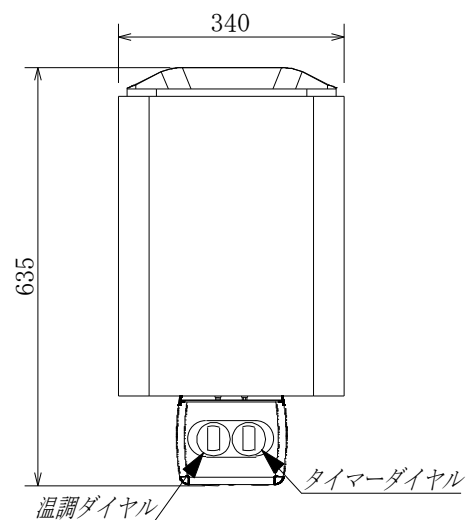
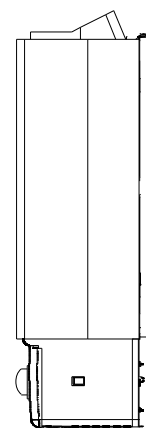


上面図



正面図



側面図

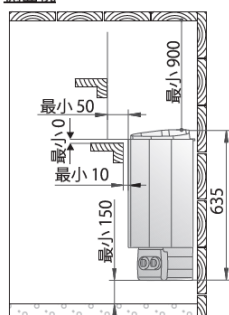
品名	DELTA3 Dial controller 02 デルタ 3 ダイヤルコントローラー 02	仕様	
		材質・重量	素材：スチール製/重量8kg（サウナストーン最大11kg）
品番	D36	放熱方式	対流式
定格電圧/ 出力/電流	単相200V (50/60Hz) /2.7kW/13.5A	制御	室温コントロール、過昇温度防止装置（液体膨張式110℃） ワタイマー/最大約4時間（電源周波数による）



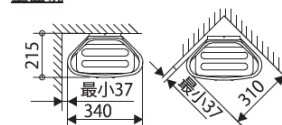
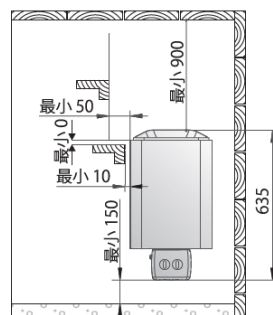
株式会社HARVIA JAPAN

【サウナヒーターの最小離隔距離 [mm]

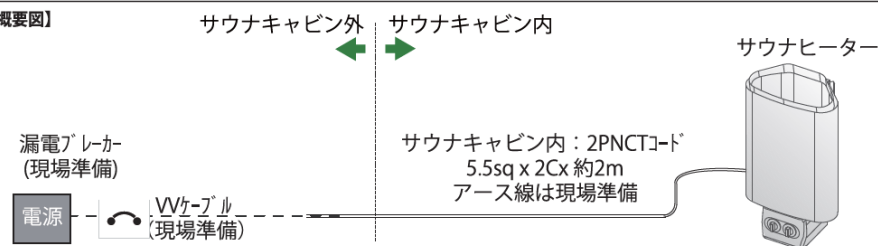
側面視



上面視



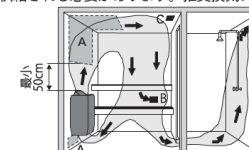
【配線概要図】



	遮断機定格電流	VVケーブル 直径1.6mm (2.0mm ²)
D36	20A	

＜サウナキャbinの換気＞

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bin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。
 B: 排気口の設置場所。床近くで、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(Φ100mm~200mm)としてください。
 C: サウナキャbin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bin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排気装置としてください。

品名	DELTA3 Dial controller 02 デルタ3ダイヤルコントローラー 02	仕様		 株式会社HARVIA JAPAN
		材質・重量	素材: スチール製/重量8kg (サウナストーン最大11kg)	
品番	D36	放熱方式	対流式	
定格電圧/ 出力/電流	単相200V (50/60Hz) /2.7kW/13.5A	制御	室温コントロール、過昇温度防止装置 (液体膨張式110℃) ワタimer/最大約4時間 (電源周波数による)	

製品名	サウナヒーター Delta (ダイヤル) シリーズ
型 番	D36
電 源	200[V] 50/60 [Hz]
消費電力	2.7kW
外形寸法	高 635 x 幅 340 x 奥行 200 [mm]
製品質量	約 8[kg]
ストーン容量	最大 11 [kg]
適用体積※	1.5~2.7 [m ³]
安全装置	過熱防止装置 (作動温度 110℃)

※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) 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	DELTA3 Dial controller 02 デルタ 3 ダイヤルコントローラー 02	仕様	
		材質・重量	素材: スチール製/重量 8 kg (サウナストーン最大 11 kg)
品番	D36	放熱方式	対流式
定格電圧/ 出力/電流	単相 200V (50/60Hz) / 2.7kW / 13.5A	制御	室温コントロール、過昇温度防止装置 (液体膨張式 110℃) ワタマー/最大約 4 時間 (電源周波数による)



株式会社 HARVIA JAPAN