

### **Kampmann lattiakonvektori malli QK**

Kampmann lattiakonvektori upotetaan lattiaan ikkunan eteen rakennettuun kouruun. Konvektori koostuu konvektorista, poikkivirtauspuhaltimesta ja peltirungosta johon kuuluu alumiini- peitearina. Puhallin imee ikkunasta valuvaa kylmää kiertoilmaa jonka se lämmittää ja puhaltaa ylös ikkunaan päin. Toimitukseen kuuluu säätöventtiili 24V. Konvektoria ohjaa Kacontrol huonesäädin mikä kytketään lähinnä sijaitsevan konvektorin sisäiseen piirikorttiin. Muut huoneessa olevat lattiakonvektorit ketjutetaan väyläkaapelilla.

### **Kacontrol ohjaukset**

Huonesäädin ohjaa lattiakonvektorin puhallinta ja säätöventtiiliä kulloinkin esiintyvän lämmitystarpeen mukaan. Lämmitystarpeen yhteydessä Kacontrol ohjaa:

- Säätöventtiili auki /kiinni
- Puhaltimen kierrosnopeutta ohjataan 0-100% AUTO- asennossa, tai
- Puhallinta ohjataan ON/OFF mikäli puhaltimelle on valittu kiinteä kierrosnopeus

Lattiakonvektoria voidaan myös ohjata aikaohjauksella tai läsnäoloanturin perusteella alennettuun asetusarvoon ( yöaika).