

Vergleich unserer LIVE AIR Lösungen für Ihre Aufzugsanlagen:

	Lift Clean Pro	Lift Clean Invisible	Lift Vent	Lift Clean
Abmessungen in mm (H x B x T)	220 x 240 x 60	227 x 207 x 118	180 x 150 x 55	220 x 240 x 60
Leistungsaufnahme	max. 13W	max. 13W	max. 2,5W	max. 7W
Elektroanschluss	24 V DC	24 V DC	24 V DC	24 V DC
Gewicht	2 kg	2,2 kg	0,6 kg	1,3 kg
Inaktivierung von Bakterien, Viren und Gerüchen durch Ionisierung in der Luft im Fahrkorb	✓	✓		✓
Inaktivierung von Bakterien und Viren an sämtlichen Oberflächen im Fahrkorb	✓	✓	✓	✓
Normkonform nach DIN-EN 61000-1	✓	✓	✓	✓
Im Fahrkorb sichtbar	✓		✓	✓
akkugepufferte Spannungsversorgung	optional	optional	✓	
Aufzugsrichtlinie (2014/33/EU): Anhang I – Kapitel 4 Punkt 4.7	✓**	✓**	✓	
Arbeitsstättenverordnung ASR 3.6 Lüftung	✓**	✓**	✓	
Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen (GSA)	✓	✓		✓
DIN EN 81-20 Lüftung des Fahrkorb	✓**	✓**	✓	
DIN EN 81-20 Punkt 5.10.5.1.1 Die Lüftung ist auch bei Unterbrechung des Stromkreis aktiv	✓**	✓**	✓	
DIN EN 81-20 Punkt E.3.2 Belüftung des Fahrkorb bei Personeneinschluss	✓**	✓**	✓	
VDI 6211 Punkt 5.1 Sicherstellung von ausreichender Belüftung bei Personeneinschluss	✓**	✓**	✓	
VDI 6211 Punkt 5.4 Sicherstellung von ausreichender Belüftung bei Personeneinschluss	✓**	✓**	✓	✓
VDI 6211 Punkt 5.5 Anforderung an die Luftqualität *	✓	✓		
VDI 6211 Punkt 5.7.1 Absatz "c" Sicherstellung der Funktion für min. 2 Std.	✓**	✓**	✓	
VDI 6211 Punkt 5.7.2 Reduzierung der Stoffkonzentrationen (Viren, Bakterien, Schimmelpilze, Gerüche) *	✓	✓		✓
Keine Gefahr durch schädliche UVC-Strahlung für Personen und Materialien	✓	✓	✓	✓
Keine Kosten durch den Austausch von UVC-Strahlern / Lampen	✓	✓	✓	✓
Kein Gefährdung durch den Austausch von belasteten Filtereinheiten	✓	✓	✓	✓
Kein Kosten durch den Austausch von Filtereinheiten	✓	✓	✓	✓
Kein Umluftsystem, welches die Gefahrenstoffe vor der Reinigung im Fahrkorb verteilt	✓	✓		✓
Keine schädliche Konzentration von Ozon	✓	✓	✓	✓
Keine aggressiven Reinigungsmittel erforderlich	✓	✓		✓
Konformitätsbestätigung vorhanden	✓	✓	✓	✓
Montagelösung für alle erforderlichen Betriebszustände der Aufzugsanlage	✓	✓	✓	✓
Erfüllung der Betreiberpflichten in Bezug auf die o.g. Punkte	✓	✓	✓	✓
Sonderlösungen und Anpassung an das Design des Fahrkorb		✓	✓	✓
Keine Einschränkung der Kabinenabmessungen in Breite oder Länge, aufgrund sehr geringer Einbaumaße	✓	✓	✓	✓
Bestätigung der Virenreduzierung mittels bestehenden Gutachtens und über 40 Jahren Erfahrung in dieser Technologie	✓	✓		✓
Laufende Patentanmeldung vorhanden	✓	✓		✓

Hinweise:

* In Abhängigkeit der vorhandenen Gefährdungsbeurteilung

** durch optionale Sicherheitsstromversorgung