

KRE-R



DESCRIPTION

Les diffuseurs KRE-R sont des diffuseurs circulaires de plafond en tôle d'aluminium peint, ils peuvent être utilisés dans les installations de chauffage, ventilation ou de refroidissement des locaux.

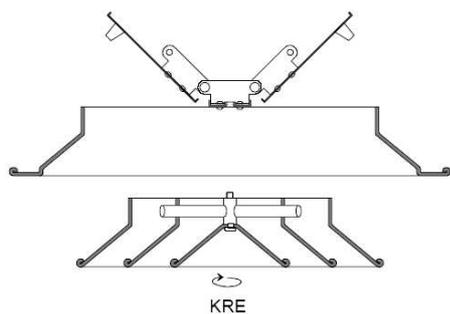
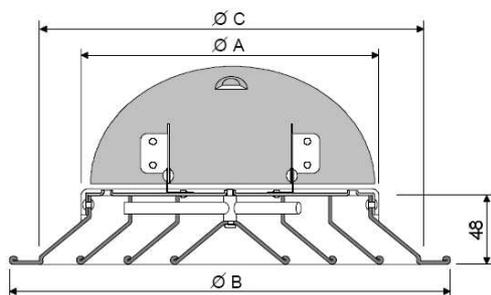
Le profil des cônes de diffusion est dans le plan du diffuseur.

Le cône central se dévisse, permettant un accès très facile au registre de réglage.

Ces diffuseurs ont une finition peinture laquée blanc RAL 9016

Le diffuseur KRE-R est équipé d'un registre de réglage à coupelle monté sur le diffuseur. Le réglage du registre s'effectue manuellement

DIMENSIONS KRE-R et KRE/R-FP



| MODELE | ØC | ØA | ØB |
|---------|-----|-----|-----|
| KRE 150 | 225 | 149 | 257 |
| KRE 200 | 275 | 199 | 307 |
| KRE 250 | 325 | 249 | 357 |
| KRE 300 | 375 | 299 | 407 |
| KRE 350 | 425 | 349 | 457 |

KRE/R-FP pour faux plafond

Les diffuseurs KRE/R-FP ont des caractéristiques identiques à celles des KRE-R.

Le cône extérieur est embouti dans un panneau de dimensions 595 mm x 595 mm spécifique pour faux plafond 600 x 600 mm.



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

KLIMA RODACLIM

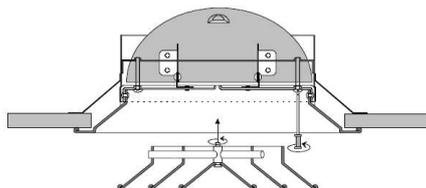
Zone Industrielle de Saint Mitre – 13400 AUBAGNE – France

Téléphone : 04.42.03.88.65 – Fax : 04.42.03.51.59

SAS au capital de 90 000 € - SIRET 393 204 342 00025

ACCESSOIRE : Anneau de montage AF

Cet anneau permet de faciliter la fixation du diffuseur sur tout type de faux plafond.
 La fixation du diffuseur sur le registre s'effectue à l'aide de deux vis filetées.
 La hauteur de l'anneau de montage est de 71 mm pour tous les modèles



Anneau de montage AF



TABLEAU DE DIMENSIONNEMENT

| Q (m³/h) | | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | Q (m³/h) | | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 |
|----------|----|------|------|------|------|------|----------|----|-----|------|------|------|------|
| 100 | Vk | 2,75 | | | | | 600 | Vk | | 7,17 | 4,65 | 3,23 | 2,42 |
| | P | 7 | | | | | | P | | 37 | 17 | 9 | 6 |
| | Lt | 0,92 | | | | | | Lt | | 2,88 | 2,37 | 2,02 | 1,78 |
| | NR | 15 | | | | | | NR | | 43 | 33 | 24 | 17 |
| 150 | Vk | 4,12 | 1,76 | | | | 700 | Vk | | | 5,42 | 3,37 | 2,83 |
| | P | 13 | 4 | | | | | P | | | 22 | 12 | 8 |
| | Lt | 1,25 | 0,92 | | | | | Lt | | | 2,72 | 2,31 | 2,04 |
| | NR | 17 | 15 | | | | | NR | | | 37 | 29 | 21 |
| 200 | Vk | 5,5 | 2,39 | | | | 800 | Vk | | | 6,2 | 4,31 | 3,22 |
| | P | 22 | 6 | | | | | P | | | 28 | 15 | 9 |
| | Lt | 1,59 | 1,13 | | | | | Lt | | | 3,08 | 2,61 | 2,29 |
| | NR | 25 | 15 | | | | | NR | | | 41 | 32 | 25 |
| 250 | Vk | 6,87 | 2,99 | 1,94 | | | 900 | Vk | | | | 4,84 | 3,67 |
| | P | 34 | 8 | 5 | | | | P | | | | 18 | 11 |
| | Lt | 1,92 | 1,35 | 1,14 | | | | Lt | | | | 2,9 | 2,55 |
| | NR | 32 | 18 | 15 | | | | NR | | | | 36 | 29 |
| 300 | Vk | 8,25 | 3,59 | 2,32 | | | 1000 | Vk | | | | 5,38 | 4,03 |
| | P | 48 | 11 | 6 | | | | P | | | | 22 | 13 |
| | Lt | 2,25 | 1,57 | 1,39 | | | | Lt | | | | 3,19 | 2,8 |
| | NR | 37 | 24 | 15 | | | | NR | | | | 39 | 32 |
| 350 | Vk | | 4,18 | 2,71 | 1,88 | | 1100 | Vk | | | | 5,92 | 4,43 |
| | P | | 14 | 7 | 5 | | | P | | | | 26 | 15 |
| | Lt | | 1,79 | 1,49 | 1,29 | | | Lt | | | | 3,49 | 3,05 |
| | NR | | 28 | 18 | 15 | | | NR | | | | 41 | 34 |
| 400 | Vk | | 4,78 | 3,1 | 2,15 | | 1200 | Vk | | | | 6,46 | 4,84 |
| | P | | 17 | 8 | 5 | | | P | | | | 30 | 18 |
| | Lt | | 2,01 | 1,67 | 1,43 | | | Lt | | | | 3,78 | 3,31 |
| | NR | | 32 | 21 | 15 | | | NR | | | | 44 | 37 |
| 450 | Vk | | 5,38 | 3,43 | 2,42 | 1,81 | 1300 | Vk | | | | 7,01 | 5,24 |
| | P | | 22 | 10 | 6 | 4 | | P | | | | 35 | 21 |
| | Lt | | 2,23 | 1,84 | 1,58 | 1,4 | | Lt | | | | 4,07 | 3,56 |
| | NR | | 35 | 25 | 16 | 15 | | NR | | | | 46 | 39 |
| 500 | Vk | | 5,98 | 3,87 | 2,69 | 2,02 | 1500 | Vk | | | | | 6,05 |
| | P | | 26 | 12 | 7 | 5 | | P | | | | 26 | 26 |
| | Lt | | 2,45 | 2,02 | 1,73 | 1,53 | | Lt | | | | | 4,07 |
| | NR | | 38 | 28 | 19 | 15 | | NR | | | | | 43 |

Q : débit en m³/h

Vk : vitesse de sortie au soufflage en m/s

P : perte de charge en Pa

Lt : Portée maxi en m, pour une vitesse résiduelle de 0,37 m/s

dB : NR en dB

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

KLIMA RODACLIM

Zone Industrielle de Saint Mitre – 13400 AUBAGNE – France

Téléphone : 04.42.03.88.65 – Fax : 04.42.03.51.59

SAS au capital de 90 000 € - SIRET 393 204 342 00025