

SHANGAÏ 2

Radiateur à inertie maîtrisée

CORPS DE CHAUFFE
ALUMINIUM



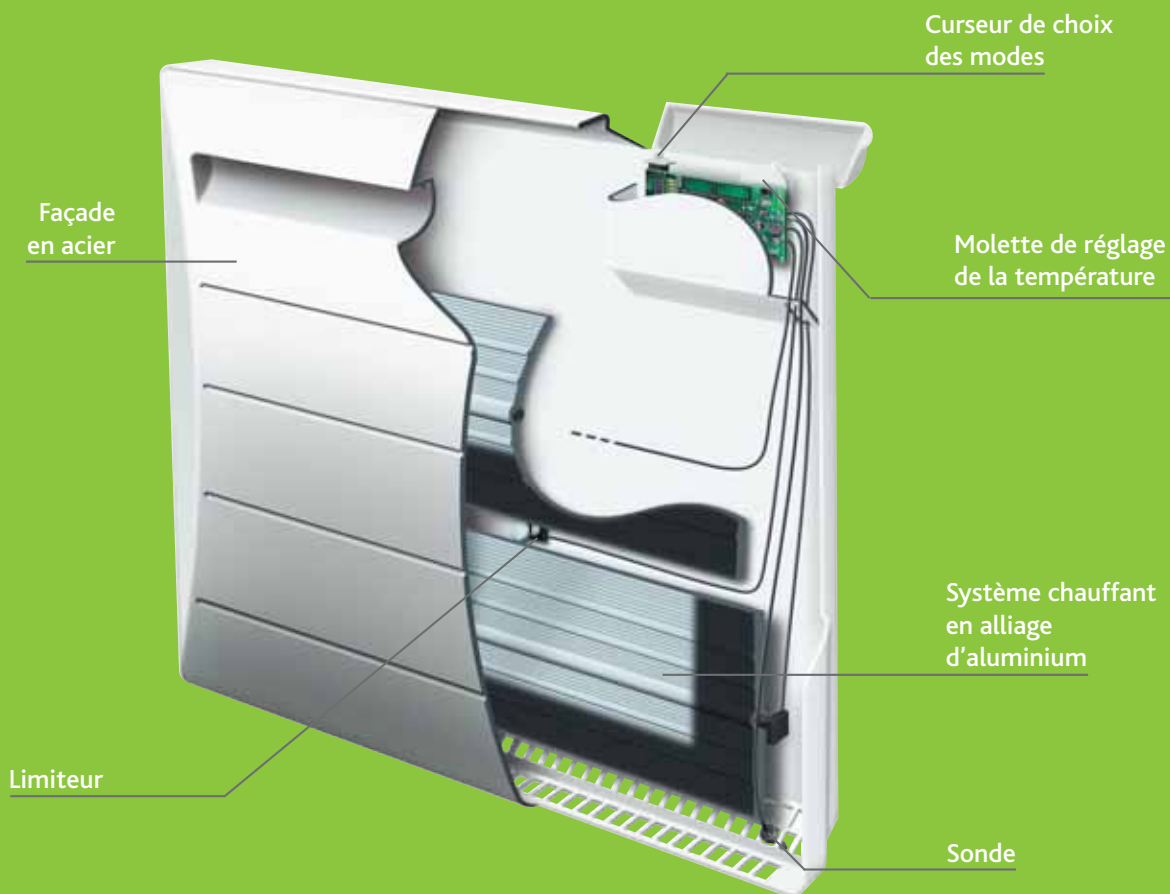
visio



RSP



- Chaleur douce et continue
- Diffusion homogène
- Service VISIO
- Process anti-salisures
- Encombrement limité



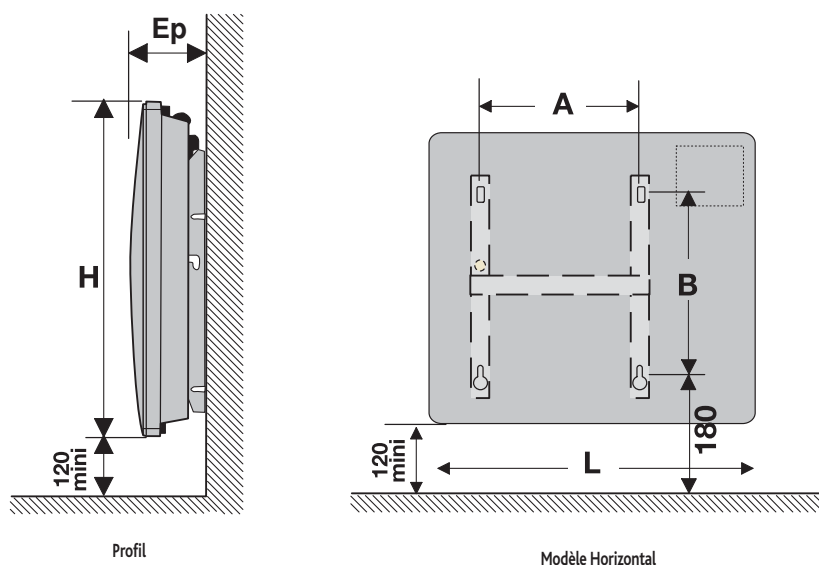
Le modèle



Horizontal



Schéma d'installation



Caractéristiques

- Corps de chauffe en aluminium à grande surface d'émission : breveté.
- Façade en acier.
- Thermostat numérique multitarif.
- Fil Pilote 6 ordres : Confort, Confort -1°C, Confort -2°C, Eco, Hors-Gel, Arrêt.
- Voyants de visualisation des cycles et modes de fonctionnement.
- Commandes verrouillables.
- Réglage de la température Confort et Programme.
- Commutateur de mode 5 fonctions : Confort, Eco, programme, Hors-Gel, Arrêt.
- Coloris : blanc ou sable.
- Garantie 2 ans.

DIMENSIONS ET COTES D'INSTALLATION

	Puissance (watts)	Largeur x Hauteur (mm)	Epaisseur (mm)	Cote A (mm)	Cote B (mm)	Poids nu (kg)	Code	
							Blanc	Sable
Horizontal	750	444 x 599	135	269	345	6,6	508907	608907
	1000	592 x 599		417	345	8,4	508910	608910
	1250	740 x 599		566	345	10,2	508912	608912
	1500	888 x 599		713	345	12,1	508915	608915
	2000	1110 x 599		935	345	15,1	508920	608920

PROMOTELÉC - VivreElec - CE - NF Cat C - Classe II - 230 V - IP 24

■ Diffusion de la chaleur

⊗ **Composants** : Corps de chauffe en aluminium à grande surface d'émission : breveté. Façade en acier.

⊗ **Principe** : A la mise en marche de l'appareil, la chaleur se répartit dans les corps de chauffe en aluminium. Ceux-ci renvoient ensuite cette chaleur par rayonnement à la façade qui elle-même rayonne alors vers l'extérieur. En parallèle, de l'air rentre par le bas de l'appareil, est réchauffé par les plaques et sort par la grille supérieure frontale.

L'appareil est équipé d'un limiteur thermique de sécurité. Celui-ci coupe l'alimentation des corps de chauffe en cas de température trop élevée (dans le cas d'une mauvaise utilisation de l'appareil comme par exemple en recouvrement). Ce limiteur agit de façon prioritaire et indépendamment du système de régulation.

■ Régulation

⊗ **Composants** : Thermostat numérique multitarif de haute précision pouvant être commandé à distance par un fil pilote 6 ordres (Confort, Confort -1°C, Confort -2°C, Eco, Hors-Gel, Arrêt).

⊗ **Principe** : Après action par l'utilisateur sur le boîtier de commande, l'appareil se met en fonctionnement en prenant en compte la consigne demandée. La sonde de régulation permet de mesurer la température ambiante. Le thermostat électronique en liaison avec la sonde ajuste la mise en fonctionnement des éléments chauffants pour assurer à l'utilisateur la température souhaitée, par pas de 40 secondes.