

盤用熱対策機器

2023

Climate control equipment

- 盤用クーラ
- 電子冷却器
- 水冷熱交換器
- 空冷熱交換器
- 電子除湿器
- ドレン水処理装置
- 巻取りフィルタ



OHM COOL CABI
Non-Fluorocarbon



オーム電機株式会社

<https://www.ohm.jp/>

UP DATE!



ノンフロン

COOL CABI

 Non-Fluorocarbon

盤用クーラ [クールキャビ]



より使いやすい
フリー電源!

01

200-240V

Wide
input voltage

ワイドレンジ

海外規格を取得。

02



Global usage

グローバル化

遠隔での監視や
操作を実現。

03



IoT-enabled

IoT対応

●詳細はP017をご覧ください。

COOL CABI

盤用クーラ	009	盤用 クーラ
ノンフロン	021	ノンフロン
代替フロン	073	代替フロン
オプション	085	オプション

BOX COOL

電子冷却器	097	電子 冷却器
-------	------------	-----------

AQUA CABI

水冷熱交換器	105	水冷 熱交換器
--------	------------	------------

BOX FAN

空冷熱交換器	115	空冷 熱交換器
標準タイプ	117	標準タイプ
CEマーキング適合品	135	CEマーキング 適合品
コンパクトタイプ	141	コンパクト タイプ
サーモスタット	144	サーモスタット

BOX DRY

電子除湿器	145	電子 除湿器
-------	------------	-----------

EVAPRO

ドレン水処理装置	153	ドレン水 処理装置
----------	------------	--------------

ぐるぐるフィルター

巻取りフィルタ	161	巻取り フィルタ
---------	------------	-------------

技術資料	168	技術 資料
------	------------	----------

COOL CABI

盤用クーラ

ノンフロン

代替フロン

オプション

BOX COOL

電子冷却器

AQUA CABI

水冷熱交換器

BOX FAN

空冷熱交換器

標準タイプ

CEマーキング適合品

コンパクトタイプ

サーモスタット

BOX DRY

電子除湿器

EVA PRO

ドレン水処理装置

くるくるフィルター

巻取りフィルタ

技術資料

COOL CABI ノンフロン

		300W	500W	1000W
側面取付型	標準タイプ AC200V~240V	 OCA-H300BC-AW2 250 / 300W CE ENEC ⇒ P023	 OCA-H600BC-AW2 500 / 610W CE ENEC ⇒ P025	 OCA-H1000BC-AW2 800 / 1000W CE ENEC ⇒ P027
	ノンドレンタイプ AC200V~240V	 OCA-H350BCD-AW2 300 / 350W CE ENEC ⇒ P047	 OCA-H700BCD-AW2 600 / 700W CE ENEC ⇒ P049	
	ボトムフロータイプ AC200V~240V	 OCA-H300BC-AW2-R 240 / 290W CE ⇒ P055	 OCA-H600BC-AW2-R 440 / 550W CE ⇒ P057	 OCA-H1000BC-AW2-R 720 / 920W CE ⇒ P059
	スリム&ショートタイプ AC200V	 OCA-H300BCS-A200 280 / 300W CE ⇒ P067	 OCA-H500BCS-A200 380 / 500W CE ⇒ P069	 OCA-H800BCS-A200 650 / 800W CE ⇒ P071
天井取付型	標準タイプ AC200V~240V	 OCA-H300AC-AW2 300 / 350W CE ENEC ⇒ P035	 OCA-H700AC-AW2 600 / 700W CE ENEC ⇒ P037	 OCA-H1100AC-AW2 950 / 1100W CE ENEC ⇒ P039

COOL CABI 代替フロン

		300W	500W	1000W
側面取付型	標準タイプ AC100V	 OCA-S300BC-A100 250 / 300W CE ⇒ P075	 OCA-S600BC-A100 420 / 520W CE ⇒ P077	 OCA-S1000BC-A100 750 / 900W CE ⇒ P079
	天井取付型 AC100V	 OCA-S300AC-A100 300 / 350W CE ⇒ P083		

1500W 2000W 2500W 3000W



OCA-H1600BC-AW2
1450 / 1600W CE RU CCC
→ P029



OCA-H2200BC-AW2
2000 / 2200W CE RU CCC
→ P031



OCA-H2900BC-AW2
2600 / 2900W CE RU CCC
→ P033



OCA-H1300BCD-AW2
1100 / 1300W CE RU CCC
→ P051



OCA-H2300BCD-AW2
2100 / 2300W CE RU CCC
→ P053



OCA-H1600BC-AW2-R
1290 / 1440W CE
→ P061



OCA-H2200BC-AW2-R
1880 / 2070W CE
→ P063



OCA-H2900BC-AW2-R
2370 / 2640W CE
→ P065



OCA-H1700AC-AW2
1550 / 1700W CE RU CCC
→ P041



OCA-H2300AC-AW2
2100 / 2300W CE RU CCC
→ P043



OCA-H3000AC-AW2
2700 / 3000W CE RU CCC
→ P045

1500W 2000W 2500W 3000W



OCA-S1600BC-A100
1300 / 1450W CE
→ P081

COOL
CABI

盤用
クーラ

ノンフロン

代替フロン

オプション

BOX
COOL

電子
冷却器

AQUA
CABI

水冷
熱交換器

BOX
FAN

空冷
熱交換器

標準タイプ

CEマーキング
適合品

コンパクト
タイプ

サーモスタット

BOX
DRY

電子
除湿器

EVA
PRO

ドレン水
処理装置

くるくる
フィルター

巻取り
フィルタ

技術
資料

BOX COOL

冷却能力	100W	150W	200W		
電子冷却器	 OCE-100FSC-A1/A2 90 / 100W → P099	 OCE-100FSCJ-A1/A2 90 / 100W → P101	 屋外用 OCE-100BEC-AW 100W → P103		
			 OCE-200FSC-A1/A2 180 / 200W → P099	 OCE-200FSCJ-A1/A2 180 / 200W → P101	 屋外用 OCE-200BEC-AW 210W → P103

BOX FAN

定格能力	6W/K	8W/K	10W/K	12W/K
空冷熱交換器	 OC-201L-DC24V 6.5W/K → P142	 OC-0810HIL/0820HIL 6.5 / 8W/K → P143	 盤内取付: OC-17-A100/A200 cRU US → P117 盤外取付: OC-17S-A100/A200 cRU US → P126 8 / 10W/K	 盤内取付: OC-12-A100/A200 cRU US → P118 OC-12-A200-CE CE → P135 盤外取付: OC-12S-A100/A200 cRU US → P127 OC-12S-A200-CE CE → P138 10 / 12W/K
			 OC-153H-A100/A200 9 / 11W/K cRU US → P141	 盤内取付: OC-15-A100/A200 cRU US → P119 盤外取付: OC-15S-A100/A200 cRU US → P128 10 / 12W/K

BOX DRY

除湿能力	5ml/h	10ml/h	15ml/h	20ml/h	
電子除湿器	 ODE-N103-AW 3ml/h → P149	 ODE-N105-AW 5ml/h → P149	 ODE-F110-AW 10ml/h CE → P147	 ODE-1512D 15ml/h → P151	 ODE-F122-AW 22ml/h CE → P147

AQUA CABI

冷却能力	500W	1000W	1500W	2000W	2500W	3000W
水冷熱交換器	<p>OCW-800BC-200V 750 / 833W ⇒ P107</p> 	<p>OCW-1700BC-200V 1583 / 1783W ⇒ P109</p> 	<p>OCW-2500BC-200V 2400 / 2566W ⇒ P111</p> 	<p>OCW-2900B-200V 2700 / 2900W ⇒ P113</p> 		

20W/K	30W/K	40W/K	80W/K
<p>盤内取付： OC-28-A100/A200 c  us ⇒ P120 OC-28-A200-CE CE ⇒ P136 盤外取付： OC-28S-A100/A200 c  us ⇒ P129 OC-28S-A200-CE CE ⇒ P139 16 / 20W/K</p> 	<p>盤内取付： OC-30-A100/A200 c  us ⇒ P122 盤外取付： OC-30S-A100/A200 c  us ⇒ P131 25 / 30W/K</p> 	<p>盤内取付： OC-20-A100/A200 c  us ⇒ P123 盤外取付： OC-20S-A100/A200 c  us ⇒ P132 34 / 43W/K</p> 	<p>盤内取付： OC-40-A100/A200 c  us ⇒ P125 盤外取付： OC-40S-A100/A200 c  us ⇒ P134 60 / 80W/K</p> 
<p>盤内取付： OC-31-A100/A200 c  us ⇒ P121 盤外取付： OC-31S-A100/A200 c  us ⇒ P130 16 / 20W/K</p> 		<p>盤内取付： OC-37-A100/A200 c  us ⇒ P124 OC-37-A200-CE CE ⇒ P137 盤外取付： OC-37S-A100/A200 c  us ⇒ P133 OC-37S-A200-CE CE ⇒ P140 35 / 42W/K</p> 	

EVAPRO

ドレン水処理能力	50ml/h	300ml/h	500ml/h	1000ml/h	
ドレン水処理装置	<p>OCJ-F002-D24 20ml/h ⇒ P155</p> 	<p>OCJ-F004-D24 40ml/h ⇒ P155</p> 	<p>OCJ-M030-AW 320ml/h ⇒ P157</p> 	<p>OCJ-M060-AW 650ml/h ⇒ P157</p> 	<p>OCJ-1201 1000ml/h ⇒ P159</p> 

くるくるフィルター

フィルタ幅	160mm	350mm
くるくるフィルター	<p>OKF-A160-BT ⇒ P163</p> 	<p>OKF-A350-BT ⇒ P163</p> 

フィルタ幅	320mm	430mm	520mm
オイルクーラ用 くるくるフィルター	<p>OKF-AOC320-AW ⇒ P165</p> 	<p>OKF-AOC430-AW ⇒ P165</p> 	<p>OKF-AOC520-AW ⇒ P165</p> 

COOL
CABI

盤用
クーラ

ノンフロン

代替フロン

オプション

BOX
COOL

電子
冷却器

AQUA
CABI

水冷
熱交換器

BOX
FAN

空冷
熱交換器

標準タイプ

CEマーキング
適合品

コンパクト
タイプ

サーモスタット

BOX
DRY

電子
除湿器

EVA
PRO

ドレン水
処理装置

くるくる
フィルター

巻取り
フィルタ

技術
資料

Web support service

簡単&スムーズなオーム電機のWebサポートサービス



●ホームページアドレス

<https://www.ohm.jp/>

オーム電機株式会社

検索

お客様サポート

かんたん 機種選定

使用環境に合わせて必要な情報を入力するだけ!
ホームページ上でかんたんに機種の選定ができます。

代理店紹介

機器製品の国内代理店を ご案内しています。

代理店の住所・TEL・FAX・URLを掲載しております。
希望のエリアを選ぶだけで、すぐにお問い合わせいただけます。



製品ページの閲覧方法を解説します。

● ショルダーインデックス

各製品カテゴリで色分けをし、ショルダー化することで、簡単に該当製品カテゴリのページを開くことができます。

● 規格対応マーク

● RoHS指令対応マーク

● 能力グラフ

掲載機種の能力をグラフ化

The screenshot displays the product page for the OCA-H300BC-AW2 air conditioner. It includes a product image with dimensions (W:300mm, D:150mm, H:500mm) and a weight of 16kg. The page features a '仕様・仕様' table with various technical specifications, a '能力グラフ' (Capacity Graph) showing performance at 50Hz and 60Hz, and '外形寸法図' (External Dimensions Diagram) and 'パネルカット図' (Panel Cut Diagram). The page also lists 'メンテナンス品・オプション' (Maintenance and Option products) and '関連商品' (Related products).

● メンテナンス品・オプション
関連商品一覧

● 外形寸法図
パネルカット図・取付図など

● アイコン

各製品の持つ機能をアイコンで表現し、簡潔でわかりやすく表現しています。

取付・設置方法



屋外



屋内



タイプ



省エネモード



省エネモード

冷却方式



表示機能



ワイドレンジ



特長

