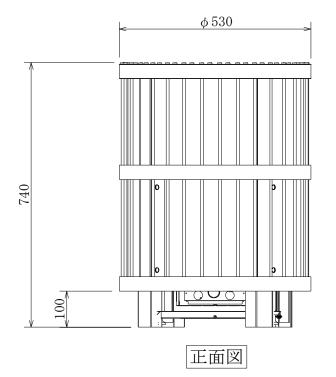
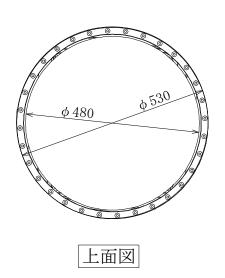
SG230020-B 1/3

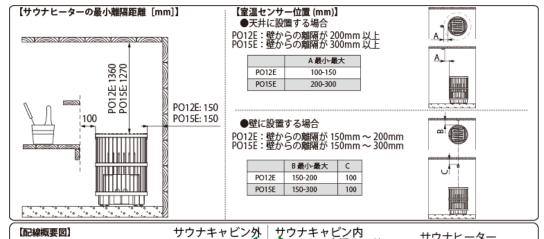


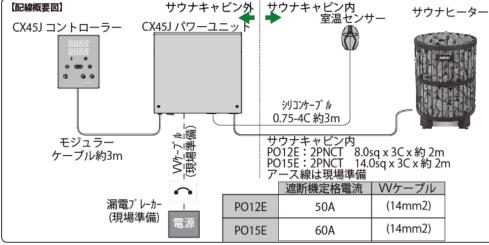


	品名	LEGEND125 (レジェンド125)	仕様	
			材質・重量	素材:スチール製/重量30kg(サウナストーン最大120kg)
	品番	P012E	放熱方式	対流式
	定格電圧/ 出力/電流	三相200V(50/60Hz)/11.6kW/33.5A	411240	室温コントロール/40~110℃、過昇温度防止装置(バイメタル式150℃) オフタイマー/最大6時間(10分間隔)、オンタイマー/最大12時間(10分間隔)



株式会社HARVIA JAPAN





■室温センサーの設置に関して

室温センサー仕様: NTC サーミスタ、約 22kΩ @25℃、W51mmxH73mmxD27mm, 重さ 175g 過熱防止装置作動温度: 150℃

室温センサーは手動復帰型過熱防止装置付きの温度センサーでキャビン内の温度を測定します。

室温センサーは、サウナヒーターの壁からの離隔距離によって、以下の図を参考に壁もしくは天井に取り付けてください。 室温センサーを指定外の場所に取り付けると温度を適切に測定できないことで、異常過熱の原因となる可能性があります。

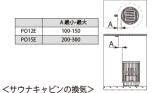
センサーは流入空気の影響を受けない位置に取り付ける必要があります。不正確な温度を測定することで異常過熱を防止するために、換気口の近くには設置しないでください。

標準付属の室温センサーのケーブル長さは 3m です。同じ仕様のケーブルで延長することができますが、 25m 以上のケーブルは使用しないでください。

【室温センサー位置 (mm)】 ●天井に設置する場合

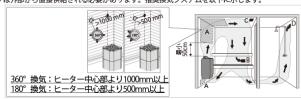
PO12E:壁からの難隔が200mm以上 PO15E:壁からの離隔が300mm以上 ●壁に設置する場合

PO12E:壁からの離隔が150mm~200mm PO15E:壁からの離隔が150mm~300mm





十分な換気はサウナにとって非常に重要です。サウナキャビン内の推奨空気交換回数は6回/時間です。 給気パイプは外部から直接供給される必要があります。推奨換気システムを以下に示します。



A: 給気口の設置場所。機械式の換気装置を使用される場合は、給気パイプはヒーターから 50cm 以上の高さに配置する必要があります。自然対流による換気の場合、ヒーターの下部もしくは隣接する場所に給気口を設置してください。給気口のパイプ口径は Φ50~100mm としてください。

・室温センサーの温度測定へ影響を与えるような換気口を設けないでください。室温センサーと換気口の離隔距離を守った位置に設置してください。

B: 排気口の設置場所。床下近くで、ヒーターからできる限り遠くの位置に設置してください。排気口は、給気口の2倍となるパイプ口径(0100mm~200mm)としてください。 C: サウナキャビン乾燥用の追加排気口の設置場所。サウナ中は閉じてください。サウナ後にキャビンを乾燥させる

ため、入口ドアを開放することも有効です。 D: 浴室に換気扇がある場合、サウナの入口ドアの下部に隙間を設けることもできます。この場合、隙間は少なくと も 100mm 以上としてください。また、この場合の換気扇は機械式の換気装置としてください。

品名	LEGEND125 (レジェンド125)	仕様	
		材質・重量	素材:スチール製/重量30kg(サウナストーン最大120kg)
品番	P012E	放熱方式	対流式
定格電圧/ 出力/電流	三相200V (50/60Hz) /11. 6kW/33. 5A	生 2年	室温コントロール/40~110℃、過昇温度防止装置(バイメタル式150℃) オフタイマー/最大6時間(10分間隔)、オンタイマー/最大12時間(10分間隔)



株式会社HARVIA JAPAN

製品名	サウナヒータ Legend(電気サウナ)シリーズ		
型番	PO12E	PO15E	
電源	3 相 200[V] 50/60 [Hz]		
消費電力	11.6kW	13.8kW	
外形寸法	高 740 x幅 530 x 奥行 530 [mm]	高 830 x幅 600x 奥行 600 [mm]	
製品質量	約 30[kg]	約 33[kg]	
ストーン容量	最大 120 [kg]	最大 220 [kg]	
適用体積※	12.2 ~ 22.5 [m ³]	15~29.7 [m ³]	
安全装置	過熱防止装置(作動温度 150℃)		

※①非断熱面積(ガラス窓など) 1m2 に付き 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 に付き 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)x2mx2mx1.2→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	LEGEND125 (レジェンド125)	仕様	
		材質・重量	素材:スチール製/重量30kg(サウナストーン最大120kg)
品番	P012E	放熱方式	対流式
定格電圧/ 出力/電流	三相200V (50/60Hz) /11. 6kW/33. 5A	▮ 生 従	室温コントロール/40~110℃、過昇温度防止装置(バイメタル式150℃) オフタイマー/最大6時間(10分間隔)、オンタイマー/最大12時間(10分間隔)



株式会社HARVIA JAPAN