



BLT Baselland Transport AG
Grenzweg 1
CH-4104 Oberwil

Tel. +41 (0)61 406 11 11
info@blt.ch
www.blt.ch

Oberwil, 29. März 2021

Medienmitteilung

Die BLT setzt auf Virenfilter

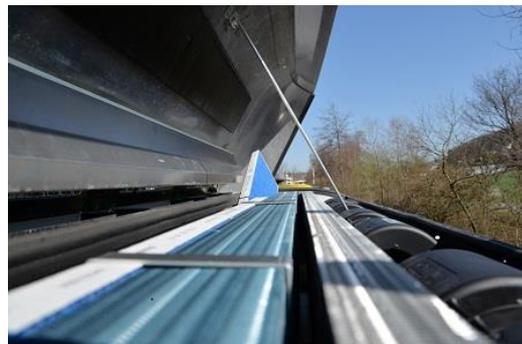
Die BLT hat alle BLT Busse mit einer hochwirksamen Filtertechnik zum Schutze vor Viren ausgerüstet. Bis Ende Mai 2021 werden die Lüftungsanlagen der Tangotrams mit neuen Hochleistungsfiltern ausgestattet. Die BLT setzt bewusst auf eine bewährte und auf dem Markt verfügbare Lösung, die einfach und rasch umgesetzt werden kann. Die jährlichen Mehrkosten für die BLT Fahrzeugflotte betragen rund CHF 25'000.

Die BLT setzt alles daran, die Fahrgäste vor einer Ansteckung mit dem Coronavirus zu schützen. Die bis anhin in der Fahrgastraumlüftung eingesetzten Filter verhindern, dass Staub und Pollen über die Lüftungsanlage in den Innenraum der Trams und Busse gelangen. Mit den neuen Hochleistungsfiltern kann der zusätzliche Schutz vor Viren zeitnah umgesetzt und erhöht werden.

Im Rahmen der Frühjahrswartung hat die BLT alle Busse mit einer hochwirksamen Filtertechnik ausgerüstet, deren Wirksamkeit und Effektivität mit Labortests belegt ist. Die Tangotrams werden bis Ende Mai 2021 mit neuen Hochleistungsfiltern ausgestattet sein.

Wie funktioniert der Virenfilter?

Die eingesetzten Hochleistungsfiler bieten Schutz vor Viren durch eine zusätzliche funktionale Schicht (auf den Bildern in Blau zu sehen).





Virale Aerosole werden im Filter ausgeschieden und in der funktionalen Schicht mittels Oxidation unschädlich gemacht. In den Bussen kommen Filter mit einem Fruchtextrakt zum Einsatz und in den Trams mit einem patentierten Trockengranulat. In beiden Fällen ist die hohe Effektivität mittels Labortests gemäss der Norm ISO 18184 nachgewiesen.

Einfache Wartung

Die Filter können ohne Anpassungen und Mehraufwand in die bestehenden Lüftungsanlagen eingebaut werden. Sie bieten sowohl in der Kühl- wie auch in der Heizperiode Schutz vor einer unerwünschten Verteilung von Viren über die Lüftungsanlage des Fahrzeugs. Sie sind weder für Mensch noch Umwelt schädlich, da keine Filterwirkstoffe an die Umgebungsluft abgegeben werden.

Die Filter werden im Rahmen des regulären Fahrzeugunterhalts regelmässig ausgetauscht.

Ansprechpartner

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Fredi Schödler, stv. Direktor, Leiter Betrieb und Technik
Tel. +41 (0)61 406 11 61
fredi.schoedler@blt.ch

Bilder zum Download unter www.blt.ch

BLT Baselland Transport AG

Die BLT errichtet und betreibt Linien des öffentlichen Verkehrs im Kanton Basel-Landschaft und in den angrenzenden Gebieten nach Massgabe der vom Bund erteilten Konzessionen. Sie befördert pro Jahr rund 55 Mio. Fahrgäste mit Bahn, Bus und Tram in Basel-Stadt, Agglomeration und im oberen Baselbiet. Das Streckennetz umfasst die Bahnlinie 19, die Tramlinien 10, 11, 14 und 17 sowie 19 Buslinien im unteren und oberen Baselbiet. Die BLT beschäftigt rund 500 Mitarbeitende.
www.blt.ch