

Domotique : la meilleure alliée de la RE 2020 !



La domotique fait désormais partie des équipements indispensables dans une maison neuve. Économies d'énergie, sécurité et confort sont au programme. Longtemps considérée comme un gadget, la domotique signe son grand retour.

Une conformité à la RE 2020 renforcée. Avec ses automatismes, la domotique améliore l'isolation de la maison en hiver et en été. Elle permet même de gagner en **moyenne 10 points de Bbio**, passant sous le seuil maximal imposé par la RE 2020 et rendant ainsi la maison conforme aux exigences de la réglementation.

Indicateurs réglementaires de la RE2020 :

- Une consommation de chauffage doit être inférieure à 12 kwhep/m².(kilowatt/heure d'énergie primaire par m² et par an)
- Une consommation totale d'énergie primaire inférieure à 100 kwh/m²/an (avec l'eau chaude, les lumières...).
- La capacité de produire de l'énergie pour que le bilan énergétique soit positif sur les 5 utilitaires : chauffage, luminaires, eau chaude, clim, auxiliaires) grâce à des panneaux photovoltaïques par exemple.

Comment ? Quelles sont les solutions et exemples concrets ?

- La gestion automatique des volets roulants selon les prévisions météo, la saison, le lever/coucher du soleil...
- L'extinction et l'allumage des luminaires qui peuvent être automatisés grâce au détecteur de présence et de luminosité.
- Réguler et anticiper la température du chauffage automatiquement selon la détection des personnes présentes dans l'habitation pièce par pièce.

En été, l'automatisation des protections solaires permet en moyenne de gagner **200 degrés heures** d'inconfort estival par rapport à une gestion manuelle. Bref, la conformité avec la nouvelle réglementation est bel et bien facilitée.

Les solutions domotiques pour la norme RE 2020 sont nombreuses ! La plus importante est la solution de chauffage ! Malgré une isolation maximale grâce à la nouvelle norme, la plupart des Français chauffent mal leur logement.

La domotique est la meilleure solution si vous souhaitez réaliser des économies d'énergie. En plus de réduire les coûts, c'est un confort supplémentaire au quotidien.

Éclairage, extérieur, arrosage, chauffage, portail, volets... il existe forcément une solution connectée pour votre besoin ! N'hésitez pas à nous contacter pour vos projets.