

SUPRATECH

L'HYGIÈNE EN MOUVEMENT !



RONDEO

**SÈCHE-MAINS AUTOMATIQUE
VERSION ENCASTRÉ**

GUIDE D'INSTALLATION ET DE MAINTENANCE

Sèche-mains automatique RONDEO

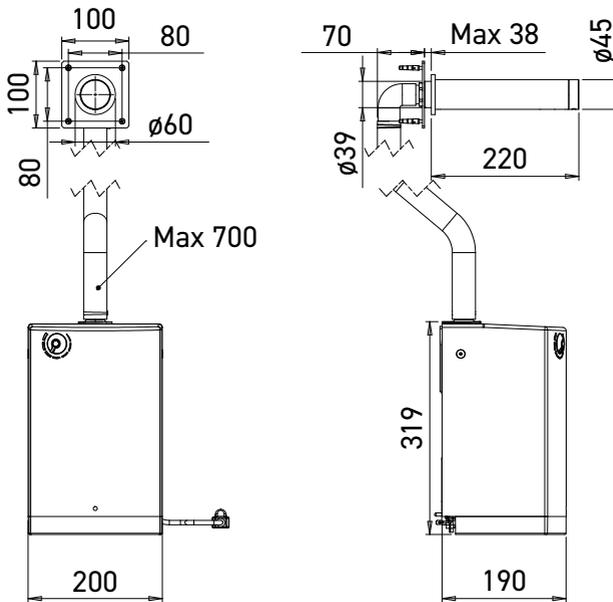
Réf. SM-23

INDEX

- 3 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**
- 4 COMPOSANTS**
- 5 INFORMATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ**
- 6 PRÉ-INSTALLATION**
- 7-9 INSTALLATION**
- 10-11 RÉGLAGES PAR TÉLÉCOMMANDE**
- 12 MAINTENANCE**
- 12 LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES**
- 13-14 EN CAS DE PROBLÈME**
- 15 GARANTIE LIMITÉE**

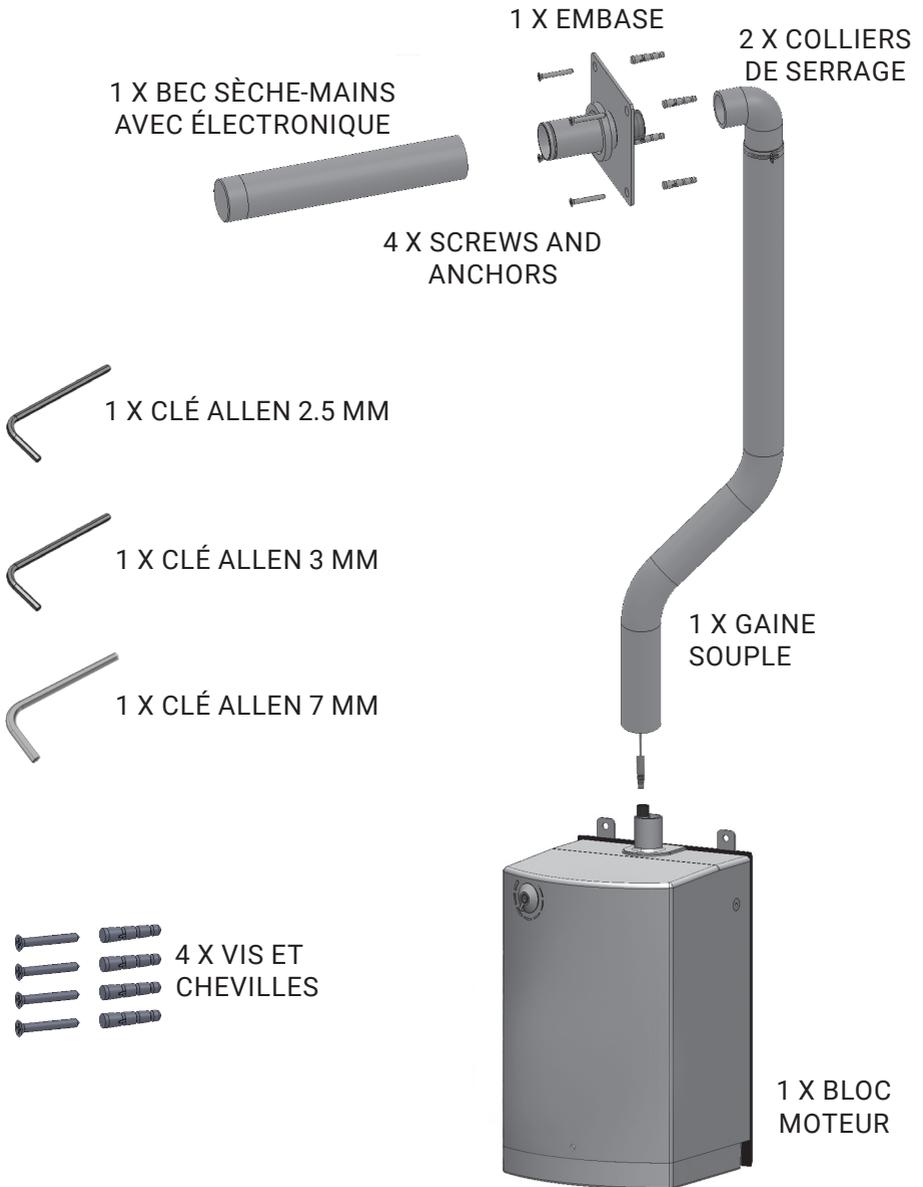
Les informations contenues dans ce document reflètent les produits à la date d'impression. SUPRATECH se réserve le droit, sous réserve de toutes les lois applicables, à tout moment, à sa seule discrétion, et sans préavis, d'interrompre ou de modifier les caractéristiques, les dessins, les matériaux et les autres spécifications de ses produits, et de retirer temporairement ou définitivement ce qui précède du marché. SUPRATECH décline toute responsabilité pour les erreurs ou omissions dans les informations présentées dans ce document. En aucun cas, SUPRATECH doit être tenu responsable des dommages spéciaux, accessoires, indirects ou consécutifs de toute nature, ou tout dommage découlant de ou en relation avec l'utilisation ou la performance de ces informations. Les noms commerciaux, marques, logos présentés dans ce document, y compris leur image, sont la propriété de SUPRATECH et vous n'êtes pas autorisés à les utiliser sans le consentement écrit préalable de SUPRATECH.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Alimentation	220 - 240 V 50 - 60 Hz / 6.1 - 6.7 A / 1.34 - 1.6Kw
Résistance	450 - 900 W ajustable
Consommation en veille	0.3 - 0.4 W
Protection du moteur	Thermostat de sécurité à 95°C à réinitialisation automatique.
Protection de la résistance	Thermostat de sécurité à 85°C à réinitialisation automatique. Fusible de coupure à 142°C.
Détection électronique	Automatique par infrarouge, auto-ajustable
Longueur détection	80 - 450 mm, standard 220 mm (ajustable)
Indice de protection	IP34
Isolation électrique	Classe 1
Temporisation	Arrêt de sécurité après 60 secondes sans interruptions.

COMPOSANTS



INFORMATIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

- Prévoir branchement sur câble électrique 230V avec la terre. Protéger l'équipement par un dispositif différentiel de 30 mA.
- Lors du raccordement de l'appareil à l'électricité, les moyens de déconnexion doivent être incorporés dans le câblage fixe conformément aux réglementations de câblage locales. Les moyens de déconnexion du réseau d'alimentation doivent avoir une séparation de contact dans tous les pôles qui assure une déconnexion complète dans des conditions de surtension de catégorie III.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'être supervisées ou instruites par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

DANGER

RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE !

- Tous les travaux électriques doivent être effectués par un électricien agréé et conformément aux codes électriques nationaux, régionaux et locaux en vigueur au moment de l'installation.
- Utiliser cet appareil uniquement de la manière prévue par le fabricant.
- Couper l'alimentation secteur avant de procéder à l'installation ou à l'entretien de l'appareil.

PRÉ-INSTALLATION

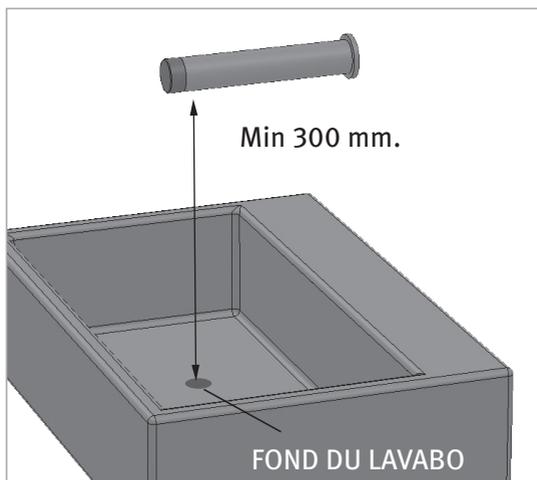
VÉRIFIER LE CONTENU

Sortir les pièces de l'emballage et vérifier la présence de chaque pièce selon la section "Composants".

Si des pièces sont manquantes, ne pas essayer d'installer le sèche-mains automatique avant de les avoir obtenues.

ATTENTION

Pour éviter les problèmes de réflexion, il est recommandé de garder une distance minimum de 300 mm entre le fond du lavabo et le sèche-mains.



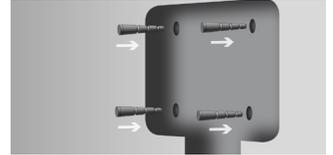
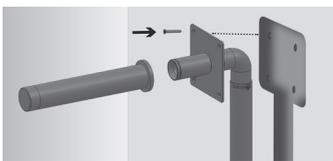
IMPORTANT

Ce modèle de sèche-mains, avec détection orientée vers le bas, n'est pas destiné à être utilisé avec une vasque en matériau réfléchissant tel que l'inox poli brillant.

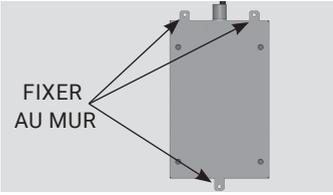
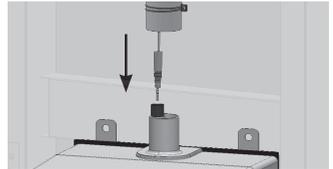
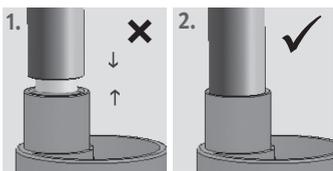
Si la vasque est équipée d'une bonde située juste en dessous du capteur du sèche-mains, s'assurer que la finition soit non réfléchissante (ne pas utiliser de bonde chromée).

INSTALLATION

ÉTAPE 1 – FIXATION DU BEC SÈCHE-MAINS

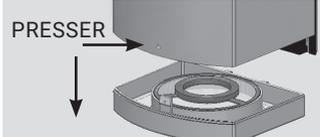
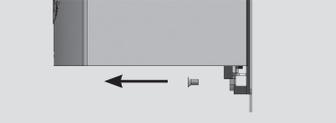
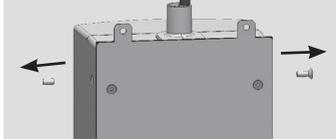
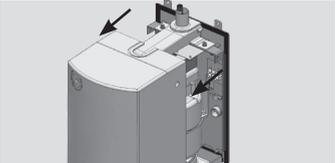
1	Faire une ouverture dans le mur, adaptée aux dimensions du sèche-mains, de l'embase et du tuyau.	
2	Percer 4 trous pour fixer l'embase et mettre en place les chevilles.	
3	Fixer l'embase à l'aide des 4 vis et vérifier le niveau. Après avoir posé le carrelage, monter le corps tubulaire sur l'embase et faire passer le câble dans l'embase et la gaine d'air.	

ÉTAPE 2 – INSTALLATION DU BLOC MOTEUR

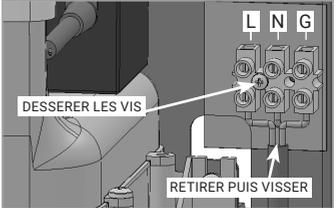
1	Positionner le bloc moteur à l'extrémité de la gaine d'air. Fixer solidement le support moteur au mur. NOTE : - S'assurer d'un espace libre d'au moins 50 mm sous le moteur. - La longueur de la gaine ne peut pas être coupée.	
2	Brancher le connecteur du câble de la détection au connecteur jack sur le haut du moteur.	
3	Vérifier que le connecteur soit correctement branché : Si le joint torique est visible, la connexion n'est pas correcte. Si le joint torique n'est pas visible, la connexion est correcte.	

INSTALLATION

VARIANTE BRANCHEMENT FILS NUS - CHANGEMENT DE CÂBLE

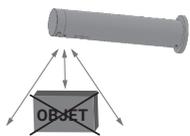
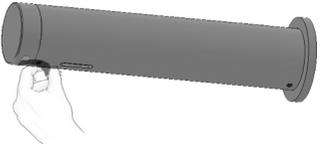
1	Retirer le support filtre Hepa en appuyant à travers le trou sur le clips.	
2	Retirer du capot le bouton de réglage en dévissant la vis avec clé Allen, après avoir ôté le cache-vis à l'aide d'un tournevis plat.	
3	Desserrer la vis de blocage arrière sous le capot avec une clé Allen de 3 mm.	
4	Retirer les 2 vis latérales du bloc moteur à l'aide de la clé Allen fournie.	
5	Retirer le capot du bloc moteur.	

IMPORTANT : Pour brancher ou modifier le câble, se reporter à la section correspondante ci-dessous.

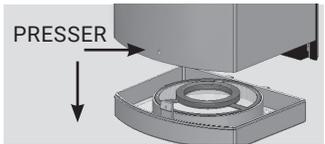
6a	Desserrer les vis du bornier pour retirer le câble électrique en place.	 <p>DESSERER LES VIS</p> <p>RETIRER PUIS VISSER</p>
6b	Visser à la place le câble d'alimentation fils nus relié au tableau électrique.	
7	Réassembler le couvercle, le bouton de réglage et le support du filtre Hepa.	

INSTALLATION

ÉTAPE 3 – BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

<p>1</p>	<p>Avant de continuer, vérifier qu'aucun n'objet ne se trouve sous la détection.</p>	
<p>2</p>	<p>Retirer l'adhésif protecteur sur le capteur et s'éloigner de l'aire de détection.</p>	
<p>3</p>	<p>Brancher l'alimentation électrique.</p>	
<p>4</p>	<p>Après avoir branché l'alimentation électrique, attendre environ 15 secondes pour l'auto-ajustement de la détection.</p>	
<p>NOTE : La puissance du sèche-mains est ajustable plus ou moins en utilisant le bouton de réglage sur le bloc moteur.</p>		

CHANGEMENT DU FILTRE

<p>Retirer le support filtre Hepa en appuyant à travers le trou sur le clips. Nettoyer ou remplacer le filtre. Remettre le couvercle du filtre en place.</p>	 <p>Diagram illustrating the removal of the Hepa filter support. An arrow labeled 'PRESSER' points to the top of the filter housing, indicating the direction to press down to release the filter.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

RÉGLAGES PAR TÉLÉCOMMANDE



RÉGLAGES AVEC LA TÉLÉCOMMANDE RES-31 (EN OPTION)

La longueur idéale de détection sera réglée automatiquement.

Si nécessaire, les réglages de la détection peuvent être ajustés comme suit :

Pour régler la détection à l'aide de la télécommande, tenir la télécommande en face du capteur à une distance d'environ 15-20 cm.

Sélectionner la fonction à régler en appuyant une fois sur la touche de fonction correspondante.

Après avoir appuyé une fois sur une touche de fonction spécifique, un voyant bleu sur la détection clignote rapidement.

À ce stade, la modification du réglage se fait en appuyant sur les touches (+) ou (-) chaque pression augmentant ou diminuant d'un niveau.

RÉGLAGES PAR TÉLÉCOMMANDE

	<p>LONGUEUR DE DÉTECTION : cette fonction ajuste la distance à laquelle les mains doivent être placées pour déclencher le système. Presser le bouton RANGE. Attendre jusqu'au clignotement rapide du voyant au niveau de la détection. Ensuite presser (+) pour augmenter la longueur de détection ou (-) pour la réduire.</p>
	<p>NOTE : une fois la longueur de détection modifiée avec la télécommande, cette distance est mémorisée même en cas de coupure électrique.</p>
	<p>DÉLAI D'ACTIVATION : cette fonction empêche une activation accidentelle en définissant une durée de présence minimale. Presser le bouton IN. Attendre jusqu'au clignotement rapide du voyant au niveau de la détection. Ensuite, presser (+) pour augmenter le délai d'activation ou (-) pour le réduire.</p>
	<p>DÉLAI AVANT ARRÊT : cette fonction permet de modifier le temps d'activation après le retrait des mains de l'aire de détection. Un temps d'arrêt proche de 0 économisera de l'énergie. Un temps d'arrêt plus long rendra l'utilisation plus confortable. Presser le bouton OUT. Attendre jusqu'au clignotement rapide du voyant au niveau de la détection. Ensuite presser (+) pour augmenter le délai avant arrêt ou (-) pour le réduire.</p>
	<p>ARRÊT TEMPORAIRE : cette fonction est idéale pour permettre toute activité devant la détection sans la déclencher (par exemple nettoyage). Presser le bouton, le sèche-mains est fermé pour 1 minute. Pour annuler cette fonction et retour à un fonctionnement normal, presser à nouveau le bouton Marche-Arrêt ou attendre 1 min.</p>
	<p>AJUSTEMENT AUTOMATIQUE : vérifier qu'aucun objet n'est face au détecteur. Presser le bouton ADJ. Dès le clignotement rapide du voyant bleu au niveau de la détection, retirer la main avec la télécommande et s'éloigner de l'aire de détection. La longueur idéale de détection se réglera automatiquement.</p>
	<p>ARRÊT DE SÉCURITÉ : par défaut, si la cellule est couverte plus de 60 secondes, le sèche-mains s'arrête automatiquement. Pour restaurer le fonctionnement normal, toute obstruction doit être enlevée. Presser le bouton SEC. Attendre jusqu'au clignotement rapide du voyant au niveau de la détection. Ensuite presser (+) pour augmenter la durée de sécurité ou (-) pour la réduire.</p>
	<p>RETOUR RÉGLAGES USINE (RESET) : cette fonction permet de rétablir les réglages d'origine exceptée la longueur de détection. Si nécessaire appuyer sur le bouton RESET et sans le relâcher, appuyer une fois sur le bouton (+).</p>

MAINTENANCE

Un nettoyage régulier du sèche-mains est recommandé pour assurer un fonctionnement optimal.

Tout accès au sèche-mains ne sera effectué qu'après sa mise hors tension. S'assurer du nettoyage régulier du filtre HEPA du bloc moteur en fonction de l'intensité de l'utilisation. Le remplacer si nécessaire.

QR code pour vidéo de remplacement du filtre :



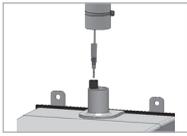
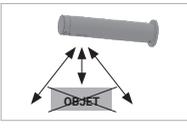
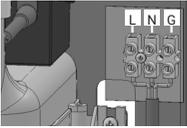
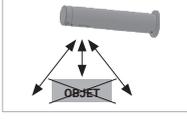
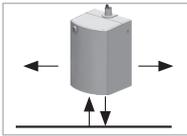
Pour laver le sèche-mains, utiliser exclusivement un chiffon humide, sans frotter trop fort. Aucun nettoyage n'est requis pour les pièces internes.

Ne pas utiliser de laine d'acier et de produits nettoyants à base d'alcools, acides, abrasifs ou similaires au risque d'abîmer la surface du bec du sèche-mains. Ne pas rincer avec un jet d'eau.

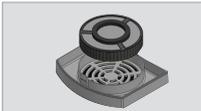
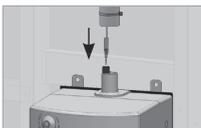
LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES

Kit détection	S08004051
Bloc moteur (capot et filtre inclus)	S560010
Filtre pour sèche-mains	S08530022
Moteur complet et carte électronique	S94010017
Carte électronique	S94010017.3
Potentiomètre	S940101017.5
Connecteur WP 4 contacts (câble jack femelle)	S06000245
En option :	
Télécommande	RES-31

EN CAS DE PROBLÈME

PROBLÈME	INDICATEUR	CAUSE	SOLUTION	ILLUSTRATION
Le sèche-mains fonctionne	Débit d'air continu sans interruption	Connecteur jack pas complètement branché.	Le connecteur doit être branché entièrement afin que le joint torique ne soit pas visible. Retirer le joint torique si nécessaire.	
	Activation aléatoire de la sortie d'air	Problème de réflexion avec un autre objet. Le sèche-mains est trop proche de la surface.	Éliminer la source de réflexion et si nécessaire, utiliser la télécommande RES-30 ou RES-31 pour raccourcir la longueur de détection.	 
Le sèche-mains ne fonctionne pas (voyant LED sur détection ne s'allume pas)	Aucune sortie d'air	L'alimentation électrique n'est pas connectée.	En prenant les précautions pour éviter tout risque de choc électrique, débrancher et rebrancher l'alimentation et vérifier la présence de tension au niveau du bornier.	
		Arrêt de sécurité.	Si la détection est obturée plus de 60 secondes, le sèche-mains s'arrête automatiquement de souffler. Pour revenir à un fonctionnement normal, ôter la source de blocage.	
Le sèche-mains s'arrête de façon répétée	Le sèche-mains est en surchauffe.	Thermostat de sécurité à 85°C à réinitialisation automatique.	Éliminer toute interférence pouvant causer une surchauffe du sèche-mains.	
		Fusible de coupure à 142°C.	Baisser la puissance en utilisant le bouton de réglage du débit d'air sur le bloc moteur.	

EN CAS DE PROBLÈME

PROBLÈME	INDICATEUR	CAUSE	SOLUTION	ILLUSTRATION
Débit d'air est faible		Support filtre est obstrué.	S'assurer d'un espace libre d'au moins 50 mm sous le filtre. Pour accéder au filtre, retirer le support filtre Hepa en appuyant à travers le trou sur le clips Retirer et nettoyer, ou remplacer le filtre. Remettre support filtre en place.	 
Le sèche-mains ne souffle pas (voyant LED sur détection clignote)			Déconnecter l'alimentation et retirer le capot et bouton de réglage du débit d'air. S'assurer du branchement correct du connecteur jack entre la détection et le sèche-mains. Si le problème persiste, contacter le service SAV.	 
Le réglage de la vitesse d'air ne répond pas		Bouton de réglage débit d'air n'est pas correctement branché.	Débrancher l'alimentation, retirer le capot du bloc moteur et le bouton de réglage du débit d'air. S'assurer du bon branchement entre le bouton de réglage débit d'air et la carte électronique du sèche-mains.	 

GARANTIE LIMITÉE

Ce sèche-mains est garanti 3 ans à compter de sa date d'achat.

Si un défaut est constaté durant cette période pendant l'utilisation normale, vous bénéficiez, à la discrétion de SUPRATECH, soit du remplacement, soit de la réparation des pièces défectueuses pour défaut du matériel ou de fabrication.

SUPRATECH n'est pas responsable des frais de main d'œuvre, d'installation ou autres frais accessoires et coûts indirects autres que ceux indiqués ci-dessus. En aucun cas la responsabilité de SUPRATECH n'excédera le prix d'achat du produit. Cette garantie ne s'applique pas aux pannes dues à une mauvaise installation et maintenance, usure normale et dégradation.

Cette exclusion de garantie inclus, entre autres :

- Installation incorrecte.
- Utilisation inappropriée, modification, défaut ou manque de maintenance.
- Pièces d'usure (charbons moteur).
- Vandalisme.

Le non-respect des précautions de sécurité et/ou des recommandations d'installation décrites dans le présent guide d'installation annuleront la garantie.

Pour toute demande en garantie, contacter votre installateur, revendeur ou SUPRATECH.

Assurez-vous de fournir toutes les informations pertinentes pour votre réclamation : description complète du dysfonctionnement, la référence produit et numéro de série, la preuve d'achat et date d'installation.

SUPRATECH

AUTOMATISMES - ACCESSOIRES - SANITAIRES INOX

2, rue des Cyprès - 37240 Bossée - France
Tél : 02 47 92 23 31 - info@autosanit.com
www.autosanit.com

