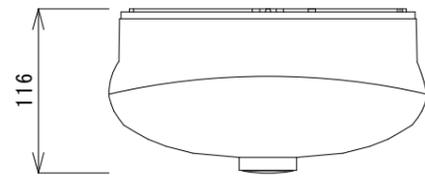


< 供給水に関する注意事項 >

- 供給水は、以下を順守してください。
- 電気伝導率  $1111 \mu S/cm$  以下（水温  $15^\circ C$  の場合）
- 体積抵抗率  $900 \Omega cm$  以上（水温  $15^\circ C$  の場合）
- 水質基準に適合した水道水以外は使用しないでください。

< ヒーター容量別圧力損失 >

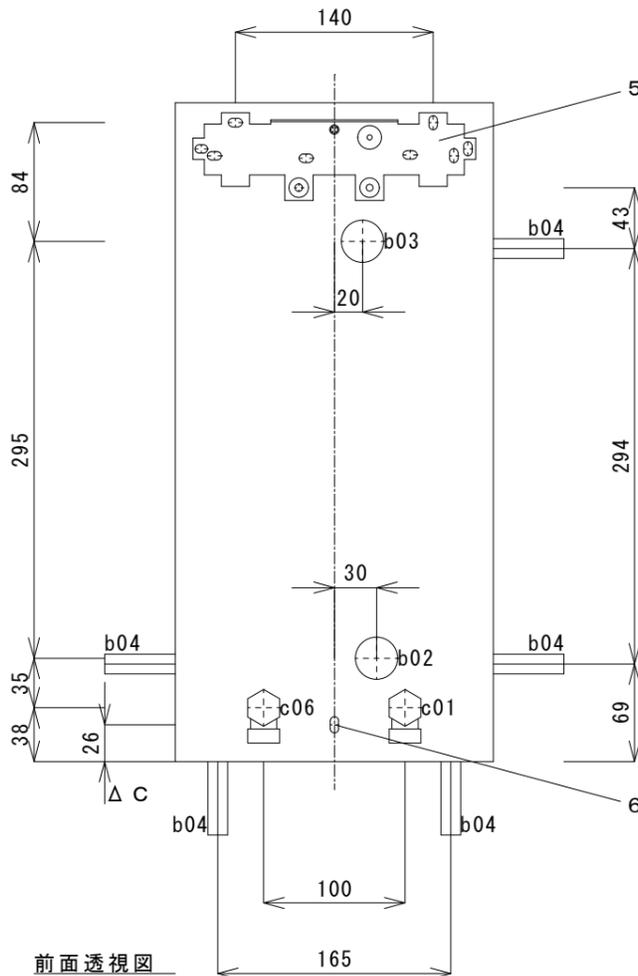
- 18 kW : 0.06 MPa
- 21 kW : 0.08 MPa
- 24 kW : 0.10 MPa
- 27 kW : 0.13 MPa



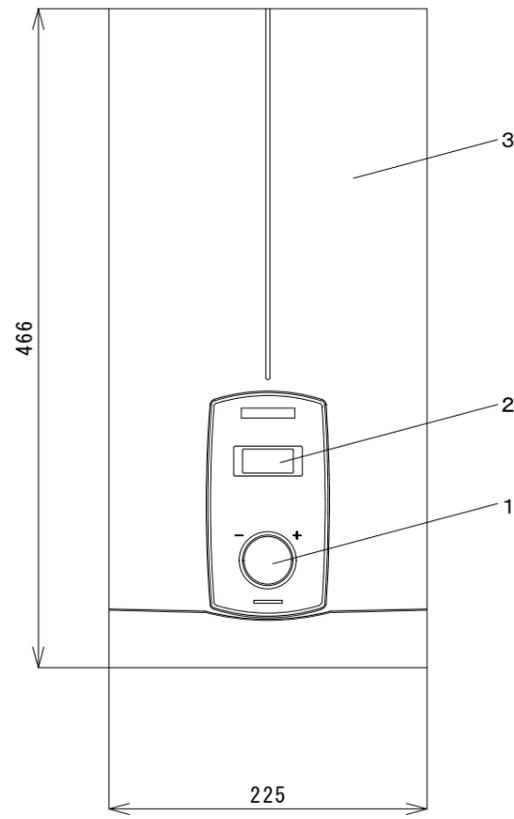
上面図

< 設置に関する注意事項 >

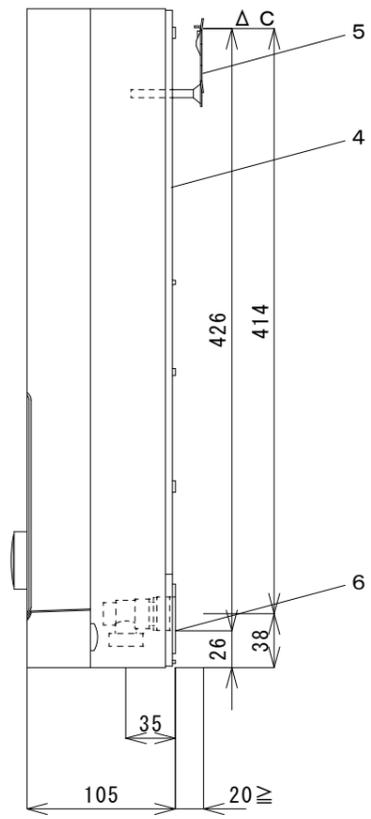
- 機器の電源は、必ず漏電遮断器から配線してください。
- 電源ケーブルには  $400V$  以上の電圧に対応できるケーブルを配線してください。
- 電源電圧は、定格電圧の  $+7\% - 10\%$  以内にして下さい。  $\Delta D$
- DHB-E 27LCD には  $60Hz$  を供給しないでください。
- 必ず C 種接地工事を行なってください。  $\Delta D$
- 通電前には必ず絶縁抵抗、ヒーターの導通を確認してください。
- 機器を正常に動作させるために、離隔距離の範囲内に物を置かないでください。
- 必ず蛇口の水に泡が含まれなくなってから  $60$  秒以上水を流した後、その状態で機器内部のリセットボタンを押してから電源を供給してください。
- 機器は必ず不燃材の壁に固定してください。  $\Delta B$
- 機器の下側から屋内の給水/給湯配管を露出配管する場合は、オプション品の DHB-E G1/2 止水アダプタをご注文ください。  $\Delta D$



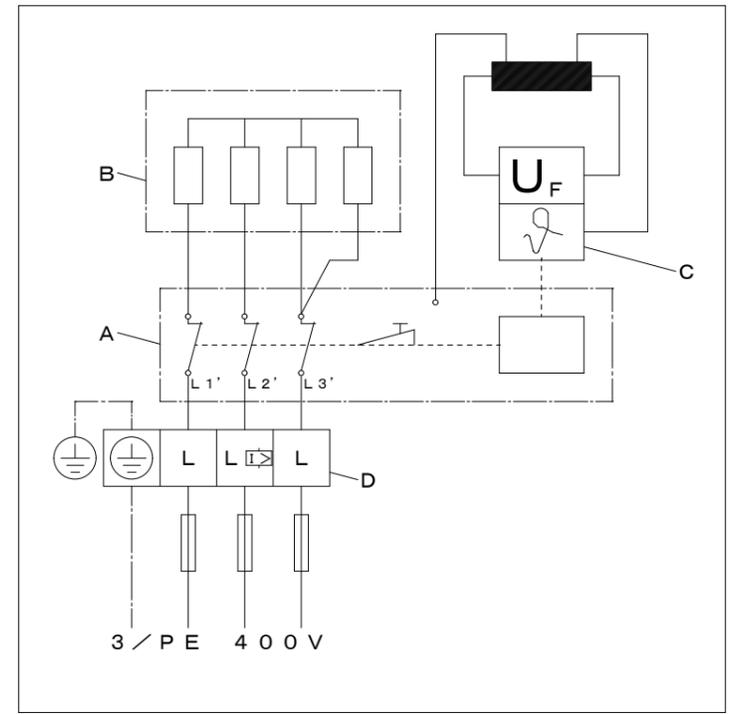
前面透視図



前面図



右面図



$\Delta B$			
	不燃材からの離隔距離		不燃材からの離隔距離
前面	500 mm 以上	上面	90 mm 以上
左面	50 mm 以上	下面	90 mm 以上
右面	50 mm 以上	背面	20 mm 以下

番号	名称	摘要
A	基板	
B	LCDヒーター	ヘアワイヤー
C	過昇温防止器	
D	端子台	
1	温度調節ダイヤル	$20^\circ C \sim 60^\circ C$
2	ディスプレイ	
3	前面パネル	
4	背面パネル	
5	壁固定金具	$\phi 6 \times 10$ 長穴 $\Delta C$
6	壁固定穴位置 $\Delta C$	$\phi 5.8 \times 11.3$ 長穴
b02	電源ケーブル引込口	背面パネル裏面下部
b03	電源ケーブル引込口	背面パネル裏面上部
b04	電源ケーブル引込口	背面パネル左右下面
c01	給水配管接続口	G1/2 A (付属品接続状態)
c06	給湯配管接続口	G1/2 A (付属品接続状態)

型式	外形寸法 (mm)			質量 (kg)	電源		消費電力 (kW)	定格電流 (A)	騒音 (dBA)	最小流量 (L/min)	最大流量制限 (L/min)	最大圧力 (MPa)	圧力損失 (MPa)	最低必要圧力 流動時 (MPa)	最高使用圧力 静止時 (MPa)	最高給水 温度 ( $^\circ C$ )	保護等級	台数
	H	W	D		電圧	周波数												
DHB-E18/21/24LCD	466	225	116	3.2	三相400V	50/60Hz	18/21/24	29/31/35	15	2.5	8.0	1.0	0.1/0.13/0.17	0.05	0.5	55	IP25	
DHB-E27LCD				(3.6)		50Hz	27	39			9.0		0.13					

備考	記号	図面来歴	日付	担当	点検	承認	点検	設計	製図	投影	第三角法	御注文先 名称	納入先 図番
	E	仕様書の追加変更	2025.05.02	青木	平山	平山			青木	尺度	1:5		
	D	注意事項の追加 $\Delta D$	2020.11.13	青木	平山								
	C	壁固定穴位置指定 $\Delta C$	2020.08.21	青木	平山								
	B	壁固定、離隔距離に関する注意の追記 $\Delta B$	2020.03.11	青木	平山								
A	初版	2019.12.12	青木	平山									

日本スティーベル株式会社

瞬間式電気温水器	殿	殿
DHB-E LCDシリーズ		
1A419C01		$\triangle E$