SHARP

CONFIDENTIAL

加湿空気清浄機 KI-M1800-W 寸法図面

電源		単相100V 50/60Hz					
プラズマクラスター適用床面積(目安)※1		約80㎡(48畳)					
空気清浄適用床面積(目安)※2		～200㎡(121畳)					
風量モード		加湿空気清浄			空気清浄		
加湿適用床面積(目安)※3		プレハブ洋室 ～160㎡(97畳) 木造和室 ～ 97㎡(59畳)			-		
風量切替		急速	標準	ECO	急速	標準	ECO
風量(m^3/分)		16.5	13	7.3	16.5	13	7.3
消費電力(W)	50Hz	435	286	190	335	181	79
	60Hz	485	340	244	332	178	78
運転音(dB)		53	49	46	53	47	34
加湿量(mL/h)※4		3500	2900	1800	-	-	-
外形寸法(mm)※5		幅700×奥行435×高さ1815					
質量(kg)		約140(製品質量)/約150(満水時質量)					
電源コード長さ(m)		約3.4					
待機時消費電力(W)		約14.3(50Hz)/約14.3(60Hz)					
使用水量(L/日)※6		約70(消臭力「標準」)/約110(消臭力「強」)/約150(消臭力「最大」)					
配管接続口		給水、排水:R1/2(15A)　※テーパネジ					
給水圧力(MPa)		0.1以上、0.74未満					
標準付属品		①薬液カートリッジ(希塩酸:1L)…1個　⑥扉用カギ……2本 ②3P-2P変換アダプター……1個　⑦保証書……1部 ③床用固定金具……1式　⑧工事説明書……1部 ④薬液用ノズルキャップ……1個　⑨チェックシート……1部 ⑤クロール試験紙……1式					

※1 商品を壁際に置いて、「急速」運転時に部屋中央(床上1.2m)で25,000個/cm^3のイオンが測定できる床面積の目安です。

※2 空気清浄適用床面積は当社基準にて、風量「急速」で運転したときに室内汚染物質を90 分で99% 除去できる床面積の目安です。日本電機工業会規格(JEM1467) に基づく数値とは異なります。

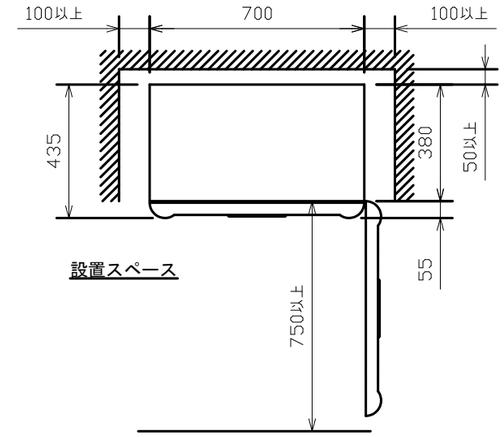
※3 加湿適用床面積は「日本電機工業会規格(JEM1426)」に基づき、風量「急速」で運転したときにプレハブ住宅洋室の場合を最大適用床面積とし、木造和室の場合を最小適用床面積としたものです。ただし、壁・床の材質、部屋の構造、使用暖房器具などによって適用床面積は異なりますので、お買いあげの販売代理店にご相談ください。

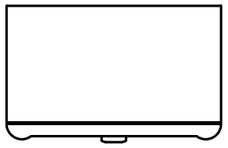
※4 温度20℃/湿度30%の環境における加湿量です。室内の温度・湿度によって加湿量が変わります。(温度が高い、または湿度が低いほど加湿量が多くなる/温度が低い、または湿度が高いほど加湿量が少なくなる)

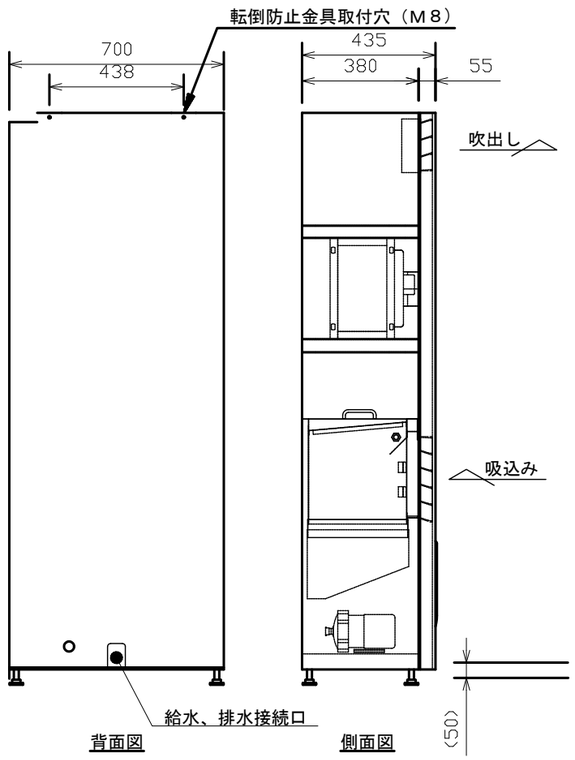
※5 脚(レベリングスクリュー) は含みません。

※6 風量「標準」/ 除菌力「標準」で8 時間運転したときの使用水量です。

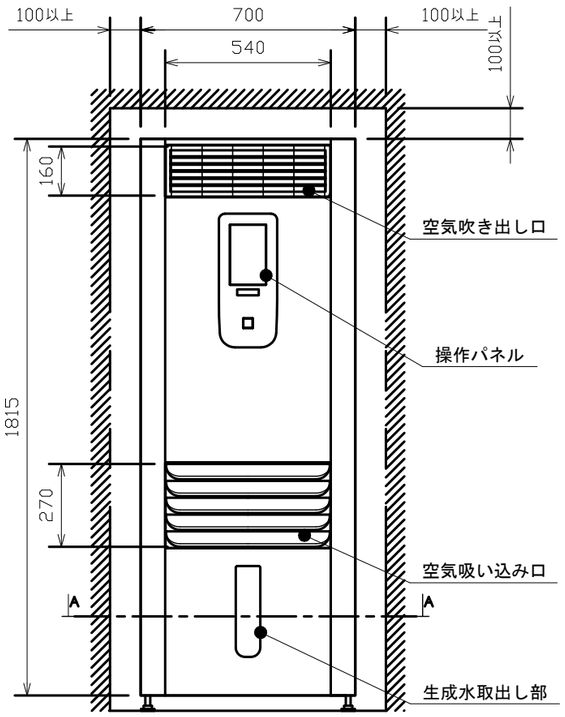
＜メンテナンススペース＞



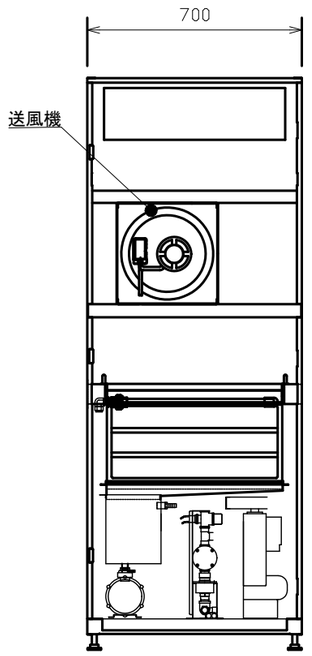




背面図　側面図



正面図



内部図

原図尺度 1/20　単位 mm	コピーサイズ A1. A2. A4 (その他)　3角図法
品名 加湿空気清浄機	
形名 KI-M1800-W	
図面番号 KI-M1800-W_00	
作成日付 2024/12/10	(PCI・HC)PCI第一技術部　発行