

Purificateur d'air URURU intégrant la technologie FLASH STREAMER

MCK55W



Humidification
Ururu

Humidification et purification de l'air en un système unique



Flash Streamer

- › Humidification et purification en un système unique
- › Un air pur grâce aux technologies de purification d'air
- › Capture des fines particules de poussière
- › Puissante aspiration et fonctionnement silencieux
- › Nouvelle conception compacte et élégante

**Votre partenaire
pour toute la Suisse**

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St.Gallen
www.tca.ch / www.clima-machine.ch

TCA THERMOCLIMA SA



La surface applicable est appropriée pour un fonctionnement de l'unité avec une vitesse de ventilation maximale (HH). La surface applicable fait référence à l'espace dans lequel une certaine quantité de particules de poussière peut être supprimée en 30 minutes. (JEM 1467)

- › Le taux d'humidification varie en fonction de la température intérieure, de la température extérieure et de l'humidité. Condition de mesure : température de 20 °C, 30 % d'humidité.
- › Les niveaux sonores de fonctionnement correspondent à la moyenne des valeurs mesurées à 1 m de distance de l'avant, des côtés gauche et droit, et du dessus de l'unité. (Ils sont équivalents aux valeurs en chambre anéchoïque)
- › Le filtre HEPA électrostatique et les filtres d'humidification sont intégrés à l'unité.



MCK55WVM

Unité simple		MCK	55W
Application			Console carrossée
Surface applicable		m ²	41
Dimensions	Unité Hauteur x Largeur x Prof.	mm	700 x 270 x 270
Poids	Unité	kg	9,5
Caisson			Blanc
Ventilateur		Type	Ventilateur multi-pales (ventilateur Sirocco)
	Débit d'air	Mode purification de l'air Silence/Bas/Moyen/Turbo	m ³ /h 54 / 120 / 192 / 330
		Mode humidification Silence/Bas/Moyen/Turbo	m ³ /h 102 / 144 / 192 / 330
Niveau de pression sonore	Mode purification de l'air	Silence/Bas/Moyen/Turbo	dBA 19,0 / 29,0 / 39,0 / 53,0
	Mode humidification	Silence/Bas/Moyen/Turbo	dBA 25,0 / 33,0 / 39,0 / 53,0
Mode humidification	Puissance absorbée	Silence/Bas/Moyen/Turbo	kW 0,011 / 0,014 / 0,019 / 0,058
	Humidification	Silence/Bas/Moyen/Turbo	ml/h 200 / 240 / 300 / 500
	Contenance du réservoir d'eau		l 2,7
Mode purification de l'air	Puissance absorbée	Silence/Bas/Moyen/Turbo	kW 0,007 / 0,010 / 0,017 / 0,056
Méthode de désodorisation			Flash streamer + Catalyseur désodorisant
Méthode de collecte des poussières			Filtre HEPA électrostatique
Filter à air	Type		Crépine en polyéthylène téréphthalate
Témoin	Élément 01		Poussière : 3 phases / Odeur : 3 phases / Mode antipollen / Témoin d'alimentation en eau / Témoin de sécurité enfant / Témoin de marche/arrêt / Témoin de technologie Streamer / Mode économique / Mode humide / Mode ventilation automatique / Témoin de capteur PM 2,5 : 3 phases / Témoin de détection d'humidité : 5 phases / Réglage d'humidité : Bas/Standard/Haut / Débit d'air : Silence/Bas/Standard/Turbo / Activation/désactivation de l'humidification
Alimentation électrique		Phase/Fréquence/Tension	Hz/V 1~/50/60/220-240/220-230
Type			Purificateur-humidificateur d'air

Daikin FLASH STREAMER pour le meilleur air intérieur

Le filtre photocatalytique en apatite de titane capture et élimine les odeurs, bactéries et virus en trois étapes :

1. Le filtre de collecte de poussière capture les substances en suspension avec les gaz nocifs attachés, puis le Streamer décompose ces gaz par oxydation.
2. Le filtre désodorisant adsorbe et décompose les odeurs.
3. Le nettoyage permet d'éliminer les bactéries et les virus du filtre de collecte des poussières.

Le filtre HEPA hautes performances pour capturer les fines particules de poussière supprime 99% des particules de taille comprise entre 0,1 µm et 2,5 µm. Le filtre collecte efficacement la poussière avec des forces électrostatiques.

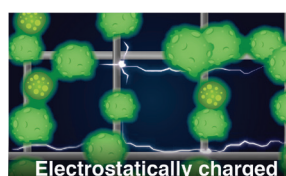
Contrairement aux filtres HEPA qui collectent les particules uniquement via la finesse de leur maille, ce filtre n'est pas sujet au colmatage.



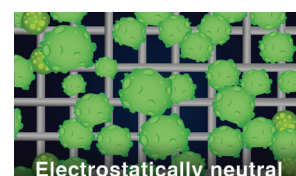
Filtre désodorisant

Filtre de collecte des poussières

Préfiltre



Electrostatically charged



Electrostatically neutral