

KOSTENGÜNSTIGES TURBO AUFHEIZEN NACH DEM  
CORONA LÜFTEN IN DEN SCHULEN UND IN DEN KITAS.  
KINDER MÜSSEN NICHT FRIEREN.

Um die aktuellen Corona Ansteckungen zu vermeiden, sind Lüftungsmaßnahmen in den Räumen von Schulen und Behörden erforderlich. Prof. Dr. Drosten - Charite Berlin.

Intervall Stoßlüftungen in Abstand von 20 Minuten werden von den Virologen dringend empfohlen. Die Räume kühlen dabei schnell aus. Die Raumtemperaturen fallen stark ab. Die Kinder können sich dabei unterkühlen und krank werden!

Abhilfe bietet der LMP-R1 Wärmeträger (Heizungsblut), der nach Untersuchungen der Technischen Universität Hamburg-Harburg TUHH und anderen Universitäten, bis zu doppelt so schnell sich gegenüber von Wasser erwärmen kann.

Dieser weltweit einzigartige Wärmeträger verringert deutlich die Abkühl- und Aufheizverluste gegenüber dem bisherigen Heizwasser und führt zwangsläufig zur schnelleren Erwärmung der jeweiligen Klassenräume und zu höheren Raumtemperaturen nach dem notwendigen Stoßlüften.

Bei identischem Energieverbrauch werden erhöhte Raumtemperaturen mit LMP-R1 von 24°C und darüber erzielt (gegenüber Wasser 20°C), die durch ein längeres Lüften mit LMP-R1 auf 20°C (Wasser 16°C) stark absinken. Dabei darf die Solltemperatur von 20°C mit LMP-R1 nicht unterschritten werden. Das erneute Aufheizen erwärmt die Räume wieder schnell auf 24°C.

Außerhalb der Coronazeiten werden die Räume nicht mehr überhitzt, sondern die Vorlauftemperaturen werden abgesenkt. Die Folge → Brennstoff / Energie und CO2 wird dann reduziert.

Das Umrüsten eines Heizungssystems in einer Schule / Behörde ist von einem Heizungsbauer mit einer Hilfskraft innerhalb von 5 Stunden realisierbar. Das bisherige Wasser wird ausgeleitet und LMP-R1 Heizungsblut wird eingefüllt - fertig. Keine Umbaumaßnahmen sind in der Regel erforderlich. Keine Schmutzbelastung im Heizungskeller.

Bis auf eine Zwischenfinanzierung entstehen dem Staat langfristig keine Kosten. Die Amortisationszeit beträgt nach der Pandemie ca. 5 Jahre. Das bedeutet, dass real über weitere 15 Jahre Überschüsse erwirtschaftet werden können. Eine Umweltmaßnahme, die durch das Absenken der Vorlauftemperatur nichts kostet und sogar Brennstoff - und damit CO2 langfristig einspart.

Fordern Sie bitte weitere Unterlagen von dem Umweltchemiker Dr. Kannert, Berlin über [info@heizungsblut.de](mailto:info@heizungsblut.de) an, und sichern Sie sich für Ihre Schule rechtzeitig einen Einbautermin.

Norbert Lübbke, GF, Dipl. Wirtschaftsingenieur, GewerbeStR a.D., LMP UmweltProjekte GmbH, 22397 Hamburg.

[www.LMP-R1.com](http://www.LMP-R1.com), [www.heizungsblut.de](http://www.heizungsblut.de), [info@heizungsblut.de](mailto:info@heizungsblut.de)

Folgen Sie bitte dem [Link](https://www.zdf.de/nachrichten/panorama/coronavirus-schulen-lueften-100.html): <https://www.zdf.de/nachrichten/panorama/coronavirus-schulen-lueften-100.html>