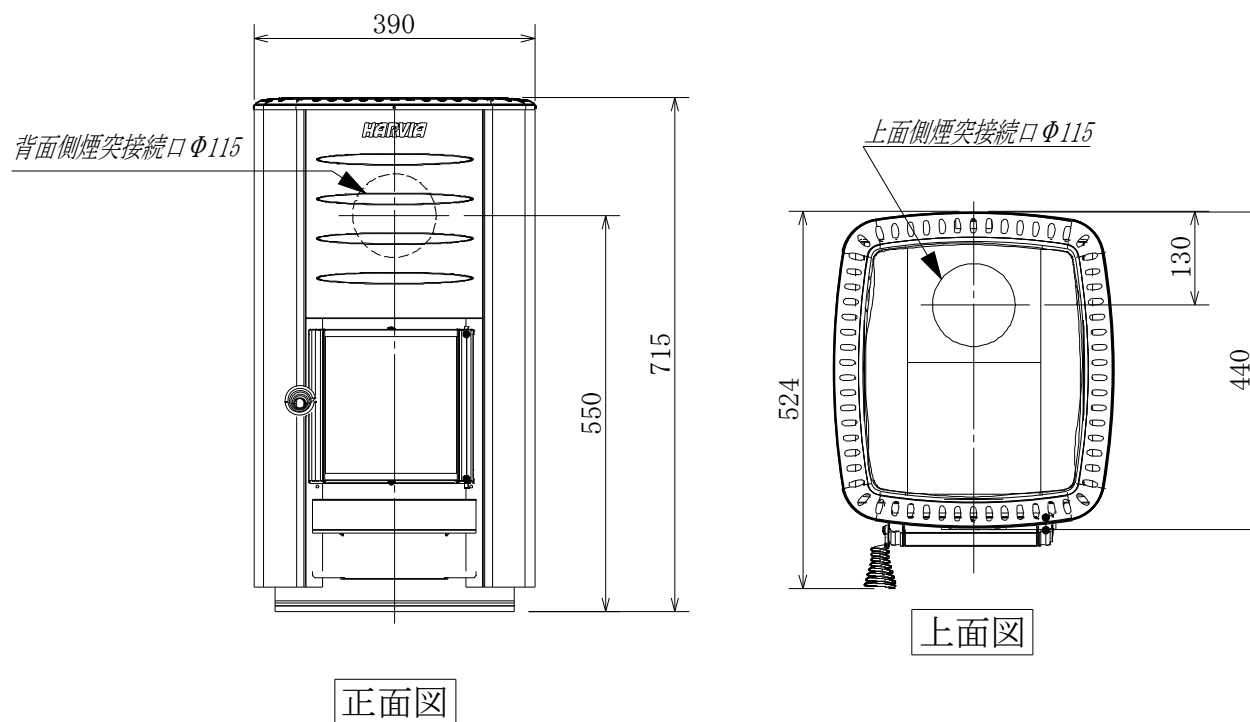


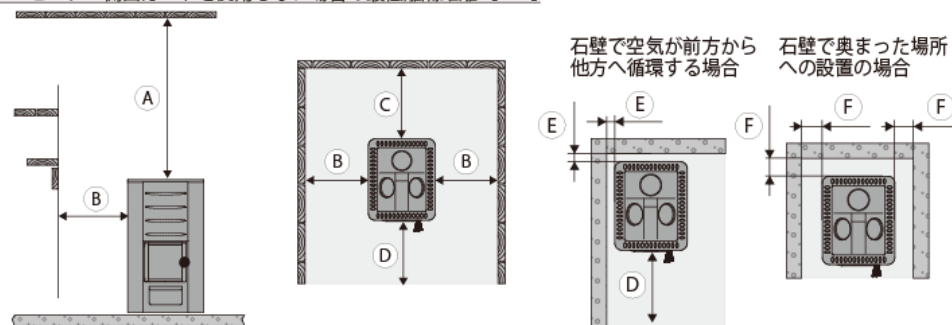


品名	M3 (エム3)	仕様	
		材質・重量	素材：スチール製/重量45 k g (サウナストーン最大30 k g)
品番	WKM3	放熱方式	対流式
燃料/出力	薪/16.5kW	制御	推奨薪サイズ Φ80-120mm 長さ350mm以下 灰受け皿の開閉による風量制御



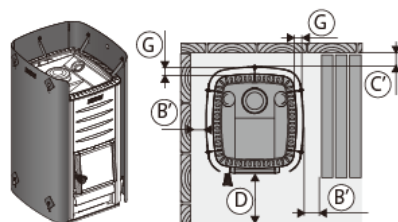
株式会社HARVIA JAPAN

Case1: ヒーター側面ガードを使用しない場合の最低離隔距離 [mm]



		最低離隔距離 [mm]
A	ヒーター天面から天井まで	
B	ヒーターの側面から可燃性のベンチや壁	
C	ヒーターの背面から可燃性のベンチや壁	
D	ヒーターの前面	
E	石壁を使用する場合	空気が前方から他方へ循環する場合
F		奥まった場所へヒーターを設置する場合

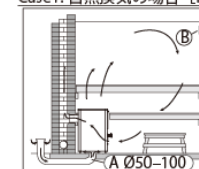
Case2: ヒーター側面ガードを使用する場合の最低離隔距離 [mm]



		最低離隔距離 [mm]
A	ヒーター天面から天井まで	1200
B'	ヒーターの側面から可燃性のベンチや壁	50
C'	ヒーターの背面から可燃性のベンチや壁	50
D	ヒーターの前面	300
G	ヒーターと側面ガードとの隙間	30

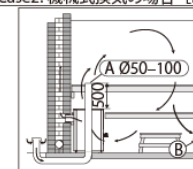
■サウナルームの換気に関して

Case1: 自然換気の場合 [mm]



- A: 給気口は、サウナヒーター近傍の床付近に設けてください。
 B: 排気口は、サウナヒーターからできる限り遠くの天井付近に設けてください。ストーブ自体が空気を効果的に循環させます。排気口の役割は、主に入浴後にサウナから湿気を取り除くことです。

Case2: 機械式換気の場合 [mm]



- A: 給気パイプは本体の上部から約 500mm 突き出してください。
 B: 排気口は、例えばベンチ下など床付近に設けてください。

■床材に関して



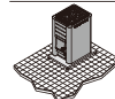
- ・本体重量に耐えられる強固で、本体が傾くような凹凸がない水平な床に設置すること。必要に応じて、床に補強を施してください。
- ・保護材として軽材を壁や天井の表面に使用しないでください。火災の恐れがあります。

Case1: タイルのないコンクリート床



60mm以上の厚さのタイルのないコンクリート床の場合、サウナヒーターをそのまま床に設置することができます。コンクリート内に電気配線や水道管などがないことを確認してください。

Case2: タイルフロアの場合



接着剤や石こう、防水材はサウナヒーターからの輻射熱に対する耐熱性が十分ではありません。純正部品のヒーター底面板を必ず設置してください。

Case3: 可燃性の床材の場合: 純正部品のヒーター底面板を必ず設置してください。また、サウナヒータードア前面の床は必ず不燃性の床材を設置してください。

品名	M3 (エム3)	仕様	
		材質・重量	素材: スチール製/重量45 k g (サウナストーン最大30 k g)
品番	WKM3	放熱方式	対流式
燃料/出力	薪/16.5kW	制御	推奨薪サイズ Φ80-120mm 長さ350mm以下 灰受け皿の開閉による風量制御

HARVIA

株式会社HARVIA JAPAN

製品名	薪サウナヒーター M2 / M3
サウナキャビン暖房能力	16.5kW
適用サウナキャビン体積	6-13m ³ ※
チムニークラス	T600
接続口直径	115mm
サウナストーン量（目安）	最大 30kg
サウナストーンサイズ	10-15cm
重量	45kg
幅	390mm
奥行	440mm
高さ	715mm
燃焼部カバー厚さ	5mm
燃料用薪最大長さ	35cm
燃料用薪直径	8-15cm

※①非断熱面積（ガラス窓など）1m² につき 1.2m³ の体積を加算する必要があります。

例）高 2m x 幅 2m 奥行 2m のサウナルームに 1m² の窓がある場合

サウナルーム体積：2m x 2m x 2m=8m³

非断熱面積：1m² x 1.2→1.2m³

⇒ 適当体積が 8m³ + 1.2m³ =9.2m³ のサウナヒーターを選定してください。

②内装の壁の熱容量が大きい（ストーンなど）場合、1m² につき 1.2m³ の体積を加算する必要があります。

例）内装が全てストーンでできた 高 2m x 幅 2m 奥行 2m のサウナルームの場合

サウナルーム体積：2m x 2m x 2m=8m³

ストーン壁面積：5 面（床を除く天井、側面）x 2m x 2m x 1.2 → 24m³

⇒ 適当体積が 8m³ + 24m³ =32m³ のサウナヒーターを選定してください。

③バレルサウナやログハウスに設置する場合、体積を 1.5 倍として、適用体積を検討してください。

例）高 2m x 幅 2m 奥行 2m のログハウスサウナルームの場合

サウナルーム体積：2m x 2m x 2m=8m³

⇒ 適当体積が 8m³ x 1.5 = 12m³ のサウナヒーターを選定してください。

品名	M3（エム3）	仕様	
		材質・重量	素材：スチール製/重量45 k g（サウナストーン最大30 k g）
品番	WKM3	放熱方式	対流式
燃料/出力	薪/16.5kW	制御	推奨薪サイズ Φ80-120mm 長さ350mm以下 灰受け皿の開閉による風量制御

