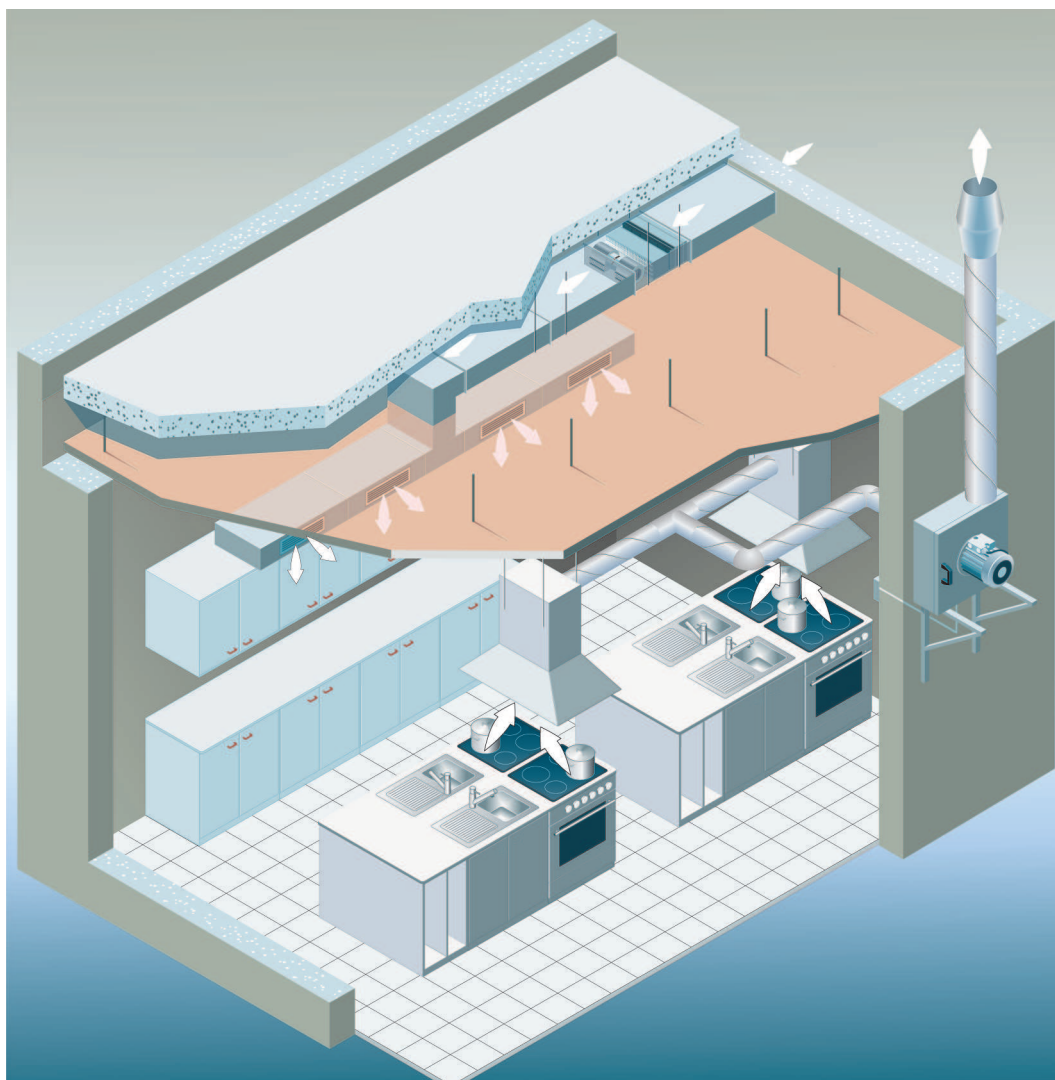


DPK 31/1-S EC

Insufflation et évacuation de l'air d'une cuisine industrielle à l'aide d'un ventilateur pour gaine rectangulaire et d'un caisson d'air sortant pour cuisines.

- À chaque fois que l'espace manque à l'installation d'un système de ventilation, les ventilateurs pour gaine rectangulaire DPK EC et DSK EC (insonorisés) sont une solution possible, par exemple pour le montage dans un plafond suspendu. Ceci permet de monter facilement les gaines d'air.
- Partout où l'air chaud et gras doit être évacué des cuisines industrielles ou d'écoles, le caisson d'air sortant pour cuisines EKR-2 représente le bon choix : le moteur externe et donc situé en dehors du flux d'air est insensible aux flux d'air chauds, gras ou sale.
- Dans l'exemple illustré, un ventilateur pour gaine rectangulaire insonorisé alimente une cuisine en air entrant.
- Filtre à air, silencieux et réchauffeur d'air électrique complètent la gaine d'air entrant. L'air entrant est distribué dans la pièce par insufflation à proximité du plafond.
- L'air sortant est aspiré au-dessus des postes de cuisine par des hottes d'extraction. Les entrées et sorties d'air sont réparties de façon à garantir une ventilation transversale optimale de la pièce. Le caisson d'air sortant EKR-2 pour cuisines évacue l'air vicié à l'extérieur via un système à gaine ronde. Le volume d'air aspiré par le caisson d'air sortant pour cuisines peut être réglé selon les besoins via une commande.



- ① Air extérieur
- ② Grille extérieure
- ③ Système de gaines rectangulaires d'air entrant

INSTRUCTIONS DE MONTAGE



DPK 31/1-S EC

- ④ Ventilateur pour gaine rectangulaire DPK EC / DSK EC (insonorisé)
- ⑤ Silencieux pour gaine rectangulaire KSP
- ⑥ Ouverture d'air entrant
- ⑦ Plafond suspendu
- ⑧ Hotte aspirante
- ⑨ Système de gaines rectangulaires d'air sortant
- ⑩ Caisson d'air sortant pour cuisines EKR
- ⑪ Air sortant
- ⑫ Commande pour air entrant et sortant