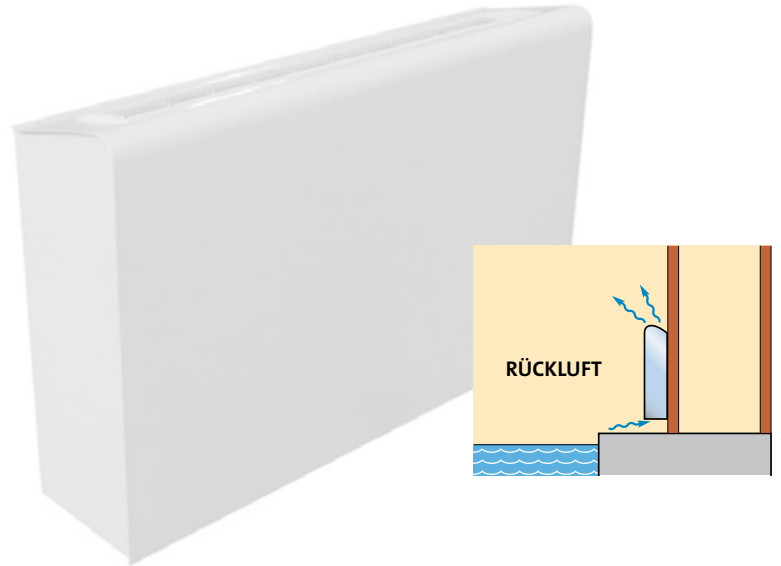


AxAir SBH

Schwimmbad-Luftentfeuchter
Entfeuchtungsleistung 75 l/Tag - 200 l/Tag



Die Schwimmbadluftentfeuchter der Serie AxAir SBH wurden speziell für den Einsatz in kleineren Bädern im Privat-, Hotel- und Therapiebereich entwickelt, wo es darum geht, den Grad der Luftfeuchtigkeit zu kontrollieren, der Kondensatbildung vorzubeugen und einen optimalen Raumkomfort zu gewährleisten. Die Aufstellung der Geräte erfolgt direkt in der zu entfeuchtenden Schwimmhalle.

Verfügbar sind 4 Modelle mit einer maximalen Entfeuchtungsleistung von 75 l/Tag bis 200 l/Tag (bei 30 °C / 80 % r.F.).

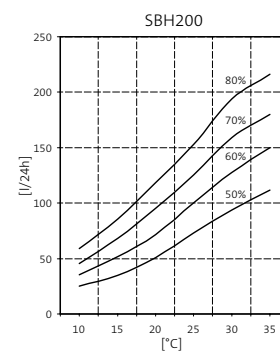
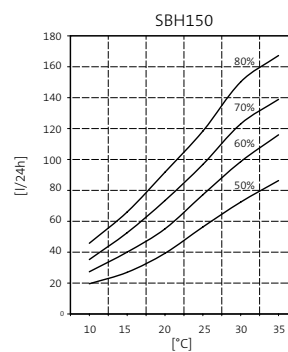
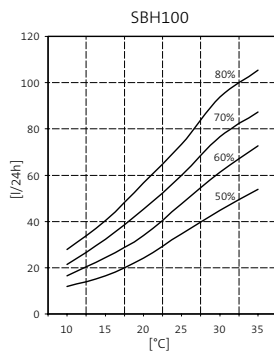
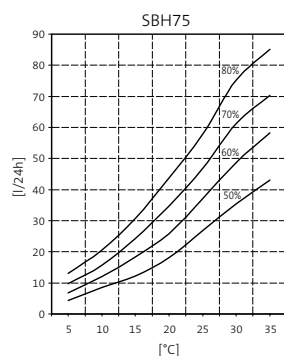
Um eine einfache Wartung und einen schnellen Service gewährleisten zu können, sind sämtliche Bauteile der AxAir SBH-Schwimmbadluftentfeuchter leicht zugänglich und austauschbar.

Die Auslieferung der Geräte erfolgt betriebsfertig montiert, mit Kältemittel (R 407C) befüllt, druckgeprüft und verkabelt. Weiterhin werden die AxAir SBH-Schwimmbad-luftentfeuchter einer strengen Qualitätsprüfung unterzogen. Die Herstellung und Prüfung der Geräte erfolgt in Übereinstimmung mit den entsprechenden Normen und Richtlinien. Ein CE-Zertifikat liegt jedem AxAir SBH-Schwimmbadluftentfeuchter bei Auslieferung bei.

Die Geräte der Serie AxAir SBH verfügen über ein formschönes, abgerundetes Frontdesign und sind in RAL 9010 lackiert.

AxAir SBH

Mod.		75	100	150	200
Entfeuchtungsleistung ¹	l/24 h	77	104	151	192
Leistungsaufnahme ¹	kW	1,5	1,8	2,9	3,2
Max. Leistungsaufnahme ⁴	kW	1,7	2	3,2	3,5
Nennstromaufnahme ¹	A	5,9	8,4	13,7	15,2
Max. Stromaufnahme ⁴	A	7,4	9,1	15,2	16,2
Wasser Heizregister ³	kW	8,6	8,6	15	15
Volumenstrom	m ³ /h	1000	1000	1800	1800
Ext. Pressung	Pa	40	40	40	40
Kältemittel		R407C	R407C	R407C	R407C
Schalldruck ⁵	dB(A)	50	50	52	54
Temperatur Funktionsbereich	°C	10-36	10-36	10-36	10-36
Feuchte Funktionsbereich	%	30-99	30-99	30-99	30-99
Gewicht	Kg	49	55	72	78
Betriebsspannung	V/Ph/Hz	230/1~/50			
Maße (H x B x T)	mm	736 x 1060 x 260		826 x 1310 x 310	



Zubehör / Optionen

- Heißwasserwärmetauscher
- 3-Wege-Ventil für Heißwasserwärmetauscher eingebaut
- elektrisches Heizregister
- elektronischer Hygrostat eingebaut mit Display
- externer mechanischer Hygrostat

1) Die angegebenen Daten beziehen sich auf die folgenden Betriebsbedingungen: Raumtemperatur 30°C, relative Feuchte 80%.

2) Die angegebenen Daten beziehen sich auf die folgenden Betriebsbedingungen: Raumtemperatur 35°C, relative Feuchte 80%.

3) Die angegebenen Daten beziehen sich auf die folgenden Betriebsbedingungen: Raumtemperatur 32°C, Wassertemperatur 80/70°C.

4) Schalldruckpegel gemessen in 1 m Entfernung im Freifeld gemäß ISO 3746.