

Le Panneau Radiant Lumineux Gaz

par Delestre Industrie

 Delestre
INDUSTRIE

LE CHAUFFAGE DES GRANDS ESPACES

PANNEAUX RADIANTS GAZ

Le haut rendement au service des grands espaces



Delestre Industrie conçoit et fabrique des panneaux radiants depuis plus de 45 ans pour chauffer des bâtiments d'une hauteur minimale de 5 mètres. L'émetteur céramique haut rendement est porté à une température de 900°C. Il assure un rendement de plus de 65 % en rayonnement, directement dirigé vers la zone à chauffer.

INGÉNIOSITÉ ET CONFORT

L'installation judicieuse des panneaux, assurant le croisement des flux, permet d'obtenir une bonne diffusion de la chaleur et un confort optimal.

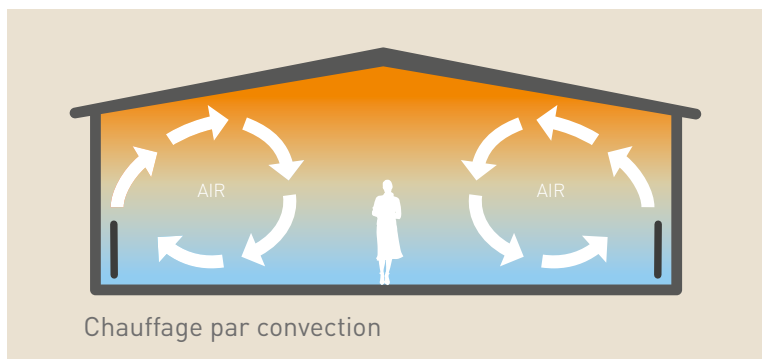
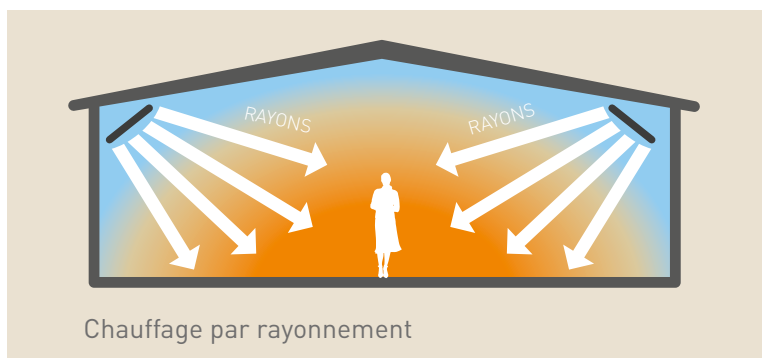
CHALEUR MAÎTRISÉE

Le chauffage par rayonnement est la solution la mieux adaptée au chauffage par zones. Il permet d'obtenir une température homogène et une chaleur instantanée sans déplacement d'air. Il autorise également une modulation des températures suivant les besoins.

UN SYSTÈME ÉVOLUTIF ET RÉVERSIBLE

La facilité d'installation des appareils de la série RD offre des possibilités d'extension de l'installation initiale. Les installations sont entièrement réversibles, donc très respectueuses du bâti.

LES AVANTAGES DU CHAUFFAGE PAR RAYONNEMENT PAR RAPPORT AU SYSTÈME PAR CONVECTION



LA SOLUTION ALLIANT confort et rentabilité

MADE IN
FRANCE



UN CHAUFFAGE
ÉCONOMIQUE
ADAPTÉ À TOUS
LES ESPACES



LES ÉGLISES, LES LOCAUX À OCCUPATION INTERMITTENTE

Avec leur système de chauffage rapide, les panneaux RD offrent un confort immédiat, en temps voulu.



LES LOCAUX INDUSTRIELS, LES SALLES DE SPORT

Les panneaux RD permettent de chauffer des zones précises. Ils sont particulièrement recommandés pour le chauffage de postes de travail au sein d'un volume important, mal isolé, ouvert sur l'extérieur ou peu occupé.

BON À SAVOIR !

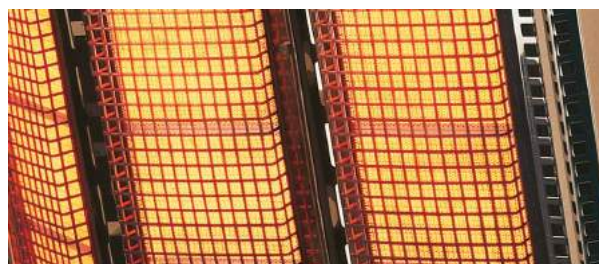
La puissance, le positionnement et la hauteur des panneaux **doivent faire l'objet d'une étude** qui prendra en compte les caractéristiques propres du bâtiment, l'énergie disponible, les besoins de l'utilisateur.

Pour optimiser votre installation, nous proposons des **armoires de commande et de gestion de puissance**.

CONTACTEZ-NOUS !
TÉL. 02 41 56 90 62

DESCRIPTIF

- Les panneaux radiants RD sont équipés d'une carcasse et de réflecteurs tout inox contenant des brûleurs céramiques.
- Un bloc allumage électronique intégrant un contrôle de fonctionnement permanent assure une parfaite sécurité d'utilisation.
- La gamme RD constituée de 3 puissances différentes, 4, 8 et 12 kW, est certifiée CE par CERTIGAZ.
- Des boîtiers de commande TDE et TDER permettent de piloter l'ensemble d'une installation (jusqu'à 6 zones indépendantes) et d'y asservir le contrôle d'une ventilation mécanique.



SÉCURITÉ





- L'installation de panneaux radiants gaz nécessite la mise en place d'une ventilation mécanique ou naturelle suffisamment dimensionnée.
- Il est recommandé pour toute installation au gaz de prévoir un détecteur de CO
- Les installations au gaz dans les ERP doivent faire l'objet d'un entretien annuel. Nos équipes d'installation sont habilitées à réaliser ces entretiens.



Découvrez toutes nos références sur notre site

PANNEAUX RADIANT LUMINEUX GAZ



	Type	Puissance en kW PCI mini/maxi	Dimensions L x H x P en mm	Poids en kg	Consommation propane kg/H	Consommation GNL m ³ /H
	RD 45 V	4,2	515 x 258 x 195	5,2	0,326	0,444
	RD 45 H	4,2	515 x 258 x 195	5,2	0,326	0,444
	RD 90	8,4 2 allures	515 x 425 x 195	8,4	0,652	0,888
	RD 135	12,6 3 allures	515 x 600 x 195	11,4	0,979	1,332

