

仕 様 書

項目			仕様
型式名			DES/DX10 (天井埋込型)
電源			単相200V 50/60Hz
除湿性能 (注1)	除湿量	kg/h	4.8 / 5.4
	除湿能力	kW	3.35 / 3.78
	消費電力	kW	2.62 / 2.96
除湿ロータモータ		W	10
外装			ガルバリウム鋼板
外形寸法			L1,454×W1,058×H476
ファン	形式		遠心ファン
	電動機出力	kW	0.60 / 0.94
	風量	m3/h	1,000
	機外静圧	Pa	200
	駆動方式		直結駆動
再生コイル	熱能力	kW	3.8
冷却コイル	熱能力	kW	9.1
再熱コイル	熱能力	kW	7.1
圧縮機	形式		全密閉ロータリー式
	電動機出力	kW	1.5
	始動方式		直入始動 (定格)
質量		kg	200
運転音	オーバーオール値 (注2)	d B (A)	58
冷媒	冷媒種類		R410A
	充填量	kg	1.26

(注1) 除湿性能は吸込空気条件DB26.0°C/WB21.8°C時の値です。

(注2) 運転音は本体真下1.5mで測定した時の値です。

実際に据え付けた状態で測定すると周囲の騒音や反射を受け、表示値より大きくなります。

※ フィルタは付いておりません。

天井吸込口 (HS) にフィルタを取り付けてください。 (お客様手配でお願いします)

※ 1次側漏電遮断器は30Aを使用ください。

【オプション (別売品)】

フィルタボックス

外形寸法 : L355×H355×D100

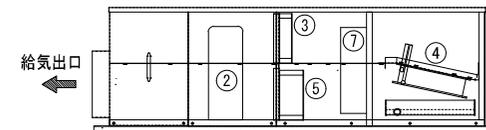
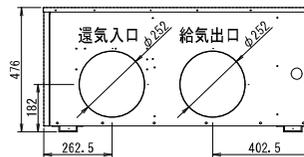
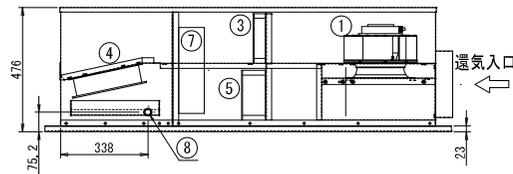
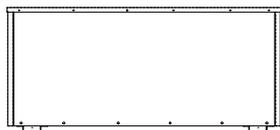
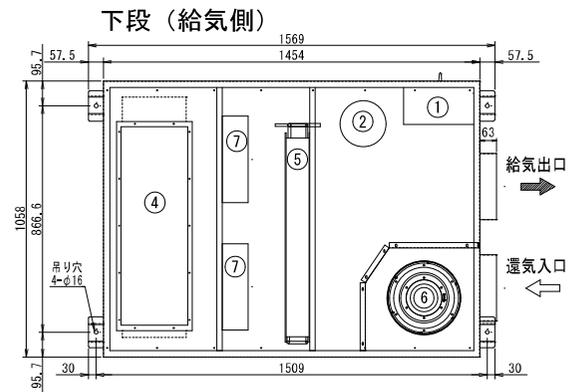
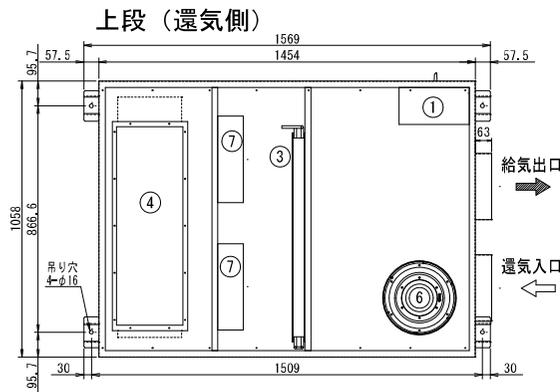
フィルタ : DS-400相当 W340×H340×t13 - 1枚

取付は別紙施工要領・試運転マニュアルを参照ください。

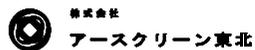
作成日	株式会社アースクリーン東北		
2022年9月1日	野 口	俣 野	

番号	名称
①	制御盤
②	圧縮機
③	再生コイル
④	冷房コイル
⑤	再熱コイル
⑥	ファン
⑦	除湿ロータ
⑧	ドレン (3/4B PT)

重量:200kg
注) ドレンの水封トラップを設置ください。



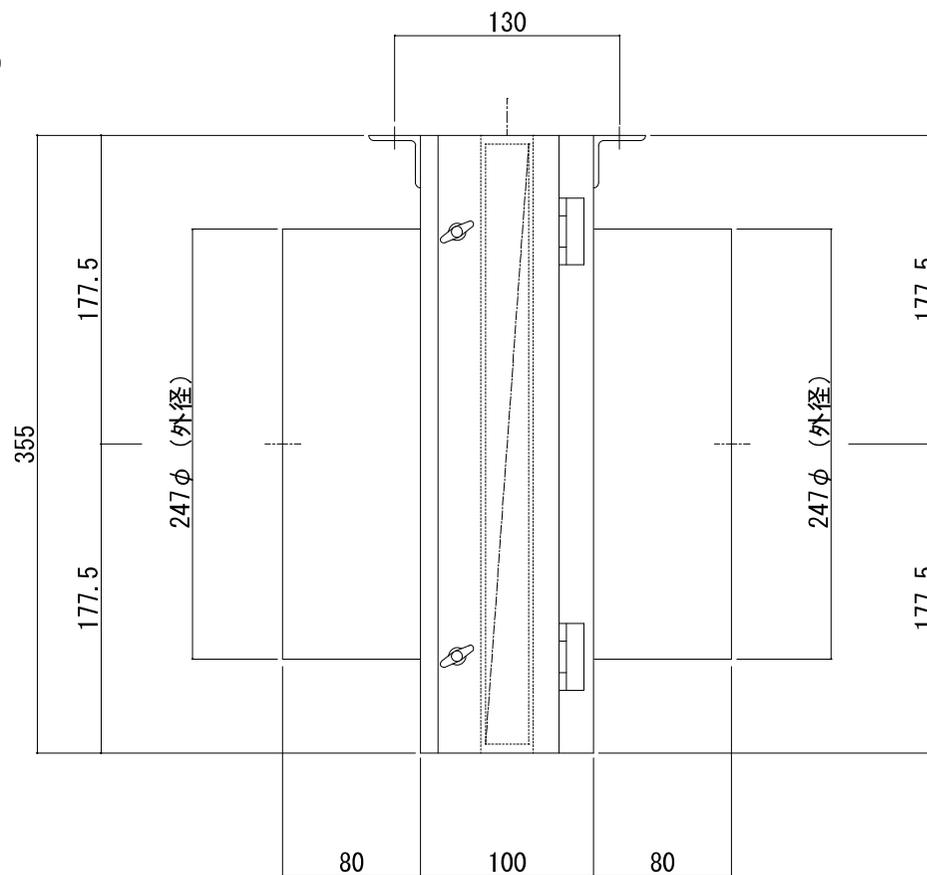
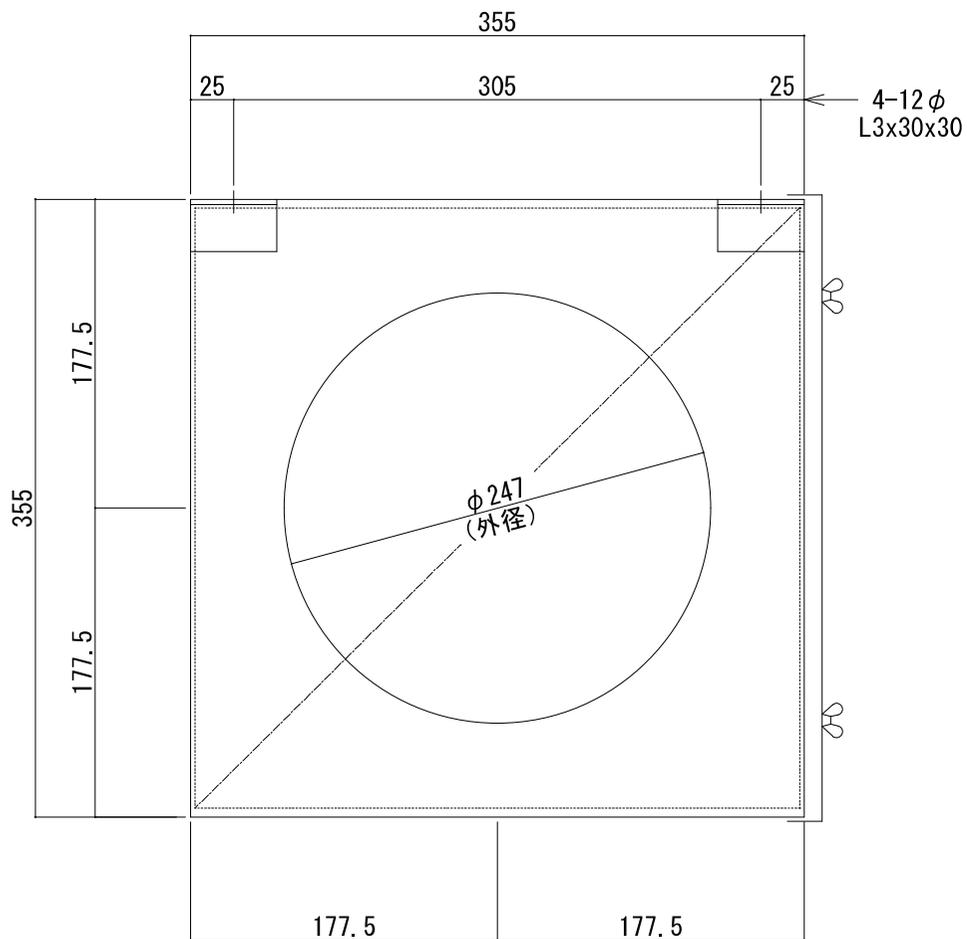
特記



縮尺 1 : 20
千田
2018.03.19

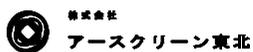
ユニット名称 カラットデシカント空調機 DES/DX10
図面名称 外形図

《フィルタボックスオプション参考図面》



ろ材：DS-400

特記	



縮尺	1 : 3
片山	2021.02.24

ユニット名称	カラットデシカント空調機 DES/DX10
図面名称	フィルタボックス外形図