



### Spezifikationen

Nennspannung: 230V, 50-60Hz, 1-Phasig, Klasse II

### Dimensionen

Länge: 265 mm  
Höhe: 140 mm  
Breite: 130 mm  
Min. Innendurchmesser  
des Ausgangsrohrs : 25 mm ID

Betriebstemperatur: 0-40°C  
Lagertemperatur: -20-60°C

### Wichtig:

Folgen Sie bitte die Anweisungen für Montage und Anschluss. Die Steuerung ist nicht zur Verwendung im medizinischen Bereich geeignet. Wir behalten uns das Recht vor ohne vorhergehende Ankündigung Änderungen vorzunehmen

### Sicherheitsregeln

- A. Platzieren Sie das Gebläse auf eine trockene Fläche mit guter Belüftung.
- B. Das Gebläse ist in einer Höhe von mind. 3 cm oberhalb des Bodens anzubringen.
- C. Vor dem Reinigen, Warten, Auswechseln von Teilen oder von Zubehör oder der Kontrolle von verschiedenen Störungen ist der Hauptschalter zu unterbrechen.
- D. Kontrollieren Sie, dass keine unangeschlossenen Drähte und Kabel am Gebläse sind.
- E. Die Drähte und Kabel müssen so kurz wie möglich sein.
- F. Das Gebläse ist gemäss Klasse II ausgeführt. Es darf nur mit den in der Anweisung EN 60335-1 und EN 60335-2-60 genannten Drähten benutzt werden.
- G. Zwischen dem Hochspannungskabel und dem Niederspannungskabel ist stets ein Abstand von 20 mm zu halten, anderenfalls können Störungsprobleme auftreten.
- H. Es muss ein geeigneter Fehlerstrom-Schutzschalter mit einem Bemessungs-Auslösefehlerstrom von höchstens 30 mA und einer Schaltstrecke von mindestens 3 mm an jeder Klemme installiert werden, um die Gebläse vom Netz zu trennen.
- I. Die Installation ist so durchzuführen, dass eine Berührung der stromführenden Teile durch den Benutzer nicht möglich ist.
- J. Alle Elektroteile müssen so installiert werden, dass diese nicht in die Wanne geraten können.
- K. Das Gebläse darf nicht geerdet werden.

### Standardinstallation

1. Installation des Gebläses im oder ausserhalb des Badezimmers.
2. Das Gebläse ist an einem ausreichend belüfteten Ort anzubringen. Vermeiden Sie den Einlass von kalter Luft, da dies der Badewanne kalte Luft zuführen würde. Wenn das Gebläse ausserhalb des Badezimmers montiert werden soll, ist es mind. 30 cm über dem Wasserspiegel anzubringen. Wenn das Gebläse im Badezimmer montiert werden soll, ist es unter der Badewanne anzubringen.
3. Die Installation ist mit einem Rückschlagventil (**A**) und mit einem „double air loop“ (**B**) abzusichern. Das Rückschlagventil ist immer möglichst weit oben auf der "feuchten" Seite der Gebläseinstallation anzubringen.
4. Das Gebläse kann wahlweise von horizontaler bis vertikaler Stellung montiert werden. In vertikaler Richtung jedoch stets so, daß die Gebläsesseite höher als die Ansaugseite angebracht ist.

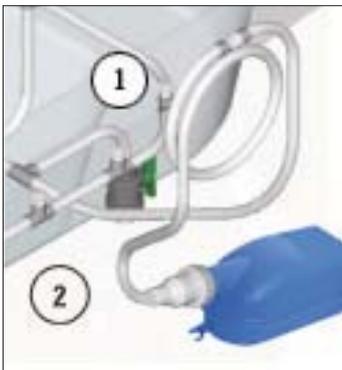


### Boost-Installation

1. Standardboost-Installation mit Gebläse, um die Leistung der Düsen zu erhöhen.
2. Die Boost/turbo-Installation kann mit den Standard-ON/OFF- Steuerung von Hydro-Air installiert werden: 2 Funktionen für Pumpe und Gebläse oder 3 Funktionen für Pumpe, Gebläse und Unterwasserscheinwerfer. Wird eine ON/OFF- Steuerung benutzt, so kann die Luftzufuhr für die Düsen von einer oder zwei Luftregelungen zwischen Gebläse und „air loop“ justiert werden. Wenn die Luftregelungen geöffnet werden, reduziert sich der Luftdruck an die Düsen.
3. Die Boost/turbo-Installation kann auch mit den HydroAir System-1500- Schaltkästen, die über eine elektronische Drehzahlregulierung des Gebläses verfügen, installiert werden.
4. Befolgen Sie bitte die Anweisungen der "Standardinstallation".



### Achtung



1. Es ist ganz entscheidend, das Rohr-/Schlauchsystem stets in einer doppelten vertikalen Schleife zu verlegen und mit ein bis zwei Rückschlagventilen über dem maximalen Wasserpegel zu versehen, um einen Rücklauf des Wassers zu vermeiden.
2. Bitte verbinden Sie den Gebläseausgang mit der Luftleitung des Whirlpools, bevor Sie das Gebläse an die Stromversorgung anschließen.

