



Besonders effiziente und leise Aussen-Fortluft
Geräte mit Wärmerückgewinnung zur
Aufstellung in einem Maschinenraum oder im
Beckenumgang.

Zur Schwimmhallen-Entfeuchtung mit Wärmerückgewinnung für die Aufstellung in einem Maschinenraum oder im Beckenumgang. Gehäuse aus seewasserbeständigem natur eloxiertem Aluminium, Verkleidung aus Kunststoff mit integrierter Schall- und Wärmedämmung. Servicedeckel mit Schnellverschlüssen. Luftanschlüsse flexibel mit Segeltuchstutzen – für Wasseroberflächen bis ca. 190 m² (KE AF X).

Merkmale und Vorteile der AIR-MOTION Kanal-Entfeuchter:

- Durch die Aufstellung in einem Nebenraum oder im Beckenumgang haben Sie im Wellness Bereich keine störenden Geräuschquellen
- Qualitatives und stabiles Gehäuse aus eloxiertem und seewasserbeständigem Aluminium
- Gegen Korrosion beschichtete Wärmetauscher
- Sehr leiser Betrieb
- Hohe Entfeuchtungsleistung bei geringem Stromverbrauch
- Lange Lebensdauer durch den Einsatz hochwertigster Materialien
- Flächendeckender Service und im Falle eines Falles – schneller Ersatzteilversand



Gerätetyp	Wasserfläche bis ca. m ²	Entfeuchtungsleistung (30/60%;30°C/80%) kg/h	Luft-Nennleistung m ³ /h	Betriebsspannung	Abmessungen mm (BxHxT)
KE 39 AF	50	3,3	1000 (800-1200)	3/N/PE AC 400V,50Hz	2240 x 640 x 740
KE 49 AF	60	4,1	1200 (1000-1500)	3/N/PE AC 400V,50Hz	2240 x 640 x 740
KE 69 AF	75	6,1	1400 (1000-1600)	3/N/PE AC 400V,50Hz	2240 x 640 x 740
KE 89 AF	100	8,2	2500 (2200-2600)	3/N/PE AC 400V,50Hz	2880 x 740 x 790
KE AF X	Geräte mit erhöhter Luftmenge für Wasserflächen bis 190 m ² – auf Anfrage				
PWW-Heizregister zum Anschluss an eine vorhandene Heizungsanlage in allen Geräte enthalten					



Optional lieferbares Zubehör:

- Ventilatoren mit EC-Motor (VEC) für Frequenzumformer-Betrieb
- Beckenwasserwärmetauscher aus Edelstahl zur Abgabe des Wärmerückgewinns an das Beckenwasser
- Strömungswächter der den Beckenwasserwärmetauscher bei Wassermangel abschaltet
- Elektro-Heizregister
- DDC-Regelung AIR-MOTION 2, Echtzeituhr zur Einstellung von Bade-/Ruhebetrieb
- TFG Taschenfilter für Kanaleinbau in einem Gehäuse
- Betriebs- und Störmeldung zur Anzeige (über Leuchtdioden) von Spannung, Heizung, Entfeuchten, Niederdruck, Hochdruck und Motorschutz
- VBR-Regelung der Bypassklappe am Verdampfer, zur Optimierung des Luftdurchsatzes und des Wirkungsgrades
- Spezial-Modem zur Ferndiagnose und Fernwartung
- Regelungserweiterung zur Fernsteuerung über bauseitiges Zentralsteuergerät oder Anbindung an Ospa-BlueControl®