

Zusammenfassung der Kosten und Fördersummen auf der Grundlage des Untersuchungsergebnisses für Lüftungsmöglichkeiten in Schulen, KiTa's und Sporthallen

Liegenschaft	Mögliche Art der Be- und Entlüftungsanlage	Geschätzte Kosten (ohne besondere bauliche Nebenarbeiten)	Baunebenkosten (25 %)	Geschätzte Kosten inkl. Baunebenkosten	Bewilligte Fördersumme bis 80% der Kosten maximaler Betrag	Hinweise aus Erläuterungsbericht Bernardi
Goetheschule Mensa Goetheschule	Zentrale Anlage 2 Einzelraumgeräte	382.100,00 40.000,00 422.100,00	95.525,00 10.000,00 105.525,00	477.625,00 50.000,00	Für alle 3 Bauten	Schule: Einbau einer RLT-Anlage empfohlen Mensa: Einbau von 2 Einzelgeräten
Sporthalle Goetheschule	Zentrale Anlage (mit raumorientierter Luftkanalverteilung)	88.700,00 510.800,00	22.175,00 127.700,00	110.875,00 638.500,00	500.000,00 bis 06.08.2022	Sanierung der Sporthalle mittelfristig erforderlich, daher kleine Lösung anstreben. CO2-Messung, Verzicht auf RLT-Anlagen in Sporthallen.
GS Friedrichsseggen Sporthalle Friedrichsseggen	Empfehlung: Einzelraumgeräte Zentrale Anlage	104.000,00 75.000,00 179.000,00	26.000,00 18.750,00 44.750,00	130.000,00 93.750,00 223.750,00	Für beide Bauten 500.000,00 bis 06.08.2022	In Schule nur Einzelgeräte wegen geringer Raumhöhe und Anbau möglich ! Halle - Traglast von Dach und Binder unklar ! Unterbringung der Luftkanäle stark eingeschränkt ! Empfehlung in Sporthallen auf RLT-Anlagen verzichten
Sporthalle Schillers.(RLH)	Zentrale Anlage	88.700,00 88.700,00	22.175,00 22.175,00	110.875,00 110.875,00	500.000,00 bis 06.08.2022	Bei Sanierung der Rhein-Lahn-Halle wurde bewusst auf eine RLT-Anlage verzichtet.
KiTa A'berg	Zentrale Anlage (Einzelraumgerät Speiseraum)	84.300,00 (20.000,00)	21.075,00 (5.000,00)	105.375,00 (25.000,00)	160.000,00 bis 05.09.2022	Der sinnvolle Einbau einer mechanischen Lüftung wird in Frage gestellt ! Einzelgerät nur im Essbereich vorsehen.
KiTa Morgenstern	Einzelraumgeräte	85.500,00	21.375,00	106.875,00	160.000,00 bis 05.09.2022	Einzelgeräte sind wegen der hohen Räume gut einsetzbar. Auf Grund der alten und zuigen Fenster ist der Einbau erst nach einer Sanierung des Gebäudes sinnvoll.
KiTa LahnEggs	Einzelraumgeräte (nur Schlafrum)	133.500,00 (20.000,00)	33.375,00 (5.000,00)	166.875,00 (25.000,00)	256.000,00 bis 17.09.2022	Vom Einbau einer Lüftungsanlage wird abgeraten, da gute Lüftungsmöglichkeiten bestehen. Lösung im Schlafrum wird mit Kita abgestimmt.
KiTa Arche Noah	Einzelraumgeräte	48.900,00	12.225,00	61.125,00	80.000,00 bis 03.09.2022	Einbau von Einzelgeräten möglich. Sollte im Rahmen der Sanierung Kita erfolgen. Voraussichtlich 2024
KiTa RambaZamba	Einzelraumgeräte	49.000,00	12.250,00	61.250,00	120.000,00 bis 06.08.2022	Gebäude nicht im Eigentum der Stadt. Generell keine Empfehlung für den Einbau einer mechanischen Lüftung auf Grund geringer Grundfläche und Raumtiefe ! Gute Lüftungsmöglichkeit vorhanden.
KiTa Kastanienplatz	Einzelraumgeräte	119.500,00	29.875,00	149.375,00	160.000,00 bis 03.09.2022	Empfehlung Einzelraum-Deckengeräte. Im Rahmen einer Sanierung, zentrale RLT-Anlage empfohlen, Abstimmung zukünftige Entwicklung Kita mit Träger erforderlich.
KiTa Einsteinchen	Einzelraumgeräte	93.000,00	23.250,00	116.250,00	80.000,00 bis 06.08.2022	Empfehlung von Einzelraum-Deckengeräten

Σ = 1.740.250,00 €

Stand: