

KORALP®

Smart storage & drying solutions

GUIDE D'UTILISATION

K-STOKDRY+

Version Programmable – “Summum”

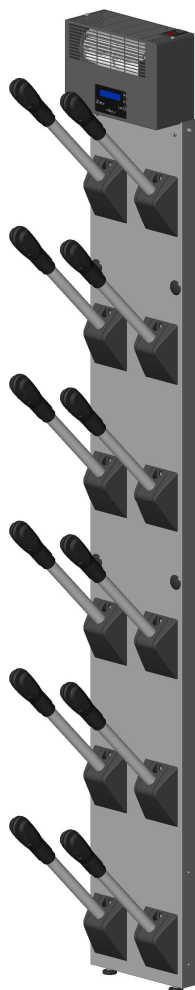


TABLE DES MATIERES

GENERALITES	2
FONCTIONS	2
CONSIGNES DE SECURITE	2
ENTRETIEN	2
GARANTIE	2
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	3
PIECES DETACHEES	3
CONDITIONNEMENT/NOMENCLATURE	3
MONTAGE DE L'APPAREIL	4
NOTICE D'UTILISATION	5

SAS SKI SOLUTIONS au Capital de 40 000 € / SIRET : 483 327 441
500, route du Ruisset - 38360 NOYAREY - Tel : +33 (4) 76 26 76 84 - Fax : +33 (4) 76 26 65 09
info@koralp.com

www.koralp.com
www.seche-chaussures.fr

GÉNÉRALITÉS

L'appareil que vous venez d'acquérir est un appareil de séchage de chaussures, gants et/ou casques. Les descriptions et caractéristiques techniques sont données à titre indicatif. Par souci d'amélioration et de respect des normes en vigueur, KORALP se réserve le droit d'effectuer sans préavis toute modification sur cet appareil. Pour les opérations de transport, de stockage et de déplacement, l'appareil doit être manipulé dans son emballage d'origine et dans les conditions de sécurité et de vigueur. Afin d'éviter d'endommager les appareils, il ne faut pas superposer les colis.

Préconisations sur l'environnement

- Le local doit être bien aéré / ventilé,
- La température ambiante doit être supérieure à 10°C.

Pour un séchage efficace des chaussures, une durée de 2 heures avec chauffage est normalement suffisante. Cependant, suivant l'humidité du local et la température ambiante, 3 heures peuvent être nécessaires. Pour un séchage sans chauffage, une durée de 3 heures minimum est forcément nécessaire.

FONCTIONS

- Séchage par air chaud : Temps de séchage 2h (sauf si la température ambiante est inférieure à 16°C).
- Système de ventilation haut débit (200 m³/h).
- Mode de sélection marche/arrêt automatique ou manuel avec temporisateur et plages de programmation pour la **version +**. Possibilité de séparer la ventilation du chauffage.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Cet appareil est conçu exclusivement pour le stockage et le séchage de chaussures, gants et/ou casques. Toute personne non habilitée, effectuant une intervention sur les différents organes de l'appareil, est responsable de la conséquence de ses actes et dégage toute responsabilité de KORALP sur les événements qui en résultent.

- L'appareil doit être branché sur une prise électrique installée selon les normes en vigueur (la prise électrique doit être raccordée à la terre et reliée à un disjoncteur différentiel 30 mA).
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Ne pas exposer le boîtier de ventilation de l'appareil (aussi appelé hotte) à un jet d'eau.
- Ne pas utiliser l'appareil dans des locaux où il y a un risque d'explosion.
- Ne pas obturer ou couvrir la grille du boîtier de ventilation.
- Ne pas introduire d'objet ou de papier dans la grille du boîtier de ventilation.
- Ne pas faire fonctionner le boîtier de ventilation si celui-ci n'est pas fixé sur le corps de l'appareil.
- Fixer solidement l'appareil sur un support adapté ou l'installer de façon stable lors d'une utilisation sur pieds.
- Débrancher la prise électrique avant toute intervention sur le boîtier de ventilation.
- Toute intervention sur les parties électriques doit être effectuée par un professionnel qualifié.
- En cas d'urgence ou de fonctionnement anormal ou d'appareil endommagé : débrancher immédiatement l'appareil, ne pas le rebrancher sans avoir consulté KORALP.
- Il convient de surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas et n'escaladent pas le sèche-chaussures.
- Ce sèche-chaussures n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation du sèche-chaussures.

ENTRETIEN

Pour garantir une bonne utilisation de votre appareil, l'entretenir régulièrement en respectant ces différents points :

- **Nettoyer** régulièrement l'appareil avec un chiffon légèrement humide,
- **Contrôler** régulièrement la bonne marche du ventilateur et de la résistance,
- **Dépoussiérer** régulièrement la grille du ventilateur.

GARANTIE

La garantie de l'appareil est de deux ans à compter du jour de départ de nos entrepôts. Toute modification effectuée sur nos produits sans notre accord écrit nous libère de cette garantie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capacités et dimensions

Référence	Paires de chaussures séchées	Poids (kg)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Profondeur (mm)
K-STOKDRY-A04+	4	13	1460*	270 (300 avec chaussures)	350 (480 avec chaussures)
K-STOKDRY-A05+	5	15	1780*		
K-STOKDRY-A06+	6	17	2100*		

* attention, laisser une distance minimale de 100 mm entre le haut de l'appareil et le plafond.

Spécifications techniques

Alimentation électrique	AC 220-240 V, 50/60 Hz
Puissance max.	550 W
Fusible de protection	3,15 A
Température de fonctionnement	10-30°C
Humidité relative	30-70 %
Débit d'air max.	200 m ³ /h
Niveau sonore	< 70 dB(A)
Câble d'alimentation	Câble de liaison IEC / Secteur, Section 3G1 mm ² , Longueur 60 cm
Type de commande	Platine électronique de type PILOT

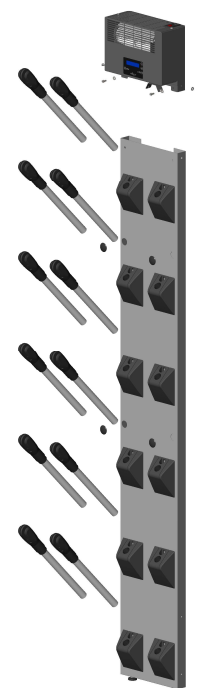
PIÈCES DÉTACHÉES

Réf.	Désignation
SUPTUB	Support de tube à clapet
TUBE	Tube à clapet
K-STOKDRY-GANTS	Support gants ou casque
FUSIBLE	Fusible de 3,15 A
09KSD-ALIM	Câble d'alimentation Secteur/IEC 60 cm

CONDITIONNEMENT / NOMENCLATURE

Exemple d'un 6 Paires Version « Programmable »

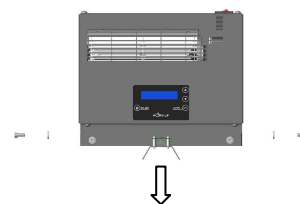
Réf.	Désignation	Type	Quantité
SE-17KSDCOR-06	Corps K130 6 Paires	1 Carton	1
SE-17KSDHOT-6A+	Hotte de KSD 4-6 Paires +	1 Carton	1
SE-9TUBWARM	Ensemble de 10 tubes à clapet	1 Carton	1,2



MONTAGE DE L'APPAREIL

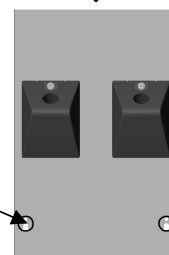
Assembler le corps et la hotte

- Identifier le corps (*SE-16KSDCOR-06*) et la hotte (*SE-17KSDHOT-6A+*).
- Enfiler la hotte dans le corps et visser les 4 vis/rondelles BTR.
- Bloquer l'ensemble des vis.



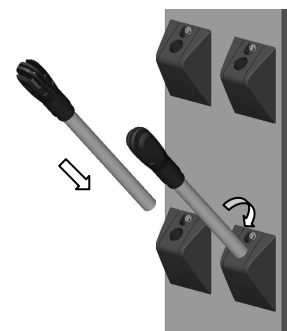
Fixer l'ensemble obtenu au mur

- Utiliser les fixations adéquates (4 points de fixation).
- Positionner les bouchons en plastique sur le corps.

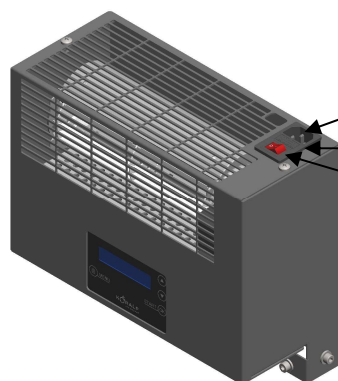


Positionner les tubes

- Identifier les tubes (*SE-9TUBWARM*).
- Enfoncer les tubes en positionnant le rivet du tube dans la gorge plastique du support prévue à cet effet, puis effectuer un quart de tour vers la droite.



Mise en route de l'appareil

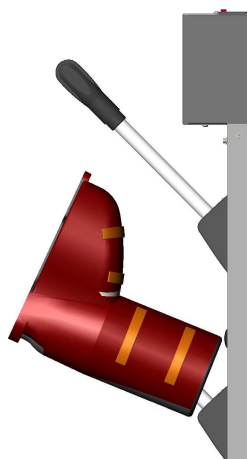


- Embase IEC
- Porte-fusible
- Interrupteur ON/OFF

- Brancher le cordon d'alimentation dans l'embase IEC puis sur la prise électrique
- Basculer l'interrupteur sur ON

Mise en place des chaussures

- Enlever la neige à l'extérieur et/ou vider l'eau à l'intérieur des chaussures avant de les mettre à sécher,
- Pour un fonctionnement optimal, les chaussures doivent être positionnées comme indiqué ci-dessous :

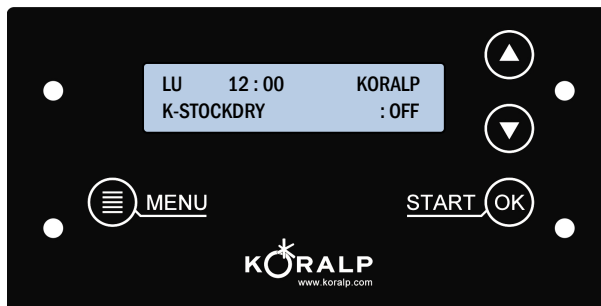


NOTICE D'UTILISATION : PILOT

Description et paramétrage par défaut

Le pilote est composé d'un afficheur (rétro éclairé en bleu) et de 4 touches (MENU, OK, ▲, ▼).

Ecran principal :
JOUR / HEURE / KORALP
APPAREIL / ETAT



Première utilisation

A la première utilisation, l'utilisateur devra régler **l'heure et le jour**.

Réglage de l'heure et du jour

Appuyer sur MENU, puis sur les touches ▲ ou ▼ pour rechercher le menu PARAMETRES. Valider avec la touche OK (la ligne active est indiquée par la flèche >) :

```
> P A R A M E T R E S
M A R C H E
```

Valider MODIFIER HEURE avec la touche OK, sélectionner HEURE ou JOUR (avec les touches ▲ ou ▼) et valider avec la touche OK :

```
P A R A M E T R E S
> M O D I F I E R H E U R E
```

Appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour régler l'heure (laisser la touche appuyée pour faire défiler l'heure plus rapidement) :

```
H H : M M
> 1 2 : 0 0
```

Une fois l'heure réglée, valider avec la touche OK et procéder de la même manière pour le jour.

Une fois cette manipulation effectuée, les menus suivants sont accessibles en appuyant sur la touche MENU :

- **MARCHE**, qui permet de démarrer une marche forcée (Durée 2h, 4h, 6h, 8h ou PERMANENT),
- **PLAGES HORAIRES**, qui permet de définir 0, 1, 2, 3 ou 4 plages horaires de fonctionnement,
- **ARRET**, qui permet d'arrêter l'appareil si une marche ou si une plage horaire est en cours,
- **PARAMETRES**, qui permet de régler l'heure et le jour, de lire la version software du logiciel ou de réinitialiser l'appareil.

A l'intérieur des menus, la touche OK permet de valider pour passer à l'écran suivant de sous-menu, et la touche MENU permet de remonter dans les menus pour revenir à l'écran précédent.

Depuis l'écran principal, l'appui sur la touche MENU permet d'accéder à l'écran suivant :

```
> M A R C H E
P L A G E S H O R A I R E S
```

L'appui sur les touches ▲ / ▼ permet de faire défiler en boucle la liste de choix des menus :

```
> P L A G E S H O R A I R E S
A R R E T
> A R R E T
P A R A M E T R E S
```

La sélection du menu se fait en appuyant sur la touche OK (la ligne active est indiquée par la flèche >).

Pour revenir à l'écran principal sans choisir de menu, il suffit d'appuyer sur la touche MENU.

Utilisation

MENU MARCHE

Si le menu MARCHE a été sélectionné, l'écran suivant apparaît :

M	A	R	C	H	E															
>	2			H	E	U	R	E	S											

L'utilisateur a alors le choix entre une marche d'une durée de 2 heures, 4 heures, 6 heures, 8 heures ou d'une durée infinie (marche permanente).

Appui sur ▲ ou ▼ :

M	A	R	C	H	E															
>	4			H	E	U	R	E	S											

M	A	R	C	H	E															
>	6			H	E	U	R	E	S											

M	A	R	C	H	E															
>	8			H	E	U	R	E	S											

M	A	R	C	H	E															
>	P	E	R	M	A	N	E	N	T											

Une fois la durée sélectionnée et validée avec la touche OK, il est possible d'activer ou non le chauffage en appuyant sur ▲ ou ▼ :

2	H	E	U	R	E	S														
>	C	H	A	U	F	F	A	G	E		O	N								

2	H	E	U	R	E	S														
>	C	H	A	U	F	F	A	G	E		O	F	F							

Une fois le choix CHAUFFAGE ON ou CHAUFFAGE OFF sélectionné et la validé avec la touche OK, l'appareil se met en marche pour la durée déterminée par la temporisation choisie, puis l'affichage de l'appareil revient à l'écran principal.

Pour revenir à l'écran précédent sans choisir ON ou OFF, il suffit d'appuyer sur la touche MENU.

Si une marche est en cours, l'écran principal affiche alternativement la durée restante ainsi que l'état de marche de l'appareil :

L	U		0	7	:	3	0													
R	E	S	T	A	N	T	:			1	2	0	m	i	n					

L	U		0	7	:	3	0													
K	-	S	T	O	C	K	D	R	Y											

MENU PLAGES HORAIRES

Si le menu PLAGES HORAIRES a été sélectionné, l'écran suivant apparaît :

P	L	A	G	E	S			H	O	R	A	I	R	E	S						
>	P	L	A	G	E			1													

L'utilisateur peut alors choisir de programmer jusqu'à 4 PLAGES HORAIRES.

Appui sur ▲ ou ▼ :

P	L	A	G	E	S			H	O	R	A	I	R	E	S						
>	P	L	A	G	E			2													

P	L	A	G	E	S			H	O	R	A	I	R	E	S						
>	P	L	A	G	E			3													

P	L	A	G	E	S			H	O	R	A	I	R	E	S						
>	P	L	A	G	E			4													

L'appui sur la touche OK permet de choisir la plage horaire souhaitée (1, 2, 3 ou 4).

L'utilisateur doit alors définir les paramètres suivants pour la plage horaire sélectionnée :
HEURE DEBUT /HEURE FIN / JOUR ACTIVATION (ON ou OFF) / CHAUFFAGE (ON ou OFF).

Appui sur ▲ ou ▼ :

P	L	A	G	E	1														
>	H	E	U	R	E		D	E	B	U	T								
P	L	A	G	E	1														
>	H	E	U	R	E		F	I	N										
P	L	A	G	E	1														
>	J	O	U	R		A	C	T	I	V	A	T	I	O	N				
P	L	A	G	E	1														
>	C	H	A	U	F	F	A	G	E										

- Réglage de l'heure de début :

P	L	A	G	E	1														
>	H	E	U	R	E		D	E	B	U	T								

Appui sur OK :

H	E	U	R	E		D	E	B	U	T									
>	0	7	:	0	0														

Appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour régler l'heure de début de la plage horaire sélectionnée (laisser la touche appuyée pour faire défiler l'heure plus rapidement), puis appuyer sur OK.

- Réglage de l'heure de fin :

P	L	A	G	E	1														
>	H	E	U	R	E		F	I	N										

Appui sur OK :

H	E	U	R	E		F	I	N											
>	0	8	:	0	0														

Appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour régler l'heure de fin de la plage horaire sélectionnée (laisser la touche appuyée pour faire défiler l'heure plus rapidement), puis appuyer sur OK.

- Réglage de l'activation :

P	L	A	G	E	1														
>	J	O	U	R		A	C	T	I	V	A	T	I	O	N				

Appui sur OK :

J	O	U	R		A	C	T	I	V	A	T	I	O	N					
>	L	U	N	D	I														

Appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour choisir le (ou les) jour(s) d'activation (TOUS ON, TOUS OFF, LUNDI, MARDI, MERCREDI, JEUDI, VENDREDI, SAMEDI, DIMANCHE) de la plage sélectionnée, puis appuyer sur OK. Par défaut, chacune des quatre plages horaires est désactivée (TOUS OFF).

- Réglage du chauffage :

P	L	A	G	E	1														
>	C	H	A	U	F	F	A	G	E										

Appui sur OK :

C	H	A	U	F	F	A	G	E											
>	O	N																	

Appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour choisir l'activation du chauffage (ON) ou la désactivation du chauffage (OFF) pour la plage sélectionnée, puis appuyer sur OK. Par défaut, le chauffage de chacune des quatre plages horaires est activé.

Si une plage horaire est en cours, l'écran principal affiche alternativement l'heure de fin de la plage horaire ainsi que l'état de marche de l'appareil :

L	U		0	7	:	3	0												
H	E	U	R	E		F	I	N	:		0	8	:	0	0				
L	U		0	7	:	3	0												
K	-	S	T	O	C	K	D	R	Y										

Remarque : Les plages horaires peuvent être activées dans le désordre (par exemple la plage 3 peut être activée même si les plages 1, 2 et 4 sont désactivées), mais si plusieurs plages sont activées, celle qui a le numéro le plus faible est prioritaire par rapport aux autres (page 1 prioritaire par rapport aux plages 2, 3 et 4 ; page 2 prioritaire par rapport aux plages 3 et 4 ; page 3 prioritaire par rapport à la page 4).

MENU ARRET

Si une marche ou si une plage horaire est en cours, l'utilisateur peut la stopper. Dans le menu principal, sélectionner le menu ARRET à l'aide des touches ▲ et ▼.

>	A	R	R	E	T										
P	A	R	A	M	E	T	R	E	S						

Appuyer sur OK pour valider :

A	R	R	E	T											
A	R	R	E	T	E	N	C	O	U	R	S				

L'ARRET stoppera la marche ou la plage horaire en cours jusqu'à la prochaine heure de départ d'une plage horaire activée. Si aucune plage horaire n'est programmée, alors l'appareil ne pourra être remis en route qu'en relançant une MARCHE.

Remarque : Un retard de coupure du ventilateur de 10 secondes est programmé dans le cas où chauffage et ventilation sont en route et que la marche (ou la plage horaire) est arrêtée, ce qui signifie que lorsque la résistance est coupée, le ventilateur continue de tourner encore 10 secondes avant de s'arrêter afin de refroidir la résistance.

MENU PARAMETRES

Si le menu PARAMETRES a été sélectionné, l'écran suivant apparait :

P	A	R	A	M	E	T	R	E	S						
>	M	O	D	I	F	I	E	R	H	E	U	R	E		

L'utilisateur peut alors choisir MODIFIER HEURE / SOFTWARE / RESET.

Appui sur ▲ ou ▼ :

P	A	R	A	M	E	T	R	E	S						
>	S	O	F	T	W	A	R	E							
P	A	R	A	M	E	T	R	E	S						
>	R	E	S	E	T										

- Modification de l'heure et du jour : Voir § « Première utilisation » page 5.
- Affichage de la version software :

P	A	R	A	M	E	T	R	E	S						
>	S	O	F	T	W	A	R	E							

Un appui sur la touche OK permet d'afficher la version software du logiciel.

- Réinitialisation de l'appareil :

P	A	R	A	M	E	T	R	E	S						
>	R	E	S	E	T										

Appui sur la touche OK :

R	E	S	E	T											
>	E	T	E	S	V	O	U	S	S	U	R	?			

Un appui sur la touche OK permet de réinitialiser l'appareil (paramètres usine).

Au redémarrage, l'utilisateur devra régler : la LANGUE (FRANÇAIS / ENGLISH), le JOUR, l'HEURE (HH :MM), l'APPAREIL (K-STOCKDRY).

SECURITE – MODE DEFAULT TEMPERATURE ET REMISE EN ROUTE

Si une température anormalement élevée est mesurée par la sonde de température, ou si la sonde est déconnectée, alors le chauffage est immédiatement coupé et la ventilation s'arrête après 10 secondes.

L'appareil affiche alors le message « DEFAULT T° » sur l'écran principal et le clavier est verrouillé :

L	U	1	2	:	0	0			K	O	R	A	L	P	
D	E	F	A	U	T	T	°								

L'appareil ne peut alors être remis en route qu'en effectuant un appui simultané sur les deux touches ▲ et ▼ pendant plus de 3 secondes.