

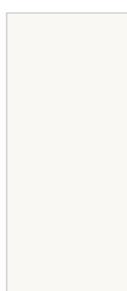


# monochrome

La simplicité du monochrome et la discrétion de l'extra-plat

6,6 cm d'épaisseur ! C'est tout ce que nous avons laissé à la gamme monochrome !  
Ainsi, les radiateurs s'intègrent à la décoration murale,  
se fondent dans l'espace ou se font admirer en couleurs dépareillées.

À vous de choisir parmi 7 teintes disponibles...  
Ou choisissez vous-même votre coloris en nous envoyant votre nuance RAL



RAL 9003



RAL 1013



RAL 9005

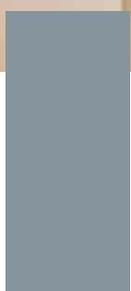


RAL 7015





1 - RAL 7046 Monochrome gris moyen



RAL 7046



RAL 8017



RAL 3003

2



3

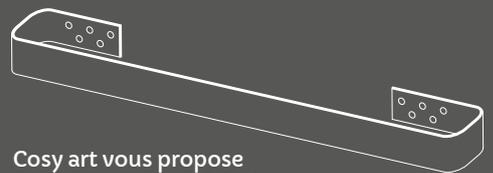


2 - RAL 9010 Monochrome blanc | 3 - RAL 9005 Monochrome noir



EN OPTION

## Barre sèche-serviettes



Cosy art vous propose en option une ou deux barres sèche-serviettes en finition blanche, noire, chromée ou finition or. (voir page 56)

N'hésitez pas à nous consulter pour plus d'informations

	REFERENCE	DIMENSIONS EN MM
FINITION BLANCHE	BARRE BLANCHE M	438 MM
	BARRE BLANCHE X	536 MM
FINITION NOIRE	BARRE NOIRE M	438 MM
	BARRE NOIRE X	536 MM
FINITION CHROME	BARRE CHROMÉ M	438 MM
	BARRE CHROMÉ X	536 MM
FINITION OR	BARRE OR M	438 MM
	BARRE OR X	536 MM



# monochrome

La simplicité du monochrome et la discrétion de l'extra-plat.

Les radiateurs monochromes Cosy-Art sont ultra-plats, et leur format longitudinal en font des radiateurs aux allures design, qui s'intégreront dans tous les intérieurs, avec discrétion et élégance.

## MONOCHROME

DESIGNATION	REFERENCE ELECTRIQUE	REFERENCE CHAUF. CENTRAL	DIMENSIONS EN CM	EPAISSEUR EN CM	PUISSANCE ELECTRIQUE	PUISSANCE CHAUF. CENTRAL 14750K
BLANC RAL 9003	AE 9003 S	AW 9003 S	40 X 100	ELECTRIQUE = 6,6 EAU CHAUDE = 6,9 MIXTE = 7,5	450W	464W
	AE 9003 M	AW 9003 M	40 X 180		800W	834W
	AE 9003 X	AW 9003 X	50 X 200		1200W	1192W
BLANC PERLE RAL 1013	AE 1013 S	AW 1013 S	40 X 100		450W	464W
	AE 1013 M	AW 1013 M	40 X 180		800W	834W
	AE 1013 X	AW 1013 X	50 X 200		1200W	1192W
RUBIS FRAMBOISE RAL 3003	AE 3003 S	AW 3003 S	40 X 100		450W	464W
	AE 3003 M	AW 3003 M	40 X 180		800W	834W
	AE 3003 X	AW 3003 X	50 X 200		1200W	1192W
CHOCOLAT RAL 8017	AE 8017 S	AW 8017 S	40 X 100		450W	464W
	AE 8017 M	AW 8017 M	40 X 180		800W	834W
	AE 8017 X	AW 8017 X	50 X 200		1200W	1192W
GRIS CLAIR RAL 7046	AE 7046 S	AW 7046 S	40 X 100		450W	464W
	AE 7046 M	AW 7046 M	40 X 180		800W	834W
	AE 7046 X	AW 7046 X	50 X 200		1200W	1192W
GRIS ARDOISE RAL 7015	AE 7015 S	AW 7015 S	40 X 100		450W	464
	AE 7015 M	AW 7015 M	40 X 180		800W	834W
	AE 7015 X	AW 7015 X	50 X 200		1200W	1192W
NOIR RAL 9005	AE 9005 S	AW 9005 S	40 X 100	450W	464W	
	AE 9005 M	AW 9005 M	40 X 180	800W	834W	
	AE 9005 X	AW 9005 X	50 X 200	1200W	1192W	

AUTRES DIMENSIONS DISPONIBLES :  
L (20X180/400 W), P (60X120/800 W), R (50X140/800 W), XS (40X60/250 W)



VERSION MIXTE DISPONIBLE JUSQU'À 800 WATTS : NOUS CONSULTER.

(1) POSSIBILITE DE MONTER JUSQU'À DEUX BARRES EN SERIE SUR CHAQUE APPAREIL.  
POUR PLUS DE BARRES, NOUS CONSULTER.  
(2) L'ÉPAISSEUR EST MESURÉE DU MUR À LA SURFACE EXTERIEURE DE L'APPAREIL

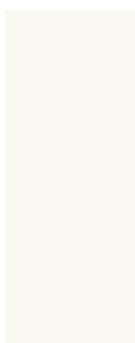
# 6 nuancier

miroir

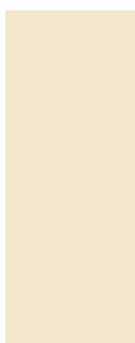


Miroir

monochrome / verre trempé



RAL 9003



RAL 1013



RAL 9005



RAL 7015



RAL 7046



RAL 8017

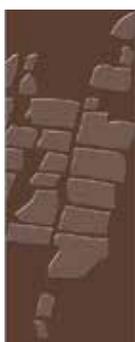


RAL 3003

art gallery



Stone Beige



Stone Marron



Sphere Anthracite



Sphere Rouge



Square Chocolat



Square Rouge

904 ardoise RAL 7046

915 graphite RAL 7046

925 roche de mer RAL 7046

 résine imitation pierre

La gamme des radiateurs en résine de Cosy Art est réalisée à partir d'un moule de la structure des pierres naturelles. De ce fait, on obtient, tout à la fois, le grain de la pierre naturelle et l'uniformité de la couleur avec, qui plus est, la possibilité de réaliser un radiateur dans une couleur spécifique (sous référence d'une nuance RAL).

RAL 9003

RAL 1013

RAL 9005

RAL 7015

RAL 7046

RAL 8017

# 8 fiche technique électrique

## finition de surface & émissivité

### monochrome

Résine polymère et polycarbonate projeté  
ε 0,92 à 0,98 en fonction des couleurs

### verre trempé

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

### art gallery

Résine et mosaïque polymère  
ε 0,92 à 0,98 en fonction des couleurs

### miroir

Verre trempé avec revêtement miroir  
ε 0,90 à 0,95

### Pierre naturelle

Pierre naturelle (11 finitions possibles)  
ε 0,92 à 0,95 en fonction des finitions

### résine texturé

3 finitions possibles  
ε 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

Parfaitement arrondies, épaisses, chromées ou peintes sur base laiton, les barres génération 2016 complètent parfaitement l'esthétique des radiateurs et par le jeu des couleurs, vous offrent de nouvelles possibilités de décoration

FINITION OR

NOIR

CHROMÉ

BLANC

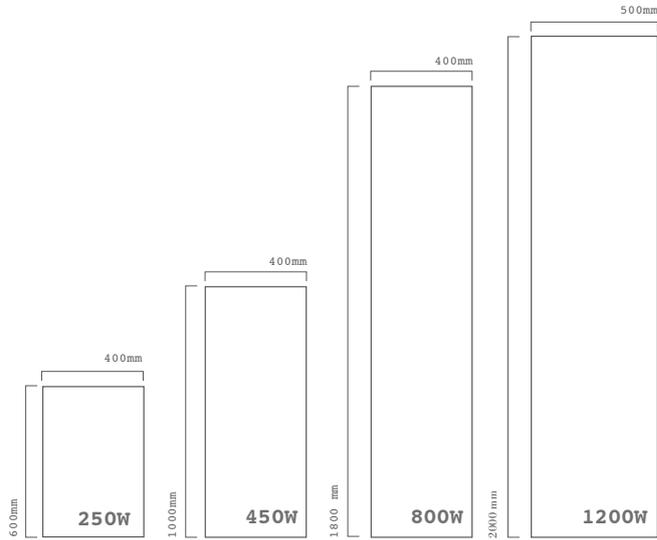
## BARRE SÈCHE SERVIETTES

DESCRIPTION	MODELE	POUR RADIATEURS	ÉPAISSEUR (CM) (1)	LARGEUR (MM)
BARRE CHROMÉE	BARRE CHROMÉE M	400 & 800 WATTS	7	438
	BARRE CHROMÉE X	1200 WATTS		536
BARRE BLANCHE	BARRE BLANCHE M	400 & 800 WATTS	7	438
	BARRE BLANCHE X	1200 WATTS		536
BARRE NOIRE	BARRE NOIRE M	400 & 800 WATTS	7	438
	BARRE NOIRE X	1200 WATTS		536
BARRE FINITION OR	BARRE OR M	400 & 800 WATTS	7	438
	BARRE OR X	1200 WATTS		536

N.B. : TOUS LES RADIATEURS VERTICAUX PEUVENT RECEVOIR DEUX BARRES SECHE-SERVIETTES SELON LES MODELES, LES FIXATIONS ARRIERES ONT DEUX OU QUATRE TROUS.

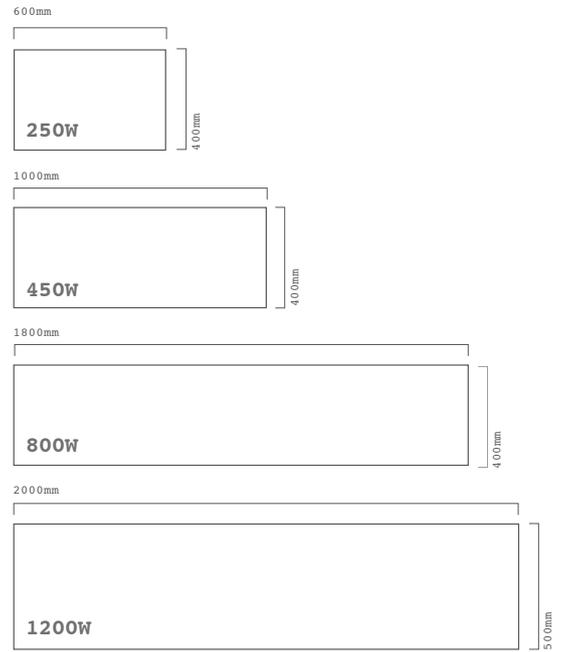
(1) L'ÉPAISSEUR EST LA DISTANCE COMPRISE ENTRE LA BARRE ET LA FACADE DU RADIATEUR

positionnement vertical  
vue de face

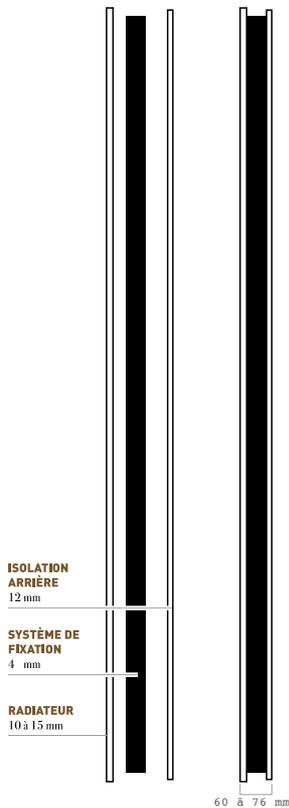


Format vertical

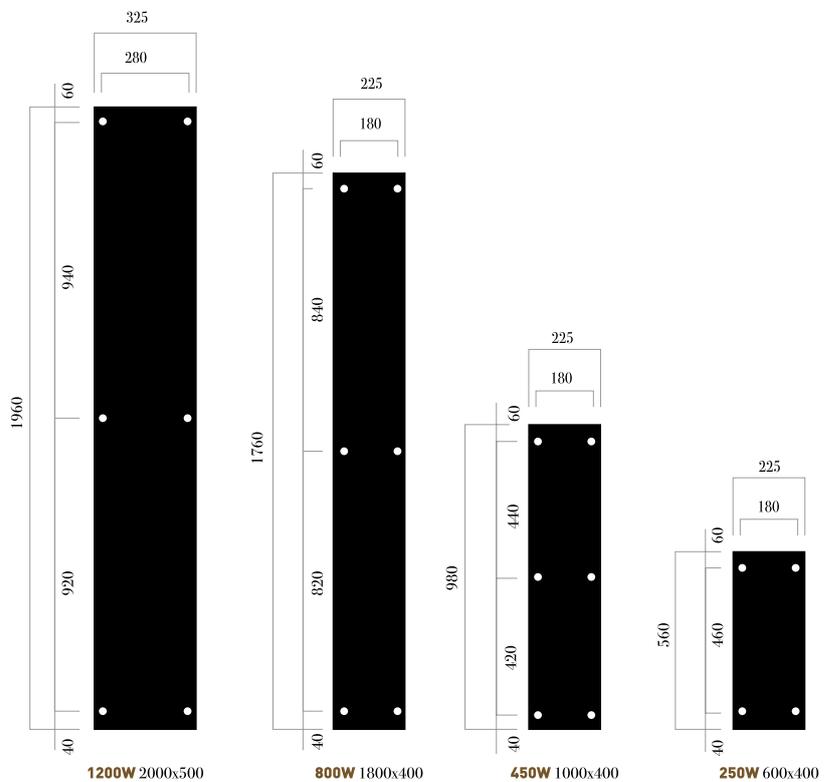
positionnement horizontal  
vue de face



Format horizontal



principe d'assemblage  
ultra-plat & isolant  
vue de profil en mm



fixation arrière  
dimensions du panneau arrière  
vue de face en mm

## Thermostat & Economie d'énergie

Les radiateurs Cosy-Art sont tous équipés d'un thermostat extra à l'arrière du radiateur, afin de préserver intégralement l'esthétique. Parfaitement accessible, ce thermostat permet à l'utilisateur de se déplacer dans la pièce et de choisir son mode (Confort, Eco, Hors gel) en fonction de sa vie, afin de réaliser des économies d'énergie. Ce thermostat est équipé de nombreux outils de programmations disponibles dans notre gamme actuelle.

## Le programmateur et son récepteur

L'outil indispensable pour piloter vos radiateurs au rythme de votre vie et réaliser des économies d'énergies supplémentaires.

## Fonctions principales

Programmation d'une installation de chauffage ou de climatisation.

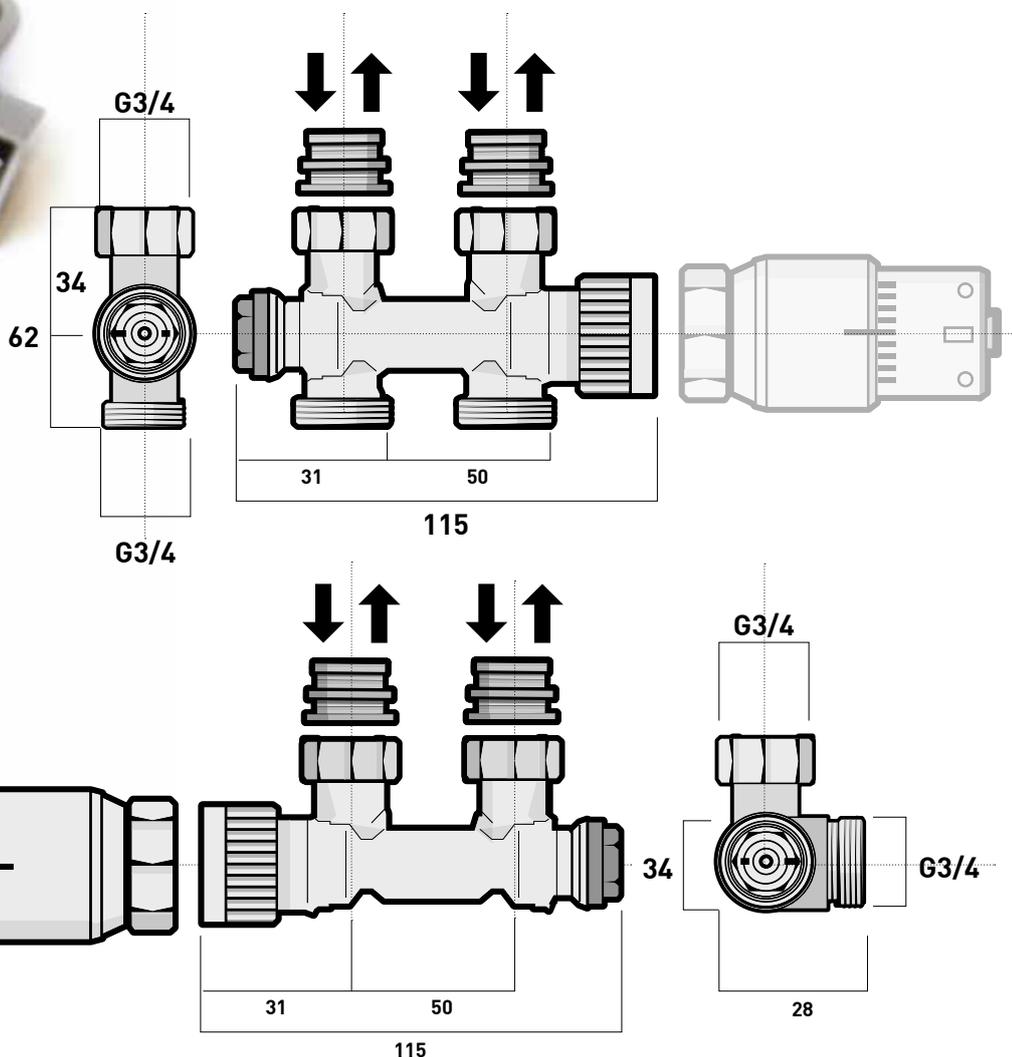
- Emission des ordres aux récepteurs installés dans les appareils de chauffage ou aux thermostats afin d'adapter pour chaque jour de la semaine le niveau de température (Confort ou Eco).
- Transmission sans fil par ondes radio.
- Vérification de l'association entre le programmateur et les récepteurs.
- Gestion indépendante de 4 zones différentes dans l'habitat (exemple : zone jour, zone nuit, salle de bains, bureau).
- Copie de la programmation d'une journée sur un autre jour, d'une zone sur une autre zone.
- Dérogation temporaire aux programmes enregistrés.
- Sélection des modes de fonctionnement : Auto, Confort, Eco, Hors-gel, arrêt du chauffage.
- Mode vacances : programmation d'une période d'absence de 1 à 99 jours, logement protégé du gel.
- Visualisation de la température ambiante, du jour courant, de l'heure, du mode actif, de l'usure des piles et de la transmission radio.



## Les avantages

- Ergonomie de réglages : commandes ergonomiques et afficheur de grandes dimensions.
- Design élégant et novateur.
- Thermostat d'ambiance programmable à transmission radio conçu pour apporter confort et économie d'énergie.
- Flexibilité et souplesse : le "sans fil" permet de revoir la répartition des zones sans toucher au câblage.
- Programmation à distance sans fil.
- Fiabilité de la transmission radio : homologuée dans toute l'Europe, haute immunité aux perturbations extérieures,
- Performance de transmission importante : traverse les murs et les planchers.
- 2 types d'installation : sur socle de table ou mural.





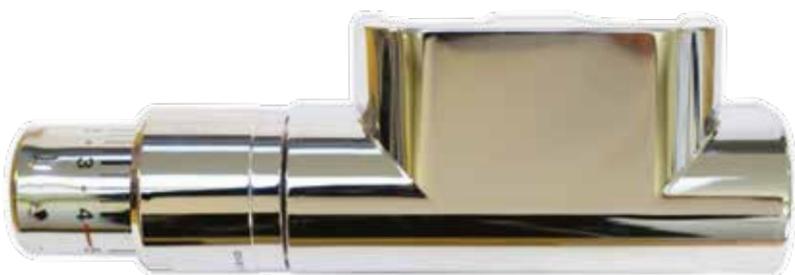
## Robinet thermostatique

Cosy Art a sélectionné pour vous des robinets thermostatiques haut de gamme qui complètent l'esthétisme des radiateurs. Ces "multiblocks" se raccordent directement avec les

manchons de sortie de nos émetteurs (entre-axes des manchons : 5 cm). Selon la position d'arrivée de vos tuyaux, il convient de choisir entre la position droite (les tuyaux viennent

de dessous le radiateur, à 90°) et la position équerre (les tuyaux viennent de derrière le radiateur, à 90°).

VOIR LES SCHEMAS D'ENCOMBREMENT CI-DESSUS.



## Raccords

Pour relier les radiateurs Cosy Art, choisissez selon plusieurs types de raccords, PER ou cuivre, et indiquez la section souhaitée.

# COSYART

5 boulevard Vincent Gâche  
BP 36 204  
44 262 Nantes Cedex 2

T +33(0)2 40 41 09 00

F +33(0)2 40 31 89 42

[contact@cosy-art.fr](mailto:contact@cosy-art.fr)

[www.cosy-art.fr](http://www.cosy-art.fr)

