

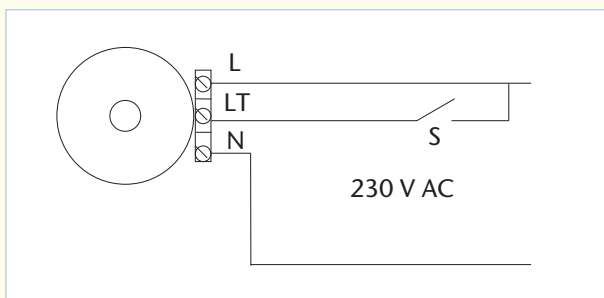


# Ablüfter für Bad und WC

## Moderne Technik und elegantes Design

- ✓ Für Ventilation von kleinen und mittleren Räumen
- ✓ Langlebig durch kugelgelagerten Ventilator
- ✓ Für Wand- und Deckenmontage geeignet
- ✓ Befestigung mit Schrauben
- ✓ ABS-Kunststoffgehäuse
- ✓ Zur Montage an Lüftungsrohren Ø100 mm
- ✓ Ausführung mit Nachlaufrelais,  
stufenlos von 2–30 Minuten einstellbar
- ✓ Optional mit Feuchtesteuerung lieferbar

Typ:	ABL-N	ABL-NH
Spannung:	230 V AC	230 V AC
Frequenz:	50 Hz	50 Hz
Leistungsaufnahme:	14 W	14 W
Volumenstrom (freiblasend):	max. 88 m <sup>3</sup> /h	max. 88 m <sup>3</sup> /h
Umdrehungen:	2300/min	2300/min
Schalldruckpegel in 3 m (Freifeldbedingungen):	33 dB(A)	33 dB(A)
Einstellbarer Nachlauf:	2 - 30 min.	2 - 30 min.
Schutzart:	IP34	IP34
Farbe:	weiß	weiß
Feuchtesteuerung:	---	60 - 90% rH



## Funktionsweise

### Typ: ABL-N

Der Lüfter mit Nachlaufschalter startet, sobald an der Eingangsklemme LT Steuerspannung anliegt. Nachdem das Steuersignal abgeschaltet wird, setzt der Lüfter den Betrieb innerhalb der eingestellten Zeitdauer von 2 bis 30 Minuten fort. Die Regulierung der Zeitdauer erfolgt mit dem Drehknopf des Potentiometers T im Uhrzeigersinn zur Erhöhung und entgegen dem Uhrzeigersinn zur Verminderung der Nachlaufzeit.

### Typ: ABL-NH

Der Lüfter mit Nachlaufschalter und Feuchtigkeitssensor startet, sobald an der Eingangsklemme LT Steuerspannung anliegt oder wenn das eingestellte Feuchtigkeitssniveau H im Raum überschritten wird. Das Feuchtigkeitssniveau ist von 60% bis 90% einstellbar. Nachdem das Steuersignal abgeschaltet wird oder nach Senkung des Feuchtigkeitssniveaus H, setzt der Lüfter den Betrieb noch innerhalb der eingestellten Zeitdauer von 2 bis 30 Minuten fort.

Die Regulierung des Feuchtigkeitssgrenzwertes und der Nachlaufzeit erfolgt mit den Drehknöpfen der Potentiometer H und T entsprechend im Uhrzeigersinn zur Erhöhung und entgegen dem Uhrzeigersinn zur Verminderung der Zeit. Für die Einstellung des maximalen Feuchtigkeitssgrenzwertes ist der Drehknopf in die Position H (90%) max. einzustellen.