

Allgemeine Anforderungen

Heizflächen sollen nach Möglichkeit folgende Anforderungen erfüllen:

- Wärmeabgabe durch Strahlung und Konvektion mit gleichmäßiger Temperaturverteilung im Raum.
- Wärmeabgabe gut regulierbar, wodurch eine schnelle Anpassung an den jeweils erforderlichen Wärmebedarf möglich ist.
- Formschönes Design, das den Raum- und Nutzungsanforderungen gerecht wird, und gute Unterbringungsmöglichkeiten bietet.
- Keine belästigenden Geräusche, Staubablagerungen, Gerüche oder hohe Oberflächentemperaturen.
- Wirtschaftlich, langlebig, einfache Montage, Wartung, Reinigung und unempfindlich gegen Beschädigungen.



Sprechertext

Nicht jede Heizfläche kann allen aufgezeigten Anforderungen entsprechen. Für den Heizungsplaner und Projektierer ist es deshalb wichtig, den für den Nutzungs- und Anwendungsbereich bestmöglichen Kompromiss zu finden.