

工場・倉庫などの環境改善や省エネ対策に・・・

床置型ドレンレススポットエアコン

型式：ASC40BA型

特長

ドレンレス

ドレン水を蒸発させる機能を搭載。
面倒な水タンクの処理が不要です。

どこでも空調

多彩なレイアウトに対応可能。
設置・移動も簡単です。

作業環境の改善

局所空調で作業環境の改善が可能。
労働生産性の向上に寄与します。

吹出し温度制御

吹出し温度制御を採用。
利用者の快適性と省エネ性を両立します。

※操作スイッチにより吹出し温度を任意設定できますが、暖房運転時は
吸込温湿度DB15℃以下・RH40%以上の場合、吹出温度45℃を満たしません。
(裏面吹出し温度目安参照)



こんな所で・・・

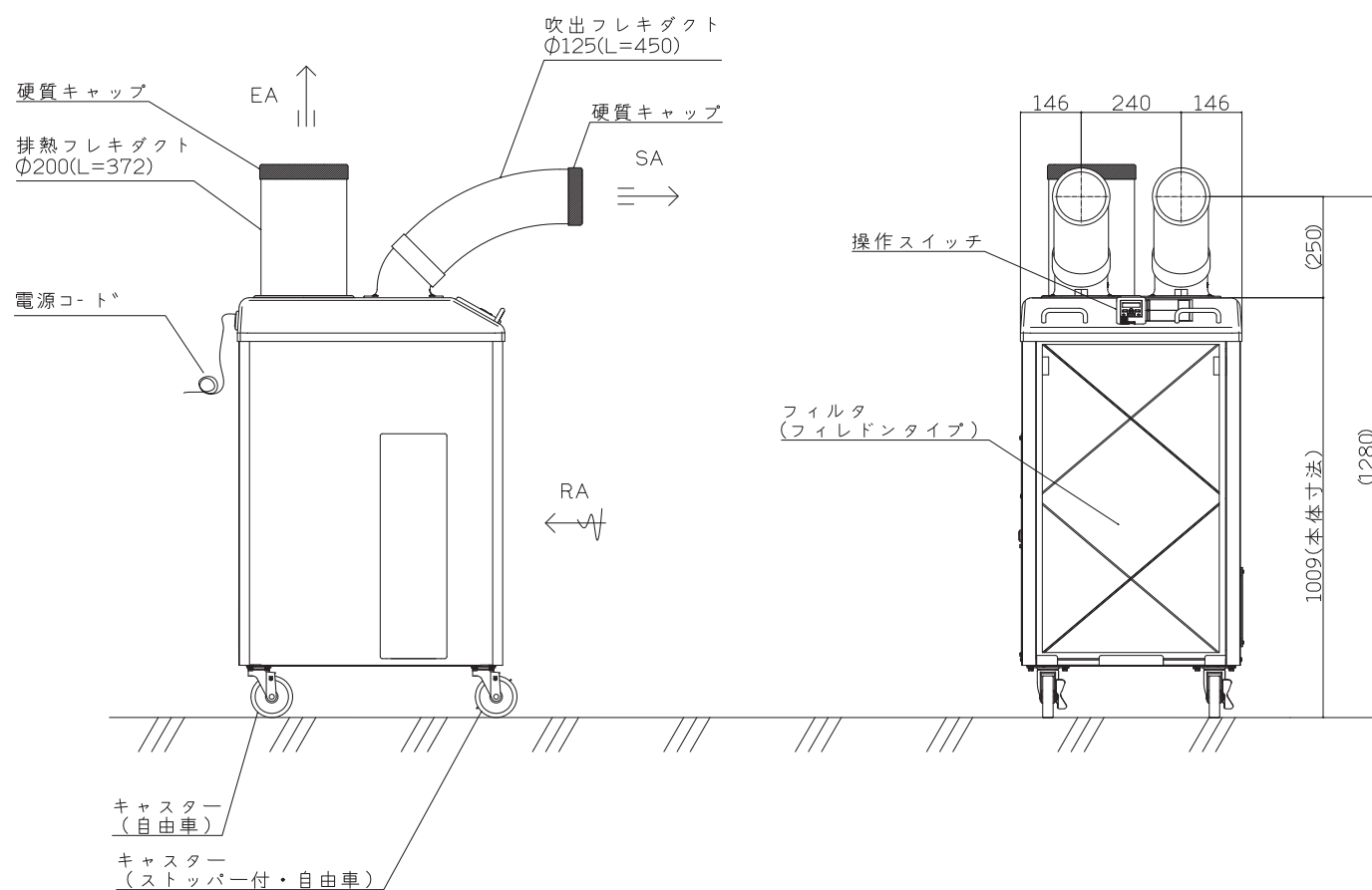
広い作業場を全体空調するのは効率が悪い・・・

そんな時は**作業者がいるエリアだけ局所的に空調し作業環境を改善!!**

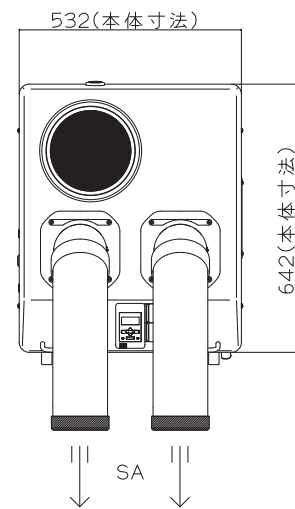


※本製品は室内専用です。

外形寸法



操作スイッチ

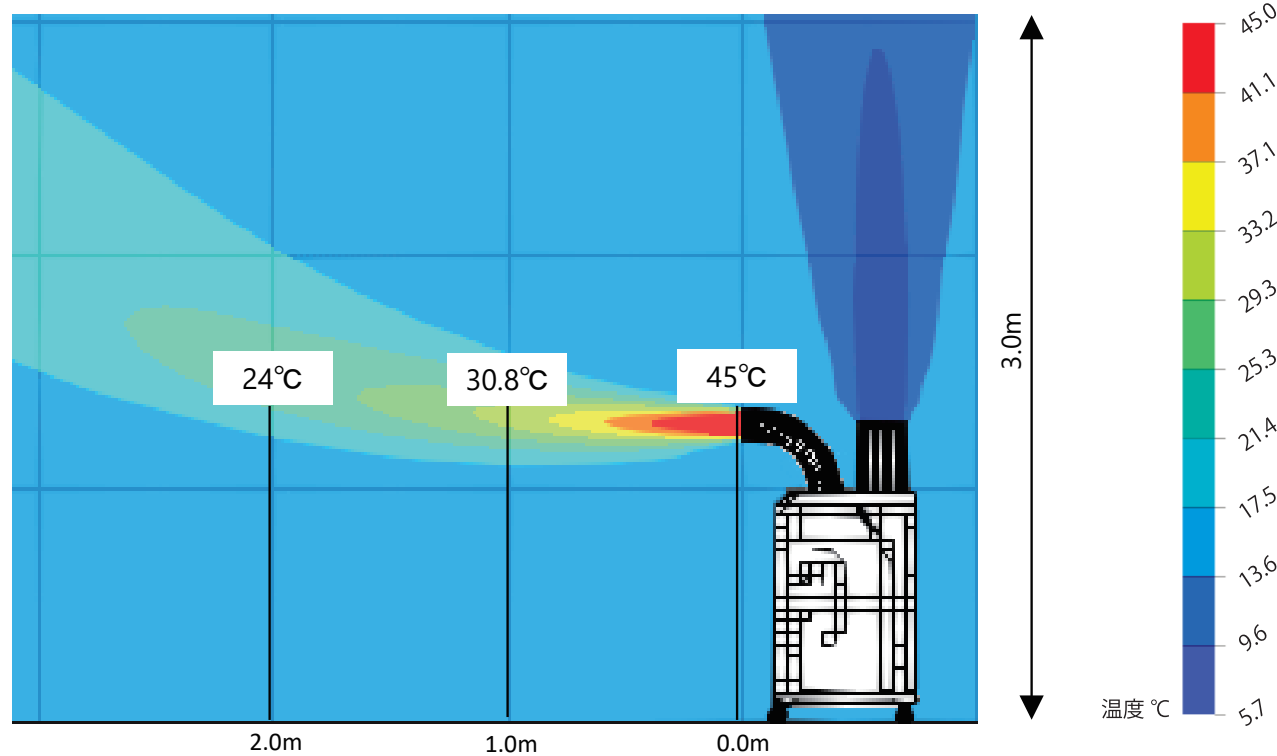


仕様

項 目			単 位	ASC40BA M	ASC40BA K
性 能 ※1	冷 房 能 力		kW	4. 0	
	暖 房 能 力		kW	3. 0	
	エネルギー消費効率	冷 房	—	3. 01	
		暖 房	—	3. 03	
電 源			V/Hz	三相 200V 50/60Hz	単相 200V 50/60Hz
電 気 特 性 ※1	冷 房	消 費 電 力	kW	1. 33	
		運 転 電 流	A	4. 3	8. 3
	暖 房	消 費 電 力	kW	0. 99	
		運 転 電 流	A	3. 3	6. 3
給気側送風装置	風 量	冷 房	m³/min	急：12，強：10，弱：8	
		暖 房	m³/min	急：6，強：5，弱：4	
	機 外 静 圧		Pa	0	
排気側送風装置	風 量		m³/min	急：14，強：12，弱：10	
	機 外 静 圧		Pa	0	
冷 媒（ GWP 値 ） ・ 封 入 量			kg	R410A(2090) ・ 0. 80	
電 源 接 続 部			—	端子台(M4)	
運 転 音 ※3	冷 房 ・ 暖 房 ・ 送 風		dB (A)	60. 0 ・ 60. 0 ・ 56. 5	
高 さ ・ 幅 ・ 奥 行			mm	1009・532・642	
製 品 質 量			kg	72	
外 装			—	ガルバリウム鋼板・AES樹脂	
本 体 組 込 品			フイレドンフィルタ, 蒸発エレメント, 操作スイッチ 給気側ダクトφ200×1(色:アイボリー, 硬質キャップ付き)		
本 体 付 属 品			排気側ダクトφ125×2(色:アイボリー, 硬質キャップ付き)		

- 注記
★冷暖房能力、電気特性はJRA4040(1993)に準拠した値です。
1. 冷房定格能力及び電気特性は、給気側吸込空気乾球35℃、WB28.5℃、給気側風量急運転時の値です。(※1)
暖房定格能力及び電気特性は、給気側吸込空気乾球15℃、RH30%(湿球7.3℃)、給気側風量急運転時の値です。(※1)
2. 運転音は、床面より1m、ユニット各側面より1mの無響室データです。運転条件は、冷暖房能力と同一条件です。(※3)
3. 本製品には漏電遮断器(高調波対応品)を必ず設置ください。
4. 給気側吸込空気は下記範囲内にてご使用ください。
冷房：乾球17℃～44℃、RH30～75% (ただし乾球32.7℃以上はWB29℃時のRHが上限となります)
暖房：乾球8℃～22℃、RH30～60%
範囲外でご使用された場合、機械の故障や異常停止の恐れがあります。
5. 仕様は改良により変更することがあります。

暖房吹出し到達温度



※本製品の設置に際しては、電気工事が必要です。

※本製品は第一種特定製品であり、フロン排出抑制法の対象機器です。フロンの充填・回収を行う際は、専門業者に依頼してください。

詳しくは、当社営業担当までお問い合わせください。

吹出し温度 注記

冷房：17～28℃ (吹出し設定可能温度)
(運転可能範囲：DB17～44℃、RH30～75%)

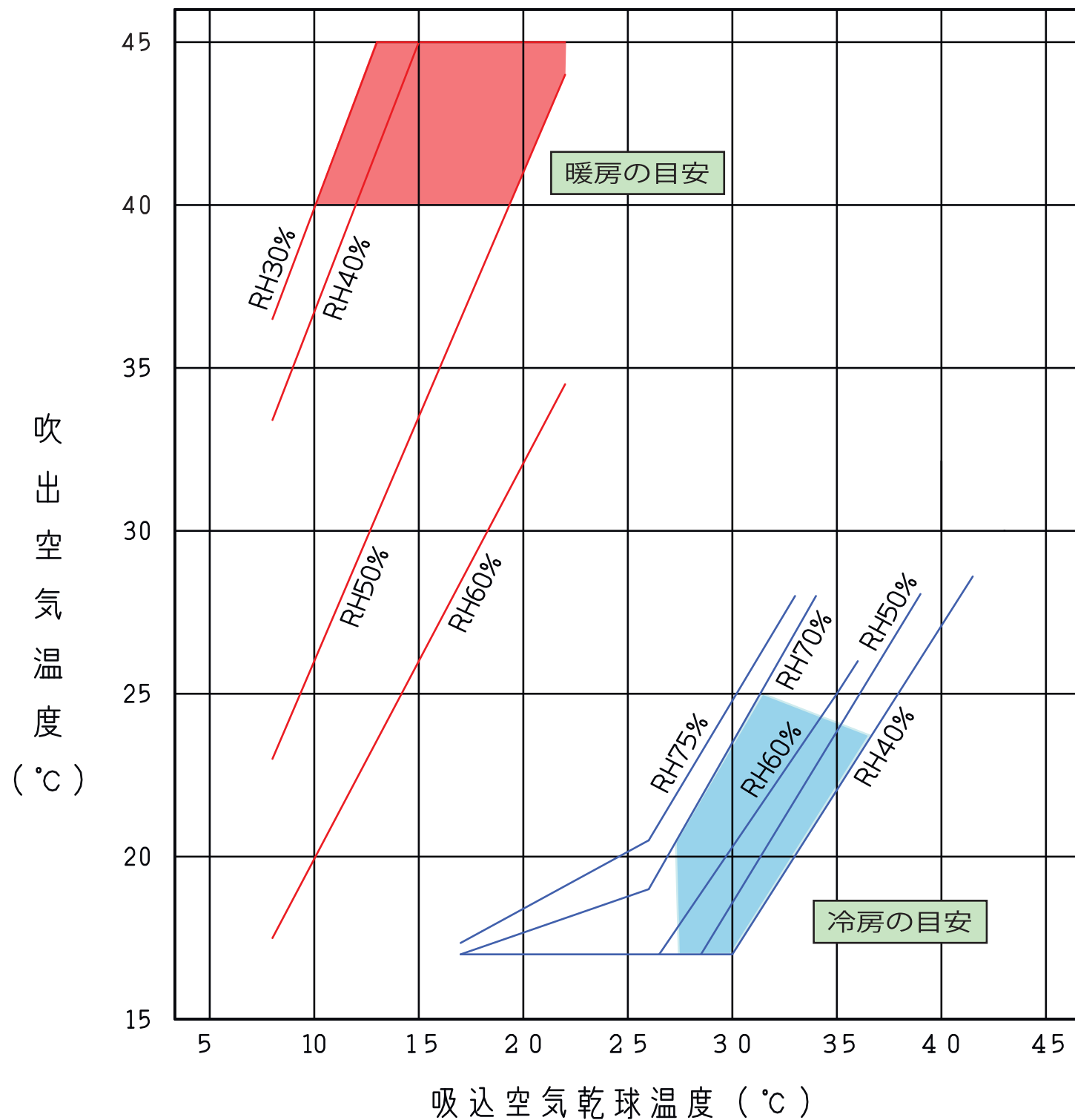
暖房：34～45℃ (吹出し設定可能温度)
(運転可能範囲：DB8～22℃、RH30～60%)

冷房(目安)

吸込		吹出し 温度(℃)
温度(℃)	湿度(%)	
30	40	17
	60	21
35	40	22
	60	25

暖房(目安)

吸込		吹出し 温度(℃)
温度(℃)	湿度(%)	
10	40	36
	50	26
15	40	45
	50	33



吹出し設定温度には、吸込み温・湿度条件により到達しない場合があります。
(グラフ参照)

