



Chauffage connecté avec Somfy

⋈ de performances
énergétiques ensemble

somfy®



**Le chauffage : 67% des dépenses
énergétiques du foyer.
Grâce à vous, la facture va diminuer !**

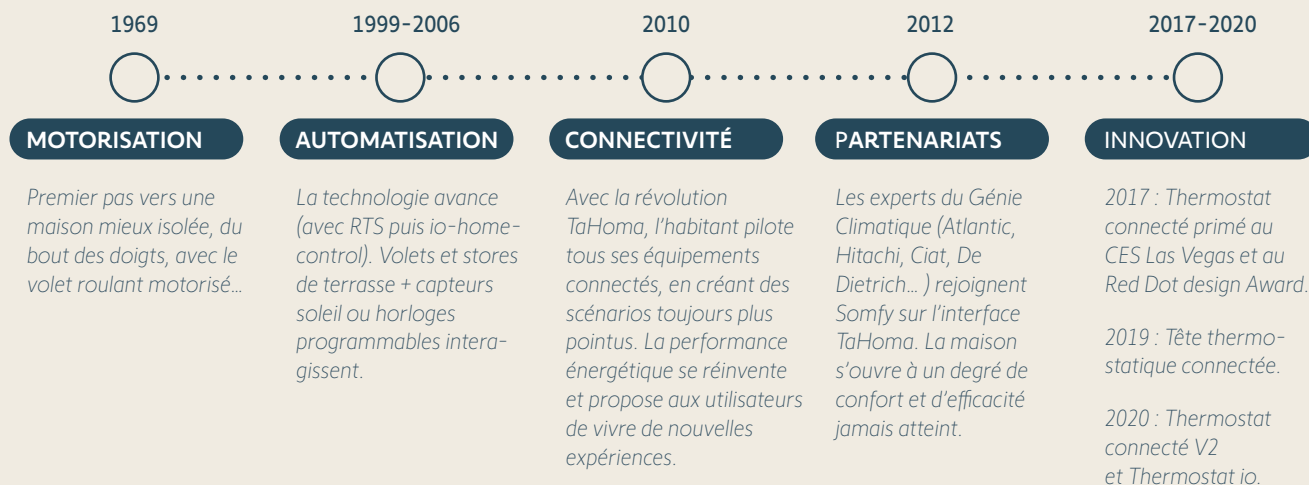
···· d'engagement

Au cœur de notre métier, l'optimisation des performances énergétiques est notre finalité. Depuis le premier moteur pour volet roulant jusqu'à la maison connectée, chaque jour nous avançons pour rendre l'habitat plus confortable et plus responsable.

En 2012, c'est tout naturellement que **Somfy s'entoure des meilleurs acteurs du chauffage** pour offrir aux professionnels et à leurs clients des solutions de gestion thermique complètes et compatibles.

Une aventure collective à vivre ensemble !

IDÉES FRAÎCHES & ACTU CHAUDE SOMFY





**Réguler et programmer
le chauffage permet de réduire
la facture jusqu'à 25%**

Source Ademe

d'intelligence

Aujourd'hui grâce à la box TaHoma et nos nombreux partenaires du HVAC (*Heating, Ventilation and Air-Conditioning*, en français chauffage, ventilation et climatisation), chacun peut contrôler ses installations en fonction de son rythme et de ses besoins, au degré près. Une offre riche, connectée sur une interface simple et intuitive, pour augmenter confort et économies d'énergie dans un habitat sain. L'adoption de l'intelligence artificielle dans les solutions Somfy (coaching personnalisé, géolocalisation, auto-apprentissage) offrent désormais la promesse d'un quotidien encore plus simplifié à la portée de tous. La maison interagit et s'adapte à ses occupants de manière autonome.

d'ouverture

En choisissant Somfy, vous optez pour **des produits ouverts, évolutifs et sécurisés**. Compatibles avec de nombreux équipements des plus belles marques de l'habitat. Des solutions connectées, mises à jour régulièrement selon les retours d'expérience utilisateurs. **Et vous offrez à vos clients, les possibilités infinies de la Smart Home et ses assistants vocaux.**



Quelle solution pour un chauffage connecté avec Somfy ?

**C'est simple : demandez-vous
comment vous souhaitez le piloter
et le tour est joué !**





RÉNOVATION

p. 8/9

THERMOSTATS CONNECTÉS V1 et V2 + APPLI DÉDIÉE



TYPE DE PILOTAGE

EN CENTRAL

(Thermostats V1 & V2)

PIÈCE PAR PIÈCE

(Thermostat V2
pour planchers chauffants
& radiateurs électriques
fil pilote)



NEUF

p.12/13

THERMOSTAT io (fonctionne avec TaHoma)



TYPE DE PILOTAGE

EN CENTRAL

PIÈCE PAR PIÈCE

(pour planchers chauffants
& radiateurs électriques
fil pilote)



RÉNOVATION & NEUF

p.16/17

TÊTE THERMOSTATIQUE io (fonctionne avec TaHoma)



TYPE DE PILOTAGE

PIÈCE PAR PIÈCE



RÉNOVATION & NEUF

p. 20/21

BOX TAHOMA



TYPE DE PILOTAGE

EN COMBINÉ plusieurs équipements connectés



Thermostat connecté
V1 / V2
& Thermostat io



Volets roulants



Capteur
d'ensoleillement



Têtes
thermostatiques io



Thermostat io



Volets roulants



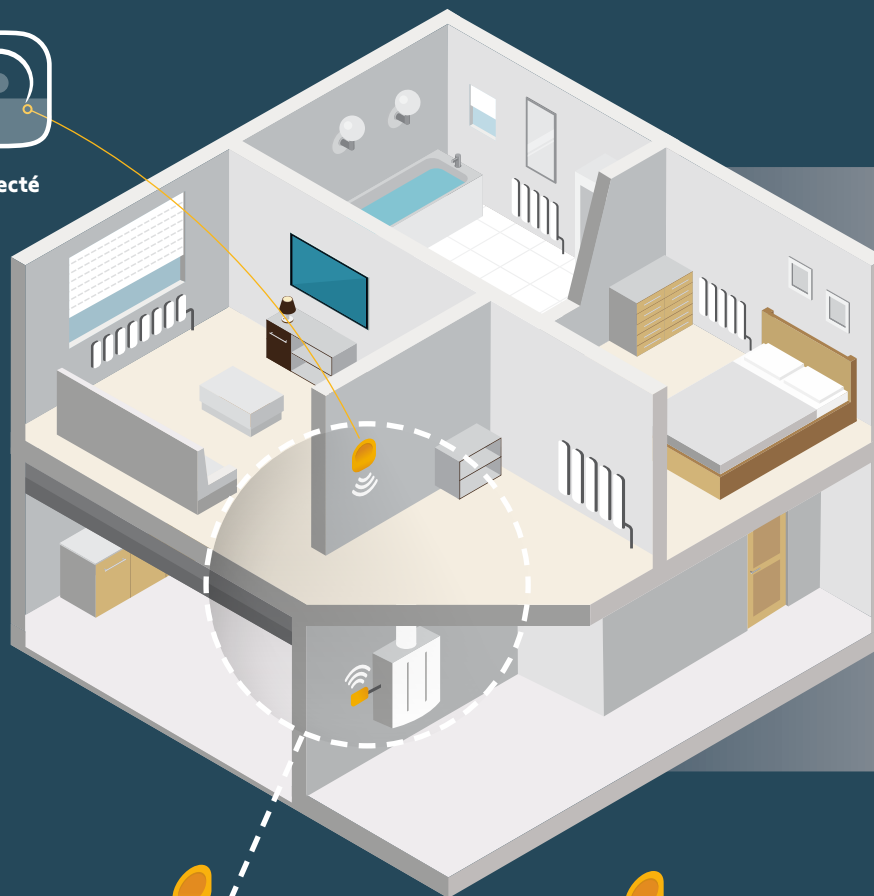
Têtes
thermostatiques io



PILOTER EN CENTRAL OU PIÈCE PAR PIÈCE



Thermostat connecté
V1 ou V2



2 types
d'installation
possible



RADIO

OU



FILAIRE

Le thermostat connecté : le confort personnalisé



Parce que tout le monde n'a pas la même conception du confort, Somfy a imaginé un thermostat connecté personnalisable en fonction de l'habitat et des modes de vie. Et comme personne n'a envie de dépenser inutilement, il aide aussi votre client à faire baisser sa facture !



**Compatible avec la majorité
des solutions de chauffage :**

THERMOSTAT CONNECTÉ V1

THERMOSTAT CONNECTÉ V2



Chaudière

Elec.-Gaz-Fuel-Bois



Pompe à chaleur

Air-Eau



**Radiateur
élec. fil pilote**



**Plancher
chauffant**



**Ballon
eau chaude**



Vérifiez la compatibilité sur <http://trouvermasolutiondechauffage.somfy.fr>

LES ✦ PRO

- Installation rapide en 10 mn
- Programmation pas à pas
- Mises à jour automatiques
- Formation avant, pendant, après chantier (tuto et assistance technique)

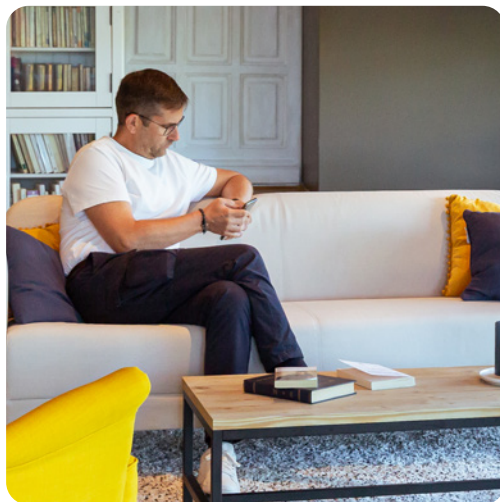
Garantie	5 ans
Alimentation	2 piles AA
Alimentation module récepteur radio	230 V
Autonomie	2 ans
Dimensions	102 x 90 x 35 mm (H x L x P)

LES ✦ CONSO

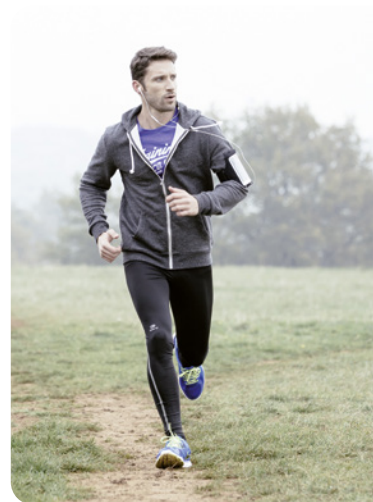
- Pilotage à la carte (smartphone, directement sur le produit, avec les assistants vocaux)
- Appli dédiée :
 - Programmation assistée, grâce à 5 questions simples
 - Adaptation automatique aux agendas de chaque occupant
 - Fonction géolocalisation
- Coaching énergétique :
 - Conseils personnalisés
 - Bilans de performance énergétique réguliers
 - Estimation de la facture d'énergie en temps réel
- Algorithme auto-apprenant pour s'adapter à tous les intérieurs



“ Depuis l'appli de mon thermostat je peux visualiser en temps réel le montant estimatif de ma facture et recevoir des conseils personnalisés... Ça m'encourage à mieux maîtriser ma consommation et m'explique les économies réalisées.



“ Grâce à la fonction géolocalisation, mon thermostat détecte lorsque je pars de chez moi. Il diminue la température de 20° à 17°, c'est bon pour mon porte-monnaie et l'environnement.



“ Quelques mots à mon assistant vocal et la température de la maison est réglée (sans me lever du canapé !).



PILOTER EN CENTRAL ET PIÈCE PAR PIÈCE



Thermostat io
Fonctionne avec TaHoma



**TaHoma
Rail-DIN S**
*intégrée
au tableau
électrique*

2 types
d'installation
possible



RADIO

OU



FILAIRE

Le thermostat io, pensé pour les projets neufs



Développé en collaboration étroite avec des professionnels du bâtiment, le thermostat io a été pensé pour s'adapter aux exigences et aux standards des électriciens et ainsi faciliter son installation sur les chantiers. La compatibilité native avec TaHoma assure un confort d'utilisation accru, et d'innombrables possibilités de scénarios !

**Compatible avec
la majorité des solutions
de chauffage :**



Chaudière
Elec.-Gaz-Fuel-Bois



Pompe à chaleur
Air-Eau



**Radiateur
élec. fil pilote**



**Plancher
chauffant**

LES ✦ PRO

- Conforme aux exigences et aux standards de câblage des électriciens (pas de piles, alimentation par le circuit du logement, bornier à clip)
- Compatibilité native avec TaHoma, permettant un contrôle centralisé via l'app TaHoma (pas besoin d'appli dédiée)
- Grande portée radio avec le protocole io-homecontrol

Garantie	5 ans
Alimentation	230 V
Dimensions	102 x 90 x 35 mm (H x L x P)

LES ✦ CONSO

- Pilotage à la carte (smartphone, directement sur le produit, avec les assistants vocaux)
- TaHoma :
 - Une appli pour tous les équipements Somfy
 - Création de scénarios intelligents incluant le thermostat et d'autres équipements (volets roulants, lumières, etc.)
 - Utilisation intuitive
- Fonction auto-apprentissage avec calcul de l'inertie et de l'isolation du domicile pour s'adapter parfaitement à tous les intérieurs



homecontrol®

io-homecontrol®

- Transmission 100% fiable avec retour d'information en temps réel.
- Clé de cryptage exclusive à chaque installation.
- Portée jusqu'à 20 m à travers 2 murs en béton (maison ou appartement) sur trois niveaux, et jusqu'à 200 m en champs libres.



“ Grâce au scénario planifié,
mon chauffage s’allume avant que
je me lève le matin et s’éteint automa-
tiquement quand je pars au bureau.

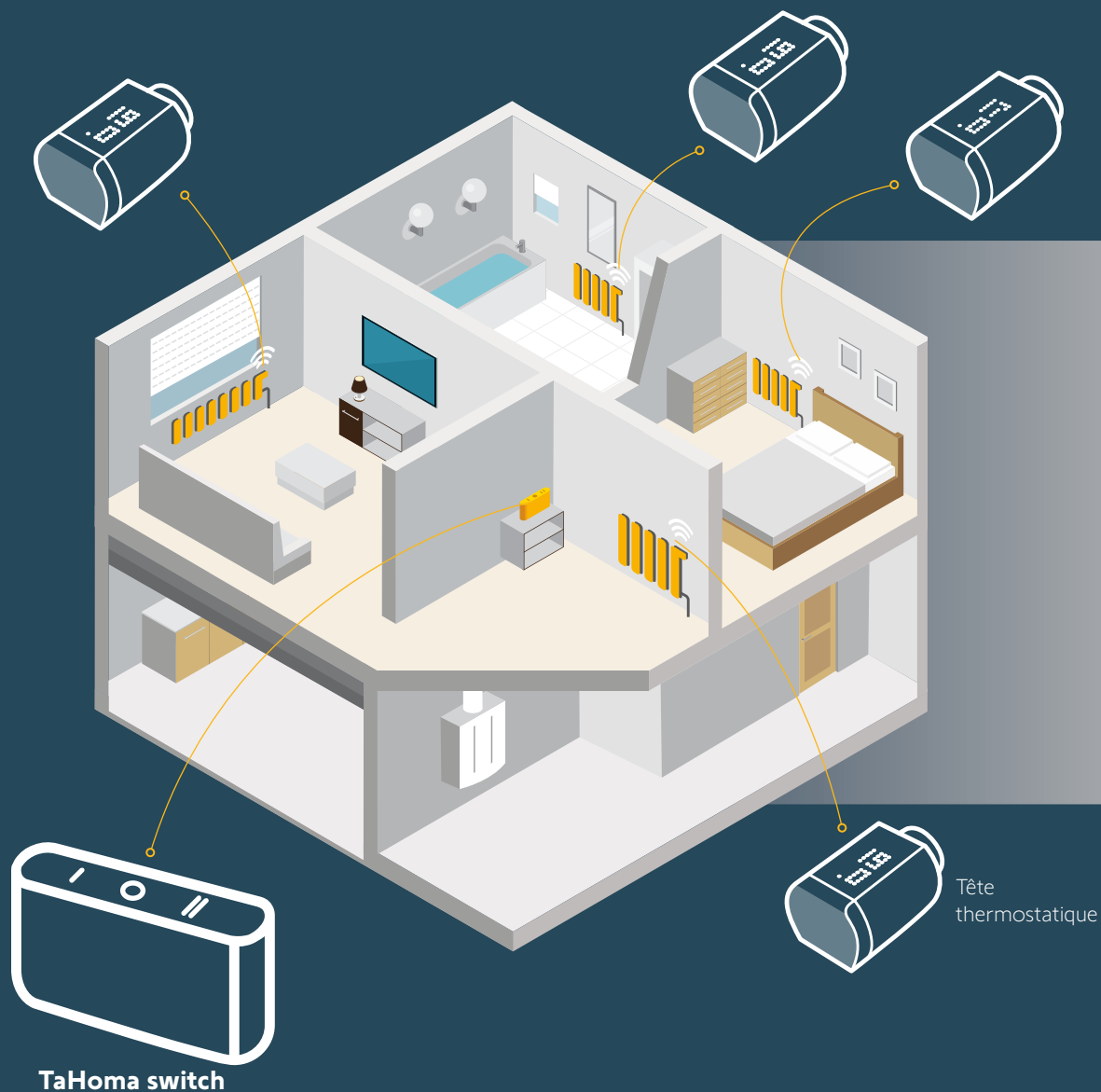


“ Quand je rentre chez moi
à 19 heures en semaine, le thermostat
a déjà mis en route ma chaudière
pour garantir 21°C à mon arrivée !



“ Je peux maintenant régler
mes radiateurs électriques au
degrés près plutôt que par modes,
c’est beaucoup plus simple !

PILOTER PIÈCE PAR PIÈCE



La tête thermostatique io : chaque pièce au degré près



La tête thermostatique io permet de commander individuellement le radiateur à eau chaude de chaque pièce. La température peut être modifiée manuellement comme une tête traditionnelle, mais également depuis l'interface TaHoma qui garantit une performance énergétique inégalée dans chaque pièce de la maison, en fonction de son utilisation.

LES PRO

- Remplacement facile de l'ancienne tête (accessoires fournis)
- Nativement compatible avec TaHoma
- Possibilité d'appairer la tête à la box dans un premier temps en atelier et d'installer et régler les fins de courses sur site dans un second temps
- Régulation optimisée : grâce aux sondes situées à l'avant et l'arrière de la tête, la moyenne de température calculée s'approche au maximum de la température réelle, malgré la proximité avec la source de chaleur
- Grande portée radio avec le protocole io-homecontrol

Garantie	5 ans
Alimentation	2 piles AA
Autonomie	2 ans
Compatibilité radiateur	M20 / M30 / RAV / RA
Dimensions	87 x 55 x 48 mm (L x l x H)

LES CONSO

- Contrôle de chaque radiateur au choix (manuel, à distance avec TaHoma ou avec les assistants vocaux)
- Ajustement de la température pièce par pièce
- Détection « fenêtres ouvertes » qui coupe le chauffage pour éviter le gaspillage
- Régulation auto-apprenante pour anticiper les périodes de chauffe et maîtriser la consommation énergétique
- Tête thermostatique silencieuse, pour ne pas déranger la nuit



io-homecontrol®

- Transmission 100% fiable avec retour d'information en temps réel.
- Clé de cryptage exclusive à chaque installation.
- Portée jusqu'à 20 m à travers 2 murs en béton (maison ou appartement) sur trois niveaux, et jusqu'à 200 m en champs libres.

“ + 2° dans la chambre où jouent les enfants, -2° dans la chambre inoccupée des parents : économies d'énergie et confort adapté aux besoins des occupants !

“ Mon radiateur équipé de la tête thermostatique connectée a appris à chauffer mon salon en fonction des caractéristiques de la pièce (surface / exposition)... lorsque je rentre à 18h mon radiateur s'est mis automatiquement en route 15 mn avant mon arrivée pour atteindre les 21°souhaités.



“ En quelques clics depuis TaHoma, le chauffage s'enclenche dans ma salle de bain à 7h00 tous les matins où je travaille. La journée commence bien :-)



“ Et si mon client
veut aller plus loin ? ”

PILOTER **EN COMBINÉ** DEPUIS **TAHOMA**

plusieurs équipements connectés



RÉNOVATION

TaHoma switch



Thermostat
connecté V1 / V2



Volets
roulants



Capteur
d'ensoleillement



Têtes
thermostatiques io



LOGEMENT NEUF

TaHoma Rail-DIN S
intégrée au tableau électrique



Thermostat io



Volets
roulants

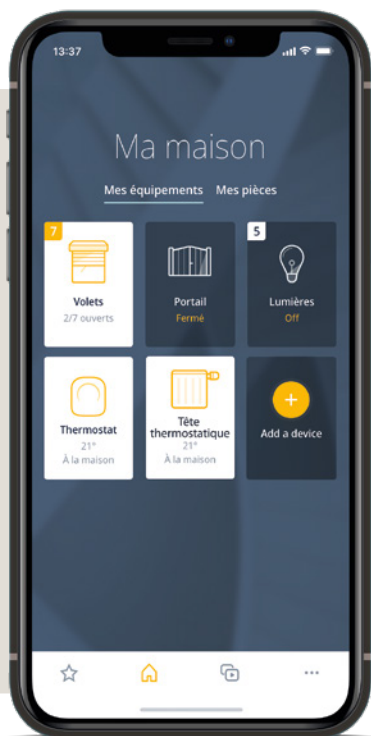


Têtes
thermostatiques io

Le logement connecté avec la box TaHoma



Application TaHoma



Avec TaHoma, vos clients font interagir tous les équipements motorisés et connectés de la maison : capteur d'ensoleillement, volets, thermostat, têtes thermostatiques, pour encore plus d'efficacité et de confort.

Avec la programmation, ils peuvent

créer des scénarios au fil des saisons, selon leurs envies et leurs modes de vie, tout en réalisant de vraies économies !



“ En hiver, les volets roulants s'ouvrent pour profiter de la chaleur gratuite du soleil, chaque pièce est régulée en fonction de son utilisation. Le tout, sans dépasser la température affichée par mon Thermostat connecté.

“ À la tombée du jour, avec la fraîcheur, TaHoma ferme automatiquement rideaux et volets pour mieux conserver la chaleur. Le Thermostat passe en mode confort et augmente la température dans les pièces choisies.

Trouvez facilement la solution adaptée à votre installation et à vos besoins

		 Thermostat connecté V1	 Thermostat connecté V2	 Thermostat io <i>(fonctionne avec TaHoma)</i>	 Tête thermostatique io <i>(fonctionne avec TaHoma)</i>
Type de projet	Rénovation	++	++	+	++
	Neuf	+	+	++	++
Type de pilotage	Central	•	•	•	—
	Pièce par pièce	—	• *	• *	•
Compatibilités systèmes de chauffage	Chaudière fioul /gaz / électrique	•	•	•	—
	Poêle à granulé	•	•	•	—
	Pompe-à-chaleur	•	•	•	—
	Radiateurs hydrauliques	•	•	•	•
	Radiateurs électriques (fil pilote)	—	•	•	—
	Plancher chauffant	—	•	•	—
	Ballon d'eau chaude	—	•	—	—
Application associée	Application thermostat connecté (iOS & Android)	•	•	—	—
	Application TaHoma (iOS & Android)	—	—	•	•
Compatibilité assistants vocaux & autres services	Amazon Alexa	•	•	—	—
	Google Assistant	•	•	—	—
	IFTTT	•	•	•	•
Fonctions disponibles	Auto-apprentissage	•	•	•	•
	Coaching énergétique	•	•	—	—
	Géolocalisation	•	•	—	—
	Détection de fenêtres ouvertes	•	•	•	•
	Modes adulte/enfant	•	•	•	•
Sans piles		—	—	•	—

* Pour plancher chauffant et radiateurs électriques fil pilote

Somfy, partenaire de tous les partenaires du confort thermique

Somfy est associé depuis près de 10 ans avec les plus grands acteurs du confort thermique pour proposer des solutions au croisement des expertises de la maison connectée avec le chauffage, la ventilation et la climatisation. Grâce à ces partenariats, vous apportez à vos clients des réponses complètes et qualitatives. Vous leur simplifiez la vie... et la vôtre aussi !



Pour retrouver toutes nos
fiches partenaires, rdv ici :



Votre professionnel

somfy®
Make the move

À propos de Somfy

Pionnier de la motorisation et de l'automatisation des portes et fenêtres,
Somfy innove durablement dans l'habitat depuis plus de 50 ans.
Développées pour offrir confort, facilité d'utilisation, sécurité et durabilité,
nos solutions connectées invitent chacun à faire le pas vers un cadre de vie meilleur,
tout en contribuant au respect de l'environnement.

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

Somfy France - 1 Place du Crêtet - BP 138 74307
Cluses Cedex France - www.somfypro.fr

