

FR



redwell®

CHAUFFAGE À INFRAROUGE

Catalogue 2023

Version 01/2023



Redwell associe une chaleur saine à un design innovant en alliant confort et esthétique. Fabriqués avec un soin extrême en Autriche, les radiateurs Redwell offrent une très haute qualité associée à une intelligente et rassurante simplicité.



LE PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DES INFRAROUGES

Contrairement aux systèmes de chauffage conventionnels, les systèmes de chauffage REDWELL ne chauffent pas seulement l'air ambiant, mais surtout les masses (sols, murs, mobilier...).

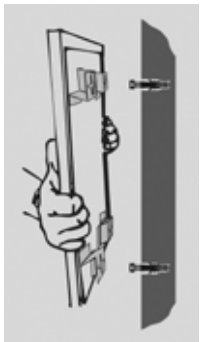
Les murs emmagasinent la chaleur plus longtemps que l'air et la restituent à l'espace habitable. Les radiateurs infrarouges REDWELL produisent une chaleur agréable, semblable aux rayons du soleil, en fournissant une chaleur agréable et saine avec élégance.

SOLUTIONS INFRAROUGES POUR TOUTE LA MAISON

Les radiateurs infrarouges REDWELL conviennent aussi bien en chauffage d'appoint que pour toute la maison, quelque soit la nature de la pièce à chauffer (pièce humide, cuisine, chambre, salon...).

Bien combinés, les radiateurs infrarouges REDWELL diffuseront efficacement leur confortable chaleur dans toutes les pièces.

Les radiateurs infrarouges REDWELL s'intègrent harmonieusement dans l'espace de vie. Ils peuvent même se déguiser en objets d'art pour chauffer une pièces sans en avoir l'air.



Branchez, allumez, il fait déjà agréablement chaud. Le chauffage peut être aussi simple que cela, dans une seule pièce comme dans toute la maison. L'équipe REDWELL se fera un plaisir de vous aider à définir la puissance adaptée, choisir les bons thermostats, sélectionner les meilleurs emplacements, pour offrir à toute votre maison une solution de chauffage optimale. Des années d'expérience garantissent une mise en œuvre professionnelle, la garantie de 10 ans sur les produits REDWELL parle d'elle-même.

LES AVANTAGES - EN DEUX MOTS

- Qualité de fabrication autrichienne
- Exigences maximales en matière de matériaux et de mise en oeuvre
- Chaleur agréable
- Un air intérieur sain
- Empêche la moisissure
- Faibles coûts d'installation et d'exploitation
- Très faibles émission électromagnétiques
- Intégration parfaite dans l'espace à chauffer
- Neutre en CO² grâce à l'électricité verte
- Design exclusif
- Haut rendement et très basse consommation
- Pas de mouvements de poussières
- Très large choix de modèles
- Longue durée de vie, 10 ans de garantie



CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Calcul de puissance pour une maison basse consommation de 136 m² habitables dont la consommation est estimée à 25 kWh/(m²*a)

Pour une économie maximale
combinez un système de chauffage REDWELL avec des panneaux solaires.



Photos et illustrations fournies à Copyright

N°	Désignation de la pièce	Besoin de puissance (en watts)	Panneau REDWELL sélectionné
1	Salon/salle à manger	1.000	WE PERSO 600 (600 watts)
2			WE LINE 420 (420 watts)
3	Chambre parentale	900	WE PERSO 900 (900 watts)
4	Chambre d'enfant 1	600	TABLEAU NOIR R600 (600 Watt)
	Chambre d'enfant 2	600	WE LINE 600 (600 Watt)
5	Salle de bains	600	MIROIR R600 (600 Watt)
6	Cuisine	600	TABLEAU NOIR R600 (600 Watt)
	WC	300	WE LINE 250 (250 Watt)
	Couloir	600	MIROIR R600 (600 Watt)
		5.200 watts	Les 9 panneaux chauffant donnent une puissance totale de 5170 watts pour l'ensemble de la maison

D'autres références et exemples de mise en oeuvre peuvent être demandés auprès d'un partenaire REDWELL. Vous pouvez également les consulter sur www.redwell.com

Système de chauffage	Coût des investissements	Consommation annuelle	Coût de maintenance annuelle
Pompe à chaleur air/eau	€ 28.500,00	2.300 kWh	€ 150,00
Chaudière à pellets	€ 35.500,00 ⁽¹⁾	2.100 kg	€ 450,00 ⁽²⁾
Système REDWELL (sans système PV)	€ 9.750,00 ⁽³⁾	3.500 kWh	€ 20,00

(1) Les coûts de construction du local de stockage, d'un conduit de cheminée et d'un plancher chauffant hydraulique ne sont pas compris

(2) Frais d'entretien annuels ramonage compris

(3) Prix des radiateurs, hors régulation et coût d'installation.

Données extraites des résultats de l'étude menée à Graz

CHAUFFAGES INFRAROUGES: LE MEILLEUR MOYEN DE SE CHAUFFER

**PROUVÉ
SCIENTIFIQUEMENT**

Durant une période de 30 mois, le groupe de travail a étudié différents types de chauffages dans un bâtiment à haute performance énergétique; la célèbre université des sciences appliquées HTWG de Constance, avec pour objectif de répondre à la question suivante: „LE CHAUFFAGE A INFRAROUGES LONGS EST IL UNE BONNE ALTERNATIVE ECOLOGIQUE ET ECONOMIQUE AUX POMPES A CHALEUR?“

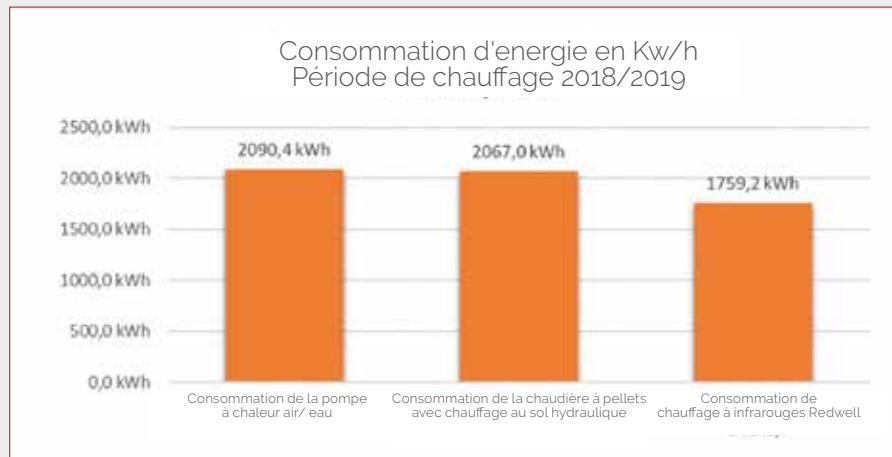
Trois méthodes scientifiques ont été utilisées pour répondre à cette question:

- Un projet de logement à Darmstadt,
- Des mesures dans quatre pièces identiques,
- Un appartement équipé de systèmes de chauffage infrarouge et suivi scientifiquement.

Le résultat est impressionnant:

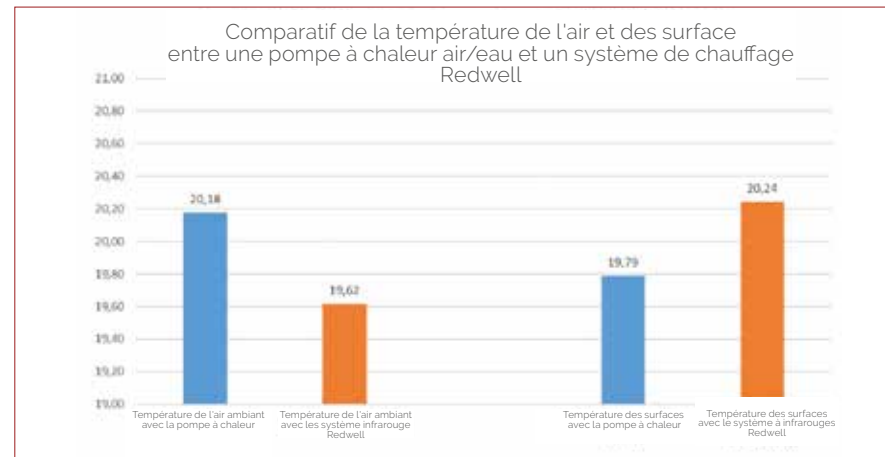
Les chauffage à infrarouge longs, combinés avec un système photovoltaïque, offrent la solution de chauffage la plus efficace sur le plan écologique et économique!

LES RÉSULTATS LES PLUS IMPORTANTS EN UN COUP D'ŒIL:



Comparatif de consommation d'électricité des différents systèmes de chauffage en situation réelle.

La consommation d'électricité des panneaux infrarouge Redwell montés sous plafond est inférieure de 15% environ à celle des pompes à chaleur et des poêles à pellets dans tous les cas de figure.



La température de l'air est plus élevée et les surfaces plus froides avec la pompe à chaleur Air/eau

Avec les infrarouges rouges Redwell, c'est le contraire, l'air est plus frais et les surfaces plus chaudes.

Les masses stockent la chaleur, l'air ambiant est plus frais et facile à respirer, les masses rayonnent et offrent un confort accru avec une moindre consommation

ÉCONOMIES RÉALISÉES GRÂCE À LA SOUPLESSE DE FONCTIONNEMENT DU CHAUFFAGE À INFRAROUGE

Les systèmes de chauffage REDWELL, contrairement au chauffage au sol dont la réactivité est lente, permettent d'adapter rapidement la température de la pièce au besoin. Ainsi, le système de chauffage est beaucoup plus réactif.

Les mesures démontrent que les infrarouges REDWELL consomment 15 % de moins qu'un chauffage par le sol.

CONCLUSION

Peu encombrants, esthétiques et faciles à intégrer, les radiateurs à infrarouge Redwell sont d'un usage peu coûteux et durable.

Les systèmes de chauffage à infrarouge REDWELL présentent énormément d'avantages pour les propriétaires de bâtiments et les rénovateurs. Ils ont connu ces dernières années un succès compréhensible en tant que système de chauffage performant et économique.

L'étude publiée par le ministère fédéral en avril 2020 démontre que le chauffage infrarouge est un système de chauffage durable, prêt à affronter les enjeux énergétiques du futur.

En combinaison avec un système photovoltaïque pour une construction bien isolée, il peut apporter une contribution majeure à la réduction du réchauffement climatique et à la résolution de la crise énergétique.

gefördert durch:



ZUKUNFT BAU
FORSCHUNGSFÖRDERUNG


Bundesinstitut
für Bau-, Stadt- und
Raumforschung
im Bundesamt für Bauwesen
und Raumordnung



 **redwell**
INFRAROY-HEIZUNGEN



Lien vers l'étude

RADIATEUR WE LINE

Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



Son élégance discrète fait de WE LINE le best-sellers de REDWELL.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier inoxydable thermolaqué, blanc (RAL 9016)

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur),
IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond

Note: Également disponible dans une sélection de couleurs RAL (voir page 33)

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
WE250	250 watts	environ 6 kg	706 x 306 x 18 mm
WE350	350 watts	environ 8 kg	606 x 506 x 18 mm
WE420	420 watts	environ 10 kg	1006 x 386 x 18 mm
WE500	500 watts	environ 13 kg	756 x 756 x 18 mm
WE600	600 watts	environ 15 kg	1006 x 606 x 18 mm
WE800	800 watts	environ 17 kg	1606 x 426 x 18 mm
WE900	900 watts	environ 21 kg	1206 x 706 x 18 mm
WE1100	1100 watts	environ 25 kg	1606 x 606 x 18 mm
WE1300	1300 watts	environ 30 kg	1806 x 706 x 18 mm
WE1600	1600 watts	environ 39 kg	2006 x 806 x 18 mm



CONVERTISSEZ VOTRE RADIATEUR EN MODELE SUR PIED!

REDWELL propose en option des pieds pour les modèles 250/420 watts, ou 600/900 watts.

Les pieds sont compatibles avec tous les panneaux de puissance similaire.



Accessoires optionnels:
Jeu de pieds pour modèles 250 ou 420 watts

Accessoires optionnels:
Jeu de pieds pour modèles 600 ou 900 watts

CADRES LUMINEUX POUR WE LINE

Avec un cadre lumineux REDWELL, vous combinez les avantages de nos chauffages infrarouges à la technologie LED la plus moderne.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matériel: Profilé en aluminium anodisé
Raccord d'angle en acier inoxydable avec support en plastique et dispositif d'arrêt

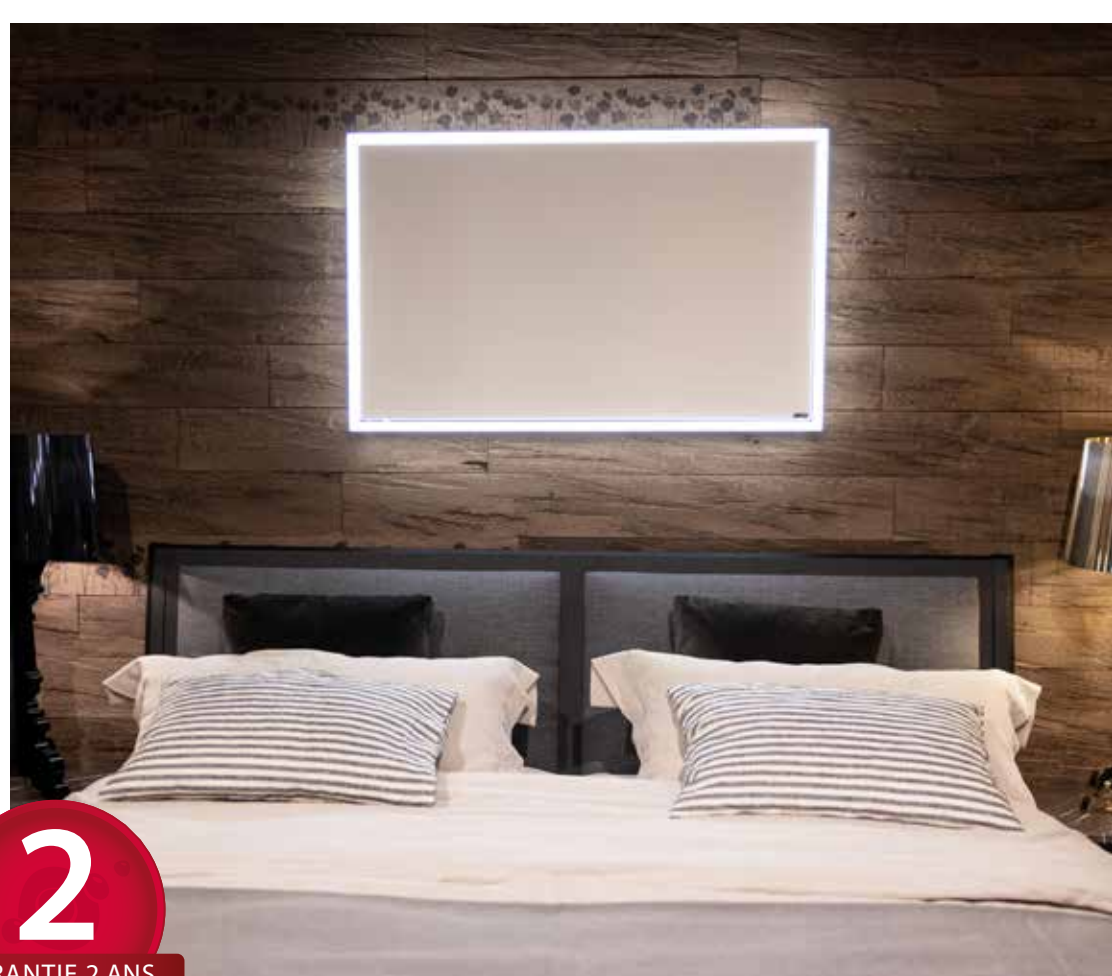
Classe de protection: IP20

Montage: Montage mural ou sous plafond

Couleur de la lumière: 3500 K 8 (blanc chaud)

Note: Adaptateur secteur et kit de fixation inclus

Modèle	Puissance	Intensité lumineuse	Poids	Dimension
LF0250WE	34 W	1594 lm	1231 g	752 x 352 mm
LF0350WE	37 W	1746 lm	1282 g	652 x 552 mm
LF0420WE	46 W	2163 lm	1442 g	1052 x 432 mm
LF0500WE	50 W	2353 lm	1500 g	802x 802 mm
LF0600WE	53 W	2505 lm	1562 g	1052 x 652 mm
LF0800WE	66 W	3150 lm	1808 g	1652 x 472 mm
LF0900WE	63 W	2968 lm	1731 g	1252 x 752 mm
LF01100WE	72 W	3416 lm	1995 g	1652 x 652 mm
LF01300WE	82 W	3871 lm	2164 g	1852 x 752 mm
LF01600WE	91 W	4326 lm	2333 g	2052 x 852 mm



TÉLÉCOMMANDE RADIO
(4 ZONES)
AVEC FONCTION DE
VARIATION INCLUSE!



MONTAGE AU PLAFOND

Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020

RADIATEUR WE ROND

La version ronde de WE Line s'intègre harmonieusement dans n'importe quel espace.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier inoxydable thermolaqué, blanc (RAL 9016)

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur),
IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond

Note: Également disponible dans une sélection de couleurs RAL
(voir page 33)

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Petit	310 watts	environ 6 kg	Ø 580 x 18 mm
Catégorie médiane	400 watts	environ 10 kg	Ø 710 x 18 mm
Plus large	610 watts	environ 15 kg	Ø 900 x 18 mm



RADIATEUR WE ROND PERSO

La version ronde de WE Line peut être imprimée pour apporter une touche personnelle.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier inoxydable thermolaqué, imprimé

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond

Note: qualité d'image recommandée: résolution de 300 dpi

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Catégorie médiane	400 watts	environ 10 kg	Ø 710 x 18 mm
Plus large	610 watts	environ 15 kg	Ø 900 x 18 mm



Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



RADIATEUR WE PERSO

Les We Line perso REDWELL offre un large choix de possibilités.

Vous pouvez choisir parmi notre sélection de motifs existants ou faire imprimer votre propre photo.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier inoxydable thermolaqué, imprimé

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond

Note: L'image à imprimer doit être disponible dans une définition de 300 dpi. Les images peuvent également être imprimées sur les radiateurs verre (voir Radiateur Verre perso, page 20).

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
WE250	250 watts	environ 6 kg	706 x 306 x 18 mm
WE350	350 watts	environ 8 kg	606 x 506 x 18 mm
WE420	420 watts	environ 10 kg	1006 x 386 x 18 mm
WE 500	500 watts	environ 13 kg	756 x 756 x 18 mm
WE600	600 watts	environ 15 kg	1006 x 606 x 18 mm
WE800	800 watts	environ 17 kg	1606 x 426 x 18 mm
WE900	900 watts	environ 21 kg	1206 x 706 x 18 mm
WE1100	1100 watts	environ 25 kg	1606 x 606 x 18 mm
WE1300	1300 watts	environ 30 kg	1806 x 706 x 18 mm
WE1600	1600 watts	environ 39 kg	2006 x 806 x 18 mm



RADIATEUR PANELWAVE

Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



La série Panelwave, spécialement conçue pour les faux plafonds à dalles 60x60, offre un moyen discret et peu encombrant de chauffer efficacement vos bureaux, commerces et autres locaux professionnels.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier inoxydable thermolaqué, RAL 9016

Classe de protection: IP65 (raccordement fixe)

Montage: Panelwave remplace une dalle standard dans un faux plafond suspendu à trame 60x60.

Panelwave dispose d'un anneau de sécurisation sur la face arrière.



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Panelwave I	430 watts	environ 11 kg	618 x 618 x 22 mm
Panelwave II	430 watts	environ 9 kg	595 x 595 x 22 mm



RADIATEUR WHITE BOARD

Ce chauffage émaillé offre une surface blanc brillant permettant d'écrire au feutre effaçable. Un cadre en aluminium de haute qualité entoure le panneau.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier revêtu de céramique, RAL 9016, cadre en aluminium

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP40 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond



Inscriptible avec des feutres effaçables pour white board!

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
R600	600 watts	environ 13 kg	1006 x 606 x 17 mm
R900	900 watts	environ 18 kg	1206 x 706 x 17 mm
R1100	1100 watts	environ 20 kg	1606 x 606 x 17 mm



RADIATEUR BLACK BOARD

Le radiateur Black Board est idéal pour le bureau, la cuisine, les chambres d'enfant. Vous pourrez noter dessus vos courses à faire ou vos notes les plus importantes. La surface permet d'écrire à la craie.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier revêtu de céramique, ardoise, cadre en aluminium

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP40 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
R600	600 watts	environ 13 kg	1006 x 606 x 17 mm
R900	900 watts	environ 18 kg	1206 x 706 x 17 mm
R1100	1100 watts	environ 20 kg	1606 x 606 x 17 mm



RADIATEUR MIROIR

Grâce à son élégance intemporelle, le chauffage miroir offre une multitude de possibilités. Il est particulièrement utilisé dans les salles de bains.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: verre de sécurité - Miroir chromé

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur),
IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
R350	350 watts	environ 11 kg	620 x 520 x 19 mm
R420	420 watts	environ 12 kg	1020 x 400 x 19 mm
R600	600 watts	environ 21 kg	1020 x 620 x 19 mm
R800	800 watts	environ 23 kg	1620 x 440 x 19 mm
R900	900 watts	environ 29 kg	1220 x 720 x 19 mm
R1100	1100 watts	environ 32 kg	1620 x 620 x 19 mm



RADIATEUR MIROIR ROND

Le radiateur miroir rond est une bonne alternative si vous préférez des formes plus douces.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: verre de sécurité - Miroir chromé

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur),
IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Catégorie médiane	400 watts	environ 17 kg	Ø 722 x 19 mm
Plus large	610 watts	environ 21,7 kg	Ø 912 x 19 mm

SÈCHE-SERVIETTES

Le sèche-serviettes REDWELL 2.0 peut être utilisé comme chauffage de salle de bain avec un thermostat et comme sèche-serviettes à la demande. Le mode „booster temporisé“ s'active d'une simple pression. Il se désactive tout seul au bout de 120 minutes pour revenir au mode réglé.

Les sèche serviettes existent en 3 formats, dans différentes variantes de verre, avec deux variantes de barres porte serviettes (rondes ou rectangulaires).

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Verre de sécurité - miroir chromé ou verre de sécurité - revêtement céramique

Porte-serviettes en acier inoxydable

A l'arrière : Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP54 (raccordement fixe, câble de raccordement à 4 pôles)

Montage: Montage mural

Sélection de la surface :



Miroir



Verre noir lisse



Verre blanc lisse



Activation du booster temporisé par bouton poussoir lumineux placé latéralement.

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
H480	480 watts	environ 21 kg	Panneau: 1020 x 620 x 19 mm 1 Porte-serviettes (rondes): 715 x 90 mm ou 1 Porte-serviettes (carrées): 665 x 90 mm
H500	500 watts	environ 25 kg	Panneau: 1620 x 440 x 19 mm 2 Porte-serviettes (rondes): 550 x 90 mm ou 2 Porte-serviettes (carrées): 505 x 90 mm
H700	700 watts	environ 34 kg	Panneau: 1620 x 620 x 19 mm 2 Porte-serviettes (rondes): 715 x 90 mm ou 2 Porte-serviettes (carrées): 665 x 90 mm



Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



RADIATEUR VERRE

Les panneaux en verre, qu'ils soit noirs ou blancs offriront une douce chaleur et une élégance intemporelle.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: verre de sécurité - revêtement céramique

A l'arrière: Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural

Sélection de la surface :



Verre
noir
lisse



Verre
blanc lisse

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
R350	350 watts	environ 11 kg	620 x 520 x 19 mm
R420	420 watts	environ 12 kg	1020 x 400 x 19 mm
R600	600 watts	environ 21 kg	1020 x 620 x 19 mm
R800	800 watts	environ 23 kg	1620 x 440 x 19 mm
R900	900 watts	environ 29 kg	1220 x 720 x 19 mm
R1100	1100 watts	environ 32 kg	1620 x 620 x 19 mm
Rond moyen	400 watts	environ 17 kg	Ø 722 x 19 mm
Rond grand	610 watts	environ 21,7 kg	Ø 912 x 19 mm



RADIATEUR VERRE PERSO

Les Verres perso REDWELL offre un large choix de possibilités. Vous pouvez choisir parmi notre sélection de motifs existants ou faire imprimer votre propre photo.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: verre de sécurité - revêtement céramique

A l'arrière: Acier inoxydable 3D recuit brillant

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP65 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural

Note: L'image à imprimer doit être disponible dans une définition de 300 dpi.

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
G250	250 watts	environ 9 kg	720 x 320 x 19 mm
G350	350 watts	environ 11 kg	620 x 520 x 19 mm
G420	420 watts	environ 12 kg	1020 x 400 x 19 mm
G600	600 watts	environ 21 kg	1020 x 620 x 19 mm
G800	800 watts	environ 23 kg	1620 x 440 x 19 mm
G900	900 watts	environ 29 kg	1220 x 720 x 19 mm
G1100	1100 watts	environ 32 kg	1620 x 620 x 19 mm
G1600	1600 watts	environ 50 kg	2020 x 820 x 19 mm

Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020

RADIATEUR VERRE DESIGN-LINE

Les verres Design-Line donnent une touche de style rare. Lignes fines et structures ornent élégamment la surface du chauffage.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: ESG - revêtement céramique

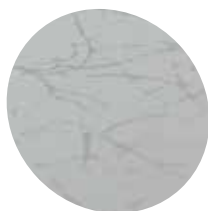
A l'arrière: Acier inoxydable 3D recuit brillant

Indice de protection: IP40 (fiche secteur), IP65 (connexion fixe)

Montage: Montage mural



Sélection de la surface et de la structure:



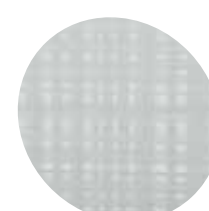
Uadi blanc



Granolla blanc



Leinen blanc



Crossing blanc



Satinato Plus blanc matt



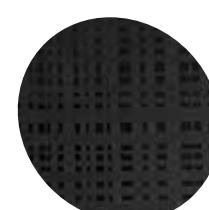
Uadi noir



Granolla noir



Leinen noir



Crossing noir



Satinato Plus noir matt

Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020

RADIATEUR VERRE EXCLUSIVE-LINE

Les Verres Exclusiv-Line proposent un design exclusif très stylé. Chaque radiateur est une oeuvre d'art qui donnera une touche inimitable à votre décoration

Sélection individuelle!

Les modèles Exclusive-Line sont disponibles en quatre finitions de surface et huit motifs originaux!

Sélection des surfaces:



Verre noir
lisse



Verre noir
satin mat

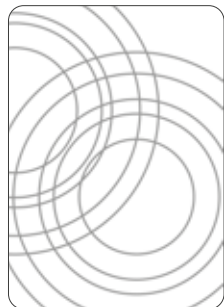


Verre
blanc lisse



Verre blanc
satin mat

Sélection de la structure:



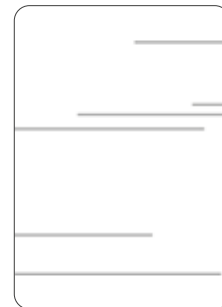
Chiemsee



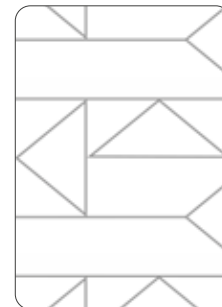
Gampo



Marassi



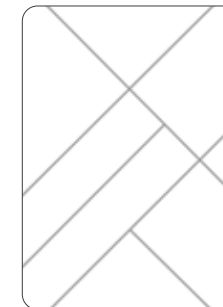
Sesto



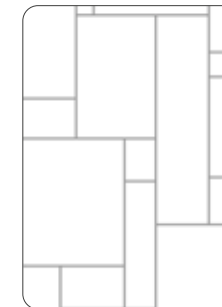
Flers
(nouveau)



Lattes
(nouveau)



Louvre
(nouveau)



Misato
(nouveau)



LES VERRES DESIGN SONT SOUS COPYRIGHT BY SYLVIA ARTAUF

RADIATEUR VERRE EXCLUSIVE-LINE

Chauffage infrarouge
selon
IEC 60675-3:2020



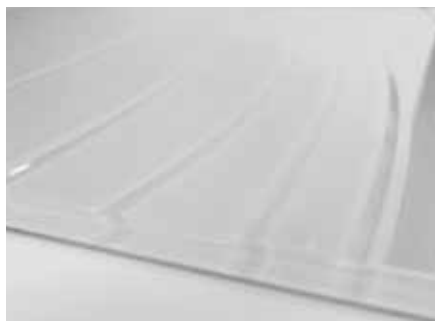
LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: ESG - revêtement céramique,
Le motif est gravé en creux dans le verre et poli.

A l'arrière: Acier inoxydable 3D recuit brillant

Indice de protection: IP40 (fiche secteur), IP65 (connexion fixe)

Montage: Montage mural



EXCLUSIVE & DESIGNLINE:

Modèle	Puissance	Poids	Dimension
R600	600 watts	environ 21 kg	1020 x 620 x 19 mm
R800	800 watts	environ 23 kg	1620 x 440 x 19 mm
R900	900 watts	environ 29 kg	1220 x 720 x 19 mm
R1100	1100 watts	environ 32 kg	1620 x 620 x 19 mm



FLERS NOIR LISSE



MISATO NOIR LISSE

RADIATEUR RONDO

La forme sphérique et colorée de Rondo s'intégrera dans les pièces à grandes hauteurs sous plafond, les cages d'escalier, les halls d'entrée ou les lobbys. Grâce à elle vous pourrez mettre une touche de couleur et d'originalité dans chaque pièce.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Enduit de métal

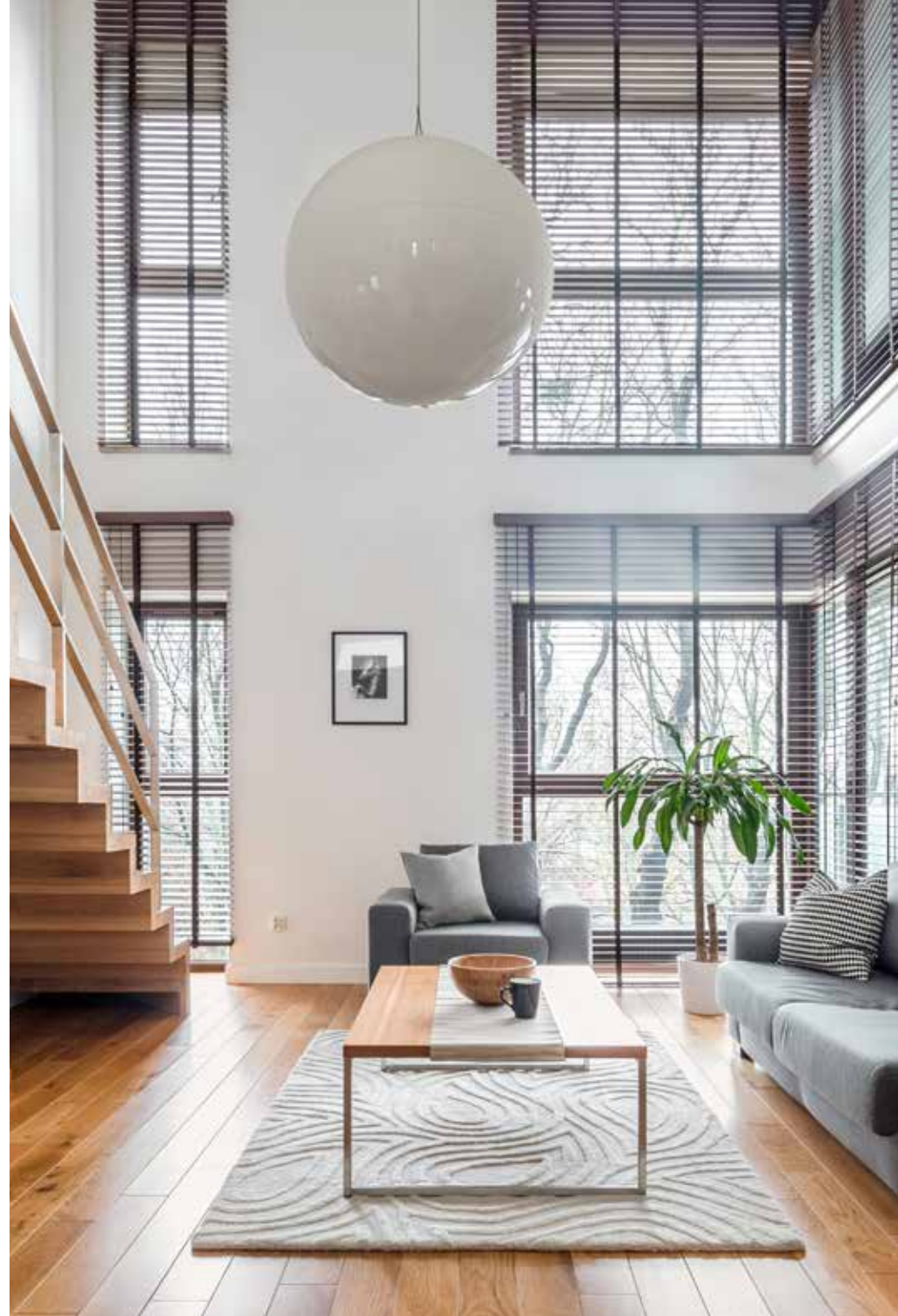
Classe de protection: IP40 (raccordement fixe)

Montage: Les éléments doivent être inaccessibles aux humains installés à une hauteur (au moins 3 m).

Note: Disponible en blanc, noir et gris argent



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Rondo 600	1050 watts	environ 15 kg	Ø 600 mm



RADIATEUR 2EN1 - HEAT & LIGHT

Combine le chauffage et la lumière dans un seul appareil.
Ce système de chauffage industriel à très basse consommation est particulièrement adapté pour le chauffage des bâtiments d'usine et des halls industriels.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier inoxydable thermolaqué,
extérieur noir RAL 9005, intérieur RAL 9006

Classe de protection: IP65 (raccordement fixe)

Montage: Les éléments doivent être inaccessibles aux humains
installés à une hauteur (au moins 3 m).

Note: Ampoule indépendante non fournie



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
S	1250 watts	environ 30 kg	Ø 1270 x 370 mm
M	2500 watts	environ 40 kg	Ø 1270 x 540 mm
L	3400 watts	environ 50 kg	Ø 1270 x 620 mm

PRODUIT
PLUSIEURS
FOIS
RÉCOMPENSÉ



RADIATEUR DISKUS

Diskus est un puissant système de chauffage suspendu spécialement conçu pour les pièces à grande hauteur sous plafond, séjours cathédrale, halles, églises et autre grands volumes.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Acier thermolaqué, noir RAL 9005

Classe de protection: IP40 (raccordement fixe)

Montage: Les éléments doivent être inaccessible aux humains installés à une hauteur (au moins 3 m).



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Disque	1150 watts	environ 12 kg	Ø 800 x 270 mm

RADIATEUR LIGHTHEAT - AKTIVIST

Le tube chauffant Lighthouse se singularise par son originalité, qu'il fonctionne en solo ou en groupe. Lighthouse se décline en 4 formats. La combinaison de la lumière et du chauffage permet d'optimiser l'espace en toute originalité

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matériaux: Aluminium thermolaqué, blanc RAL 9016, lumière LED (5 watts, 700 lumens) sur la face avant inférieure

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP40 (raccordement fixe)

Note: Également disponible dans une sélection de couleurs RAL (voir page 33)



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Aktivist XS	300 watts	environ 5 kg	Ø 200 x 515 mm
Aktivist S	600 watts	environ 7 kg	Ø 200 x 1015 mm
Aktivist M	900 watts	environ 10 kg	Ø 200 x 1515 mm
Aktivist L	1200 watts	environ 12 kg	Ø 200 x 2015 mm



RADIATEUR PIPEWAVE SUR PIED OU MURAL

Les chauffages PIPEWAVE se prêtent à la flexibilité. La version Pipewave peut être montée au mur ou sous plafond. Dans sa version STAND, le radiateur se pose où vous voulez. Les PIPEWAVE chauffent sur toute leur périphérie.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Aluminium thermolaqué, blanc RAL 9016

Classe de protection: IP40 (prise secteur), IP40 (raccordement fixe)

Montage: Montage mural ou sous plafond, disponible également en version sur pied

Note: Également disponible dans une sélection de couleurs RAL (voir page 33)

Modèle sur pied	Puissance	Poids	Dimension
Pipewave 300	300 watts	environ 6 kg	Ø 200 x 540 mm
Pipewave 600	600 watts	environ 10 kg	Ø 200 x 1040 mm
Pipewave 900	900 watts	environ 12 kg	Ø 200 x 1540 mm
Pipewave 1200	1200 watts	environ 15 kg	Ø 200 x 2040 mm

Modèle mural	Puissance	Poids	Dimension
Pipewave 300	300 watts	environ 4 kg	Ø 200 x 515 mm
Pipewave 600	600 watts	environ 7 kg	Ø 200 x 1015 mm
Pipewave 900	900 watts	environ 10 kg	Ø 200 x 1515 mm
Pipewave 1200	1200 watts	environ 12 kg	Ø 200 x 2015 mm



SUPPORT MURAL



STANDING PIPEWAVE (SUR PIED) RAL 9016



PIPEWAVE (POSE MURALE)

RAL 9016

RADIATEUR TOWER

Tower offre, par son Design inédit, une solution de chauffage originale à votre pièce de vie. Tower chauffe sur ses 4 faces.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Aluminium thermolaqué, blanc RAL 9016

Classe de protection: IP40 (prise secteur)

Modèle de support de pied

Note: Également disponible dans une sélection de couleurs RAL (voir page 33)



Modèle	Puissance	Poids	Dimension
Tower 600	640 watts	environ 11 kg	317 x 317 x 540 mm
Tower 1200	1200 watts	environ 17 kg	317 x 317 x 1040 mm
Tower 1600	1680 watts	environ 23 kg	317 x 317 x 1540 mm
Doubletower	1550 watts	environ 25 kg	317 x 580 x 1060 mm



RADIATEUR TOWER 3IN1

Cette audacieuse tour chauffante offre 3 fonctionnalités originales!
Une douce et agréable chaleur par ses 4 faces, un éclairage d'ambiance
et une enceinte Bluetooth.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: Aluminium thermolaqué, blanc RAL 9016

Indice de protection: IP40 (fiche d'alimentation)

Note: avec 2 boutons lumineux on/off

Également disponible dans une sélection de couleurs RAL (voir page 33)



Modèle	Capacité de chauffage	Puissance lumineuse	Haut-parleur de voix off	Poids	Dimensions
Tower 3IN1	950 watts	18 watts, ca. 500 Lumen	30 watts	environ 27 kg	317 x 317 x 1540 mm



PRODUIT PLUSIEURS FOIS RÉCOMPENSÉ



GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2020



RADIATEUR DIAMANT

Le diamant transformera la pièce en écrin.
Il brille non seulement par ses aspects luxueux et singuliers
mais aussi par l'agréable chaleur infrarouge qu'il émet via
ses 12 surfaces de rayonnement.

LES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface: ESG - revêtement céramique, noir lisse

Indice de protection: IP40 (fiche secteur), IP40 (connexion fixe)

Modèle sur pied



Modèle	Surface	Puissance	Poids	Dimensions
Diamant	ESG	2250 watts	environ 61 kg	1500 x 800 mm





MATERIAUX ET TRAITEMENTS DE LA PLUS HAUTE QUALITÉ

- 1 Câble de raccordement en silicone résistant aux hautes températures avec fiche moulée Schuko
- 2 Supports en zinc moulé sous pression, raffinés et inoxydables
- 3 Acier inoxydable brillant (faible rayonnement thermique)
- 4 Acier inoxydable thermolaqué, RAL 9016 Les matériaux de surface de haute qualité permettent d'optimiser le rayonnement thermique.
- 5 Joint d'étanchéité sur le pourtour, Les panneaux peuvent être utilisés également dans les pièces humides et salles de bain.



QUALITÉ AUTRICHIENNE

Développer des solutions de premier ordre pour nos clients, les mettre en œuvre avec rigueur et compétence, répondre aux exigences de qualité les plus élevées, exigent une précision sans faille dans la production. Grâce à des méthodes de travail imbriquant avec finesse l'artisanat et les machines les plus modernes, Redwell peut offrir à la fois la qualité et la quantité.

"Un produit sûr, fiable, de haute qualité, chaque jour, pour chaque ménage."
Conception universelle

Avec plus de 20 ans d'expérience dans la production de radiateurs infrarouges de haute qualité, nous pouvons vous offrir une garantie de 10 ans sur nos produits

CONCEPTION CERTIFIÉE

En plus des nombreux brevets, les produits REDWELL Manufaktur bénéficient de nombreuses certifications dans les domaines de la sécurité des équipements, de la biologie de la construction, des faibles émissions électromagnétiques et de la conception de haute qualité:



SPECTRUM DE COULEURS (COULEURS-RAL)

1013 BLANC PERLÉ	5003 BLEU SAPHIR	7004 GRIS SIGNALISATION	7030 GRIS PIERRE	8001 BRUN TERRE DE SIENNE	9001 BLANC CRÈME
1015 IVOIRE CLAIR	5009 BLEU AZUR	7012 GRIS BASALTE	7040 GRIS FENÊTRE	8011 BRUN NOISETTE	9002 GRIS BLANC
3003 ROUGE RUBIS	5014 BLEU PIGEON	7015 GRIS ARDOISE	7048 GRIS SOURIS NACRÉ	8014 BRUN SÉPIA	9005 NOIR PROFOND
3005 ROUGE VIN	6002 VERT FEUILLAGE	7016 GRIS ANTHRACITE	8017 BRUN CHOCOLAT	9010 BLANC PUR	
	6011 VERT RÉSÉDA	7021 GRIS NOIR	8019 BRUN GRIS	9016 BLANC SIGNALISATION (STANDARD)	

**20 ans
d'expérience**

REDWELL MANUFAKTUR

REDWELL Manufaktur GmbH est une entreprise autrichienne spécialisée dans le développement et la production de systèmes de chauffage infrarouge de haute qualité.

Le "Made in Austria" n'est pas une seule vision, mais une implication au quotidien de tous les collaborateurs Redwell, pour offrir des produits d'exception, fabriqués entièrement à la main par des compagnons hautement qualifiés.

www.redwell.com

REDWELL
LA PASSION DE
L'EXCELLENCE!



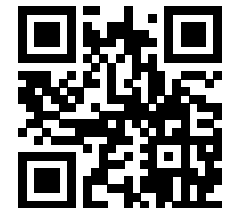


REDWELL INTERNATIONAL

REDWELL est synonyme de technologie de chauffage à haut rendement, fiable, au design mêlant audace et élégance! REDWELL est considéré comme un pionnier sur le marché international du chauffage infrarouge, avec d'innombrables clients satisfaits.

Un réseau de distributeurs et installateurs très étendu offre les compétences de partenaires engagés, qui commercialisent la marque avec de la même passion que ceux qui en assurent le développement et la production en Autriche.

Directement au
Concessionnaires REDWELL



www.redwell.com/haendler/



Date d'édition: Décembre 2022
Sous réserve de modifications, d'erreurs de composition et d'impression.

REDWELL Manufaktur GmbH
Am Ökopark 3
A-8230 Hartberg

T: +43 3332 61 105-0
M: office@redwell.com
www.redwell.com

Quartier général: Hartberg. • UID: ATU50251604
Tribunal régional de Graz • FN.: 199694 v

www.redwell.com