

Manuel Utilisateur

KANMED[®] BABYBED

Art no: BB1-078/3
2013-05-17



Avertissement:

Veuillez lire attentivement ce manuel.

Une utilisation non conforme du système pourrait être cause de blessures pour le patient.

Fabriqué par:

KANMED AB

www.kanmed.se

Distribué par:



Table des matières

1 Descriptif général	3
2 Signification des symboles	3
3 Préparation avant utilisation.....	4
4 Mise en fonction et utilisation	5
5 Décontamination et Maintenance	6
6 Dysfonctionnements.....	6
7 Garantie	6
8 Fiche technique	7
9 Service technique et maintenance.....	8
10 Pièces détachées/Accessoires	9
11 EMC Recommandations.....	9

KANMED BABYBED
TWIN VERSION AND FIXED HEIGHT VERSION



1 Descriptif général

Le BABYBED KANMED est un lit idéal pour les prématurés ou les bébés nés à terme en secteur hospitalier. Il peut également être utilisé en association avec le matelas chauffant BABYWARMER KANMED.

Il a été étudié pour une utilisation uniquement en service hospitalier et suivant les instructions données dans ce manuel, en accord avec vos procédures, et par un personnel qualifié. Seules les personnes qui ont appris les fonctionnalités du BABYBED KANMED sont habilitées à l'utiliser.

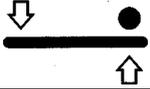
Attention: Ne jamais utiliser le BABYBED KANMED avec des bébés/ou des enfants qui sont capables de se mouvoir suffisamment avec le risque de tomber du lit.

Ne jamais laisser un bébé sans attention lorsque les parois latérales sont déverrouillées et en position basse.

Respecter les limites de poids de charge.

Ne pas installer de matériel électronique sur la tablette située sous le plateau du lit.

2 Signification des symboles

 <p>≤10Kg</p>	<p>Charge maximale autorisée: Pour modèles BB-1 et BB-3: 10 kg. (Hors unité de contrôle BABYWARMER (3kg) et matelas d'eau (4.5kg)) Pour modèle BB-4= 10 kg (Hors 2 unités de contrôle BABYWARMER (2x3kg) et 2 matelas d'eau (2x4,5kg) ou 1 unité de contrôle BABYWARMER (3kg) et 1 matelas d'eau double (9kg)) Etagère sous le lit: 10 kg Tablette de support monitoring: 5 Kg Mâts de 25 mm pour support de la tablette : 5 kg sur chacun Barres horizontales de la tablette support monitoring: 10 kg Charge dans le tiroir: 10 kg</p>
	<p>Lire le manuel avant utilisation</p>
	<p>Montée et descente du lit (sauf BB-03)</p>
	<p>Inclinaison (proclive et déclive)</p>
	<p>Conforme à la norme MDD 93/42 EEC</p>
	<p>Courant alternatif (sauf pour BB-3)</p>
	<p>Indice de protection Type B (sauf pour BB-3)</p>
	<p>Symbole d'approbation pour les marchés USA et Canada</p>
	<p>Lorsque le BABYBED est réformé, il doit être retourné au distributeur pour recyclage conformément à la directive EU 2002/96/EC (WEEE) et si celle-ci est en application.</p>

3 Préparation avant utilisation

3.1 Fixation des roues

Coucher le système sur un de ses côtés.
Veiller à ne pas endommager les parois latérales.
Les roues doivent être fixées sur les tubes servant de base au système.
Utiliser la clef Allen fournie pour serrer vigoureusement !
Attention à ne pas endommager la peinture.
Relever ensuite le système sur ses roues.



3.2 Parois latérales

Si les parois latérales ne sont pas installées, se référer au chapitre Service.
Fixer les parois avant de les faire glisser dans leur logement, puis ôter leur film de protection.

3.3 Mât, Tente et Matelas

Installer la base du mât dans son logement.
Faire coulisser le mât dans la glissière dont est équipée la toile de tente pour la sécuriser.
Placer le matelas dans le lit.

3.4 Vérifier l'ensemble des vis et écrous

Contrôlez que toutes les vis et écrous sont correctement serrés et que le berceau est stable. Activer plusieurs fois la fonction permettant de surélever et descendre le plateau du berceau pour vous assurer de la souplesse du mécanisme et de l'absence de bruit.

3.5 BABYWARMER KANMED

L'unité de contrôle s'accroche sur la barre située sous le plateau du lit.
Le câble de l'élément chauffant doit être passé dans un des orifices percés dans le plateau du lit et branché ensuite à l'unité de contrôle. Le BABYWARMER sera ensuite branché par son cordon au secteur.

3.6 Première décontamination

Le système est livré propre mais doit être décontaminé en respectant le protocole d'hygiène en vigueur dans votre établissement hospitalier.
Vous référer dans le chapitre Maintenance à décontamination avant première utilisation.

4 Mise en fonction et utilisation

4.1 Parois rabattables

Les parois latérales et frontales se rabattent en les faisant glisser verticalement pour les déverrouiller. Lorsque le guide est visible elles peuvent ensuite être rabattues. Note! Lorsque vous remettrez les parois, veillez à ce qu'aucun élément n'entrave leur repositionnement.

4.2 Déplacer le lit

Remarque: Pour le déplacer ne pas attraper le lit par ses parois de protection. Toujours saisir le lit par ses coins pour le déplacer ou le véhiculer sur une distance importante. Ne pas oublier de déconnecter le cordon d'alimentation électrique secteur.
REMARQUE: Ajuster le lit en position basse avant de le déplacer si un bébé y est installé.

4.3 Brancher le vérin électrique au secteur (sauf pour BB-3)

Pour le branchement, utiliser le cordon électrique fourni avec le système. Connecter le câble d'alimentation électrique à une prise protégée avec terre
REMARQUE: La seule solution pour interrompre l'alimentation électrique du système est de débrancher le cordon secteur de sa prise murale.

4.4 Réglage de la hauteur (sauf pour BB-3)

Le réglage s'effectue par les 2 boutons situés sur la face avant. Le vérin est équipé d'une sécurité de surcharge. Le fait de changer constamment la hauteur avec une charge importante peut activer la sécurité de surcharge. Lorsque le moteur aura repris une température normale, le vérin fonctionnera à nouveau correctement.

Attention:

Ne pas bloquer le mouvement du vérin lors du réglage de la hauteur. En cas de réglage de la hauteur s'assurer qu'aucune personne, cordon ou autre cause ne gêne le mouvement. Vérifier qu'aucun câble ne soit enroulé entre le vérin et la base du système. Bloquer le mouvement peut endommager le vérin et de ce fait entraîner l'annulation de la garantie.



4.5 Inclinaison (Proclive et déclive)

Pour incliner le lit pousser sur le levier de commande pour déverrouiller le lit. En même temps saisir un des coins du lit pour soulever ou abaisser suivant l'inclinaison recherchée. Le levier de commande peut être atteint et manoeuvré de chaque côté du lit.



4.6 Accessoires

Remarque! N'utiliser que des accessoires approuvés par KANMED. Respecter les limites de poids autorisées.

5 Décontamination et Maintenance

Contrôles recommandés	Responsable	Fréquence	Information additionnelle
Décontamination du lit	Utilisateur	Suivant protocole de l'établissement hospitalier	Utiliser un agent décontaminant de surface préconisé par le comité d'hygiène de l'hôpital. Note: En aucun cas le système ne doit être inondé de liquide. Ne pas placer le système en chambre de désinfection.
Câbles et connecteurs	Utilisateur	Chaque jour	Etre sûr qu'ils sont intacts.
Matelas	Utilisateur	Protocole hôpital	Lire inscriptions sur le matelas.
Tente	Utilisateur	Protocole hôpital	Lire étiquette sur tissu tente.
BABYWARMER KANMED	Utilisateur		Lire manuel utilisateur du BABYWARMER KANMED.
Contrôle des fonctions et réglages.	Technicien	Au minimum 1 fois par an	Lire chapitre Service technique et maintenance.

6 Dysfonctionnements

Problème	Cause possible	Action
Le vérin de réglage hauteur du lit ne coulisse pas normalement. (sauf pour BB-3)	Pas d'alimentation électrique.	Vérifier le branchement des câbles d'alimentation électrique.
	Un élément bloque le mouvement.	Vérifier la cause
	Bloc d'alimentation défaillant.	Service technique
Le plateau du lit est bloqué. La manette de commande peut toutefois s'orienter dans toutes les positions. Le plateau du lit ne garde pas sa position de réglage.	La manette ou le système d'inclinaison est défectueux ou demande un réglage.	Service technique
	Un élément bloque le système.	Vérifier la cause
Le châssis du BABY BED n'est pas stable.	Une vis ou un écrou de roue s'est détaché.	Service technique
Lors du réglage de hauteur un bruit inhabituel est audible.		Service technique

7 Conditions liées à la garantie

KANMED garantit à l'acheteur que le système BABYBED est pris en charge pièces et main d'oeuvre pour une période de 12 mois à compter de la date de livraison au client.

L'unique obligation de KANMED pour remise en état est limitée aux réparations avec des pièces d'origine ou recyclées, et suivant la décision de KANMED, le remplacement de l'équipement ou son remboursement au client. Cette garantie ne s'applique pas si le produit a été modifié, réglé ou réparé par un tiers autre que KANMED et sans instructions écrites de KANMED ou de l'un de ses représentants autorisé. En aucun cas la garantie ne s'applique si l'équipement a été utilisé de façon incorrecte ou a été l'objet de négligence ou d'accident.

Les garanties s'appliquent à condition que KANMED ou l'un de ses représentants autorisé soient informés du problème technique dans les meilleurs délais par rapport à la période de garantie.

KANMED se réserve seul le droit de conclure si un défaut technique existe.

KANMED en aucun cas ne peut être tenu pour responsable des dommages et leurs conséquences résultant du non respect de la garantie par le client, des limites de cette garantie ou des négligences ou interprétations erronées du client.

8 Fiche technique

	BB-1 Standard	BB-4 jumeaux	BB-3 Hauteur fixe
Dimensions extérieures:	760mm x 560mm	850x700mm	760mm x 560mm
Surface de couchage:	Intérieur 665mm x 445mm	Intérieur 765mmX640mm	Intérieur 665mm x 445mm
Hauteur:	Max 990mm Min 700mm	Max 990mm Min 700mm	Fixe à 800mm
Poids:	33 kg	40kg	25 kg
Base roulante:	700mm x 500mm	700mm x 500mm	700mm x 500mm
Roues:	Diamètre 125mm. Roues avant avec frein. Roulements à billes.	Diamètre 125mm. Roues avant avec frein. Roulements à billes.	Diamètre 125mm. Roues avant avec frein. Roulements à billes.
Inclinaison:	± 12°	± 12°	± 12°
Matelas:	Polyurethane recouvert PVC (665x445x30mm)	Polyurethane recouvert PVC (765x640x30mm)	Polyurethane recouvert PVC (665x445x30mm)
Tente:	100% Bedton. Lavable 60°C	100% Bedton. Lavable 60°C	100% Bedton. Lavable 60°C
Etagère:	Min 400mm x 400mm	Min 400mm x 400mm	Min 400mm x 400mm
Couleur:	Unisexe Bleu ciel	Unisexe Bleu ciel	Unisexe Bleu ciel
Voltage:	100-240Vac, 50/60Hz	100-240Vac, 50/60Hz	SO
Puissance:	100VA	100VA	SO
Fusibles:	2x1AL 250V	2x1AL 250V	
Protection:	Class I	Class I	SO
Standards:	SS EN 60 601	SS EN 60 601	

Modifications	Toutes modifications du BABYBED Kanmed, incluant ses accessoires, sont réalisées par et sont sous l'entière responsabilité de KANMED. Ces modifications ne peuvent pas être réalisées par un tiers sans l'accord écrit de KANMED.
Création d'un nouveau Système	Toute personne reliant le BABYBED Kanmed à un autre dispositif électrique créera ainsi un nouveau "système" devant être en conformité avec la norme IEC 60601-1 section 16, et cette personne devra être qualifiée et habilitée pour évaluer toutes conséquences pouvant impacter les utilisateurs, les patients et l'équipement.

Les matériels sont en conformité avec le marquage CE

Conformes à UL 60601-1 Certifiés CAN / CSA – C22.1 No 601.1

EMC

Le BABYBED KANMED n'intègre pas d'électronique sensible aux émissions électromagnétiques. Un autre équipement très sensible aux EMI qui serait connecté à la même source d'alimentation électrique que le BABYBED KANMED pourrait être affecté par les émissions du moteur électrique de réglage de hauteur. Le moteur peut entraîner une légère perturbation lors de sa mise en action.

Plage de température d'utilisation

En utilisation dans service hospitalier: +10 to + 40°C, <85% hygrométrie.

En utilisation transport: -20 to +60°C, sans condensation.

Limites de poids

Notez que le poids de charge totale dans la surface de couchage est limitée à 10kg (Système BABYWARMER et son matelas d'eau non inclus).

Le moteur électrique dans la colonne de réglage de hauteur ne doit pas être utilisé en usage continu prolongé.

L'usage continu ne doit pas dépasser 2 minutes ou au maximum 5 cycles par minute.

Durée de vie estimée:

KanMed garantit 10 ans la durée de vie à compter du premier jour de sa mise en service. Ceci, à condition que l'appareil ait été entretenu et révisé, selon les recommandations inscrites dans les manuels d'utilisation et technique, et sous réserve qu'il n'ait subi aucune modification ou transformation quelle qu'elle soit

9 Service technique et maintenance

REMARQUE: Toutes les pièces nécessaires pour remplacement ou réparations doivent être fournies par KANMED ou ses distributeurs autorisés. Le fait d'utiliser pour réparation des "pièces non origine KANMED" transférerait automatiquement à l'établissement hospitalier toutes les responsabilités liées à la sécurité. Seul un personnel qualifié doit effectuer les réparations.

9.1 Vérifications annuelles

Vérifier au minimum 1 fois par an:

- Tous les câbles et connecteurs qui doivent être exempts de défauts et d'usure.
- Les protections en silicone à remplacer en cas de craquelures et usure.
- Que les touches de réglage hauteur du lit répondent à la fonction sans délai, que le plateau du lit descende et remonte normalement et qu'aucun bruit ne soit audible durant cette opération.
- Que la mise en proclive et déclive fonctionne correctement et sans bruit.
- Que les roues sont parfaitement fixées au châssis et non endommagées, qu'elles tournent sans bruit et que les systèmes de blocage de roues fonctionnent normalement.
- Que toutes les vis et écrous sont parfaitement fixés, tout spécialement les vis fixant la colonne du lit au châssis, les vis fixant le plateau du lit, les ergots permettant le maintien et le glissement des parois rabattables, les vis des cornières de protection du plateau de lit.

9.2 Réglage de la commande du vérin à gaz (proclive/déclive)

En manoeuvrant le levier, enfoncez la commande de déblocage du vérin à gaz. Le réglage pourra ensuite être réalisé en désolidarisant le vérin à gaz de la colonne électrique. Commencer par ôter la goupille en bas du vérin. Une autre personne doit aider en soutenant le plateau du lit. Retirer le vérin à gaz de la colonne. Desserrer la noix de serrage et ajuster le contact avec le levier de commande en tournant le vérin à gaz sur lui même.

9.3 Dépose et repose des parois rabattables du lit

Dévrouiller et rabattre la paroi, puis courber sans forcer la paroi flexible pour désolidariser les ergots de fixation de leurs glissières. Pour la repose, insérer un ergot de la base de la paroi dans la glissière puis courber sans forcer la glissière pour insérer correctement les 3 autres ergots.

9.4 Remplacement des protections de coins du lit

Les protections sont vissées de l'intérieur du lit par deux (2) vis dans chaque coin.

9.5 Remplacement du moteur électrique

Toujours débrancher BABYBED du secteur électrique avant une réparation.

- Ôter les deux (2) vis Torx situées sous le bloc électrique avant d'extraire le bloc d'alimentation de son logement. Débrancher ensuite le câble spirale de ses connecteurs.
- Ôter ensuite les deux vis (Philips) situées sous l'unité de contrôle pour ensuite extraire celle-ci sans effort de la façade du plateau de lit.

9.6 Remplacement de la colonne

Débrancher BABY BED du secteur électrique. Ôter les deux (2) vis Torx sous le bloc électrique avant d'extraire le bloc d'alimentation de son logement. Débrancher ensuite le câble spirale et le câble de la colonne de leurs connecteurs respectifs. Désolidariser le vérin à gaz comme décrit dans paragraphe 9.2. Ôter l'axe qui sécurise le plateau du lit sur la colonne. Déposer le plateau du lit. Enlever ensuite le support de plateau de lit en haut de la colonne. Ôter les 6 vis qui fixent la colonne au châssis. Installer la nouvelle colonne. Brancher les câbles et tester le bon fonctionnement de la colonne. Installer le plateau de lit. Vérifier à nouveau que toutes les vis sont correctement serrées.

10 Pièces détachées/Accessoires

Référence	Description	Remarque
700-0723	Panneau gauche/droite	19 cm hauteur
700-0721	Panneau face avant	19 cm hauteur
700-0722	Panneau arrière	19 cm hauteur, avec découpe pour passage tubulures
700-0728	Panneau gauche/droit	24 cm hauteur
700-0729	Panneau face avant	24 cm hauteur
700-0730	Panneau arrière	24 cm hauteur, avec découpe pour passage tubulures
700-0727	Mât pour tente	
700-0717	Silicone/protection	Disponible par unité.
BB-20	Matelas mousse	Pour BB-1 and BB-3. Matelas mousse, étanche, facile à nettoyer dimensions : 650 x 440 x 40 mm
BB-21	Tente pour BB-1	Voir avec votre fournisseur ou sur le site KANMED www.KANMED.se Pour choix couleurs disponibles

REMARQUE: De nouveaux accessoires peuvent être disponibles. Demandez à votre distributeur local ou visitez le site KANMED www.kanmed.se
Prenez contact avec votre fournisseur pour toutes informations sur les prix de vente.

11 Exigences de compatibilité magnétique

Instructions du fabricant – émissions électromagnétiques		
Le BABYBED est conçu pour être utilisé dans l'environnement électromagnétique défini ci-après. L'utilisateur du BABYBED doit s'assurer qu'il peut être utilisé dans son environnement.		
Test d'émissions	normes	Environnement électromagnétique-Guide
Emissions RF CISPR 11	Groupe 1	Le BABYBED n'utilise l'énergie RF que pour son fonctionnement interne. Par conséquent ses émissions RF sont très faibles et ne risquent pas de provoquer des interférences au niveau du matériel électronique environnant
Emissions RF rayonnées CISPR 11	Classe B	Le BABYBED est adapté à tout type d'utilisation dans tous les établissements, y compris les établissements domestiques et ceux directement connectés au réseau de blocs d'alimentation de basse tension public alimentant les établissements à des fins domestiques.
Emissions harmoniques IEC 61000-3-2	Classe A	
Fluctuations de tension/émissions de scintillations IEC 61000-3-3	Conforme	

Instructions du fabricant – immunité électromagnétique			
Le BABYBED est conçu pour être utilisé dans l'environnement électromagnétique défini ci-après. L'utilisateur du BABYBED doit s'assurer qu'il peut être utilisé dans son environnement.			
Test d'immunité	Niveau de test IEC 60601	Niveau de conformité	Environnement électromagnétique-Guide
Décharge électromagnétique(ESD) IEC 61000-4-2	Contact +/- 6 kV Air +/- 8 kV	Contact +/- 6 kV Air +/- 8 kV	Les sols doivent être en bois, béton ou en carreaux de céramique. Si les sols sont recouverts de matériau synthétique, l'humidité relative doit être au minimum de 30%.
Salve électrique rapide / Transitoire IEC 61000-4-4	+/- 2 kV pour les lignes de bloc d'alimentation +/- 1 kV pour les lignes d'entrée/sortie	+/- 2 kV pour les lignes de bloc d'alimentation n/a. pour les lignes d'entrée/sortie	La qualité de la source d'alimentation secteur doit être identique à celle d'un immeuble commercial ou d'un hôpital classique.

Surtension IEC 61000-4-5	+/- 1 kV en mode différentiel +/- 2 kV en mode commun	+/-1kV en mode différentiel n/a. en mode commun	La qualité de la source d'alimentation secteur doit être identique à celle d'un immeuble commercial ou d'un hôpital classique.
Baisses de tension, courtes interruptions et variations de tension au niveau des lignes de l'entrée du bloc d'alimentation. IEC 61000-4-11	<5 % U _T (faible >95 % dans U _T) pendant 0,5 cycle 40 % U _T (faible de 60 % dans U _T) pendant 5 cycles 70 % U _T (faible de 30 % dans U _T) pendant 25 cycles <5 % U _T (faible >95 % dans U _T) pendant 5 sec	<5 % U _T (faible >95 % dans U _T) pendant 0,5 cycle 40 % U _T (faible de 60 % dans U _T) pendant 5 cycles 70 % U _T (faible de 30 % dans U _T) pendant 25 cycles <5 % U _T (faible >95 % dans U _T) pendant 5 sec	La qualité de la source d'alimentation secteur doit être identique à celle d'un immeuble commercial ou d'un hôpital classique. Si l'utilisateur [Equipement ou Système] nécessite un fonctionnement permanent pendant les coupures de courant d'alimentation, il est recommandé d'alimenter [Equipement ou Système] à partir d'un bloc d'alimentation sans interruption ou par une batterie.
Champ magnétique à la fréquence du réseau (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Les champs magnétiques doivent se situer dans la même plage réglementaire que ceux imposés pour un immeuble commercial ou un hôpital classique.
REMARQUE : U _T est la tension d'alimentation secteur CA avant l'application du niveau de test.			

Instructions du fabricant – immunité électromagnétique

Le BABYBED est conçu pour être utilisé dans l'environnement électromagnétique défini ci-après. L'utilisateur du BABYBED doit s'assurer qu'il peut être utilisé dans son environnement.

Test d'immunité	Niveau de test IEC 60601	Niveau de conformité	Environnement électromagnétique-Guide
RF conduite IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz à 80 MHz	3 Vrms	Les équipements de communication à RF portables et mobiles ne doivent pas être utilisés près du BABYBED, y compris câbles, et à une distance inférieure à la distance de séparation recommandée calculée au moyen de l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur. Distance de séparation recommandée $d = 1,2\sqrt{P}$
RF rayonnée IEC 61000-4-3	3 V/m 80MHz à 2,5GHz	3 V/m	$d = 1,2\sqrt{P}$ 80 MHz à 800 MHz $d = 2,3\sqrt{P}$ 800 MHz à 2,5 GHz Où P est la valeur nominale d'alimentation de sortie maximale des émetteurs en watts (W) définie par le fabricant et d la distance de séparation recommandée en mètres (m). Les intensités de champ des émetteurs RF fixes, déterminées par une analyse électromagnétique du site, ^a doivent être inférieures au niveau de conformité de chaque bande de fréquences. ^b Des interférences peuvent survenir dans le voisinage des équipements portant le symbole suivant : 

REMARQUE 1: A 80MHz et 800MHz, la bande de fréquence la plus élevée s'applique.

REMARQUE 2: Ces instructions peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est influencée par l'absorption et la réflexion des structures, objets et personnes.

Il n'est pas possible de prédire avec exactitude l'intensité des champs des émetteurs fixes, tels que des postes de bases de téléphone radio (cellulaires/sans fil) et des radios terrestres mobiles, des radios de radio-amateur, des postes de radio AM et FM et des postes de télévision. Pour évaluer l'environnement électromagnétique créé par les émetteurs à RF fixes, une étude électromagnétique du site doit être envisagée. Si l'intensité de champ mesurée dans la zone d'utilisation du BABYBED excède le niveau de conformité RF applicable ci-avant, vérifiez que le système fonctionne normalement. Si des performances anormales sont observées, des mesures supplémentaires peuvent s'avérer nécessaires, telles que la réorientation ou le déplacement du BABYBED.

Sur la plage de fréquence entre 150 kHz et 80 MHz, l'intensité de champ doit être inférieure à 10 V/m.

Distances de séparation recommandées entre les équipements de communications RF portables et mobiles et le BABYBED

Le BABYBED est conçu pour être utilisé dans un environnement électromagnétique dans lequel les perturbations RF rayonnées sont contrôlées. L'utilisateur du BABYBED peut empêcher des interférences électromagnétiques en maintenant une distance minimale entre les équipements (émetteurs) de communication RF portables et mobiles et le BABYBED comme indiqué ci-dessous, définie en fonction de la puissance maximale délivrée par l'équipement de communication.

Puissance maximale délivrée par l'émetteur Watts	Distance de séparation définie selon la fréquence de l'émetteur mètres		
	150 kHz à 80 MHz $d = 1,2\sqrt{P}$	80 MHz à 800 MHz $d = 1,2\sqrt{P}$	800 MHz à 2.5 GHz $d = 2,3\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.24
0.1	0.38	0.38	0.73
1	1,2	1.2	2.3
10	3,8	3.8	7.3
100	12	12	23

Pour les émetteurs possédant une puissance maximale absente du tableau, la distance de séparation d en mètres (m) peut être calculée en utilisant l'équation applicable à la fréquence de l'émetteur où P est la puissance maximale de l'émetteur en watts (W) définie par son fabricant.

Remarque 1: A 80 MHz et 800 MHz, la distance de séparation de la bande de fréquence la plus élevée s'applique.

Remarque 2: Ces instructions peuvent ne pas s'appliquer dans toutes les situations. La propagation électromagnétique est influencée par l'absorption et la réflexion des structures, objets et personnes.

KANMED^o BABYBED

KANMED AB
Gårdsfogdevägen 18B
SE-168 66 BROMMA – Stockholm
Suède

Téléphone +46 8 56 48 06 30
Fax +46 8 56 48 06 39

E-Mail: info@kanmed.se
Web: www.kanmed.se

Distribué par :
