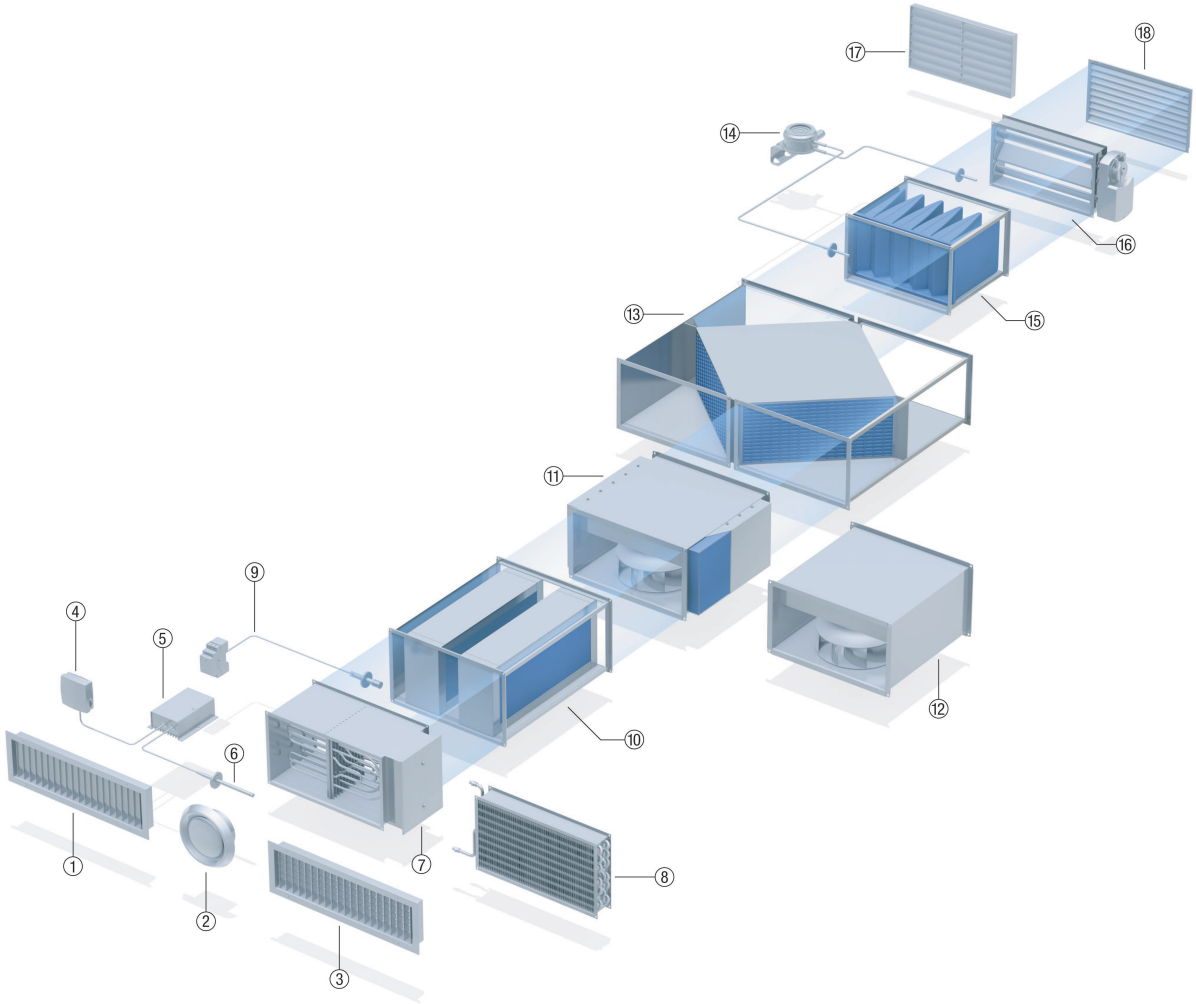
DPK 31 EC

- Kanal-Lüftungssysteme von MAICO sind unsere Antwort auf Ihre Anforderungen. Denn für zahlreiche Anwendungen sind diese Systeme geeignet:
  - Produktionsstätten
  - Maschinenabsaugungen
  - Industriehallen.
- Generell werden Kanal-Lüftungssysteme überall dort eingesetzt, wo es große Luftmengen zu fördern gilt. MAICO hat Ventilatoren und Komponenten für Kanalmaße von 500 x 250 mm bis 1000 x 500 mm im Programm.
- Egal mit welchem Kanal-Lüftungssystem von MAICO Sie arbeiten: Ihr Vorteil ist das Baukastensystem. Denn alle Komponenten passen zusammen, gleichgültig um welche Baugrößen oder Produktgruppen es sich handelt.
- Dazu bietet Ihnen MAICO ein umfassendes Zubehörprogramm an:
  - Schalldämpfer
  - Elektro- oder Wasser-Lufterhitzer
  - Luftfilter
  - Klappen und Gitter für innen und außen

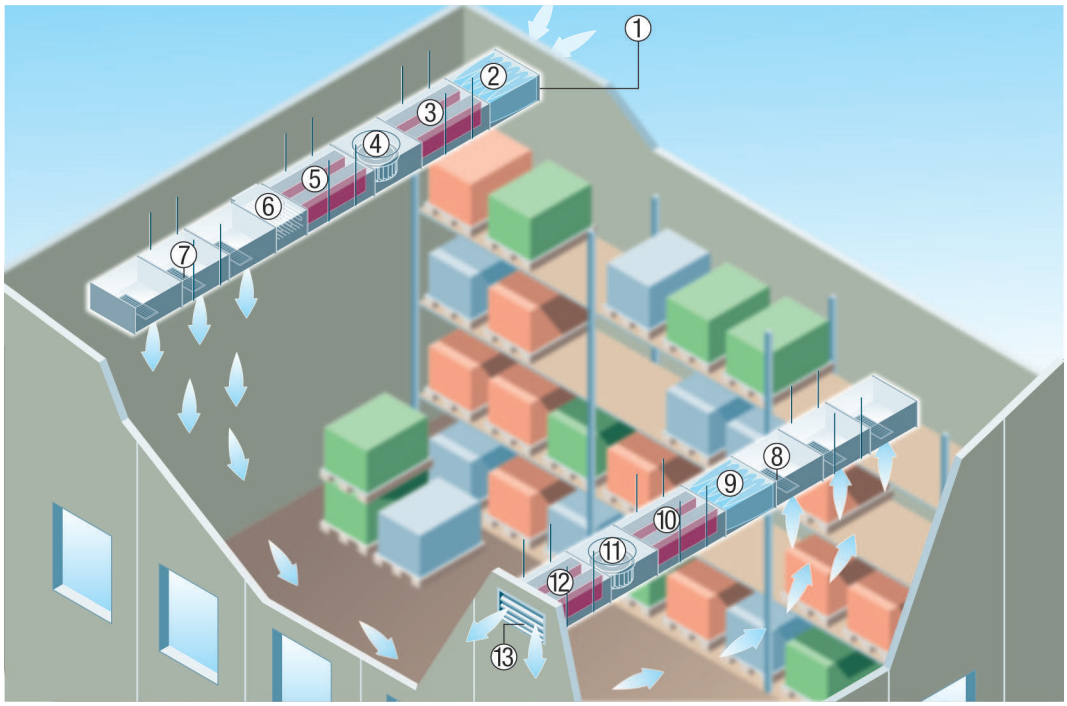


① Abluftgitter
② Tellerventil
③ Zuluftgitter
④ Raumfühler
⑤ Temperaturregler

⑥ Kanalfühler
⑦ Wasser-Lufterhitzer
⑧ Elektro-Lufterhitzer
⑨ Luftstromwächter
⑩ Kanal-Schalldämpfer
⑪ Kanal-Radialventilator DPK EC
⑫ Kanal-Radialventilator schallgedämmt DSK EC
⑬ Wärmetauscher (bauseits)
⑭ Luftfilter
⑮ Differenzdruckwächter
⑯ Elektrische Verschlussklappe
⑰ Selbsttätige Verschlussklappe
⑱ Außengitter

Kanalventilatoren für Industrieanlagen

- MAICO-Kanalventilatoren sind besonders geeignet für alle Arten der industriellen Anwendung:
  - Lagerhalle
  - Montage- und Fabrikationshalle
  - Maschinenabsaugungen
  - Werkstätten.
- Insbesondere bei großen Raumvolumina und entsprechend großen Fördervolumina, wie sie in Hallen vorliegen, sind Kanalventilatoren sinnvoll. Durch die beliebige Kombinierbarkeit der Systemkomponenten (Ventilator, Lufterhitzer, Luftfilter, etc.) lässt sich die passende Lüftungslösung für jede denkbare Anforderung zusammenstellen. Die Abbildung zeigt einen typischen Anwendungsfall zur Ent- und Belüftung einer Lagerhalle.



① Außengitter
② Luftfilter
③ Kanal-Schalldämpfer
④ Kanalventilator
⑤ Kanal-Schalldämpfer
⑥ Elektro-Lufterhitzer
⑦ Innengitter
⑧ Innengitter
⑨ Luftfilter

DPK 31 EC

⑩ Kanal-Schalldämpfer
⑪ Kanalventilator
⑫ Kanal-Schalldämpfer
⑬ Außengitter