

Pourquoi un système de rafraîchissement du corps?

- "Pour améliorer ses performances physiques
- "Pour influencer la vitesse de communication des nerfs
- "Contrôle corporel
- "Quand la transpiration n'est pas suffisante.

Domaines d'utilisation :

- "Partout où le rafraîchissement a un effet positif
- "Sport / Loisirs
- "Sécurité professionnelle, pompiers, militaires

Avantages

Avec notre système vous pouvez porter les vêtements rafraîchissants sous vos vêtements (respirants). Les éléments textiles rafraîchissants sont extra-minces, légers et souples. Le rafraîchissement doux et permanent réduit la température de la peau de environ 4°C. Les vêtements rafraîchissants ont une petite isolation thermique et peuvent être utilisés en continu ou ponctuellement.

La production de notre entreprise se trouve en Suisse.

Breveté dans différents pays du monde entier.



Personal Cooling System



**Personal Cooling System (PCS):
produit médical de la classe 1
pour améliorer la performance
physique des patients atteints de
sclérose de plaques.**

UNICO swiss tex GmbH
Chälengasse 4
6053 Alpnachstad
Tel: +41 (0)41 671 00 71
Fax: +41 (0)41 671 00 70
www.unico-swiss-tex.ch
E-mail: info@unico-swiss-tex.ch



L'origine

Comme dans bien des innovations le hasard joue un rôle déterminant. Une femme médecin atteinte de sclérose en plaques a remarqué par hasard l'effet bienfaisant du rafraîchissement alors qu'elle avait été surprise par une averse. Stupéfaite elle a constaté comment les vêtements mouillés et frais l'aideraient à marcher plus longtemps sans fatigue. La raison : en séchant la fraîcheur produite par l'évaporation de l'humidité des vêtements rafraîchit le corps, ce qui permet une transmission plus rapide des impulsions des cellules nerveuses, une diminution des douleurs des membres, une meilleure mobilité des bras et des jambes.

Les textiles high-tech avec effet rafraîchissant

Cet effet ne pouvait-il pas être produit sans averse ? L'effet d'évaporation pouvait-il être reproduit avec des textiles high-tech ? Des systèmes de rafraîchissement portés sur le corps existent déjà dans les combinaisons spatiales et militaires. Cependant ces modèles sont le plus souvent inutilisables au quotidien : ils sont bien trop encombrants. On ne peut pas bouger ainsi en public.

Pour développer une solution portable les scientifiques de Empa ont eu recours à des membranes très répandues dans l'industrie. Des couches de liaison imperméables et en même temps respirantes laissent un espace vide . une sorte de conteneur -

qui peut être rempli de 30 . 60 ml d'eau. Quand l'eau s'évapore du côté extérieur du pantalon il se produit un



agréable effet rafraîchissant. Jusqu'à une durée de 40 min (selon l'activité) la surface de la peau peut être rafraîchie jusqu'à 4°C. Quand l'eau est évaporée on peut la renouveler aussi souvent qu'on veut.

On sait depuis longtemps que le rafraîchissement peut faire du bien. Ce qui est nouveau ce sont les vêtements rafraîchissants qui permettent de rendre cet effet utilisable. C'est simple et efficace.



Il est aussi prévu de développer des vêtements rafraîchissants pour les autres parties du corps : en effet plus la surface corporelle couverte est grande et près de la tête plus le rafraîchissement par évaporation est efficace.

Le vêtement rafraîchissant ne guérit pas. Avec notre développement nous voulons simplement redonner un peu de joie de vivre.

Liste de prix 2008

Pantalons rafraîchissants dames et hommes

Tailles XXS, XS, S CHF 413.. (" 258.--)

Tailles M, L CHF 425.. (" 265.--)

Tailles XL, XXL CHF 438.. (" 273.--)

Chemises rafraîchissantes dames et homes

Tailles XXS, XS, S CHF 420.. (" 262.--)

Tailles M, L CHF 432.. (" 270.--)

Tailles XL, XXL CHF 445.. (" 278.--)

La seringue pour le remplissage du Cooling Pad est incluse dans le prix.

Conseils de entretien

~Les vêtements rafraîchissants peuvent être lavés à la machine, programme à 30°C, linge délicat

~Utilisez du produit de lessive pour linge délicat mais pas de adoucissant

~Mettez le vêtement dans un filet de lavage pour le protéger

~Ne pas sécher au sèche-linge, ne pas repasser.

Remplissage :

Le matériel rafraîchissant est rempli de eau au moyen d'une seringue. En se remplissant le textile devient plus foncé. On peut ainsi voir le niveau de remplissage et éviter de mettre trop de eau et que des dégâts qui se ensuivent. Dès que le eau est évaporée on peut remplir de nouveau.

Commandes en Suisse :

Ajouter les frais de emballage et de port.

Commandes hors de Suisse :

Tous les prix sont compris hors taxes, supplément frais de emballage et de port.

Livraison :

Le délai de livraison est normalement de deux semaines. Si le produit n'était pas livrable dans les délais nous vous en informions immédiatement. Vous auriez alors la possibilité soit de attendre que le produit commandé soit livré, soit de annuler votre commande. En cas de annulation les éventuelles contreparties déjà payées seraient remboursées sans délai.

Changements :

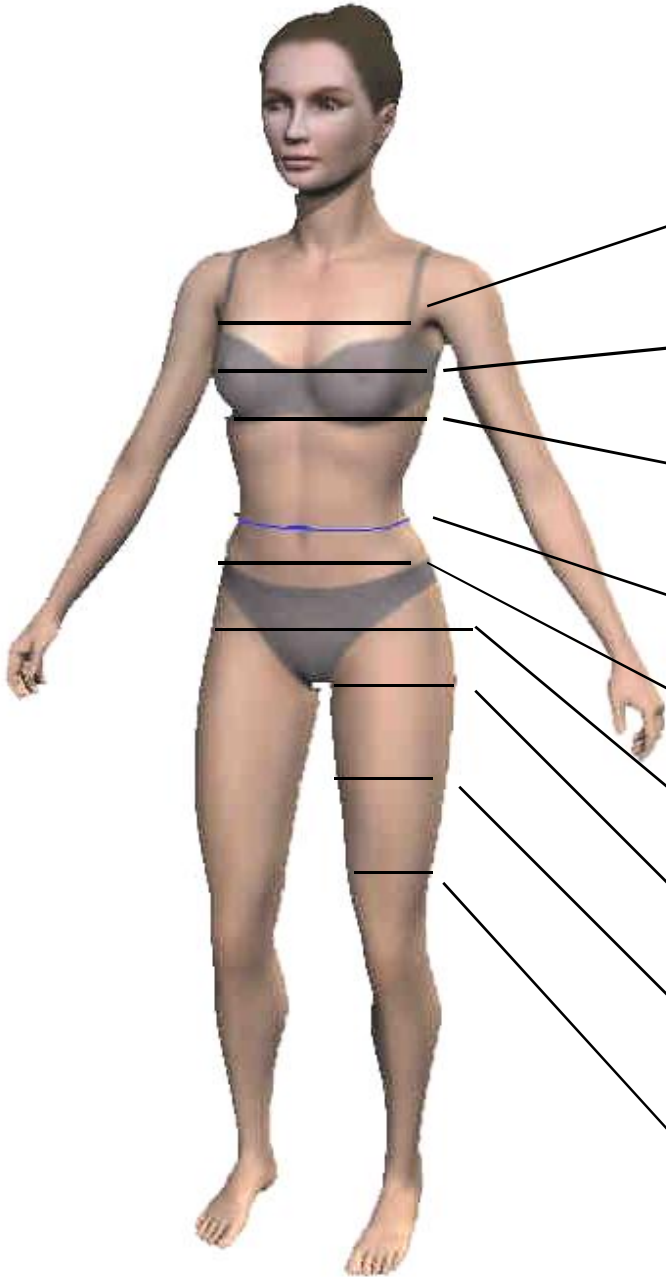
Nous nous réservons le droit de procéder sans préavis à des changements techniques qui serviraient à une amélioration du produit et de sa qualité .

Echange et retour de marchandise :

Nous acceptons le retour des pantalons et chemises rafraîchissants, commandés selon les mesures indiquées sur la table de mesures, dans les 8 jours. Ceux qui sont commandés sur mesure ne peuvent pas être repris.

Pantalons rafraîchissants pour dames

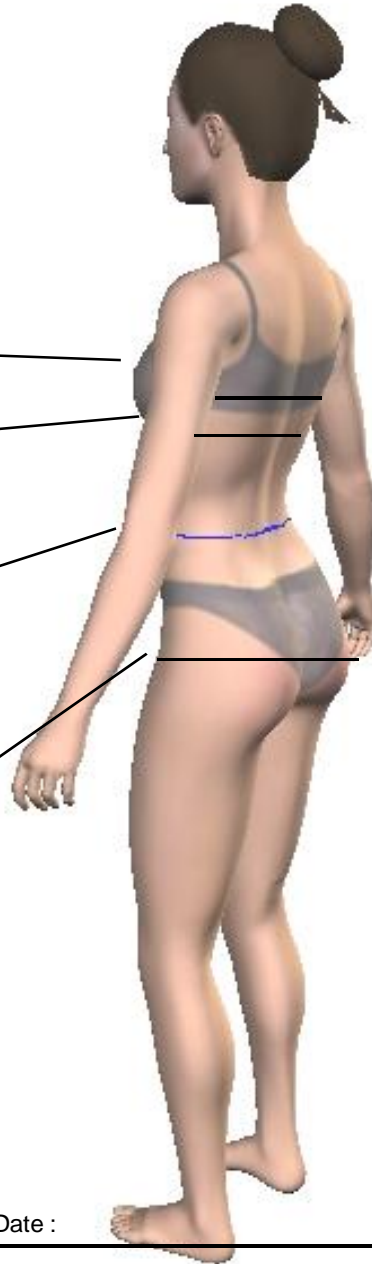
Prière de donner les mesures 4 Ë 9



Nom : ò ò ò ò ò ò ò òò ò ò ò ò ò .ò
 Adresse : ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò .
 Tel.:ò .
 E-mail:ò
 Taille : ò
 Taille de confection : ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ..

Chemises rafraîchissantes pour dames

Prière de donner les mesures 1 - 6



1. Le tour de dessus de poitrine est mesuré directement sur la poitrine.
2. Le tour de poitrine est mesuré horizontalement à la partie la plus large de la poitrine
3. Le tour de dessous de poitrine est mesuré directement sous la poitrine
4. Taille : le tour de taille est mesuré au milieu de la taille.
5. Ventre: : le tour du ventre.
6. Hanches : le tour de hanches est mesuré à la partie la plus large des hanches.
7. Haut du tour de cuisse.
8. Tour de cuisse : milieu
9. Tour de cuisse au-dessus du genou.

Date : _____
 Signature: _____

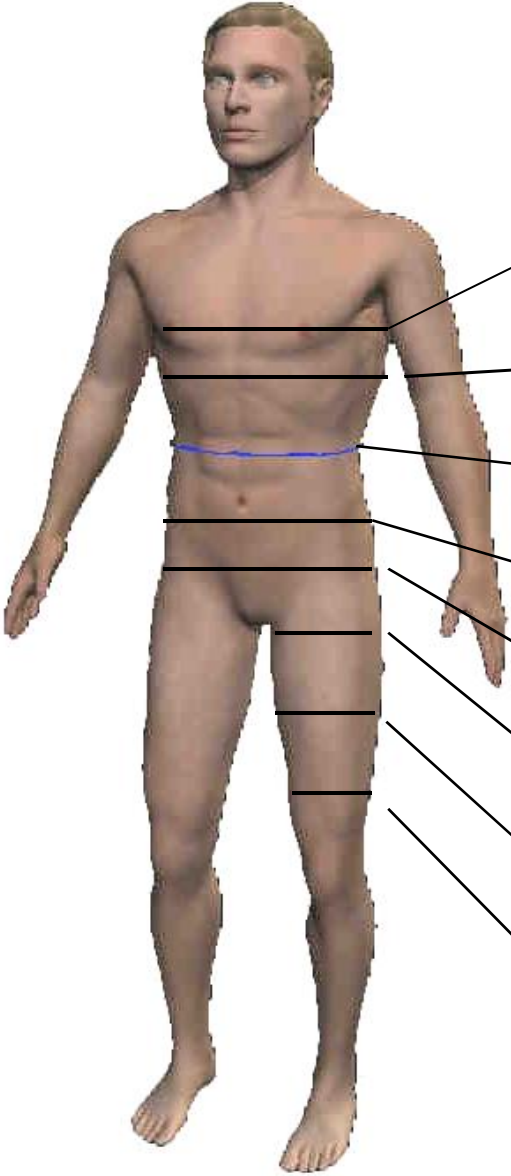
Pantalons rafraîchissants pour hommes

Prière de donner les mesures 3 È 8

Nom : ò ò ò ò ò ò òò ò ò ò ò ò .ò
 Adresse : ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò .ò ò ò ò ò ò ò ò ò .
 Tel.:ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò .
 E-mail:ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò
 Taille : ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò
 Taille de confection : ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ò ..

Chemises rafraîchissants pour hommes

Prière de donner les mesures 1 - 5



1. Le tour de poitrine est mesuré horizontalement à la partie la plus large de la poitrine

2. Le tour de dessous de poitrine est mesuré directement sous la poitrine

3. Taille : le tour de taille est mesuré au milieu de la taille.

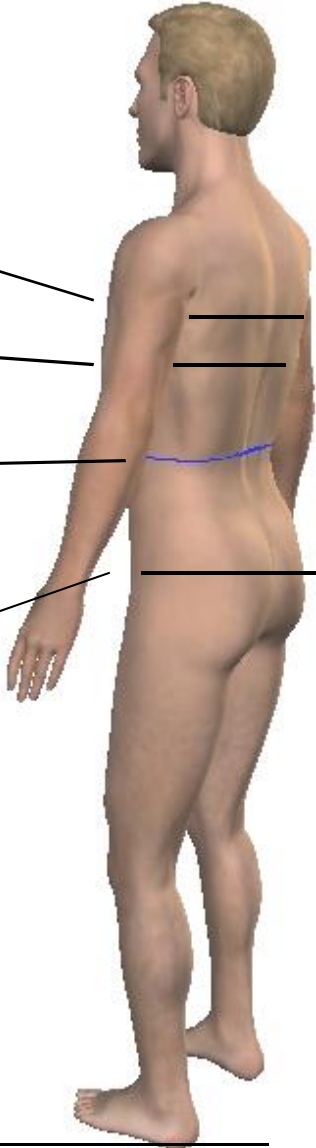
4. Ventre: : le tour du ventre.

5. Hanches : le tour de hanches est mesuré à la partie la plus large des hanches.

6. Haut du tour de cuisse.

7. Tour de cuisse : milieu

8. Tour de cuisse au-dessus du genou.



Date : _____
 Signature: _____

Mesures pantalons: unisex

Mesures pantalons: unisex												
Dames	Hommes	Mesures	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4	3	Taille, est mesuré au milieu de la taille	65 - 70	69 - 74	73 - 79	77 - 83	83 - 87	87 - 91	89 - 95	95 - 99	99 - 104	104 - 114
5	4	Le tour du ventre (10 cm dessous la taille)	73 - 76	76 - 80	80 - 85	85 - 90	90 - 94	94 - 97	97 - 101	101 - 105	105 - 110	109 - 119
6	5	Hanches (20-30 cm dessous la taille)	89 - 92	91 - 94	94 - 98	98 - 102	102 - 107	106 - 110	110 - 114	114 - 119	117 - 122	117 - 122
7	6	Haut du tour de cuisse	46 - 48	48 - 50	50 - 54	54 - 58	58 - 62	58 - 62	60 - 64	61 - 65	61 - 65	62 - 66
8	7	Tour de cuisse: milieu	41 - 43	43 - 45	44 - 47	47 - 50	50 - 53	51 - 54	53 - 57	53 - 57	53 - 57	53 - 57
9	8	Tour de cuisse au-dessus de genou	35 - 37	36 - 38	37 - 39	39 - 41	41 - 44	41 - 44	42 - 45	42 - 45	42 - 45	42 - 45

Mesures chemises pour dames							
	Mesures	XXS	XS	S	M	L	XL
1	Le tour de dessus de poitrine	79 - 83	83 - 87	87 - 91	91 - 95	95 - 99	99 - 104
2	Le tour de poitrine (la partie la plus large)	83 - 87	87 - 91	91 - 95	95 - 99	99 - 103	103 - 107
3	Le tour directement dessous la poitrine	71 - 75	75 - 79	79 - 85	85 - 91	91 - 97	97 - 103
4	Le tour au milieu de la taille	65 - 69	69 - 73	73 - 77	77 - 83	83 - 89	89 - 95
5	Ventre: env. 10 cm dessous la taille	73 - 77	77 - 81	81 - 85	85 - 91	91 - 97	97 - 103
6	Hanches: env. 20-30cm dessous la taille	89 - 93	93 - 97	97 - 101	101 - 107	107 - 113	113 - 119

Mesures chemises pour hommes							
	Mesures	XXS	XS	S	M	L	XL
1	Le tour de poitrine (la partie la plus large)	87 - 91	91 - 95	95 - 99	99 - 103	103 - 107	107 - 111
2	Le tour de dessous de poitrine	83 - 87	87 - 91	91 - 95	95 - 99	99 - 103	103 - 107
3	Taille: au milieu de la taille	79 - 83	83 - 87	87 - 91	91 - 95	95 - 99	99 - 103
4	Ventre: 10 cm dessous la taille	85 - 89	89 - 93	93 - 97	97 - 101	101 - 105	105 - 109
5	Hanches: 20-30 cm dessous la taille	94 - 98	98 - 102	102 - 106	106 - 110	110 - 114	114 - 118