



**Climair**<sup>®</sup>  
INDUSTRIE  
MATÉRIEL DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION POUR INDUSTRIES ET TERTIAIRE

## RADIANT LUMINEUX SRP

de 15.2 à 30.4 kW

Les tubes radiants SRP permettent de chauffer une zone sans déplacement d'air. Grâce à un préchauffage rapide et une température ambiante réduite, des économies d'énergie sont réalisées jusqu'à 40%.

Le chauffage SRP émet un rayonnement infra-rouge. Cette méthode permet d'atteindre une émission de chaleur importante sur une surface relativement modeste. Cette concentration élevée de chaleur permet d'installer le système dans les bâtiments à hauts plafonds.

Le radiant lumineux SRP est composé d'une céramique émettrice en nid d'abeille à surface d'émission optimisée (oxyde de fer), une chambre de combustion et joint réfractaire. La grille de protection est en Incoloy 800. Le réflecteur en aluminium poli.

La chambre de combustion air/gaz a une émission de CO inférieure à 10 ppm.

Etant donné que cet appareil offre une combustion ouverte, l'espace doit être correctement ventilé.

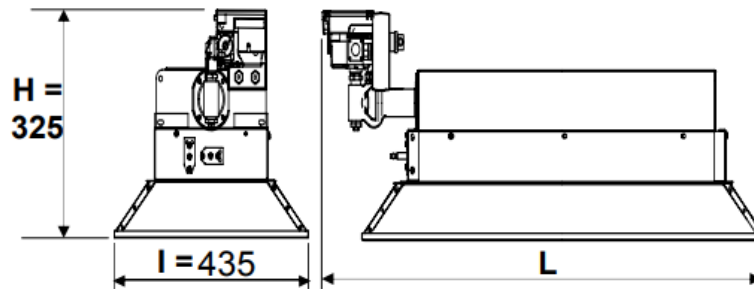
Le SRP peut être suspendu par des chainettes galvanisées ou installé incliné de 15 ou 45° avec des supports muraux.

Le radiant lumineux SRP se décline dans 3 capacités différentes au gaz naturel et 02 puissances au propane.

### Caractéristiques de l'INFRA HT

- Préchauffage rapide
- Température au sol élevée
- Silencieux
- Pas de déplacement d'air
- Faible consommation d'énergie
- Chauffage de zone
- Chauffage ciblé
- Brûleur venturi à haute performance

## Dimensions

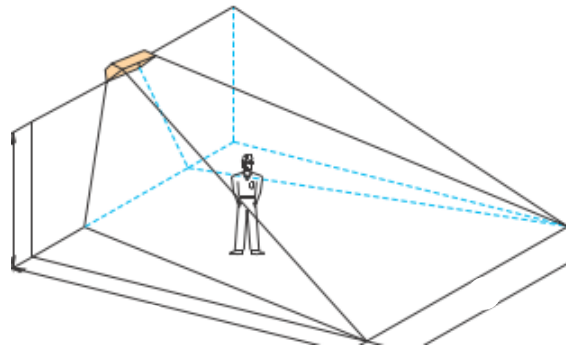


	SRP		SRP 15	SRP 22	SRP 30
I		Mm	435	435	435
H		Mm	325	325	325
L		Mm	925	1205	1455
Poids		Kg	11	14	24

## Données techniques

	SRP		SRP 15		SRP 22		SRP 30	
Gaz			Naturel	Propane	Naturel	Naturel	Propane	
Puissance PCS	kW		15.2	15	21	30.4	30	
Puissance PCI	kW		13.6	13.5	18.9	27.2	27	
Alimentation électrique			230V – 50 Hz – 25 W					
Débit gaz			1.36	1.08	1.89	2.72	2.17	

## Montage - installation



Hauteur d'installation recommandée

SRP		SRP 15	SRP 22	SRP 30
Montage horizontal	M	7.4	8.5	10
Montage incliné 45°	M	4.8	5.3	6.4
Surface couverte (montage incliné)	M	10 x 14 à 6 m haut	10 x 16 à 6.5 m haut	11 x 19 à 7 m de haut

## Régulation

Coffret de régulation comprenant 01 départ protégé par zone – 1 thermostat électronique – 02 consignes (ambiance et hors gel par zone – 01 horloge journalière/hebdomadaire – 01 sonde résultante à boule noire par zone – Jusqu'à 15 appareils





# **Climair**<sup>®</sup>

## **INDUSTRIE**

MATÉRIEL DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION POUR INDUSTRIE ET TERTIAIRE

**Fourniture - Assistance au projet  
Mise en service - Maintenance**

7, rue Renouard Saint-Loup - 28000 CHARTRES  
Tél. : 02 37 28 36 36 - Fax : 02 37 28 36 35

[contact@climair-industrie.fr](mailto:contact@climair-industrie.fr)  
[www.climair-industrie.fr](http://www.climair-industrie.fr)

*PHOTOS ET DONNÉES NON CONTRACTUELLES*

