

Information Klimaanlage / Luftwechsel in den Omnibussen der KVB Sigmaringen GmbH

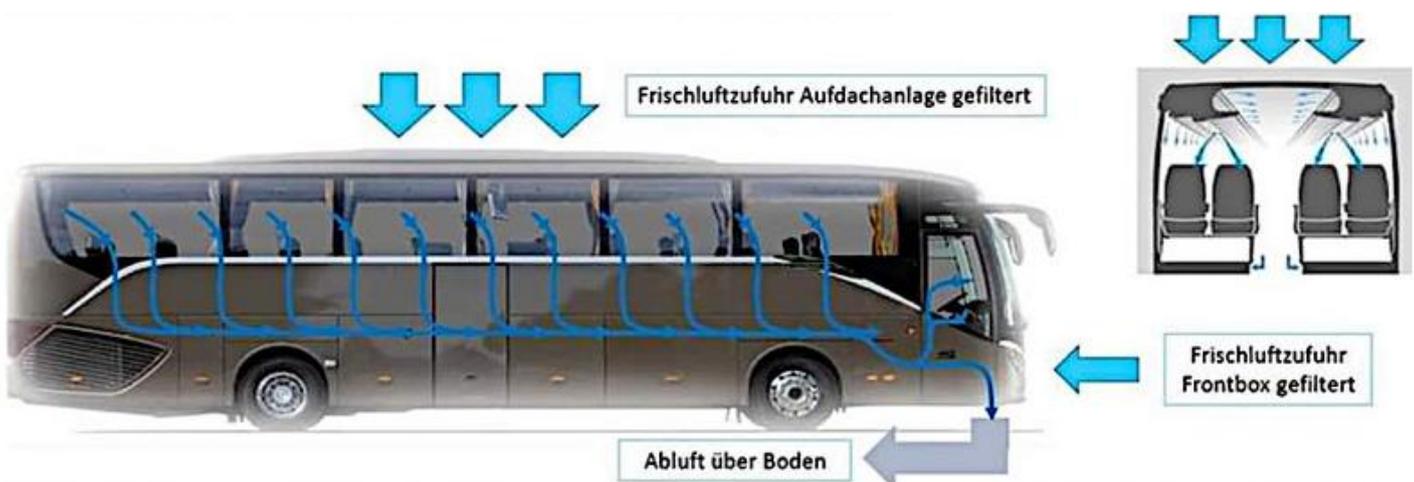
Die Funktionsweise des Luftaustausch in unseren Omnibussen verläuft wie folgt:
Die **Frischluft** wird von außen über die Aufdachklimaanlage angesaugt, über den Konvektor und die Filter gereinigt, abgekühlt und über die Dachkanäle im Innenraum links und rechts in den Innenraum geleitet.

Die Abführung der verbrauchten Luft aus dem Innenraum erfolgt in der Regel durch einen Unterdruck im vorderen Bereich des Omnibusses.

Die gesamte Luft im Fahrzeug wird nahezu alle 2 Minuten komplett ausgetauscht, sodass immer frische und saubere Luft im Innenraum vorhanden ist.

Somit kann eine Infektion durch Bakterien oder Viren bei Einhaltung der derzeit aktuellen Hygiene- und Schutzmaßnahmen nahezu ausgeschlossen werden.

Übersicht / Funktionsweise



Quelle: EvoBus

Zitat der Busersteller:

Der Luftwechsel in den Bussen mit Aufdachklimaanlage findet bis zu 30 Mal in der Stunde statt.