



Besonders effiziente und leise 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. 100 m².

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
- Qualitativ hochwertiges 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 | Wasseroberfläche bis ca. m ² | Entfeuchtungsleistung (30/60%;30°C/80%) kg/h | Luft-Nennleistung m ³ /h | Betriebsspannung | Abmessungen mm (BxHxT) |
|-----------|---|--|-------------------------------------|---------------------|------------------------|
| KE 29 U | 30 | 2,4 | 500 (400-600) | 1/N/PE AC 230V,50Hz | 1100 x 525 x 550 |
| KE 39 U | 40 | 3,3 | 1000 (800-1200) | 3/N/PE AC 400V,50Hz | 1425 x 640 x 740 |
| KE 49 U | 50 | 4,1 | 1200 (1000-1500) | 3/N/PE AC 400V,50Hz | 1425 x 640 x 740 |
| KE 69 U | 70 | 6,1 | 1400 (1000-1600) | 3/N/PE AC 400V,50Hz | 1425 x 640 x 740 |
| KE 89 U | 100 | 8,2 | 2500 (2000-2800) | 3/N/PE AC 400V,50Hz | 2140 x 740 x 790 |



Optional lieferbares Zubehör:

- PWW-Heizregister zum Anschluss an eine vorhandene Heizungsanlage
- Beckenwasserwärmetauscher aus Edelstahl zur Abgabe des Wärmerückgewinns an das Beckenwasser
- Strömungswächter der den Beckenwasserwärmetauscher bei Wassermangel abschaltet
- Elektro-Heizregister
- Fortluftregelung mit Lüfter sorgt für einen leichten Unterdruck in der Schwimmhalle
- Außenluftanschluss zum Einbau in die Außenwand
- 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
- Regelerweiterung für Whirlpool-Betrieb