

## Abluftelemente BXC1913, BXC1903

**Bezeichnung:** BXC1913 ohne Anschlussstutzen  
BXC1903 mit Anschlussstutzen

Das Abluftelement ist für die Wand- und Deckenmontage vorgesehen. Es erfasst über die relative Luftfeuchte die Luftqualität im Bad und sorgt in Verbindung mit Zuluftelementen in den Wohnräumen für einen optimalen Luftwechsel in der Wohnung. Zusätzlich ist dieses Element mit einer Intensivlüftung ausgestattet. Damit kann in Räumen, die sich kurzfristig mit größeren Schadstoffanteil oder unangenehmen Gerüchen anreichern (z.B. Bad/WC), die Abluft schneller abgeführt werden.



**Funktion:** BCX1913, BXC1903

Eine Präsenzerfassung aktiviert den Zeitschalter. Erfolgt nach 60 Sekunden und danach innerhalb von 2 Minuten keine erneute Nutzererfassung, bleibt die Intensivlüftung inaktiv. Andernfalls aktiviert sich die Intensivlüftung sofort für 20 Minuten. Die Stromversorgung für die Intensivlüftung erfolgt über zwei, im Gerät einzubauende, 1,5 V AAA-Batterien.

**Daten:** BXC1913, BXC1903

Grundluft:	12 m <sup>3</sup> /h bei 100 Pa und 30% rel. Luftfeuchte
max. Luft:	80 m <sup>3</sup> /h bei 100 Pa und 75% rel. Luftfeuchte
Intensivlüftung:	80 m <sup>3</sup> /h bei 100 Pa für ca. 20 Minuten
Schalleistungspegel:	Lwa ≤ 22 dB(A) min. Luft und 100 Pa
Schalldämmung:	Dn10 rosa = 53 dB(A) bei max. Luftmenge

Steuerung der Intensivlüftung: **feuchtegesteuert, Sensor**

Reichweite der Präsenzerfassung:	bis zu 4m
Erfassungswinkel des Sensors:	100° (nicht verstellbar)
Farbe:	weiß
Verwendungszweck:	Bad/WC
Material:	ABS

