

ORION Clean Air System

省エネ
自動排出

単相200V



低圧・中圧
1.47 MPa
対応※

※ADE-3-Bは0.98MPa対応

製品仕様表

項目				ADE-2-B		ADE-3-B	
性能	最大排出量※ 1	ドレン水のみ	L/回	0.39			
		空気のみ	L/回	16			
	排出サイクル時間		分	60（固定）		2,5,10,20,30（可変）	
	最小排出時間		秒	3.6 / 3.0			
使用圧力範囲			MPa	0.05 ～ 1.47		0.05 ～ 0.98	
使用温度範囲			℃	2 ～ 40			
使用流体				圧縮空気			
抽出方式※ 2				モータバルブ型タイマー、水検知制御方式			
電気特性	電源			単相 200V 50 / 60Hz			
	消費電力		W	5 以下			
接続口径	ドレン入口			1/2,3/8, 1/4 付属品より選定		Rc1/2	
	ドレン出口			φ10 用ホースニップル			
外形寸法（高さ × 奥行 × 幅）			mm	105 × 126 × 1701		105 × 126 × 175	
質量			kg	1.0			

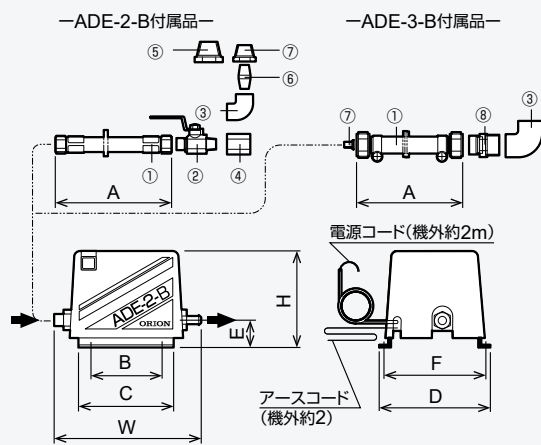
※可変タイマーの初期設定時間は 20 分にしてあります。(ADE-3-B)。※屋内仕様(本機に水がかからない場所のみに使用可)。※手動排出機能(テストボタン)付。
※寒冷地ではドレン凍結防止のため、状況に応じて凍結防止用ヒーターが必要です。(市販水道用凍結防止ヒーター)。※ドレンの配管を集合させる時は、その他の
トラップの排圧がかからないよう、逆止弁を付けてください。またドレン1ヶ所にトラップ1ヶを設置してください。※詳細については別途お問い合わせください。
※1. 排出量条件: 空気圧力(ゲージ圧力) 0.69MPa。※2. オイルフリーエアーコンプレッサ等の電気伝導率の低いドレンの場合、水検知できないことがあります。



ADE-2-B

外形図 (単位: mm)

ADE-2-B / 3-B



各部寸法一覧表 (単位: mm)

	ADE-2-B	ADE-3-B
H	105	105
D	126	126
W	170	175
A	400	1300
B	64	64
C	104	104
E	28	28
F	119	119

付属品詳細

部品名	ADE-2-B	ADE-3-B
① ドレンホースセット	1/4 400mm	1/2 1300mm
② ボールバルブ	1/4	—
③ エルボ	1/4B	1/2B
④ ソケット	1/4B	—
⑤ プッシュ	1/2B × 1/4B	—
⑥ バレルニップル	1/4B	—
⑦ プッシュ	3/8B × 1/4B	φ6 × φ3
⑧ 接続ニップル	—	R1/2 × G1/2