

Comfort VarioPower™

Le chauffage intelligent qui pense par lui-même

 **HERSCHEL**
infrared heaters

Technologie brevetée,
exclusivité Herschel

**-23 %
d'énergie***
selon des tests
indépendants



Conçu et fabriqué
au Royaume-Uni

Découvrez le **Comfort VarioPower™** piloté par **InfraSense®** : une technologie de détection intégrée qui comprend et maintient votre confort idéal, avec une efficacité intelligente



Capte
les conditions
thermiques



Comprend
le comportement
de la pièce



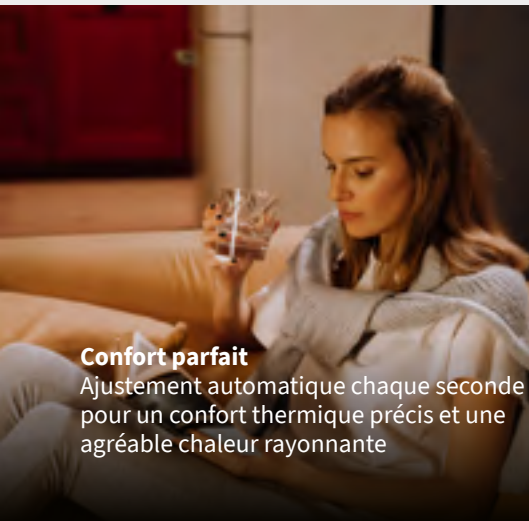
Calcule
la juste quantité
de chaleur



Adapte
la puissance
du panneau

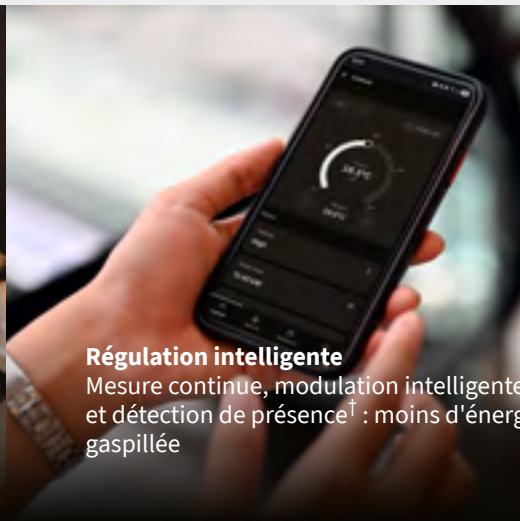


Délivre
une chaleur stable,
confortable et efficace



Confort parfait

Ajustement automatique chaque seconde pour un confort thermique précis et une agréable chaleur rayonnante



Régulation intelligente

Mesure continue, modulation intelligente et détection de présence† : moins d'énergie gaspillée



Pose simple et épurée

Le capteur intégré remplace le thermostat d'ambiance

Choisissez votre ressenti, InfraSense s'occupe du reste

*Des tests indépendants ont comparé le Comfort VarioPower avec InfraSense à un convecteur leader du marché et relevé une baisse de 23 % de la consommation d'énergie. Les économies réelles varient selon le logement, l'usage et le tarif.

†Détection de présence prévue dans une prochaine mise à jour. Certaines fonctions intelligentes peuvent être payantes ou sur abonnement.

Bati Vernet Eco · Showroom Herschel, Cusset (03)

07 83 58 66 53 · contact@bativerneteco.fr · www.bativerneteco.fr



Le premier chauffage infrarouge britannique piloté par une intelligence en temps réel*

Comfort VarioPower™ piloté par InfraSense®

Nouveauté 2026 : notre système de chauffage Comfort VarioPower avec InfraSense associe des capteurs en temps réel à des algorithmes avancés pour optimiser le confort tout en réduisant la facture d'énergie. C'est le premier panneau chauffant à puissance variable.

Au lieu de mesurer seulement la température de l'air, InfraSense évalue le ressenti réel dans votre logement et ajuste la puissance du panneau chaque seconde. Il évite ainsi la surchauffe comme le manque de chaleur, économise de l'énergie et tient la température de consigne à $\pm 0,1^\circ\text{C}$ près.

Grâce à des évolutions continues** (IA, apprentissage automatique, suivi de la consommation, mesure de l'humidité et de la qualité de l'air, intégration avec batterie, panneaux solaires et tarifs heures creuses), InfraSense offre une régulation précise, efficace et de plus en plus intelligente.

**Certaines fonctions peuvent être payantes ou sur abonnement. Renseignez-vous auprès de votre revendeur Herschel Bati Vernet Eco.



Température radiante



Température de l'air



Calcul de la TRM



Qualité de l'air



Suivi énergétique



Apprentissage automatique



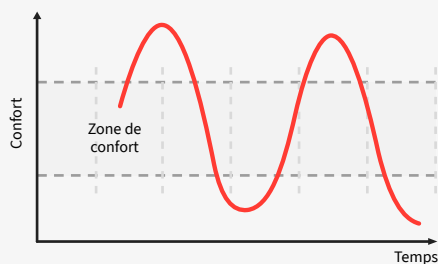
Détection de présence



Taux d'humidité

Régulation par thermostat classique

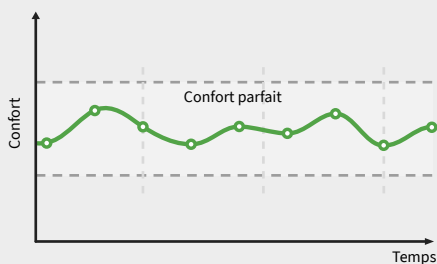
Ne mesure que la température de l'air. Le tout ou rien fait osciller la température autour de la consigne.



VS

Régulation intelligente InfraSense

Mesure en continu l'air et la chaleur rayonnante pour saisir le ressenti réel de la pièce.



Comfort VarioPower avec InfraSense

Plus de 95 % recyclable • Rendement radiant certifié selon la norme IEC 60675 • Pose murale ou au plafond
• Technologie Swift Comfort Plus • Élément chauffant allemand • Entièrement réparable • Zéro entretien



MODÈLE	PUISSANCE	DIMENSIONS
HCV-420-I	420W	60 x 60 cm
HCV-600-I	600W	80 x 60 cm
HCV-850-I	850W	120 x 60 cm
HCV-1050-I	1050W	150 x 60 cm
HCV-1200-I	1200W	120 x 80 cm