

## Gefährdungsbeurteilung und Handlungsempfehlung im Sinn des SARS-CoV-2 für die Heizungen in der Kirche

### Anhang zur Handlungsempfehlung vom 14.09.2022

#### Die Handlungsempfehlungen je Heizungssystem im Überblick:

Grundsätzlich kann zum jetzigen Zeitpunkt nicht ausgeschlossen werden, dass durch die Luftbewegungen der SARS-CoV-2 - Virus im Kirchenraum verteilt wird. Daher sollte das Ziel sein die Luftbewegungen so gering wie möglich zu halten und die Grenzen der relativen Luftfeuchtigkeit einzuhalten.

Aufgrund der jeweils unterschiedlichen Heizungssysteme mit deren Besonderheiten empfehlen wir folgende Maßnahmen im Überblick:

	Art der Wärme- verteilung	Besonderheit	Grund- temperatur	Zusätzliche Maßnahmen
1	Umluftluflheizung	Durchgehende Raumtemperierung	Konstant (z.B. 10°C)	mind. 30 Minuten vor dem Gottesdienst die Heizung ausschalten. Nicht zusätzlich zum Gottesdienst aufheizen.
2	Umluftluflheizung	Beheizung nur zum Gottesdienst. keine durchgehende Grundtemperierung	Keine Grundtemperierung	Die Heizung komplett ausschalten
3	Unterflurkonvektoren	Durchgehende Raumtemperierung	Konstant (z.B. 10°C)	mind. 30 Minuten vor dem Gottesdienst die Heizung ausschalten. Nicht zusätzlich zum Gottesdienst aufheizen.
4	Unterflurkonvektoren	Beheizung nur zum Gottesdienst. keine durchgehende Grundtemperierung	Keine Grundtemperierung	Die Heizung komplett ausschalten
5	Fußbodenheizung	Durchgehende Raumtemperierung	Konstant (z.B. 10°C)	Eine Abschaltung zum Gottesdienst ist nicht nötig. Ein Auf- und Abheizen sollte vermieden werden. In Kombination mit anderen Heizsystemen ist nur die Fußbodenheizung zu betreiben.
6	Sitz- und Fußbankheizung Elektrisch oder Wasser	Durchgehende Raumtemperierung	Konstant	mind. 30 Minuten vor dem Gottesdienst die Heizung ausschalten. Nicht zusätzlich zum Gottesdienst aufheizen.
7	Sitz- und Fußbankheizung Elektrisch oder Wasser	Beheizung nur zum Gottesdienst. keine durchgehende Grundtemperierung	Keine Grundtemperierung	Die Heizung komplett ausschalten
8	Sitzheizkissen	Punktuelle Sitzerwärmung	Keine Grundtemperierung	Uneingeschränkte Nutzung
9	Fensterheizungen	Punktuelle Erwärmung	Keine Grundtemperierung	
10	Heizstrahler	Punktuelle Erwärmung	Keine Grundtemperierung	Einzelne Heizstrahler (z.B. Organist) können genutzt werden. Mehrere Heizstrahler sind zu vermeiden.

#### Grundsätzlich:

- Bei einer Kombination verschiedener Heizsysteme gilt immer die in der Tabelle genannte Empfehlung des jeweiligen Heizsystems.
- Ein Aufheizen außerhalb der Grundtemperierung sollte auf jeden Fall vermieden werden.
- Die relative Luftfeuchtigkeit sollte zwischen 50 und 60% gehalten werden.
- Die Türen sollten während des Gottesdienstes geschlossen bleiben.
- Nach dem Gottesdienst kräftig lüften.

Diese Empfehlungen basieren auf dem aktuellen Stand der Erkenntnisse. Sollten sich Änderungen ergeben, werden diese Empfehlungen fortlaufend angepasst.

Über die konkreten Vorgehensweisen entscheiden die Presbyterien in eigener Zuständigkeit und Verantwortung.