

New 天井カセット型PTC蒸気加湿器

天まい蒸気®

UC-TJ1000N / UC-TJ2000C

湿度調整
は
バッチリ!

蒸気だから、 湿度が上がる。



UC-TJ1000N



UC-TJ2000C

対人空調に最適な 蒸気加湿器

PTC水中ヒーター

自己温度制御機能のある安全性の高いヒーターで、空焚きによる火災の心配がありません

立ち上がりの良い加湿

PTC水中ヒーターがパワフルに水を沸かします。
素早く加湿し、居住者を乾燥から守ります

クリーン加湿

無菌・無臭・無塵埃の衛生加湿。

高いメンテナンス性

リモコン操作で水抜き完了。簡易脱着機構により水槽部の取り外しが簡単に行えます

安全に配慮した設計

外部出力機能により、遠方監視が容易になりました。さらに給水遮断弁を標準搭載し、万が一の漏水事故を防ぎます

UC-TJ1000Nには新機能「ナノイー」を搭載



ナノイーとは、水に包まれた微粒子イオンです。
様々な物質に作用しやすいOHラジカル（高反応成分）を含んでいます。

【脱臭効果*の一例】機器運転後2時間で99%以上の脱臭効果が認められました。

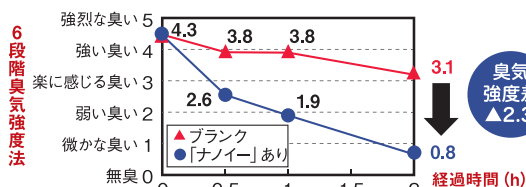
★約6畳の試験空間での2時間後の効果であり、実使用空間での効果ではありません。※2

※2 【試験依頼先】パナソニック（株）プロダクト解析センター

【試験方法】約23m³の試験室内で6段階臭気強度表示法による検証

【抑制の方法】「ナノイー」を放出 【対象】付着したタバコ臭

【試験結果】2時間で臭気強度2.3低減 1V332-170919-K02



UC-TJシリーズ 現場設置例



▲病院



▲学校

UCスマートリモコン

●見やすい液晶画面

従来のLEDランプから視認性を向上

●湿度調節機能搭載

リモコンに湿度調節機能を搭載させ、湿度調節器の配線工事を削減しました。設計時の湿度調節器の折込、設置位置の検討などの煩わしさが解消されました

●最大9台まで連動可能

加湿器9台まで連動できます

●省エネ性向上

加湿器本体に湿度センサーを内蔵。湿度を各加湿器で検知し、無駄な運転を抑止することで省エネ性を向上させました



UC-610A

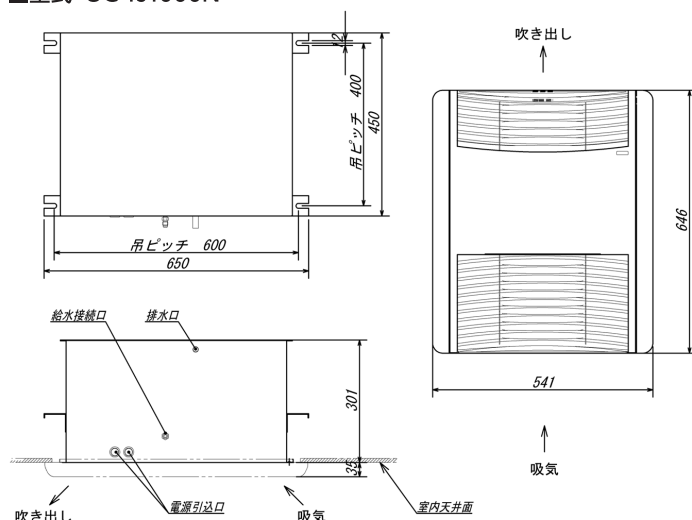
標準仕様

型 式	UC-TJ1000N	UC-TJ2000C
電源電圧	1φ-2W AC200V 50/60Hz	
加湿量 kg/h	1.1 (0.5※1)	2.5 (1.1※1)
定格出力 kW	1.1 (0.6※1)	2.1 (1.1※1)
定格電流 A	5.5 (3.0※1)	10.5 (5.5※1)
風量 m³/min (50/60Hz)	L : 3.0 M : 5.0 H : 8.0	L : 4.5 / 4.0 M : 6.0 / 5.7 H : 7.4 / 8.0
騒音 dB (50/60Hz)	L : 40 / 38 M・H : 42 / 40	L : 39 / 36 M : 45 / 45 H : 50 / 50
排水能力	揚程 : 0.6m (Max)	
制御方式	ON-OFF 制御	
運転モード	加湿モード・空気清浄モード・加湿&空気清浄モード	加湿モード
給水水质	純水※2	
給水水压 MPa	0.03~0.3	
運転重量 kg	30	40
湿度センサー	本体内蔵	

※1 風量L設定時。 ※2 純水器はR.O純水器 (1...20μS/cm) をご使用ください。

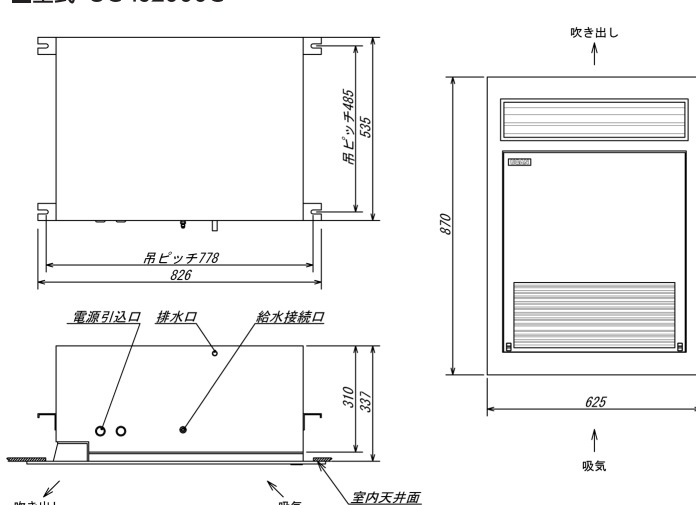
外形寸法図 (mm)

■型式: UC-TJ1000N



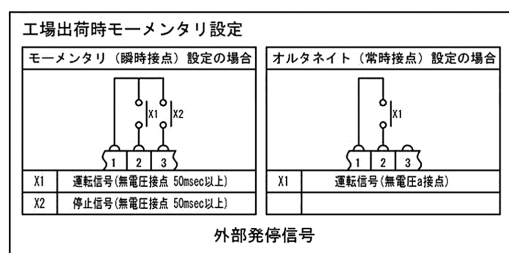
化粧パネル色: ホワイト (DIC P-5)

■型式: UC-TJ2000C

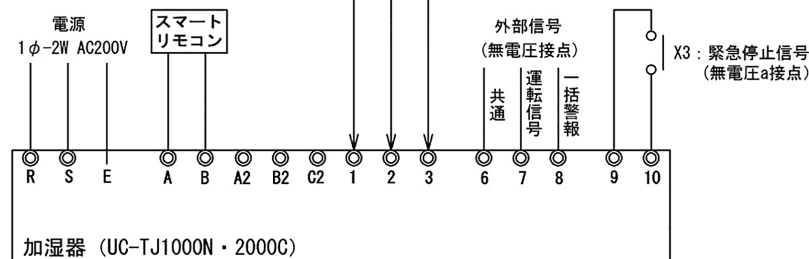


化粧パネル色: アイボリー (マンセル 2.6Y8.64/0.79)

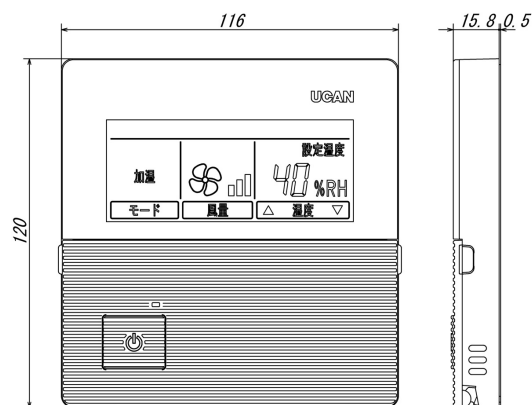
■回路図



外部発停信号



■UCスマートリモコン (型式: UC-610A)



本体色: ホワイト (近似色: マンセル 10Y9/0.5)

●記載された商品の仕様・デザインなどは改良のため予告なく変更することがございます。ご了承ください。

お問い合わせ・ご用命は

UCAN®
ユーキャン株式会社

URL <http://www.ucan.co.jp/>
E-mail: info@ucan.co.jp

本 社 / 〒193-0832 東京都八王子市散田町5-6-19
☎042-665-8846 (代) FAX.042-661-3887
東京営業所 / 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-1-7 コスモ新宿御苑ビル
☎03-5379-1461 (代) FAX.03-5379-1460
大阪営業所 / 〒541-0046 大阪市中央区平野町1-7-14 平野町グランドビル
☎06-6227-1317 (代) FAX.06-6227-1319
名古屋営業所 / 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-21-23 宇佐美丸の内ビル
☎052-385-3298 (代) FAX.052-385-3606
福岡営業所 / 〒812-0027 福岡市博多区下川端町1-3 明治通りビジネスセンター別館
☎092-281-9241 (代) FAX.092-281-9244



REGISTERED ORGANIZATION
No.1524-ISO9001
No.E2094-ISO14001
(本社・工場)



ISO9001 (品質マネジメントシステム) 認証取得
ISO14001 (環境マネジメントシステム) 認証取得

2018.11.10NK