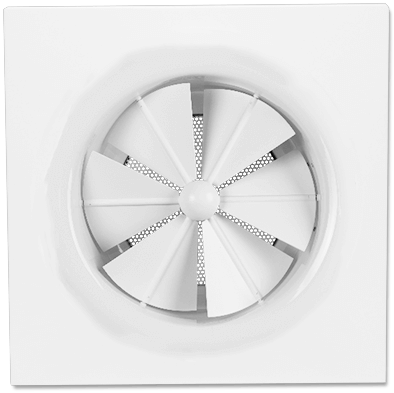

Diffuseur à géométrie variable spécial dalle faux plafond

DESCRIPTION
Les diffuseurs à géométrie variable KRCN sont spécialement adaptés aux locaux de grande hauteur.
Le flux d'air tourbillonnaire permet un taux d'induction import ant et une homogénéisation des températures en chauffage et climatisation.
L'orientation des ailettes peut s'adapter au mode de fonctionnement à l'aide d'un levier de commande (été/hiver).
KRCNFP : Le diffuseur est intégré sur une dalle permettant une intégration parfaite en lieu et place d'une da lle de faux plafond standard.

APPLICATIONS
Convient parfaitement à la ventilation, au chauffage et au refroidissement de locaux de grande hauteur (halls, salles polyvalentes, bureaux etc…).
Pour les locaux où les diffuseurs sont potentiellement soumis à des chocs (salles de gym par exemple), il existe la grille de protection KRCNGRI.

FONCTIONNEMENT
L'inclinaison des ailettes est réglable pour adapter la veine d 'air et l'induction aux caractéristiques du local.
Ailettes orientables simultanément par engrenages à commande manuelle.

CONSTRUCTION
Le corps est en tôle d'aluminium repoussé.
Les ailettes sont en nylon.

FINITION
Finition peint époxy blanc RAL 9016.

FIXATION
Fixation invisible sur le col du diffuseur par l'intermédiaire de vis.
KRCNFP : Le diffuseur se pose simplement sur l'armature du faux-plafond (à sécuriser avec reprise de charge).