

# 1 fiche technique électrique

## finition de surface & émissivité

### monochrome

Résine polymère et polycarbonate projeté  
 $\epsilon$  0,92 à 0,98 en fonction des couleurs

### verre trempé

Verre trempé coloré dans la masse  
 $\epsilon$  0,90 à 0,95 en fonction des couleurs.

### art gallery

Résine et mosaïque polymère  
 $\epsilon$  0,92 à 0,98 en fonction des couleurs

### miroir

Verre trempé avec revêtement miroir  
 $\epsilon$  0,90 à 0,95

### Pierre naturelle

Pierre naturelle (11 finitions possibles)  
 $\epsilon$  0,92 à 0,95 en fonction des finitions

### résine texturé

3 finitions possibles  
 $\epsilon$  0,92 à 0,95 en fonction des finitions



1 - Finition Avant | 2 - Composant polymère  
 3 - Câble chauffant électrique | 4 - Composant polymère  
 5 - Structure support | 6 - Caches latéraux  
 7 - Plaque de fixation réfractaire

## avantages

### ultra-plats

L'ensemble de nos gammes vont de de 6 à 8 cm d'épaisseur hors tout. Pour une meilleure ergonomie dans votre espace de vie.

### rayonnement

Le rayonnement de nos radiateurs vous apportera un excellent confort tout en minimisant vos besoins en énergie.

### économie d'énergie

Notre principe de rayonnement, notre système de fixation innovant, et notre thermostat embarqué vous aideront à réaliser de véritables économies d'énergie.

### normes

Nos radiateurs sont labellisés NF pour la sécurité de l'utilisateur.

### design

Des designs pour tous, des formats pour tous, nos radiateurs s'adaptent à tous les intérieurs, avec discrétion et élégance.

### chaleur douce

Une chaleur émise par rayonnement sur une grande surface et une récupération des énergies arrière réinjectée dans la pièce vous apportera le confort de la chaleur douce.

### anti-buée

Nos miroirs sèche-serviettes, grâce à leur température de surface plus élevée que la température ambiante, vous apporteront le confort d'un miroir anti-buée dans la salle de bain.

### caractéristiques techniques

- Norme NF-Electricité LCIE et CE
- Sécurité : Classe II
- Protection : IP 24
- Tension de service : 230V AC +/- 10% 50 Hz
- Fil pilote 6 ordres
- Température de surface : 60°C-70°C
- Spectre infra-rouge : infra rouge long
- Sécurité coupe-circuit : coupe-circuit thermique 85°C
- Rohs
- Sécurité fixation : 6 points d'ancrage
- Fixation arrière isolante : récupération des énergies perdues

## finition de surface & émissivité

### monochrome

Résine polymère et polycarbonate projeté  
 $\epsilon$  0,92 à 0,98 en fonction des couleurs

### verre trempé

Verre trempé coloré dans la masse  
 $\epsilon$  0,90 à 0,95 en fonction des couleurs

### art gallery

Résine et mosaïque polymère  
 $\epsilon$  0,92 à 0,98 en fonction des couleurs

### miroir

Verre trempé avec revêtement miroir  
 $\epsilon$  0,90 à 0,95

### pierre naturelle

Pierre naturelle (11 finitions possibles)  
 $\epsilon$  0,92 à 0,95 en fonction des finitions

### résine texturé

3 finitions possibles  
 $\epsilon$  0,92 à 0,95 en fonction des finitions

## avantages

### excellente performance de chauffe

La conception interne des radiateurs permet une excellente mise en place de la chaleur douce dans la pièce.

### esthétique

le système de chauffe étant très fin, nous conservons l'aspect ultra-plat de nos radiateurs que les architectes d'intérieur apprécient tout particulièrement.

### économie d'énergie et environnement

La quantité d'eau présente dans les tubes est moins importante que dans les systèmes classiques et le rendement thermique est plus élevé.

### sécurité

le corps de chauffe est inséré dans 2 parois polymères soudées avec une résine epoxy haute température, constituant ainsi un ensemble parfaitement étanche qui évite tout risque éventuel de fuite.

### caracteristiques techniques

- Manchons de sortie eurocone 3/4
- Entre-axes : 50 mm
- $\Delta T_{50K}$
- Volume d'eau :  
 450 Watts : 200 ml  
 800 Watts : 340 ml  
 1200 Watts : 375 ml
- Plaque centrale aluminium
- Diamètre tubes capillaires : 4,5 mm
- Fixation arrière isolante : récupération des énergies perdues



1 - Finition Avant | 2 - Composant polymère  
 3 - Plaque de tubes capillaires | 4 - Composant polymère  
 5 - Structure support | 6 - Caches latéraux  
 7 - Plaque de fixation réfractaire