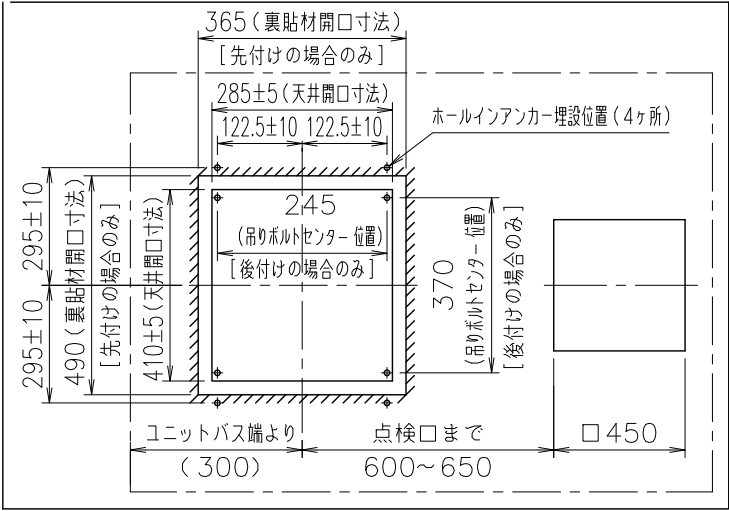


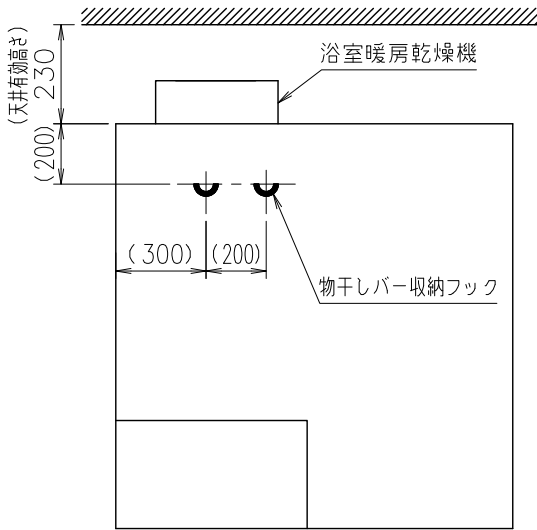
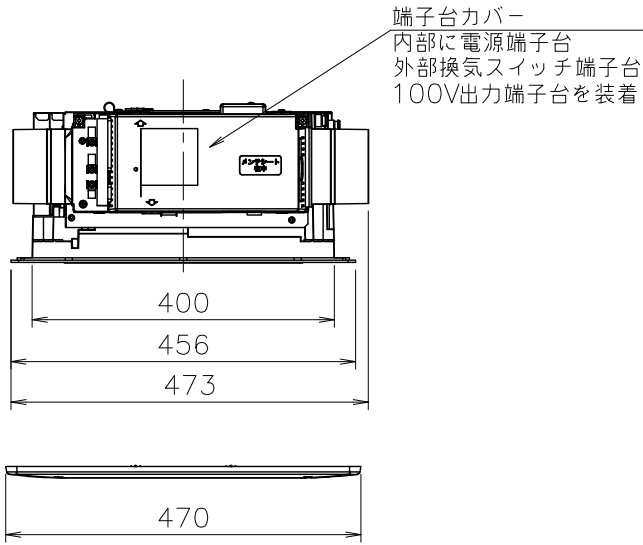
(単位：mm)

■ 付属部品

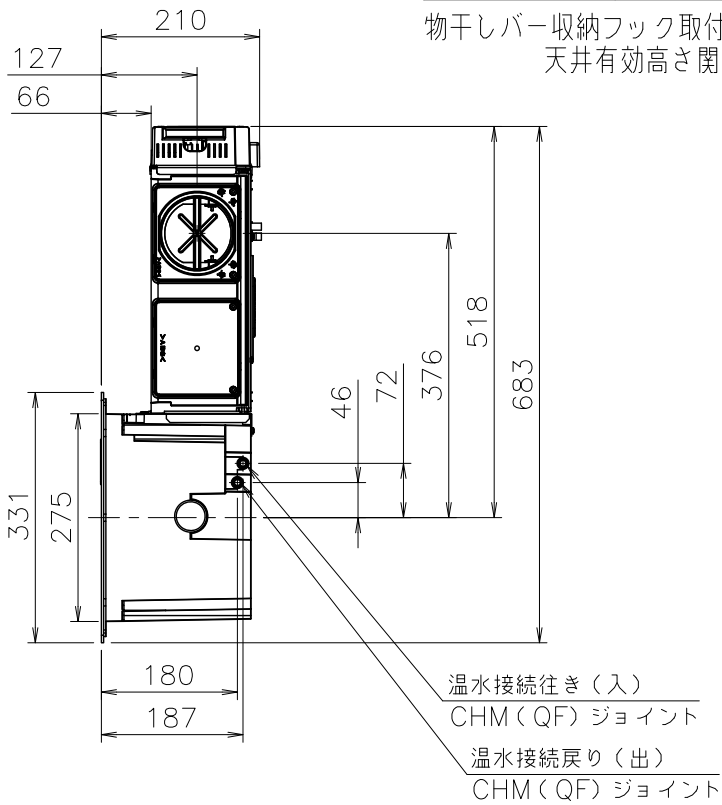
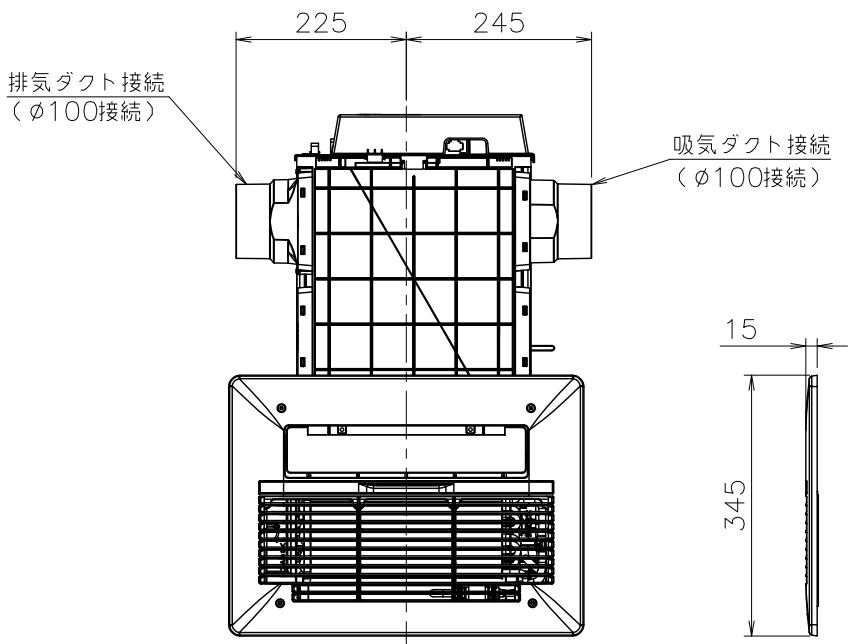
- ・グリル板・グリル板取付ネジ・防振ゴム（大小）
- ・ルーバーノズル取付ネジ・換気ボックス取付用ネジ
- ・シールパッキン（長短）・リモコン・リモコンコード
- ・リモコンスイッチボックス取付用ネジ・ナイロンワッシャー
- ・クイックファスナー 他



天井開口、吊ボルト関係寸法図



物干しバー収納フック取付、天井有効高さ関係寸法図



温水接続行き(入)
CHM(QF) ジョイント
温水接続戻り(出)
CHM(QF) ジョイント

■仕様表

品 名	浴室暖房乾燥機 (24時間2室換気機能付き)	
商 品 コード	FBD-3322KCSK-J2	
設 置 様 式	設備ユニット天井に設置	
外 形 寸 法	グリル板	470mm×345mm×15mm
	本 体	473mm×683mm×210mm
質 量	9.5kg(運転時:9.7)	
保 有 水 量	0.2L	
熱 源	暖房用温水(80℃ 2.0L/分)	
電 源	AC100V 50/60Hz	
接 続	電 気	VVF φ1.6(2芯クイック接続)
	ア ー ス	VVF φ1.6(1芯クイック接続)
	リ モ コ ン	DC12V 3芯 5m 両端コネクター接続
	温 水	クイックファスナー接続 (PTS-7Aまたは10A)
	ダ ク ト	φ100 ダクト(フレキ管、VP管、VU管)
	インテリジェント通信	Ver.7.0
風 量 m ³ /分 (50Hz/60Hz)	乾燥(自動・タイマー)	吹出し5.6、換気:2.4
	乾燥(エコ)	吹出し4.3、換気:1.3
	暖 房	急速 吹出し5.6
		強 吹出し4.5
		弱 吹出し3.8
	涼 風	強 吹出し4.5、換気:1.7
		弱 吹出し3.8、換気:1.7
	換 気	2.4
	24時間換気	30、40、50、60、80、100m ³ /h 切替設定
	吸 込 口 有 効 面 積	642cm ²
騒 音 dB(A) (50Hz/60Hz)	吹 出 口 有 効 面 積	219cm ²
	乾燥(自動・タイマー)	48
	乾燥(エコ)	42
	暖 房	急速 47
		強 42
		弱 39
	涼 風	強 42
		弱 39
	換 気	32
	24時間換気	24(80m ³ /h 設定、0Pa時)
消費電力 W (50Hz/60Hz)	乾燥(自動・タイマー)	64/64
	乾燥(エコ)	38/43
	暖 房	急速 50/50
		強 33/40
		弱 29/34
	涼 風	強 37/44
		弱 32/38
	換 気	14/14
	24時間換気	7/7(80m ³ /h、0Pa)
	待 機 電 力	2W以下
適 用 浴 室 サ イ ズ	暖 房 定 格 能 力	3.3kW
	適 用 浴 室 サ イ ズ	1.25坪程度のユニットバスもしくは1坪程度の在来浴室
	衣類乾燥性能(1616UB)	2kg:56.5分(BL試験布) (外気温:15℃、湿度:65%、タイマー)
	過熱防止温度	乾 燥 55±3℃で熱動弁閉、熱源機発停OFF
		暖 房 47.5±3℃で熱動弁閉、熱源機発停OFF
	安 全 装 置	凍結予防装置 過熱防止装置
	グ リ ル 板 色 調	マンセルNo.N9

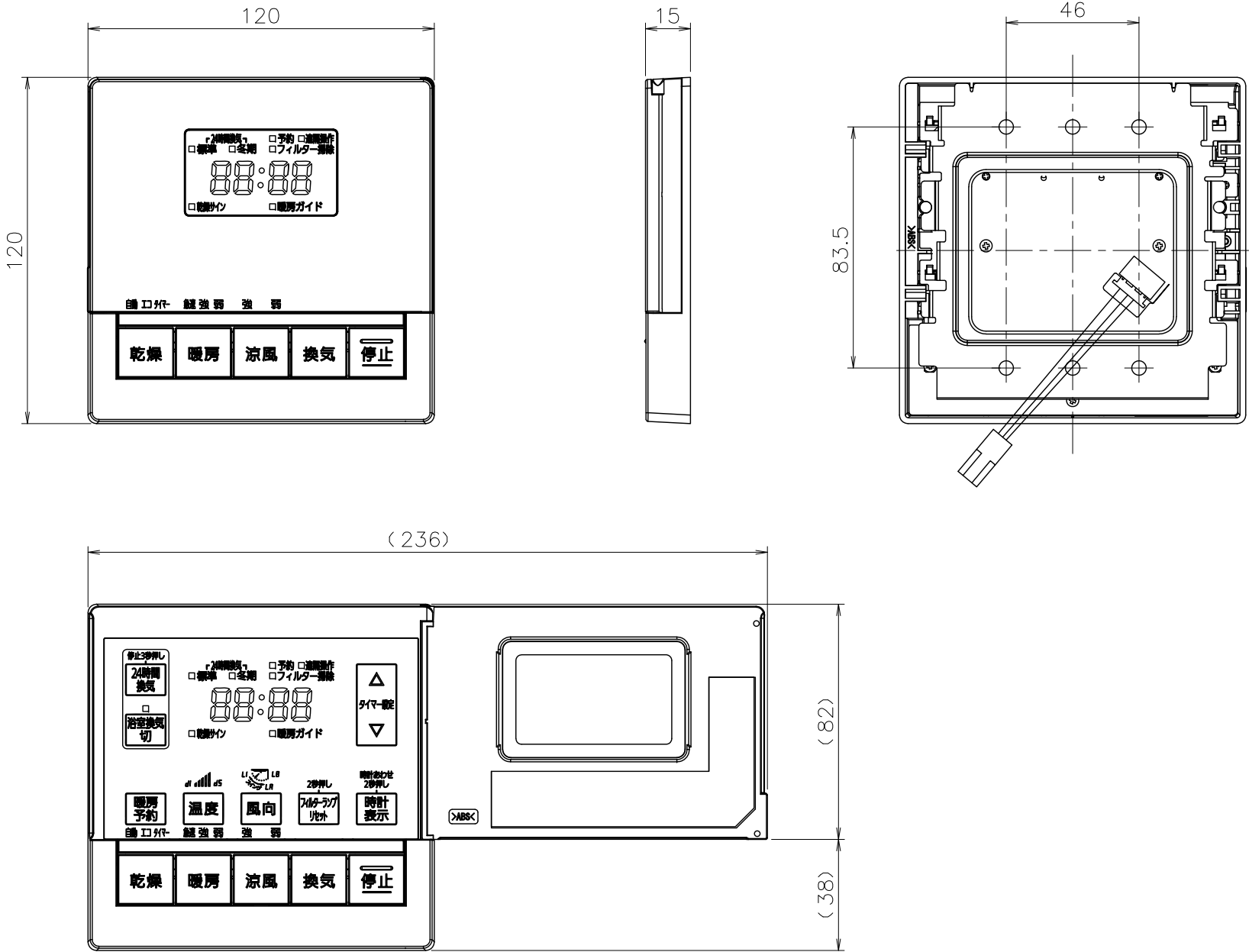
騒音値は製造メーカー無響室にて製品中央1m、水平方向1mの位置で測定した数値です。設置条件やご使用状況(フィルターのお手入れ頻度など)により変わります。

トイレ・脱衣室に取付ける吸気グリルは、必ずフィルター付きを使用してください。また、換気風量が調整できる風量調節付きを推奨します。

例 三菱電機製 P-13CLF6
パナソニック製 FY-GLP04

※各特性値及び付属部品は予告なく変更することがあります。

(単位：mm)



仕様

品名	脱衣室リモコン	
使用機種	FBD-3322KCSK-J FBD-3322KCSK-J2 FBD-3322KCSK-J3	
重量	180g	
使用電源	DC12V（機器本体より供給）	
使用ケーブル線	3芯 ケーブル線（5m）	
ケーブル接続方法	機器本体側	コネクター方式
	リモコン側	コネクター方式
ケース色調	UDMホワイト（No.N9）	

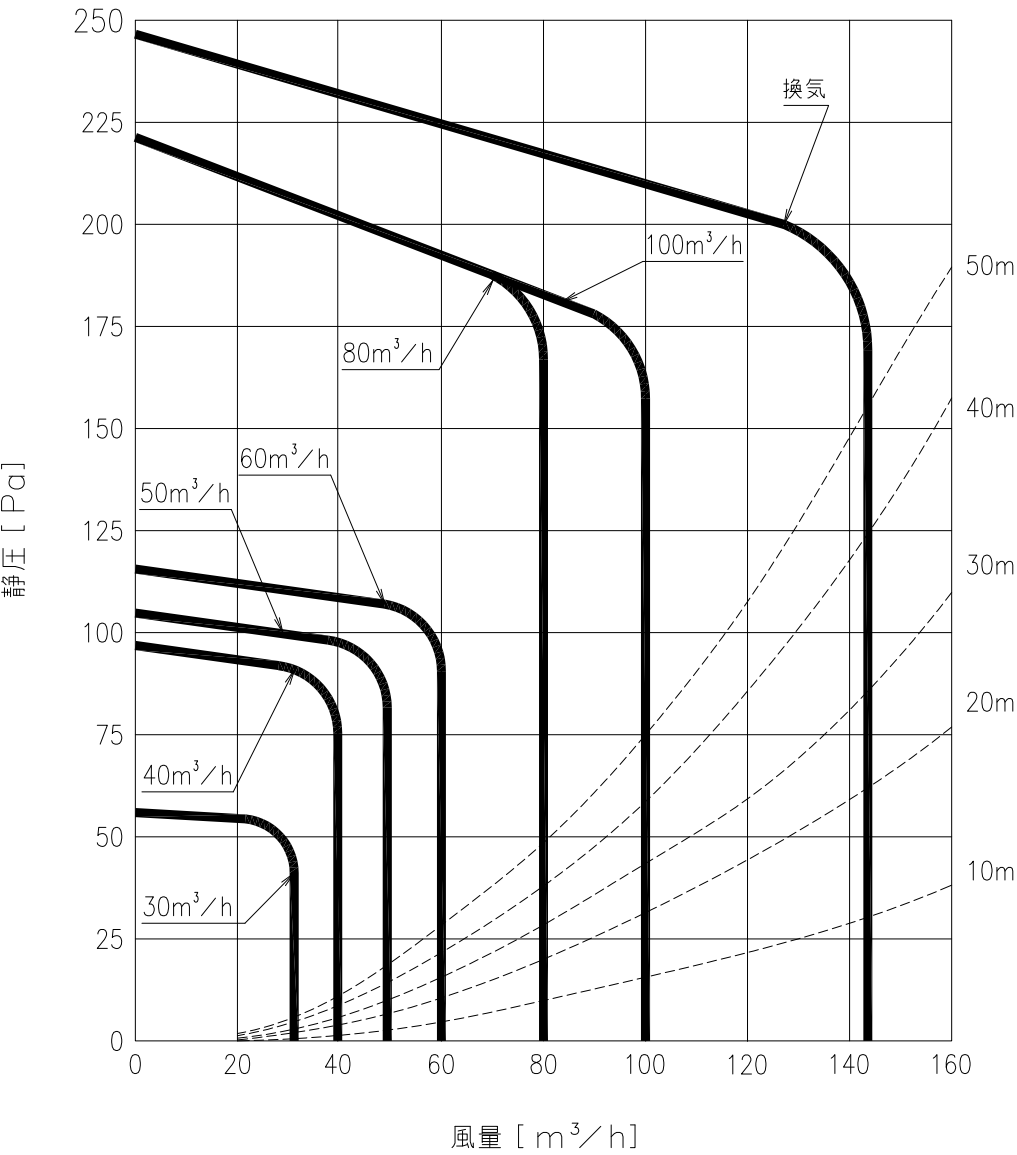
※各特性値及び付属部品は予告なく変更することがあります。

受領印	東邦ガス株式会社	
	設置方式	浴室内天井設置
	名称	浴室暖房乾燥機（リモコン）
	東邦型式名	FBD-3322KCSK-J,-J2,-J3
	メーカー型式名	BDV-3307AUKNSC-J1,-J2,-J3

◇換気設計時の確認について

- ・本製品は、定風量制御を搭載しています。その特性上、圧力損失が高いと、換気ファンモーターの回転数を増加させ、換気風量を維持しますので、できる限りの低い圧力損失となるように換気ダクトの設計をしてください。
- ・P-Q特性図に記載のパイプ抵抗曲線は、VPφ100直管相当の圧力損失の参考値です。換気設計を行う際は、使用する換気部材や換気経路に応じた圧力損失の確認をしてください。
- ・換気設計を行う際は、注意事項に記載の内容を必ずお守りください。

◇P-Q特性



破線は、パイプ抵抗曲線 (m)
※VPφ100直管相当長さ

◇注意事項

- 排気ダクトについて
 - ・排気ダクトの設計におかれては、最小限の長さで曲がり個数で納まる経路としてください。
 - ・曲がり箇所の増加、極端な曲げ半径、吹出し口への接続すぐの曲がり、接続するダクト径の縮小はしないでください。
 - ※上記が守られていない場合、風量不足や換気ファンモーターの回転数増大による騒音・振動の原因となります。
- 吸気グリルについて
 - ・吸気グリルは、換気ボックス内にゴミやホコリが溜まるのを防止するため、φ100用でフィルター付きのものを必ず使用してください。
 - ※フィルターをつけないと、換気ボックス内にゴミやホコリが溜まり、風量不足や換気ファンモーターの回転数増大による騒音・振動の原因となります。
- 屋外の換気口（フード）について
 - ・防虫網など目詰まりしやすい換気口（フード）は使用しないでください。
 - やむを得ず使用する場合は、定期的に防虫網や換気口（フード）の掃除が必要になりますので、掃除ができるように取り付け位置に配慮してください。
 - ※換気口が目詰まりをおこすと、風量不足や換気ファンモーターの回転数増大による騒音・振動の原因となります。
- 騒音値について
 - ・仕様書に記載の騒音値は、当社または製造メーカーの無響音室における測定値です。
 - ※実際の騒音値は設備環境による反響を受け、仕様書記載の騒音値より大きくなる場合があります。
- 風量値について
 - ・P-Q特性の記載の風量は、当社または製造メーカーの試験室での測定値になります。
 - ・現場で風量を測定した場合、外部環境や設備状態により測定した風量がP-Q特性に記載の風量と異なる場合があります。

受 領 印	東 邦 ガ ス 株 式 会 社	
	設 置 方 式	浴室内天井設置
	名 称	浴室暖房乾燥機
	東 邦 型 式 名	FBD-3322KCSK-J2
	メーカ-型式名	BDV-3307AUKNSC-J2