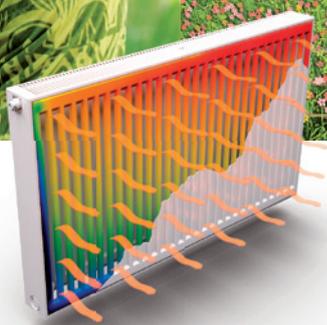




**Stelrad**  
Europe's favourite radiator

## Radiateur Stelrad Novello ECO



RÉDUISEZ VOTRE FACTURE D'ÉNERGIE  
jusqu'à 10,5 %



# POURQUOI UNE CHALEUR VERTE ?



Nous ne pouvons plus l'éviter :  
le climat gémit sous notre  
consommation d'énergie.

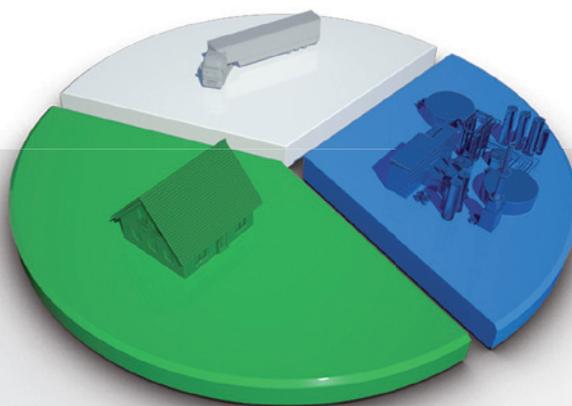
Tous ensemble, nous recherchons des façons de **gérer notre énergie de manière plus intelligente**. Comme les bâtiments sont de gros consommateurs d'énergie et qu'ils se taillent la part du lion en matière de chaleur et d'eau, notre secteur assume une responsabilité importante et se doit d'innover. Les énergies renouvelables des technologies de chauffage et de refroidissement efficaces permettront à **nos bâtiments d'émettre jusqu'à 60 % de CO<sub>2</sub> en moins**.

L'Union européenne mène la danse en renforçant progressivement les normes sur le plan de la consommation d'énergie dans les nouvelles habitations. A juste titre car, moyennant un parfait équilibre énergétique, une maison récente consomme moins d'un dixième de ce qui était possible voici trente ans.

Les technologies modernes de chauffage et les énergies renouvelables sont cruciales pour concrétiser d'ambitieux objectifs. Pour un rendement optimal, ces nouvelles méthodes ont besoin de systèmes basse température. Et c'est là que la chaleur verte des radiateurs Stelrad ECO s'intègre parfaitement dans le tableau.

## CONSOMMATION D'ÉNERGIE :

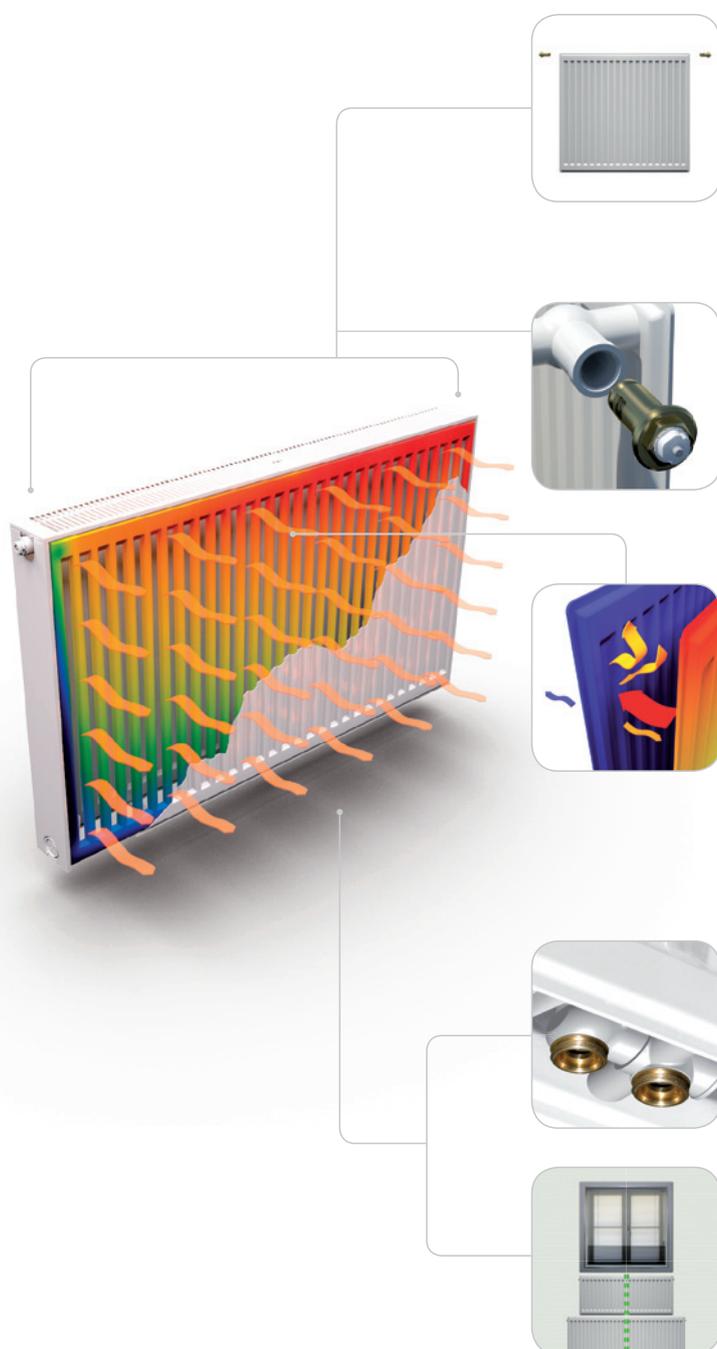
Transport	31,3 %
Industrie	28,3 %
Bâtiments	40,4 %
▪ Chauffage & eau chaude	85,0 %
▪ Electricité	15,0 %



Source: "Green Paper on Energy Efficiency or Doing More with Less" (Mars 2006)

# PLUS DE CONFORT, MOINS DE CO<sub>2</sub>

Le choix de votre radiateur détermine dans une large mesure le confort thermique de votre habitation. Connaissez-vous la sensation que procure une pièce étanche aux courants d'air et qui, même à une température de 20 °C, n'est pas confortable ? Dans ce cas, une bonne chaleur de rayonnement de votre radiateur peut résoudre le problème.



## ROBINET POUVANT ÊTRE MONTÉ À GAUCHE OU À DROITE

Le robinet peut être monté à gauche ou à droite du radiateur ECO sans devoir adapter la conduite d'alimentation et de retour. Pas de numéros de référence séparés, pas de stock séparé, pas de supplément de prix pour une version à gauche, avec le même délai de livraison rapide d'un radiateur avec robinet à droite.

## ROBINET THERMOSTATIQUE PRÉRÉGLÉ

Le robinet thermostatique règle l'alimentation en eau dans le radiateur. Ce robinet est préréglé en usine en fonction des dimensions du radiateur, ce qui permet d'obtenir un rendement optimal.

## PLUS DE RAYONNEMENT AGRÉABLE A L'AVANT

Grâce à l'alimentation directe, unique au radiateur Stelrad ECO, l'eau dans le panneau avant présente une température supérieure. De ce fait, votre radiateur diffuse plus de chaleur de rayonnement ce qui, d'une part, accroît la sensation de confort qui, d'autre part, est conservé même dans le cas de systèmes basse température.

## RACCORDEMENT RAPIDE

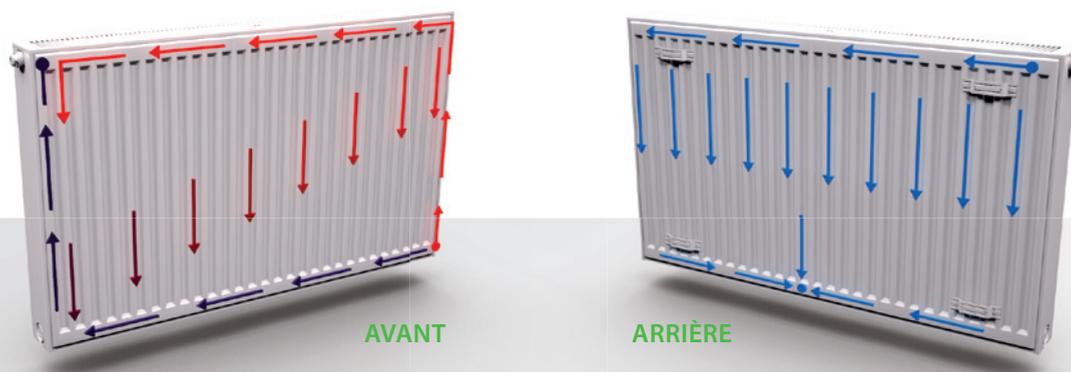
Grâce au raccordement Eurocône 3/4" à filetage extérieur, les conduites peuvent être raccordées directement sur le radiateur ECO, sans raccord intermédiaire. Le risque de fuites est ainsi réduit et l'installation est nettement plus rapide.

## RACCORDEMENT AU MILIEU

Il y a un raccordement Eurocône 3/4" à filetage extérieur qui se trouve au milieu. Le lieu de raccordement ne dépend donc plus de la longueur du radiateur. L'avantage est que, à un stade précoce du projet, vous pouvez installer les conduites sans devoir connaître les dimensions du radiateur. De plus, un raccordement en bas à droite est également prévu.

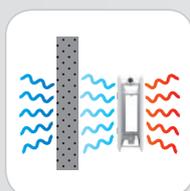
# CHAUFFAGE PLUS RAPIDE, ÉCONOMIES SUPÉRIEURES

La technique unique et innovatrice du radiateur ECO accroît votre sensation de confort. En outre, votre facture d'énergie diminue, l'efficacité de votre installation de chauffage augmente et les émissions de CO<sub>2</sub> s'en trouvent réduites.



## ÉCHAUFFEMENT PLUS RAPIDE

L'eau pénètre de manière unique dans le radiateur ECO. Grâce à l'alimentation en série, tout d'abord à l'avant et, ensuite, à l'arrière, vous ressentez plus rapidement une sensation de confort.



## MOINS DE DÉPERDITIONS DE CHALEUR VERS LE MUR

Grâce à la température de rayonnement supérieure à l'avant, le panneau arrière est moins chaud que dans le cas d'autres radiateurs. Par conséquent, les déperditions de chaleur par rayonnement vers le mur sont moindres.



## DES POSSIBILITÉS DE RACCORDEMENT ADAPTÉES AUSSI BIEN POUR LA RÉNOVATION QUE POUR LA NOUVELLE CONSTRUCTION

En plus du raccordement Eurocône 3/4" à filetage extérieur fréquemment utilisé dans les projets de nouvelle construction, ce radiateur ECO est équipé en bas à droite d'un raccordement de 1/2" femelle spécifique au marché de la rénovation.



## RADIATEUR ADAPTÉ AUX ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le radiateur ECO convient parfaitement pour des installations de chauffage individuelles ou collectives, se raccorde à une chaudière modulante à gaz ou au mazout et se combine à merveille à toutes sortes de systèmes basse température (pompes à chaleur, cellules solaires et installations à biomasse).

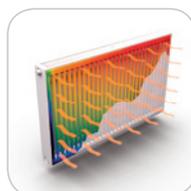


## TEST DE L'INSTALLATION PLUS FACILE

Notre gabarit de montage permet de tester entièrement l'installation de chauffage et le système de conduites sans devoir placer les radiateurs.

# POURQUOI OPTER POUR UN RADIATEUR STELRAD NOVELLO ECO ?

Réduction de la facture d'énergie  
**jusqu'à 10,5 %**



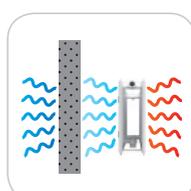
Chaleur rayonnante plus intense  
**jusqu'à 50 %**

Augmentation de la température de surface moyenne dans le panneau avant  
**jusqu'à 53 %**



Maintien de sensation de confort dans le cas de systèmes basse température

Montée en température plus rapide  
**jusqu'à 23 %**



Moins de déperditions de chaleur vers le mur  
**jusqu'à 8,8 %**

Vanne thermostatique pré réglée génère une économie  
**jusqu'à 6 %**



Radiateur adapté aux énergies renouvelables

Chauffage écologique



Robinet pouvant être monté à gauche ou à droite

Voilà des raisons suffisantes pour opter pour  
**UNE CHALEUR ... QUI SE COLORE EN VERT.**



## POUR LA BELGIQUE

E-mail: [services\\_marketing@caradonradiators.com](mailto:services_marketing@caradonradiators.com)

Caradon Stelrad B.V.  
Kathagen 30 | 6361 HG Nuth | Pays-Bas  
T. +31 (0)455 65 62 62 | F. +31 (0)455 65 62 42

## POUR LA FRANCE

E-mail : [caradon.stelrad@wanadoo.fr](mailto:caradon.stelrad@wanadoo.fr)

Z.a. Le Bel Air  
5, Rue B. Thimonnier | 78517 Rembouillet Cedex | France  
T. +33 (0)134 85 52 00 | F. +33 (0)130 41 80 12

### STELRAD



ECO RANGE



DECO RANGE



RADIATEURS SPÉCIAUX



RADIATEURS PANNEAUX



SÈCHE-SERVIETTES

