

SUNDOOR

BREVET
DÉPOSÉ

Une
solution
2 en 1

Rangement
& Chauffage

Pour un
confort
sans égal



SOLUTIONS D'AMÉNAGEMENTS D'ESPACES

FAÇADES DE PLACARD / AMÉNAGEMENTS / PORTES D'INTÉRIEUR / VERRIÈRES ET CLOISONS

Innovation - Février 2019

FABRICATION FRANÇAISE



Confort et bien-être

Performance et sécurité

Efficacité et économies d'énergie

Gain de place et esthétique

Parce que vous offrir des solutions d'aménagements d'espaces toujours plus performantes est au coeur de nos préoccupations, nous vous présentons **SUNDOOR, une innovation qui allie rangement et chauffage pour optimiser vos espaces de vie.**

SUNDOOR est une porte de placard coulissante sur-mesure équipée d'un film chauffant qui produit une chaleur par rayonnement à infrarouge lointain. La promesse d'une **chaleur douce** du sol au plafond pour un **confort sans égal.**

Grâce à son rendement thermique proche de 100% et à la possibilité de réguler sa température à distance, SUNDOOR permet de réaliser d'importantes **économies d'énergie.**

Avec un large choix de décors, de designs et de finitions de profils, vous trouverez forcément la porte SUNDOOR idéale qui **s'harmonise avec votre intérieur.**

SUNDOOR, une innovation SIFISA 100% française, haute qualité et respectueuse de l'environnement qui répond à vos besoins.



Film rayonnant



Rails et pièces de roulement



Thermostat

FABRICATION FRANÇAISE



* Garantie dans des conditions normales d'utilisation.

** Programm for the Endorsement of Forest Certification schemes (Programme de Reconnaissance des Certifications Forestières)



En reproduisant les infrarouges lointains naturellement émis par le soleil et nécessaires au développement de la vie sur terre, **SUNDOOR participe à améliorer durablement votre santé...**



SUNDOOR fonctionne par rayonnement à infrarouges lointain qui transmet dans la pièce vers toutes les directions. La chaleur diffusée est absorbée par les corps, et **ressentie comme la chaleur douce et bienfaisante des rayons du soleil.**



Le **chauffage par convection** réchauffe l'air froid au sol. Une fois réchauffé, celui-ci remonte vers le haut, créant ainsi des différences de températures entre sol et plafond et générant une **sensation d'inconfort.** **SUNDOOR** fonctionne sur un principe opposé de rayonnement à infrarouge lointain.



Photos caméra thermique

Le film chauffant émet un rayonnement depuis toute la surface du vantail pour une **chaleur uniforme de la pièce du sol au plafond.** La chaleur émise enveloppe le corps pour un **confort sans égal.**



~ A l'intérieur de votre placard, vos vêtements sont à température de votre peau : un vrai confort lorsque vous vous habillez.

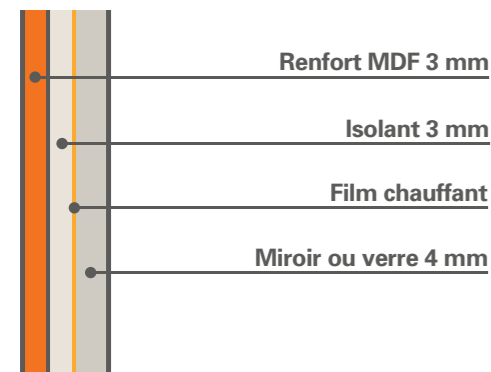
~ Bientôt disponible : le sèche-serviette adaptable à votre porte.

Parce que **SUNDOOR** ne chauffe pas l'air, les déplacements de poussières sont limités, ce qui **participe à réduire les facteurs d'allergies.**

En réchauffant votre organisme en profondeur, **SUNDOOR** permet le dilatement de vos vaisseaux sanguins, et ainsi **stimule votre circulation sanguine et l'oxygénation de votre sang.**

En chassant l'excès d'humidité, **SUNDOOR** empêche la formation de moisissures, assainit vos pièces et participe à la suppression des mauvaises odeurs.

SUNDOOR est une porte de placard coulissante composée d'un **décor verrier** (miroir ou verre laqué) au dos duquel est **apposé un film chauffant directionnel**, sur toute la hauteur et toute la largeur, d'un **isolant** et d'un **panneau MDF de renfort**.



Contrairement à la majorité des chauffages traditionnels par convection, **l'isolant directionnel** de SUNDOOR lui permet de restituer la majorité de sa puissance de chauffe vers l'avant, limitant ainsi les déperditions de chaleur.



Son système d'alimentation électrique, monté d'usine, permet d'alimenter **le vantail en courant électrique** et d'actionner la fonction chauffe, pilotable depuis un thermostat Radiofréquence sans fil ou Wifi 4G.



NORMES ET SÉCURITÉ

SUNDOOR répond à toutes les **normes de sécurité en vigueur**. Chaque porte est parfaitement isolée.

Classe I – IP20
Normes : EN 60335-1, EN 60335-2-30, EN 50014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 300220-1 V 2.4.1



Avec une température de surface de 50°C maximum, SUNDOOR vous assure **la sérénité d'un chauffage sécurisé**.

AUCUN RISQUE DE BRÛLURE



Supprimez vos radiateurs dans vos pièces de vie, et remplacez-les par une **vraie zone de rangement du sol au plafond** !

Avec une plage de puissance allant jusqu'à 1300 W par façade et un rendement de 99%, SUNDOOR est **l'équipement idéal pour chauffer une pièce jusqu'à 21 m²**.



CHALEUR DOUCE = ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- ~ Plage de puissance par porte : 320 à 650 W
- ~ Rendement 99 %
- ~ Programmable



Optez pour la **liberté du chauffage programmable et pilotable à distance** !

Avec SUNDOOR, faites des économies en toute liberté. Pilotez au plus juste la fonction chauffage de votre porte et paramétrez vos horaires et puissances de chauffe grâce au thermostat sans fil programmable ou Wifi 4G intégré au chauffage centralisé de votre habitation.

Compatible avec les applications TUYA SMART et SMART RM (fonctionnent avec les Assistants Personnels Intelligents Alexa d'Amazon et Google Assistant de Google).



Trouvez la configuration SUNDOOR idéale pour la surface de votre pièce* :

Surface de la pièce	1m²	2m²	3m²	4m²	5m²	6m²	7m²	8m²	9m²	10m²	11m²	12m²	13m²	14m²	15m²	16m²	17m²	18m²	19m²	20m²	21m²
Puissance nécessaire suivant RT 2012	60 W	120 W	180 W	240 W	300 W	360 W	420 W	480 W	540 W	600 W	660 W	720 W	780 W	840 W	900 W	960 W	1020 W	1080 W	1140 W	1200 W	1260 W
Largeur et nombre de vantaux	1 vantail chauffant : 320 W																				
	2 vantaux chauffants : 640 W																				
	1 vantail chauffant : 400 W																				
	2 vantaux chauffants : 800 W																				
	1 vantail chauffant : 475 W																				
2 vantaux chauffants : 950 W																					
1 vantail chauffant : 575 W																					
2 vantaux chauffants : 1150 W																					
1 vantail chauffant : 650 W																					
2 vantaux chauffants : 1300 W																					

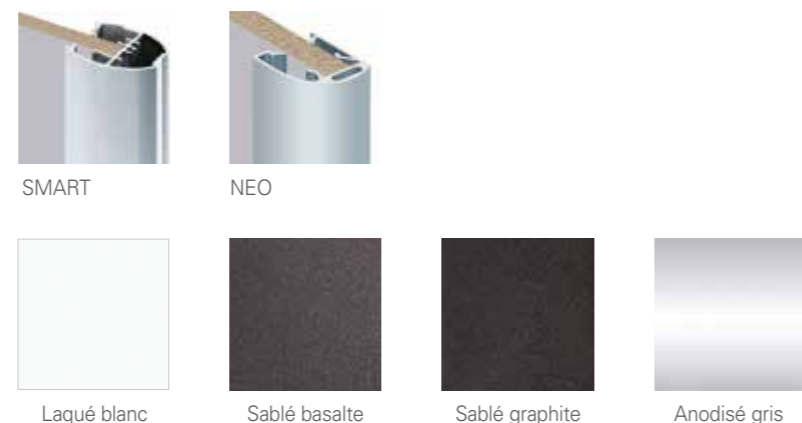
* Préconisations de configurations données à titre indicatif pour des vantaux de 2500mm de hauteur destinés à être installés dans une pièce disposant d'un bon niveau d'isolation (suivant RT 2012 : 60W nécessaires par m²). Ces données peuvent varier en fonction du niveau d'isolation de votre logement.

SUNDOOR vous offre la solution Chauffage et Rangement dans le même encombrement, 100% sur-mesure et personnalisable à votre goût grâce à un large choix de décors Miroirs et Verres laqués.

15 décors miroirs ou verres laqués :



2 profils, 4 finitions :



Pour visualiser votre façade chez vous dans son futur environnement, pensez à notre application de réalité augmentée :

Disponible sur App Store DISPONIBLE SUR Google play

FLASHEZ-MOI ! pour télécharger l'application

SUNDOOR équipe vos niches de placard à partir de 2 340 mm de haut et de 1 100 à 3 000 mm de large avec des vantaux de 551 à 1 000 mm de large.

SUNDOOR est équipé de deux amortisseurs qui assurent sa fermeture en douceur. Ses guides haut et bas avec roulement à billes lui confèrent un guidage fluide, et son système anti-déraillement lui assure un maintien dans le rail et une adhérence permanente avec le sol.



Votre façade de placard SUNDOOR c'est :

- ~ **1 ou 2 vantaux chauffants**
(1 par voie - à positionner sur la voie avant si 1 seul vantail chauffant)
- ~ **1 façade jusqu'à 4 vantaux**
(1 chauffant + 3 traditionnels ou 2 chauffants + 2 traditionnels)

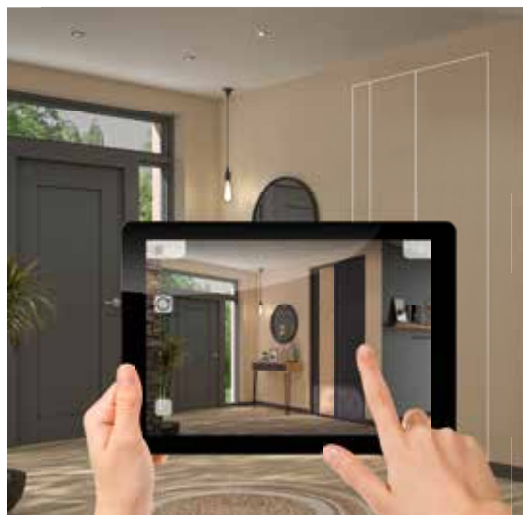

Pour les vantaux traditionnels, reportez-vous au catalogue Sur Mesure général pour choisir vos structures et décors.

	1 vantail chauffant	2 vantaux chauffants
Façade à 2 vantaux		
Façade à 3 vantaux		
Façade à 4 vantaux		

Innovation






Projet

Une application inédite pour concevoir votre placard en toute sécurité

Application gratuite disponible sur :

Aménagement



**Rendez-vous sur
www.placard-sifisa.com
pour personnaliser vos projets !**

VOTRE DISTRIBUTEUR **SUNDOOR** AGRÉÉ :