

ThermoZYKLUS

Mieux réguler votre chauffage



Un geste simple peut tout changer

Sonde RG
avec affichage



Sonde RS
aveugle



Sonde RF
radio



Moteur de
vanne SF/SK



Unité centrale ZE

La régulation terminale brevetée ThermoZYKLUS

Economiser l'énergie
en toute simplicité



213371

Précision et performance –
Certification eu.bac garante de
qualité, précision de régulation et
efficacité énergétique

La solution idéale en construction durable

- Intelligente et prédictive
-  Adaptable et reproductible
-  Confort et efficacité énergétique

Un système unique de régulation terminale pour une éco efficacité globale des installations

Une technologie unique brevetée

La différence ThermoZYKLUS, c'est intelligence. Dynamique et prédictive grâce à son algorithme breveté, la régulation THZ est autonome et assure une précision de réglage inégalée à +/-0,15°C en chauffage comme en rafraîchissement.

Le résultat : confort et consommations optimisés.

Choisir ThermoZYKLUS, c'est l'assurance d'une qualité durable et d'un produit à forte valeur ajoutée dans une démarche de construction écologique, quels que soient l'émetteur et le projet.



Crèche de Vaison-la-Romaine (84) labellisée BDM niveau Or régulée par ThermoZYKLUS avec gestion centralisée PCi.

Opter pour ThermoZYKLUS, un geste responsable et des économies réelles

- **Simplicité** : l'installation est rapide, l'utilisation enfantine et aucun entretien n'est nécessaire. Une unité centrale de régulation, une sonde dans chaque pièce, un actionneur par émetteur et le tour est joué !
- **Adaptabilité** : tous les émetteurs hydrauliques et électriques même combinés régulés par ThermoZYKLUS. Le système est modulaire et les gains réalisés facilement reproductibles.
- **Performance** : l'algorithme breveté unique ThermoZYKLUS assure précision inégalée et régulation dynamique. Détection auto de fenêtre ouverte = chauffage off sans pose de contacts, inertie maîtrisée, prise en compte des apports gratuits, optimisation des temps de chauffe, équilibrage hydraulique automatique, régulation de l'hygrométrie, gestion centralisée, programmations horaires, abaissements de nuit...
- **Economies** : jusqu'à 30 % d'économies selon les projets - un gain financier substantiel, une réduction notable des émissions et une réelle amélioration de l'impact environnemental des bâtiments.
- **Confort** : réduction des variations de température à +/- 0,15°C imperceptibles pour les occupants, élimination des surchauffes.

Notre promesse :
Mieux réguler votre chauffage.

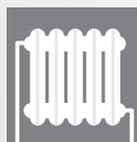


Tertiaire public ou privé, neuf ou rénovation... le système s'adapte au projet pour des gains réels et reproductibles.

Une performance énergétique certifiée



L'unité centrale ZE5, associée à ses moteurs de vanne SF/SK et l'ensemble des sondes ThermoZYKLUS, est certifiée eu.bac avec d'excellents résultats :



Ca = 0,2
sur radiateurs hydrauliques



Ca = 0,4
en chaud et 0,4 en froid
sur panneaux rayonnants hydrauliques



Ca = 0,5
sur planchers chauffants hydrauliques

ThermoZYKLUS

ThermoZYKLUS sarl · 23, Rue Carnot · F – 95160 Montmorency

Tél. : +33 / (0) 1 30 10 11 25 · Fax: +33 / (0) 1 30 10 11 26

info@thermozyklus.fr · www.thermozyklus-inside.fr · Sous réserve de modifications techniques · THZ-300390-04/2018-fs/mcj