NUFER·MEDICAL

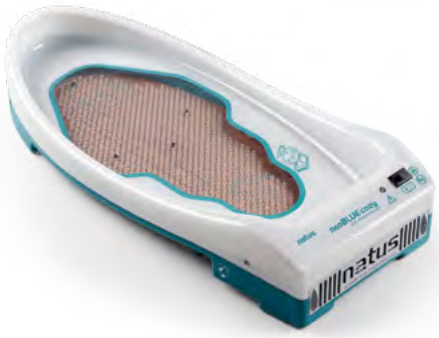
natus newborn care

Nufer Medical – let's find the best solutions

neoBLUE® cozy







Conçu pour le confort et le soutien

- La conception allongée ovale s'adapte au corps du bébé
- Le matelas neoPAD™ spécial offre un rembourrage confortable sous l'enfant en bas âge Des housses de matelas à usage unique assurent une surface propre, douce pour le bébé
- Les rouleaux ou tampons de couvertures peuvent être utilisés selon les besoins pour un positionnement et un rembourrage supplémentaires autour du bébé
- Une couverture peut être placée sur le bébé pour une chaleur et un confort accrus

Efficacité optimale et facilité d'utilisation

- Les LED réduisent les remplacements d'ampoules coûteux et longs en fournissant des milliers d'heures d'utilisation
- La minuterie du dispositif aide à la mesure de l'utilisation globale du panneau LED
- Le panneau LED peut être entretenu sur place — aucune interruption des soins au patient
- L'illustration sur le panneau LED guide les utilisateurs pour le placement approprié du bébé
- Il s'adapte à des bébés mesurant jusqu'à 56 cm

Sans danger

- Le neoBLUE n'émet pas de lumière sur la fréquence lumineuse des ultraviolets (UV) — ce qui réduit les risques sur la peau du nouveau-né
- Le neoBLUE n'émet pas de lumière sur la fréquence lumineuse de l' infrarouge (IR) — ce qui réduit les risque potentiels de déshydratation
- Le dispositif s'éteint automatiquement en cas de température élevée
  Le témoin lumineux clignotant alerte le personnel qu'il doit vérifier l'existence de prises d'air Bouchées ou d'une augmentation de la température ambiante *R*

© Nufer Medical AG / 30.03.2015

Spécification:

Source de lumière LED bleues
Longueur d'onde Bleue : taux maximum entre 450 et 470 nm Intensité Intensité maximale à la surface du patient
> 30 µW/cm2/nm
Variation de l'intensité sur 6 heures ± 10 % (dans la zone de rayonnement) Zone thérapeutique efficace Environ 21,6 cm x 44,5 cm, > 613 cm2 Surface patient 27,18 cm x 55,85 cm
Rapport d'intensité > 0,4 (minimum à maximum)
Rendement de chaleur 40° C (104° F), température maximale de surface

Caractéristiques techniques électriques
Secteur Tension 100–240 V~
Courant 2,0 A maximum @ 100–240 V~
Fréquence 50–60 Hz
Alimentation continue (*à n'utiliser qu'avec l'alimentation Natus 600157*)
Tension 12 V
Puissance 65 W maximum
Courant 5,4 A maximum @ 12 V~



Sécurité
Courant de fuite principal de l'installation < 100 µA Courant de fuite à terre < 250 µA
Bruit audible < 60 dB

Dimensions
Largeur x Longueur x Hauteur (Installation) 30,5 cm (12 po) x 64,8 cm (25,5 po) x 10,2 cm (4 po) Poids (installation + alimentation électrique) < 5 kg (11 lb)

Environnement
Taux d'humidité et température d'utilisation 20° à 30° C (68° à 86° F) / 10 à 90 % sans condensation
Taux d'humidité et température de conservation 30° à 50° C) / 10 à 90 % sans condensation

Normes réglementaires
Classification FDA Classe II/21CFR 880.5700
Sécurité électrique UL60601–1:2003, CSA C22.2 601–1–M90
Type BF
Classification MDD IIa, (Annexe IX, règle 9, dispositif thérapeutique actif)
Sécurité électrique EN 60601–1:1990 ; A1:1993 ; A2:1995 ; A13:1996
EMC [Classe B] EN 60601–1–2:2002
Étiquetage EN1041:1998, EN980:2003
Analyse des risques ISO 14971:2000 ; A1:2003
Caractéristiques de sécurité propres au dispositif EN60601–2–50:2002 Biocompatibilité EN ISO10993–1:2003 ; EN ISO10993–5:1999 ; EN ISO10993–10:2002

Fabricant : Natus

Numéro d'article: 028-010123







Biliband Eye Protectors



NUFER·MEDICAL

Nufer Medical – let's find the best solutions

Nufer Medical AG
Morgenstrasse 148
Case postale 673
CH-3018 Berne
Suisse

Téléphone +41 (0)31 958 66 66
Fax +41 (0)31 951 46 73
E-Mail info@nufer-medical.ch
Internet www.nufer-medical.ch
No. de TVA CHE-106.962.174 MWST

Certifié selon la norme ISO 9001 et ISO 13485

© Nufer Medical AG / 30.03.2015