



Besonders effiziente und leise
Geräte mit Wärmerückgewinnung
zur Aufstellung in der Schwimmhalle.

Zur Schwimmhallen-Entfeuchtung mit Wärmerückgewinnung für die Aufstellung in der Schwimmhalle. Gehäuse aus seewasserbeständigem natur eloxiertem Aluminium, Maschinenteil, schall- und schwingungstechnisch vom Gehäuse entkoppelt; mit korrosionsbeständig beschichteten Wärmetauschern und verstellbarem Ausblasgitter, für Wasseroberflächen bis ca. 60 m².

Merkmale und Vorteile der AIR-MOTION Entfeuchtungstruhen:

- Beliebig ausstattbare Grundgeräte
- Designorientiertes 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
- Hohe Wirtschaftlichkeit (CO₂ Einsparung)



Gerätetyp	Wasseroberfläche bis ca. m ² *	Entfeuchtungsleistung (30/60%;30°C/80%) kg/h	Luft-Nennleistung m ³ /h	Betriebsspannung	Abmessungen mm (BxHxT)
TE 29	30	2,0 ; 2,9	470	1/N/PE AC 230V,50Hz	1128 x 643 x 274
TE 39	40	3,1 ; 4,5	800	1/N/PE AC 230V,50Hz	1388 x 737 x 309
TE 49	50	4,1 ; 5,9	1000	3/N/PE AC 400V,50Hz	1588 x 762 x 359
TE 59	60	5,2 ; 7,5	1100	3/N/PE AC 400V,50Hz	1588 x 762 x 359



Optional lieferbares Zubehör:

- Hygrothermostat zur Wandmontage (Hygrostat zur Wandmontage serienmäßig)
- PWW-Heizregister zum Anschluss an eine vorhandene Heizungsanlage
- Elektro-Heizregister (Hygrothermostat serienmäßig)
- Fortluftregelung mit Lüfter sorgt für einen leichten Unterdruck in der Schwimmhalle, inkl. Übertemperaturschutz (Hygrothermostat serienmäßig)
- Überfeuchteschutz durch Sequenzhygrostat
- Außenluftanschluss mit Filter zum Einbau in die Außenwand
- Betriebs- und Störmeldung zur Anzeige (über Leuchtdioden) von Spannung, Heizung, Entfeuchtung, Niederdruck, Hochdruck und Motorschutz
- Wandkonsole zur Befestigung des Truhengerätes an einer Wand
- Regelerweiterung für Whirlpool-Betrieb
- VBR-Regelung der Bypassklappe am Verdampfer, zur Optimierung des Luftdurchsatzes und des Wirkungsgrades

* Privat, Gesamtoberfläche inkl. Rinne, abhängig von Nutzung und Betriebsweise