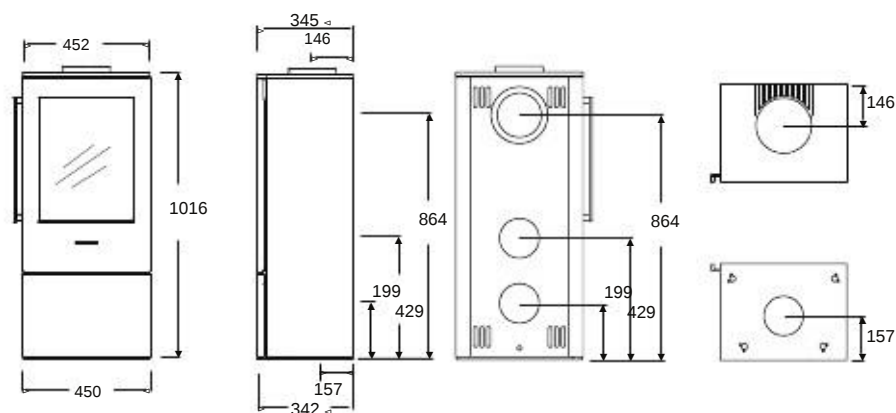
HWAM 5200



HWAM 5230m & HWAM 5230c



HWAM 5240m & HWAM 5240c



ROZMĚRY

	HWAM 5230	HWAM 5240
		
Výška, mm.	1016	1016
Šířka, mm.	452	452
Hloubka, mm.	345	345
Šířka spalovací komory, mm.	352	352
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	113 / 113	114 / 114

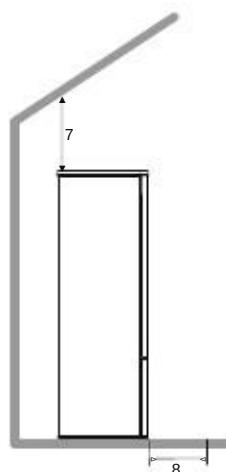
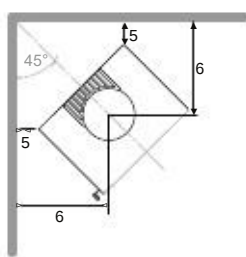
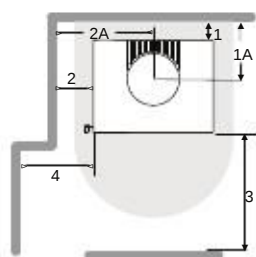
PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 5230	HWAM 5240
		
Spalinové hrdlo, Ø	Ø125/150	Ø125/150
Horní vývod od podlahy	997	997
Zadní vývod od podlahy	864	864
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	199 / 429	199 / 429
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	157	157

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

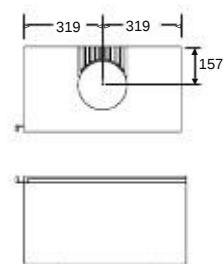
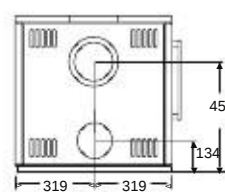
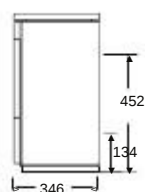
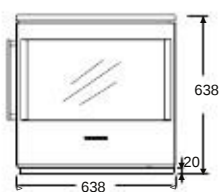
	HWAM 5230	HWAM 5240
		
1. Ze zadu od hořlavé stěny	100 / 150	100 / 175
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	246 / 296	246 / 321
2. Ze strany od hořlavé stěny	500 / 500	100 / 150
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	725 / 725	325 / 375
3. Z čela od hořlavých	1100 / 1100	1100 / 1100
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	500 / 500	450 / 450
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	265 / 265	50 / 75
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	527 / 527	312 / 337
7. Od hořlavého stropu	500 / 500	500 / 500
8. Od hořlavé podlahy před kamny	–/–	–/–



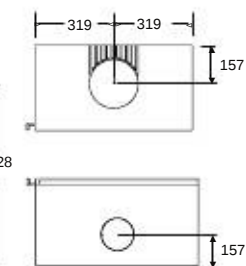
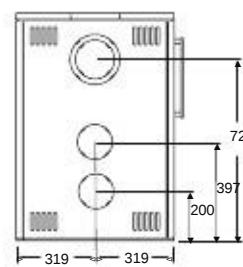
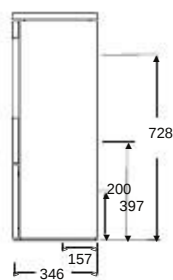
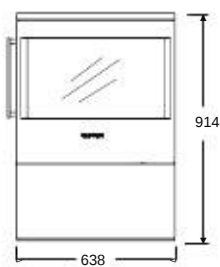
HWAM 5400



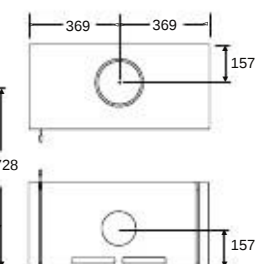
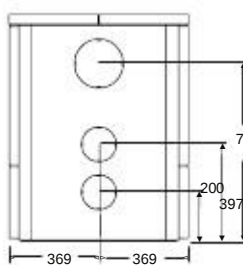
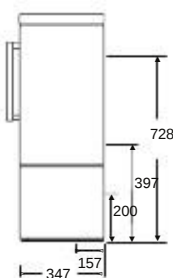
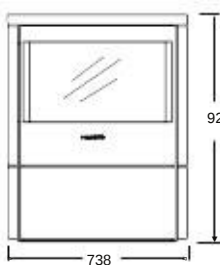
HWAM 5420m & HWAM 5420c
Sokl - plinth



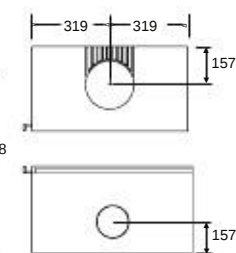
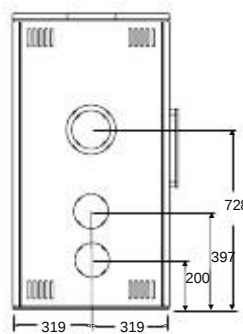
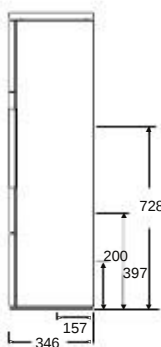
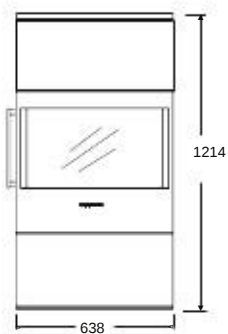
HWAM 5440c



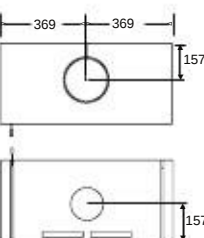
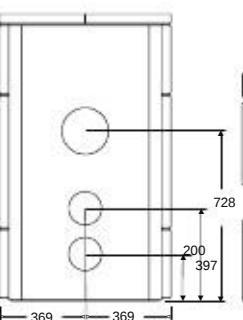
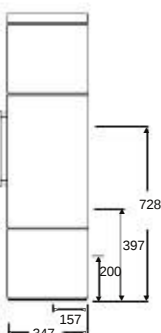
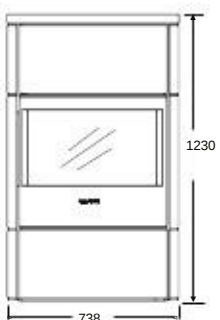
HWAM 5440c Soapstone



HWAM 5460c



HWAM 5460m Soapstone



ROZMĚRY

	HWAM 5420	HWAM 5420 Plinth	HWAM 5440	HWAM 5440 Stone cladding	HWAM 5460	HWAM 5460 Stone cladding
						
Výška, mm.	618	638	914	929	1214	1230
Šířka, mm.	638	638	638	738	638	738
Hloubka, mm.	346	346	346	347	346	347
Šířka spalovací komory, mm.	550	550	550	550	550	550
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	110 / 108	111 / 109	128 / 126	–	141 / 139	–
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – soapstone	–	–	–	216 / 214	–	252 / 250
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Moca Cream	–	–	–	195 / 193	–	227 / 225
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Dark Galaxy	–	–	–	218 / 216	–	255 / 253
Hmotnost – c-door / m-door, kg. – Tobacco	–	–	–	190 / 188	–	220 / 218
Hmotnost akumulace, kg	–	–	–	–	69	69

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 5420	HWAM 5420 Plinth	HWAM 5440	HWAM 5440 Stone cladding	HWAM 5460	HWAM 5460 Stone cladding
						
Spalinové hrdlo, Ø	Ø125/150	Ø125/150	Ø125/150 *	Ø125/150 *	Ø125/150 *	Ø125/150 *
Horní vývod od podlahy	530	550	826 / 852	826 / 852	826 / 852	826 / 852
Zadní vývod od podlahy	432	452	728	728	728	728
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	114	134	200 / 397	200 / 397	200 / 397	200 / 397
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	–	–	157	157	157	157

* HWAM® SmartControl™ výhradně Ø150 mm

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

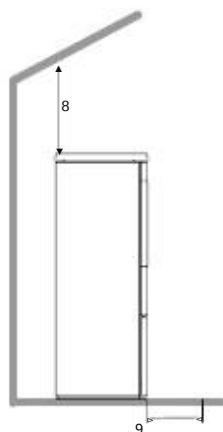
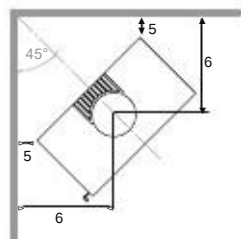
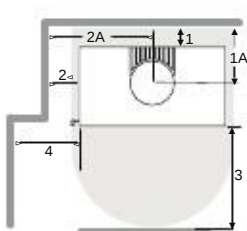
	HWAM 5420 Wallmounted	HWAM 5420 Plinth	HWAM 5440	HWAM 5440 Stone cladding	HWAM 5460	HWAM 5460 Stone cladding
						
1. Ze zadu od hořlavé stěny	75 / 150	75 / 150	75 / 150	100 / 175	75 / 150	100 / 175
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	232 / 307	232 / 307	232 / 307	257 / 332	232 / 307	257 / 332
2. Ze strany od hořlavé stěny	150 / 150	150 / 150	150 / 150	125 / 125	150 / 150	125 / 125
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	469 / 469	469 / 469	469 ₁ / 469 ₁	444 ₂ / 444 ₂	469 ₁ / 469 ₁	444 ₂ / 444 ₂
3. Z čela od hořlavých materiálů	1350 / 1350	1350 / 1350	1350 / 1350	1100 / 1100	1350 / 1350	1100 / 1100
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	450 / 450	450 / 450	450 / 450	400 / 400	450 / 450	400 / 400
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	100 / 75	100 / 75	100 / 75	50 / 50	100 / 75	50 / 50
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	435 / 410	435 / 410	435 / 410	385 / 385	435 / 410	385 / 385
7. Od hořlavé podlahy pod kamny	300 / 300	–	–	–	–	–
8. Od hořlavého stropu	700 / 650	700 / 650	700 / 650	600 / 600	700 / 650	600 / 600
9. Od hořlavé podlahy před kamny	0 ₃ / 0 ₃	600 / 600	–/–	–/–	–/–	–/–

1) s kamenným obkladem: 519 / 519

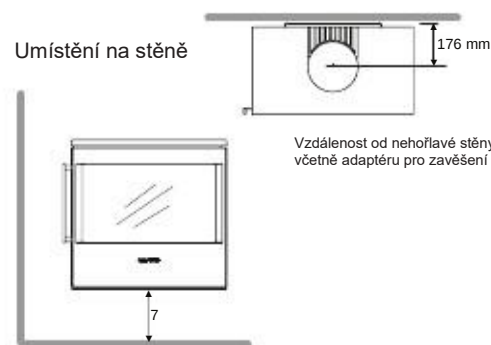
2) s kamenným obkladem: 494 / 494

3) pokud je zajištěna vzdálenost od hořlavé podlahy

Umístění na podlaze



Umístění na stěně



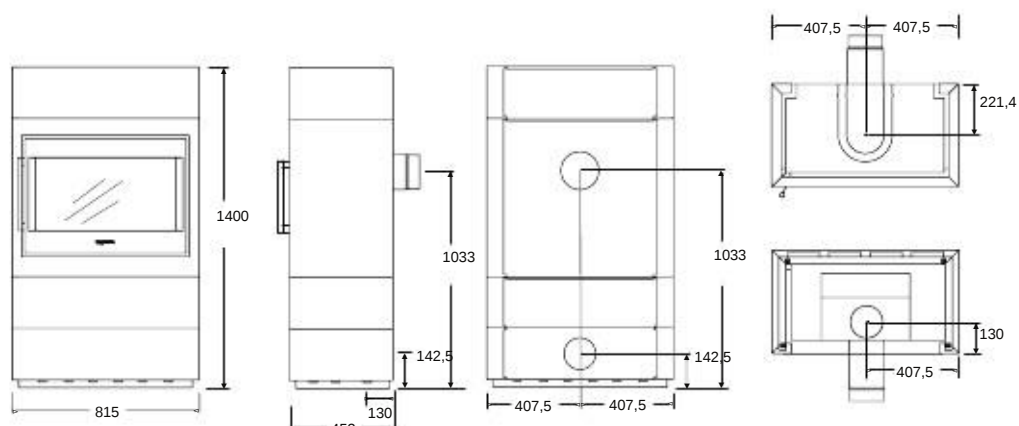
Vzdálenost od nehořlavé stěny měřena včetně adaptéru pro zavěšení na stěnu.

Výkresy: uvedené rozměry spalinových hrdel a hrdel přívodu vzduchu jsou vždy na osu hrdla v mm.

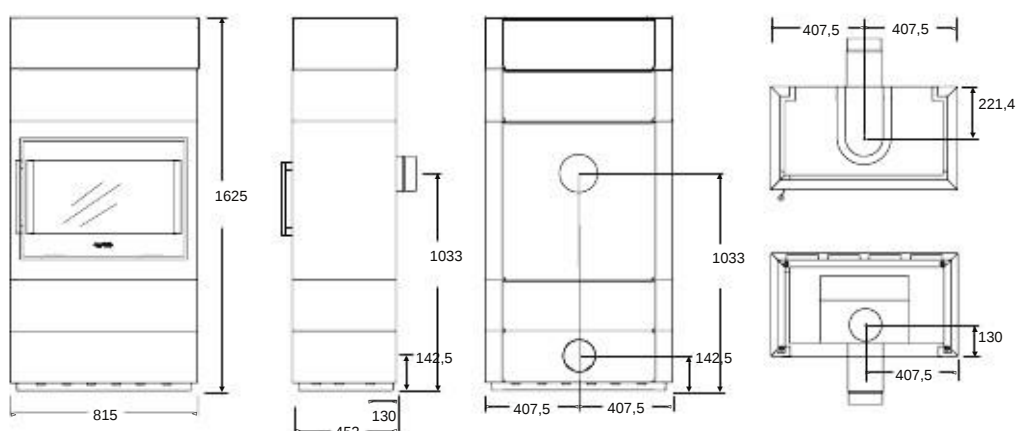
HWAM 5500



HWAM 5560c
Diskrétní madlo



HWAM 5580c
Tradiční madlo



ROZMĚRY

	HWAM 5560	HWAM 5580
		
Výška, mm.	1400	1625
Šířka, mm.	815	815
Hloubka, mm.	452	452
Šířka spalovací komory (vpředu/vzadu), mm.	627 / 443	627 / 443
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	162 / 160	180 / 178
Hmotnost akumulace, kg	67	134
Hmotnost – extra modulu, kg. (pro HWAM 5580)	–	12
Hmotnost – roznášecí desky, kg.	5	5

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

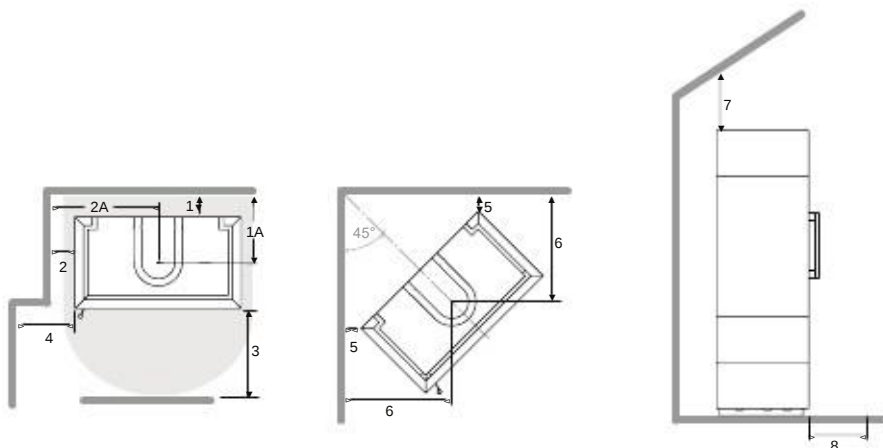
	HWAM 5560	HWAM 5580
		
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy	1409	1409
Zadní vývod od podlahy	1033	1033
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	142,5	142,5
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	130	130

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

	HWAM 5560	HWAM 5580
		
1. Ze zadu od hořlavé stěny	0 / 50	0 / 50
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	222 / 272	222 / 272
2. Ze strany od hořlavé stěny	0/0	0/0
2A. Ze strany od stěny na osu hrdla	408 / 408	408 / 408
3. Z čela od hořlavých materiálů	1200 / 1200	1200 / 1200
4. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	350 / 350	350 / 350
5. Instalace přes roh 45°, os stěny ke kamnům	0/0	0/0
6. Instalace přes roh 45°, od stěny na osu hrdla	442 / 442	442 / 442
7. Od hořlavého stropu	750 / 750	750* / 750*
8. Od hořlavé podlahy před kamny	–/–	–/–

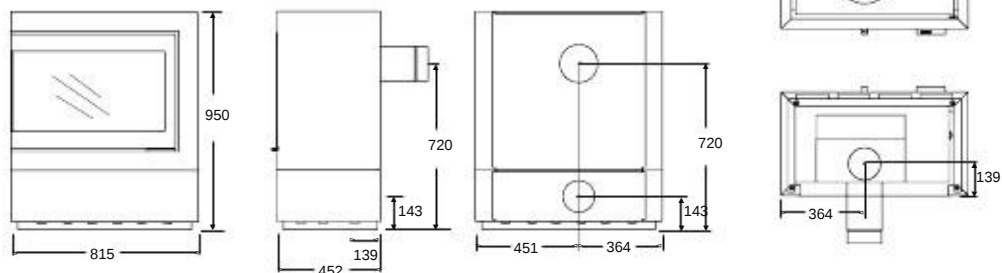
* při instalaci dalšího modulu na HWAM 5580, musí být mezi kamny a stropem stále bezpečnostní vzdálenost 750 mm.



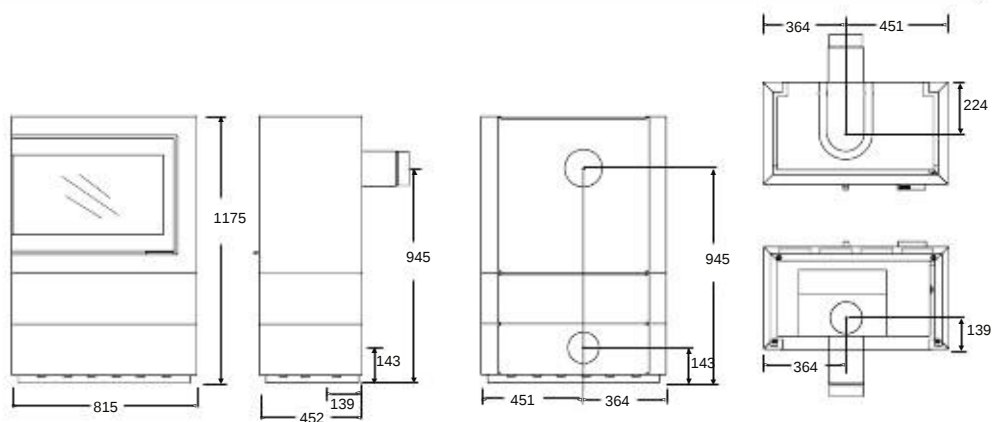
HWAM 5600



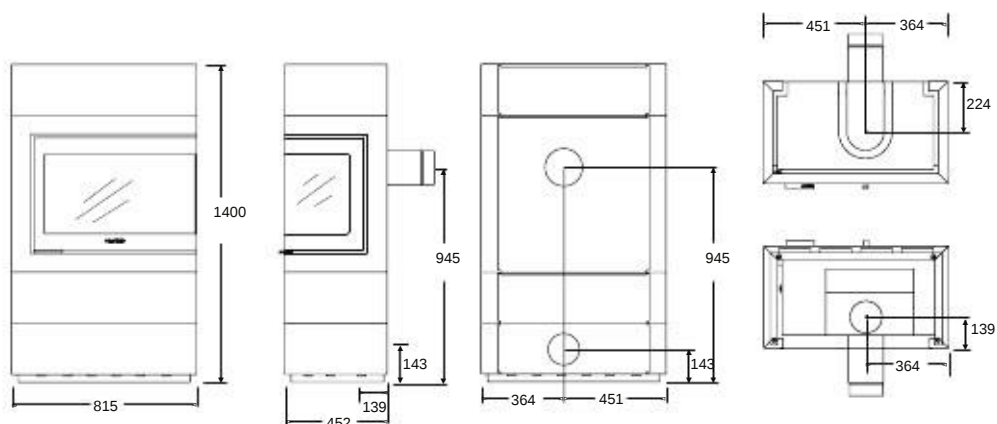
HWAM 5610m
Levé dveře



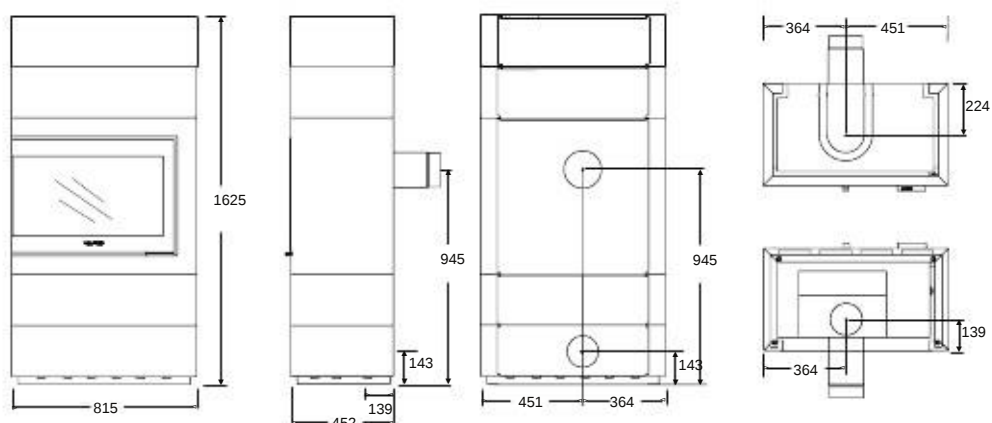
HWAM 5630c
Levé dveře



HWAM 5650m
Rprvé dveře



HWAM 5670m
Levé dveře



ROZMĚRY

	HWAM 5610	HWAM 5630	HWAM 5650	HWAM 5670
				
Výška, mm.	950	1175	1400	1625
Šířka, mm.	815	815	815	815
Hloubka, mm.	452	452	452	452
Šířka spalovací komory, mm.	663	663	663	663
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	153 / 150	164 / 161	176 / 173	187 / 184
Hmotnost akumulace, kg	–	–	67	134
Hmotnost – extra modulu, kg. (pro HWAM 5670)	–	–	–	12
Hmotnost roznášecí desky, kg.	5	5	5	5

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM 5610	HWAM 5630	HWAM 5650	HWAM 5670
				
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150	Ø150	Ø150
Horní vývod od podlahy (včetně připojovací trubky)	1094	1319	1319	1319
Zadní vývod od podlahy	720	945	945	945
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu od podlahy	143	143	143	143
Spodní přívod vzduchu od zadní strany kamen	139	139	139	139

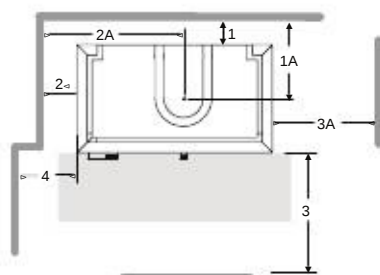
ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

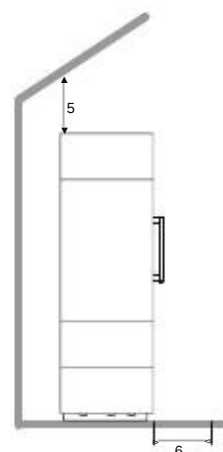
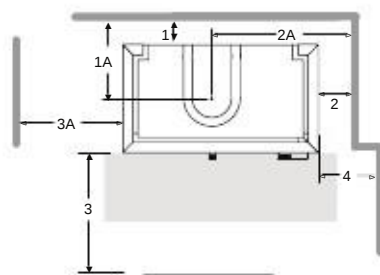
	HWAM 5610	HWAM 5630	HWAM 5650	HWAM 5670
				
1. Ze zadu od hořlavé stěny	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
1A. Ze zadu od stěny na osu hrdla	224 / 274	224 / 274	224 / 274	224 / 274
2. Ze strany pláště od hořlavé stěny	0 / 50	0 / 50	0 / 50	0 / 50
2A. Ze strany pláště od stěny na osu hrdla	451 / 501	451 / 501	451 / 501	451 / 501
3. Z čela od hořlavých materiálů	1300 / 1300	1300 / 1300	1300 / 1300	1300 / 1300
3A. Z prosklené strany od hořlavých materiálů	800 / 800	800 / 800	800 / 800	800 / 800
4. Ze strany od rohu	270 / 270	270 / 270	270 / 270	270 / 270
5. Od hořlavého stropu	750 / 750	750 / 750	750 / 750	750* / 750*
6. Od hořlavé podlahy před kamny	–/–	–/–	–/–	–/–

* při instalaci dalšího modulu na HWAM 5670, musí být mezi kamny a stropem stále bezpečnostní vzdálenost 750 mm.

Pravé dveře



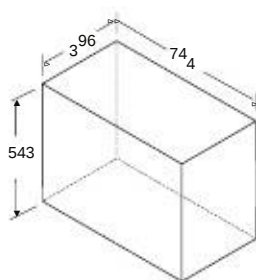
Levé dveře



HWAM I 40/55

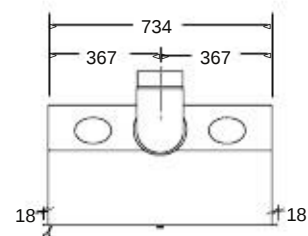
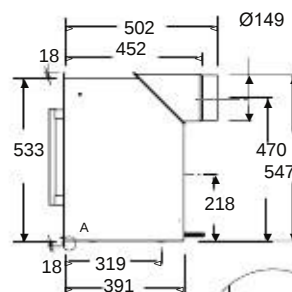
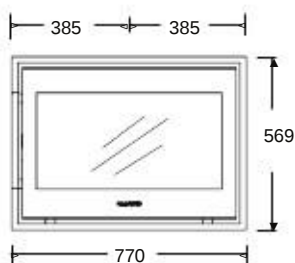


HWAM I 40/55c
Right hinged door

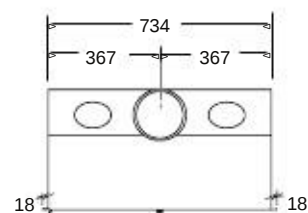
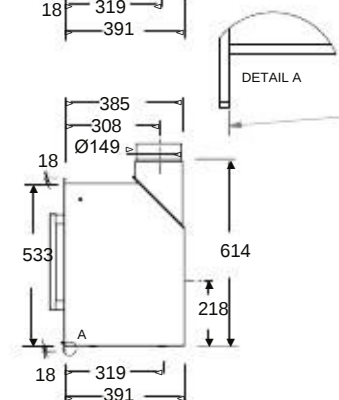
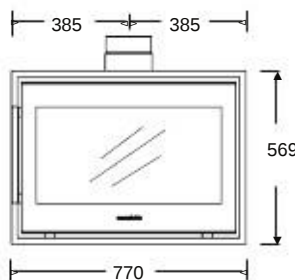


Recommended installation dimensions
(= cassette dimensions + 5 mm)

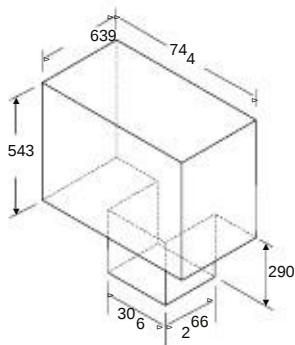
Flue outlet, rear – right hinged door



Flue outlet, top – right hinged door

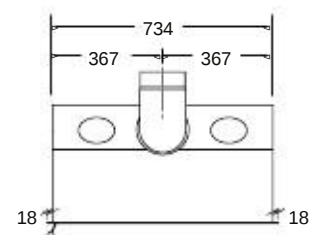
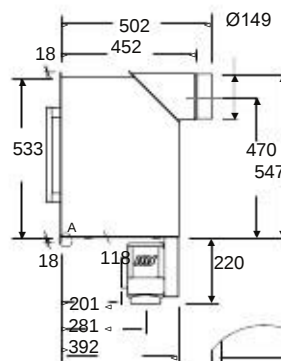
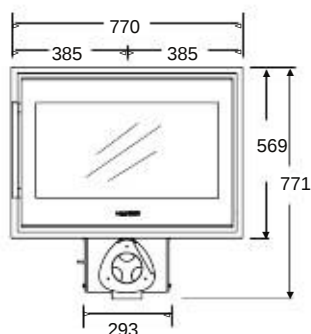


HWAM I 40/55m
Right hinged door

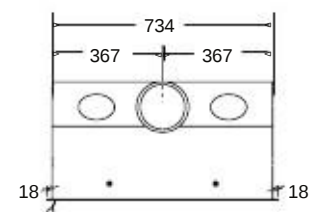
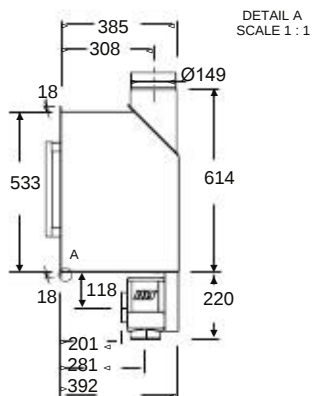
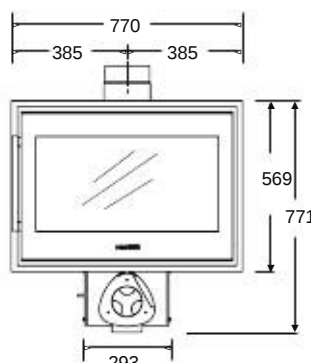


Recommended installation dimensions
(= cassette dimensions + 5 mm)

Flue outlet, rear



Flue outlet, top



ROZMĚRY

	HWAM I 40/55	HWAM I 40/55
		
Výška bez rámu, mm.	533	533 + 220*
Šířka bez rámu, mm.	734	734
Hloubka, mm.	391	391
Šířka spalovací komory (vpředu / vzadu), mm.	627 / 443	627 / 443
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	99 / 97	99 / 97

* Výška jednotky SmartControl Airbox. Dodržujte prosím instalační rozměry.

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

	HWAM I 40/55	HWAM I 40/55
		
Spalinové hrdlo, Ø	Ø150	Ø150
Horní vývod ode dna (včetně připojovací trubky)	614	614
Zadní vývod ode dna	470	470
Přívod vzduchu, Ø	Ø100	Ø100
Zadní přívod vzduchu ode dna	218	–
Spodní přívod vzduchu od přední strany insertu	319	281
Velikost otvoru pro vestavbu, V x Š x H	543 x 744 x 396	543 x 744 x 396*
Velikost otvoru pro vestavbu se SmartControl™ Airbox, Otvor uprostřed zadní stěny, V x Š x H	–	290 x 306 x 266*

* Viz montážní rozměry na výkresu vlevo dole na str.80.

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

	HWAM I 40/55	HWAM I 40/55
		
1. Z čela insertu k hořlavé podlaze	350 / –	350 / –
2. Od hořlavého stropu ke konvekčnímu otvoru	300 / –	400 / –
3. Od podlahy ke stropu	2200 / –	2200 / –
4. Z čela od hořlavých	1200 / –	1200 / –
5. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	350 / –	350 / –
6. Od hořlavé podlahy před kamny při instalační výšce 150-209 mm nad podlahou	550 / –	–/–
6. Od hořlavé podlahy před kamny při instalační výšce 210-349 mm nad podlahou	500 / –	–/–

HWAM I 40/55 se skládá ze samostatného vnějšího pláště a samostatné vložky, která se zasune na místo a připojí po správné instalaci vnějšího pláště.

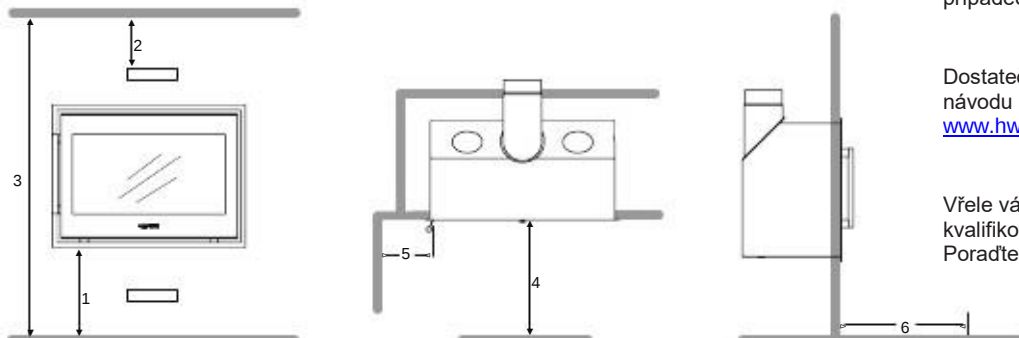
Instalace v místnostech s nehořlavým materiálem

Pokud je vložka instalována v místnostech, kde se nenachází žádný hořlavý materiál, doporučujeme vzdálenost mezi zdí a vnějším pláštěm minimálně 5 mm.

Instalace v místnostech s hořlavým materiálem

Pokud je vložka instalována v blízkosti hořlavých stěn, musí být provedena ventilovaná instalace z nehořlavého materiálu, jako je calcium silikát nebo jiný materiál s tepelnou vodivostí (EN 12667 při 10 °C) menší než 0,068 W/m x K. Požadavky na tuto instalaci vyplývají z obrázků v tomto instalačním návodu.

Prevé dveře



Důležité!

Instalace vložky se může v jednotlivých případech značně lišit.

Dostatečné informace naleznete v instalačním návodu pro daný model na stránkách www.hwam.com.

Vřele vám doporučujeme vyhledat pro instalace kvalifikovaného odborníka. Poradte se u svého prodejce HWAM.

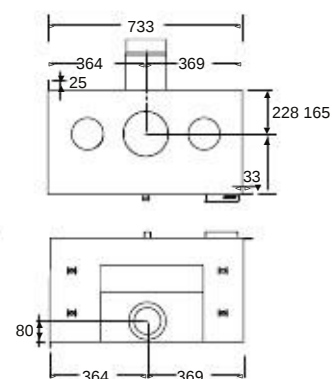
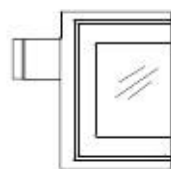
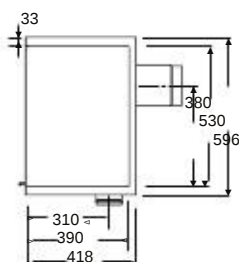
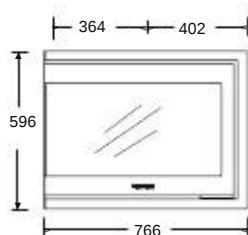
HWAM I 40/56



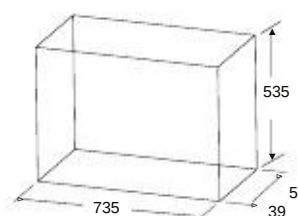
HWAM I 40/56m
Levé dveře



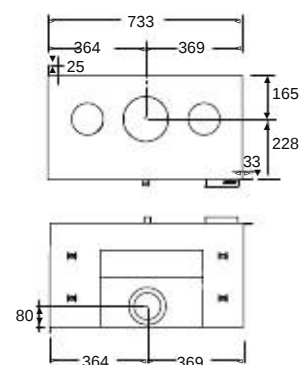
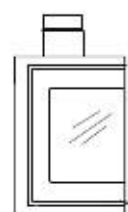
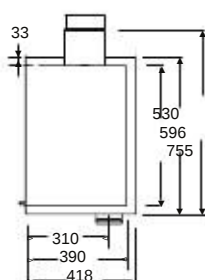
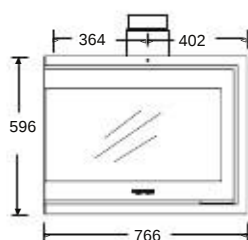
Zadní vývod – levé dveře



Horní vývod – levé dveře



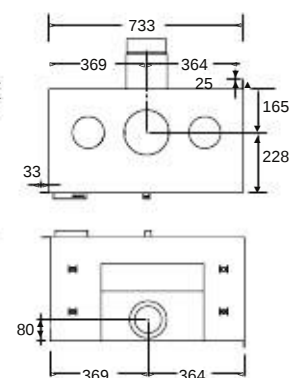
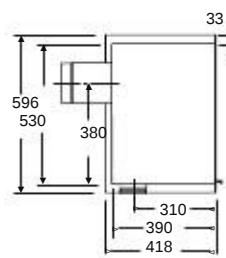
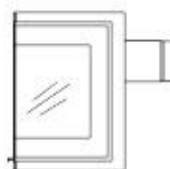
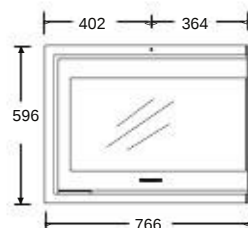
Doporučené montážní rozměry
(= rozměr pláště + 5 mm)



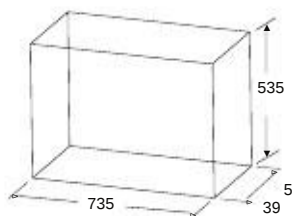
HWAM I 40/56c
Pravé dveře



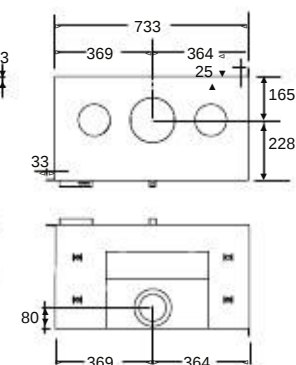
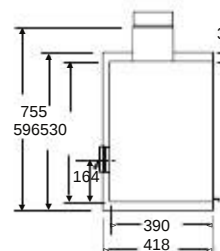
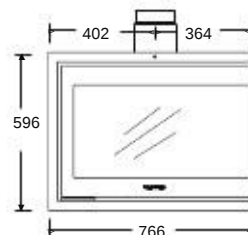
Zadní vývod – pravé dveře



Horní vývod – pravé dveře



Doporučené montážní rozměry
(= rozměr pláště + 5 mm)



ROZMĚRY

HWAM
I 40/56



Výška bez rámu, mm.	530
Šířka bez rámu, mm.	733
Hloubka, mm.	390
Šířka spalovací komory, mm.	663
Hmotnost – c-door / m-door, kg.	109 / 106

PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY (mm)

HWAM
I 40/56



Spalinové hrdlo, Ø	Ø150
Horní vývod ode dna (včetně připojovací trubky)	755
Zadní vývod ode dna	380
Přívod vzduchu, Ø	Ø100
Zadní přívod vzduchu ode dna	164
Spodní přívod vzduchu od přední strany insertu	310
Velikost otvoru, V x Š x H	535 x 735 x 395

ODSTUP HOŘLAVÝCH MATERIÁLŮ, min. (mm)

(izolovaný / neizolovaný kouřovod)

HWAM
I 40/56



1. Z čela insertu k hořlavé podlaze	340 / –
2. Od hořlavého stropu ke konvekčnímu otvoru	465 / –
3. Od podlahy ke stropu	2160 / –
4. Z čela od hořlavých materiálů	1300 / –
4A. Ze strany od hořlavých materiálů k čelu kamen	800 / –
5. Ze strany od čela kamen	350 / –
5A. Od zadní hrany bočního okna k hořlavé stěně za kamny	100 / –
6. Od hořlavé podlahy před kamny při instalační výšce 150-339 mm nad podlahou je požadována nehořlavá podlaha min. 600 mm	

HWAM I 40/56 se skládá ze samostatného vnějšího pláště a samostatné vložky, která se zasune na místo a připojí po správné instalaci vnějšího pláště.

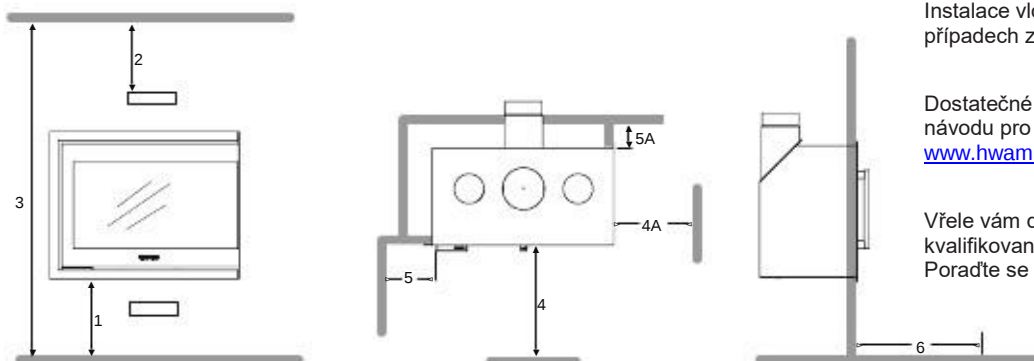
Instalace v místnostech s nehořlavým materiálem

Pokud je vložka instalována v místnostech, kde se nenachází žádný hořlavý materiál, doporučujeme vzdálenost mezi zdí a vnějším pláštěm minimálně 5 mm.

Instalace v místnostech s hořlavým materiálem

Pokud je vložka instalována v blízkosti hořlavých stěn, musí být provedena ventilovaná instalace z nehořlavého materiálu, jako je calcium silikát nebo jiný materiál s tepelnou vodivostí (EN 12667 při 10 °C) menší než 0,068 W/m x K. Požadavky na tuto instalaci vyplývají z obrázků v tomto instalačním návodu.

Right hinged door



Důležité!

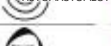
Instalace vložky se může v jednotlivých případech značně lišit.

Dostatečné informace naleznete v instalačním návodu pro daný model na stránkách www.hwam.com.

Vše vám doporučujeme vyhledat pro instalace kvalifikovaného odborníka. Poradte se u svého prodejce HWAM.

Výsledky testů

EN 16510

	Systém spalování	Třída energetické účinnosti	CO at 13% O ₂	Particle emission at 13% O ₂	OGC at 13% O ₂	NO _x at 13% O ₂	Teplota spalin na hrdle	Hmotnostní tok spalin
			mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	°C	g/s
HWAM 2610			1139	25	75	87	329	4.20
HWAM 2620			1139	25	75	87	329	4.20
HWAM 2630			1139	25	75	87	329	4.20
HWAM 2640			1139	25	75	87	329	4.20
HWAM 3110			906	13	60	88	288	5.30
HWAM 3120			906	13	60	88	288	5.30
HWAM 3120			1050	12	59	83	323	3.80
HWAM 3130			906	13	60	88	288	5.30
HWAM 3130			1050	12	59	83	323	3.80
HWAM 3520			906	13	60	88	288	5.00
HWAM 3520			1050	12	59	83	323	3.80
HWAM 3630			870	10	42	79	368	5.30
HWAM 3640			870	10	42	79	368	5.30
HWAM 3650			870	10	42	79	368	5.30
HWAM 3660			870	10	42	79	368	5.30
HWAM 3740			906	13	60	88	288	5.30
HWAM 3740			1050	12	59	83	323	3.80
HWAM 3760			906	13	60	88	288	5.30
HWAM 3760			1050	12	59	83	323	3.80
HWAM 4510			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	312	4.10
HWAM 4510			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	324	4.00
HWAM 4520			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	312	4.10
HWAM 4520			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	324	4.00
HWAM 4530			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	312	4.10
HWAM 4530			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	324	4.00
HWAM 4540			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	312	4.10
HWAM 4540			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	324	4.00

Poznámka! Vzhledem k neustálému vylepšování našich produktů se platné hodnoty mohou lišit od výše uvedených. Aktualizované hodnoty jsou k dispozici u vašeho místního prodejce HWAM a lze je nalézt na www.hwam.com.

Výsledky testů

EN 16510

	Systém spalování	Třída energetické účinnosti	CO at 13% O ₂	Particle emission at 13% O ₂	OGC at 13% O ₂	NO _x at 13% O ₂	Teplota spalin na hrdle	Hmotnostní tok spalin
			mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	mg/m ³ _n	°C	g/s
HWAM 4550			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	312	4.10
HWAM 4550			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	324	4.00
HWAM 4560			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	312	4.10
HWAM 4560			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	324	4.00
HWAM 4620			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	320	5.90
HWAM 4640			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	320	5.90
HWAM 4640			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	334	6.60
HWAM 4660			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	320	5.90
HWAM 4660			≤ 1500	≤ 40	≤ 120	≤ 200	334	6.60
HWAM 5230			984	13	94	90	360	3.40
HWAM 5240			984	13	94	90	360	3.40
HWAM 5420			879	29	83	85	367	5,20
HWAM 5440			879	29	83	85	367	5,20
HWAM 5440			461	14	18	92	350	4.60
HWAM 5460			879	29	83	85	367	5,20
HWAM 5460			461	14	18	92	350	4.60
HWAM 5560			795	18	39	92	328	5.70
HWAM 5560			1113	14	42	90	300	4.90
HWAM 5580			795	18	39	92	328	5.70
HWAM 5580			1113	14	42	90	300	4.90
HWAM 5610			1089	18	74	95	337	6.50
HWAM 5630			1089	18	74	95	337	6.50
HWAM 5650			1089	18	74	95	337	6.50
HWAM 5670			1089	18	74	95	337	6.50
HWAM I 40/55			795	18	39	92	328	5.70
HWAM I 40/55			1113	14	42	90	300	4.90
HWAM I 40/56			1089	18	74	95	337	6.50

Poznámka! Vzhledem k neustálému vylepšování našich produktů se platné hodnoty mohou lišit od výše uvedených. Aktualizované hodnoty jsou k dispozici u vašeho místního prodejce HWAM a lze je nalézt na www.hwam.com.

Schválení & registrace



	ECO Design	EN 16510 ¹⁾	EN 16510 - Type CA ¹⁾	BimSchV Stufe 2	HETAS Cleaner choice	DEFRA exempt	Conto termico	Classificazione
HWAM 2610	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓		3
HWAM 2620	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓		3
HWAM 2630	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓		3
HWAM 2640	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓		3
HWAM 3110	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓		4
HWAM 3120	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓ ²⁾		4
HWAM 3130	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓			4
HWAM 3520	✓	✓	✓ ³⁾	✓	✓	✓ ²⁾		4
HWAM 3630	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 3640	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 3650	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 3660	✓	✓	✓	✓	✓	✓		4
HWAM 3740	✓	✓	✓ ³⁾	✓		✓ ²⁾		4
HWAM 3760	✓	✓	✓ ³⁾	✓		✓ ²⁾		4
HWAM 4510	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4520	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4530	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4540	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4550	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4560	✓	✓	✓	✓		✓		2

1) EN 16510: Kamna na dřevo mají standardní schválení pro instalaci v místnostech s přirozeným přívodem vzduchu (bez podtlaku). EN 16510 - typ CA: Kamna na dřevo jsou schválena jako uzavřený spotřebič, kde je spalovací vzduch přiváděn zvenčí, a mohou být také instalována v místnostech s mechanickým větráním nebo podtlakem.

2) Platí pouze pro modely s HWAM® Autopilot™.

3) Registrace probíhá.

Poznámka! Tabulka zobrazuje stav v době vydání katalogu. Listopad 2025. Aktuální stav lze kdykoli zjistit u vašeho prodejce HWAM a lze jej ověřit na www.hwam.com.

Schválení & registrace

								
	ECO Design	EN 16510 ¹⁾	EN 16510 - Type CA ¹⁾	BImSchV Stufe 2	HETAS Cleaner choice	DEFRA exempt	Conto termico	Classificazione
								
HWAM 4620	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4640	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 4660	✓	✓	✓	✓		✓		2
HWAM 5230	✓	✓	✓	✓		✓		3
HWAM 5240	✓	✓	✓	✓		✓		3
HWAM 5420	✓	✓	✓	✓				3
HWAM 5440	✓	✓	✓	✓		✓ ²⁾		3 ³⁾
HWAM 5460	✓	✓	✓	✓		✓ ²⁾		3 ³⁾
HWAM 5560	✓	✓	✓	✓		✓		4
HWAM 5580	✓	✓	✓	✓		✓		4
HWAM 5610	✓	✓	✓	✓				3
HWAM 5630	✓	✓	✓	✓				3
HWAM 5650	✓	✓	✓	✓				3
HWAM 5670	✓	✓	✓	✓				3
HWAM I 40/55	✓	✓	✓	✓	✓ ⁴⁾	✓		4
HWAM I 40/56	✓	✓	✓	✓				3

1) 1) EN 16510: Kamna na dřevo mají standardní schválení pro instalaci v místnostech s přirozeným přívodem vzduchu (bez podtlaku). EN 16510 - typ CA: Kamna na dřevo jsou schválena jako uzavřený spotřebič, kde je spalovací vzduch přiváděn zvenčí, a mohou být také instalována v místnostech s mechanickým větráním nebo podtlakem.

2) Čeká na registraci pro HWAM® SmartControl™. HWAM® Autopilot™ je schválen.

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

4) Pouze HWAM® SmartControl™. Ne HWAM® Autopilot™.

Poznámka! Tabulka zobrazuje stav v době vydání katalogu. Listopad 2025. Aktuální stav lze kdykoli zjistit u vašeho prodejce HWAM a lze jej ověřit na www.hwam.com.



Tento katalog představuje sortiment produktů společnosti HWAM. V rámci politiky neustálého zlepšování produktů si společnost HWAM A/S vyhrazuje právo kdykoli provádět změny produktů a také technický vývoj, který považuje za užitečný. Všechny rozměry, barvy a vlastnosti lze změnit v souladu s technickými požadavky a použitými materiály. Tento dokument, včetně vizuálních materiálů, není smluvní. Listopad 2025.



MADE IN
DENMARK