

Entfeuchtungsgerät 3501 EW

Neues Gerät – Verkauf wegen Nichtgebrauch

Entfeuchtungsgeräte Baureihe „EW“ in Truhebauweise zur Wandmontage mit Wärmerückgewinnung

Bis zu 30% weniger Energieverbrauch bei gleicher Leistung

Technische Daten	1501 EW	2501 EW	3501 EW
geeignet für Beckengröße bis	m ² bis 15	16 – 30	30 – 40
Entfeuchtungsleistung	l/p/h 1,5 – 2,0	2,1 – 3,0	3,2 – 4,9
Luftleistung (max.)	m ³ /h 400	470	800
Wärmerückgewinn an Luft	kW 1,69	2,2	3,5
Nennspannung	AC 230 V 1 N	AC 230 V 1 N	AC 230 V 1 N
Kompressorleistungsaufnahme	kW 0,63	0,78	1,35
Kompressorart	vollhermetisch	vollhermetisch	vollhermetisch
Cocostanzschlüsselwert	kW 0,69	0,84	1,44
Absicherung A (Inhalt)	10	10	16 ¹⁾
PWW-Heizregister (60 / 60°C)	kW 2,6	3,4	6,7
Elektro-Heizregister	kW 1,5 ¹⁾	1,5 ¹⁾	3,0 ²⁾
Einatzbereich ³⁾	min. – max. °C / % r. F.	+16/95% – +35/50%	+16/95% – +35/50%
Länge x Breite x Höhe	mm	980 x 275 x 645	1140 x 275 x 645

¹⁾ bei Heizung 1 x Einigung (1 x 20A liegt)
²⁾ bei Heizung 1 x Einigung (1 x 20A liegt)
³⁾ mit Abtautomatik -8 bis 39°C

Die technischen Daten beziehen sich auf:
 Heizenperiode +10°C / Luftfeuchtigkeit 80 – 88 %
 Beckenwassertemperatur 27° – 28° C

Steuerelektronik / Raumregler (extern) / Anschlussplätze / Betriebs- und Wartungsanleitung.

Funktion	Beschreibung
Pumpenmessungen-Heizregister „PWW“ / Elektro-Heizregister „E“	Zusätzliche Wärmetauscher zur Beheizung der Schwimmhalle bzw. zur Erhöhung der statischen Grundheizung, kpl. mit Regelung und eingebautem Ventil.
Forklüftung „FL“	Modul mit Betriebswählhalter (Normalstellung „Automatik“), Vermeidet Geruchs- und Kondensatbildung in benachbarten Räumen / Vermeidet Übererwärmung in der Schwimmhalle / sorgt für erforderliche Frischluftzufuhr.
Außenluftanschluss „AL“	Mauerkaten mit Filter und Wetterschutzgitter. Nur erforderlich in Verbindung mit „FL“, sofern über die Nebenräume keine Luft nachströmt.
Whirlpool-Modul	Zur Erweiterung der Standard- und Forklüftung im Whirlpool-Betrieb.
Modulierende Bypass-Nachführung einschl. Abtautomatik	Einatzbereich 8 – 35 °C / Erforderlich bei großen Temperaturunterschieden in der Schwimmhalle.

Die Geräteserie „EW“ vereint ausgefeilte Technik mit zeitloser Optik, zudem besticht der besonders leise Geräteaufbau.
 Die integrierte Wandhalterung garantiert die ebenso einfache wie sichere Befestigung der Truhe an jeder tragfähigen Wand. Dezent und platzsparend geht es nicht!



Das Fußlose von SET: Die Wandlösung mit unsichtbarer Befestigung.

Ein modernes und ausgereiftes Innenleben verpackt in einem hochwertigen Aluminiumgehäuse – so stellen sich die Geräte der „EW“-Serie dar. Ausgestattet mit vielen optionalen Funktionen entsprechen sie allen gestellten Anforderungen einer modernen Schwimmhalle.



re SCHMIDT HEIZTECHNIK

Fr. 5'000.—