

## System Design LTG System Design

Das LTG System Design für Bodengeräte bietet eine einheitliche Optik in allen Räumen bei unterschiedlichen Lüftungs- und Klimasystemen im Doppelboden. Mit dem LTG System-Design können folgende Geräte unter dem selben Lüftungsgitter installiert werden:

### Induktionsgerät Typ HFB

- zum Belüften, Heizen, Kühlen, für zentrale Klimasysteme



### Ventilatorconvektor Typ VKB

- zum Belüften, Heizen, Kühlen, Befeuchten und Entfeuchten, für dezentrale und zentrale Klimasysteme



### Fassaden-Lüftungsgerät Typ FVD und FVDplus

- zum Belüften, Heizen, Kühlen, für dezentrale Klimasysteme



### Heizkonvektor Typ FVD-H

- zum Heizen, für dezentrale Klimasysteme



### Luftauslass Typ LDU-W

- zum Belüften, Heizen, Kühlen, für zentrale Klimasysteme

## Merkmale

- Alle Systeme liegen unterhalb eines Lüftungs-Bodengitters entlang der Fassade.
- Kompakte Bauweise ermöglicht niedrige Bauhöhen.

### Für den Investor

- Kostenersparnis bei der Bauausführung.
- Einfache Anpassung an veränderte Raumnutzung bei Nachrüstung oder Umbau.

### Für den Architekten

- Bodengitter können auch als durchgehendes Band ausgeführt werden.
- Unterschiedliche Ausführungen in Material und Farbe.
- Einheitliche konstruktive Anpassung an Fassade und Bodensysteme.

### Für den Planer

- Optimale Vielfalt der Systemauswahl.
- Individuell an Raum und Nutzung anzupassen.
- Einfache Planung durch dynamische Produktauslegung.
- Vereinfachte Gewerkskoordination.

### Für den Anlagenbauer

- Vereinfachte Montage durch gleiche Montagetechnik.

### Für den Gebäudenutzer

- Einfache Anpassung an veränderte Raumnutzung.
- Individueller Einfluss auf das Raumklima.

