



Yleiskatsaus

KH5F-järjestelmä koostuu perusjärjestelmästä, jossa on viisi vaakasuoraan kohdistettua BENTAX® -ionisaatioputkea. Järjestelmä voidaan asentaa sekä ulkopuolelle asennuskehys-avulla että sisälle ilmakanavaan tai ilmankäsittelyyksikköön (AHU). Saatavilla on erilaisia virtaliitännävaihtoehtoja.

Käytetään ilman puhdistukseen, ilman virkistämiseen, hajujen poistoon, epäpuhtauksien hajottamiseen, ilman sterilointiin, ilman dekontaminaatioon.

Asennukset ilmastointijärjestelmiin (HVAC-järjestelmät), ilmastointi- ja ilmanvaihtojärjestelmiin sekä poistoilmakanaviin teollisuus- ja toimistorakennuksissa, tuotantolaitoksissa, jätevedenpuhdistamoissa ja jäteilman hävittämisessä.



Esimerkkikuvat: Ilmakanavaan asennettu järjestelmä

Tekniset tiedot


Syöttöjännite	230 VAC ± 10% 50Hz 115 VAC ± 10% 60Hz
Nimellisteho	32 W
Ilmankäsittely jopa *	~ 5000 m ³ /h
Paino	9 kg

* Riippuen: Ilmanlaatu, VOC, VVOC, ilmanvaihtuvuus

Perusjärjestelmä: KH5F



Virtaliitännävaihtoehdot: KH5F-[y]z

- C1**  Liitäntäpaneeli, C14-pistorasia ; vikailmoitus; kytkin; sulakerasia
- C1C**  Liitäntäpaneeli, C14-pistorasia ; vikailmoitus; manuaalinen/automaattinen kytkin ; sulakerasia ; liitin vikailmoitusta varten.
- R**  Kytkenäppäpaneeli; Pyöreä pistoke ja liitin 3-napainen; IP64, tarvitaan ulkoinen tehonsäädin.

Muut liitännävaihtoehdot pyynnöstä

Asennuskehysvaihtoehto: KH5F-y[z]

- F**  Asennuskehyssetti

Tilausnumero KH5F Järjestelmän kokoonpano

Tyyppi	Jännite	Tilausnumero
KH5F-C1	230	KH-05-A-C1
	115	KH-05-B-C1
KH5F-C1F	230	KH-05-A-C1F
	115	KH-05-B-C1F
KH5F-C1C	230	KH-05-A-C1C
	115	KH-05-B-C1C
KH5F-C1CF	230	KH-05-A-C1CF
	115	KH-05-B-C1CF
KH5F-R	230	KH-05-A-R
	115	KH-05-B-R
KH5F-RF	230	KH-05-A-RF
	115	KH-05-B-RF

KH5F Mitat [inch] mm

