

# FICHE TECHNIQUE



## TABLE RADIANTE NOUVEAUX NES **ESBN-100**

### Brève introduction:

1. Système de température servo- contrôlée basé sur microprocesseur.
2. Unité contrôlée par microprocesseur permet trois modes de travail : préchauffage, manuel ou automatique.
3. Hauteur de la tête de chauffage réglable 90-180 cm
4. fonctions alarmes de sécurité comprenant: panne de courant, écarts de température, défaillance du capteur de température, over-température.
5. Angle de la lumière observation réglable
6. Tête de chauffage à rayonnement infra-rouge adoptant micro tubes à quartz de cristal anti-explosion, pour un chauffage rapide et une longue durée de vie
7. Alarmes sonores et visuels
8. Deuxième fonction coupe-circuit thermique pour plus de sécurité
9. Fonction protection contre la défaillance du capteur de température peau pour éviter la surchauffe
10. L'écart de température peut être modifiée en face avant directement

### Configuration standard

Le corps principal (y compris la source rayonnante, système de contrôle, lumière observation, potence, capteur de température de la peau, plateau,, roulettes )

### Données techniques:

1. Alimentation: 110/220V 60/50Hz
2. Puissance:  $\leq 1200VA$
3. État de fonctionnement  
Température ambiante: 18 °C -30 °C  
Humidité relative: 30% - 75% RH  
Pression atmosphérique: 700 ~ 1060 hPa  
Vitesse d'air ambiant  $< 0,3$  m / s
4. Contrôle de la température: 32 °C ~ 38 °C
5. Précision de contrôle de température:  $\leq 0,5$  °C
6. Uniformité de la température du matelas:  $< 2$  °C
7. Précision du capteur température peau: + / - 0.3 °C
8. Temps de chauffage:  $\leq 30$  min

### Transport et entreposage

Température environnement: -40 °C ~ +55 °C  
Humidité relative environnement:  $\leq 95\%$   
Pression atmosphérique: 500 ~ 1060

### Colisage

Chaque unité est emballé une caisse en bois  
Taille: 120cm x 80cm x 95cm  
Poids brut:  $\leq 80$  kg



ESSE 3 Via Garibaldi 30  
14022Castelnuovo D.B. (AT)  
tel +39 011 99 27 706  
fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web : [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)



# FICHE TECHNIQUE



## TABLE RADIANTE NOUVEAUX NES **ESBN-100A / AT**

### Brève introduction:

1. Système de température servo- contrôlée basé sur microprocesseur.
2. Unité contrôlée par microprocesseur permet trois modes de travail : préchauffage, manuel ou automatique.
3. fonctions alarmes de sécurité comprenant: panne de courant, écarts de température, défaillance du capteur de température, over-température.
4. Tête de chauffage : fixe sur **ESBN-100A**, ajustable horizontalement  $\pm 90^\circ$  sur **ESBN-100AT**
5. Angle d'inclinaison du lit bébé : fixe sur **ESBN-100A** réglable sur **ESBN-100AT**
6. Angle de la lumière observation réglable
7. barrières latérales transparentes pliables
8. Tête de chauffage à rayonnement infra-rouge adoptant micro tubes à quartz de cristal anti-explosion, pour un chauffage rapide et une longue durée de vie
9. Alarmes sonores et visuels
10. Deuxième fonction coupe-circuit thermique pour plus de sécurité
11. Fonction protection contre la défaillance du capteur de température peau pour éviter la surchauffe
12. l'écart de température peut être modifiée en face avant directement

### Configuration standard

Le corps principal (y compris la source rayonnante, système de contrôle, lit bébé, support), lumière observation, potence, capteur de température de la peau, plateau, matelas, protections latérales transparentes, roulettes

### Données techniques:

1. Alimentation: 110/220V 60/50Hz
2. Puissance:  $\leq 1200VA$
3. État de fonctionnement  
Température ambiante:  $18^\circ C - 30^\circ C$   
Humidité relative: 30% - 75% RH  
Pression atmosphérique: 700 ~ 1060 hPa  
Vitesse d'air ambiant  $< 0,3 \text{ m/s}$
4. Contrôle de la température:  $32^\circ C \sim 38^\circ C$
5. Précision de contrôle de température:  $\leq 0,5^\circ C$
6. Uniformité de la température du matelas:  $< 2^\circ C$
7. Précision du capteur température peau:  $+ / - 0.3^\circ C$
8. Temps de chauffage:  $\leq 30 \text{ min}$
9. taille de matelas: 67cm x 54cm
10. Distance de chauffage plan matelas: 80cm

### Transport et entreposage

Température environnement:  $-40^\circ C \sim +55^\circ C$   
Humidité relative environnement:  $\leq 95\%$   
Pression atmosphérique: 500 ~ 1060

### Colisage

Chaque unité est emballé une caisse en bois  
Taille: 120cm x 80cm x 95cm  
Poids brut:  $\leq 80 \text{ kg}$

### Version **ESBN-100AT**

Équipée en plus avec :

Puissance chauffage réglable  
Minuterie APGAR pour enregistrer le temps de traitement  
porte-cassette radiologique,  
Angle d'inclinaison lit enfant réglable:  $\pm 10^\circ$   
Réglage horizontale tête de chauffage:  $\pm 90^\circ$



ESSE 3 Via Garibaldi 30  
14022Castelnuovo D.B. (AT)  
tel +39 011 99 27 706  
fax +39 011 99 27 506  
e-mail [esse3@chierinet.it](mailto:esse3@chierinet.it)  
web : [www.esse3-medical.com](http://www.esse3-medical.com)

