

W^{D E R} **ärme** S**trahler**
 für Früh- & Neugeborene
 hydrosun[®] 300/305 N

MED CARE[®]
 V I S I O N S

Gesellschaft für Beratungs-, Bildungs-,
 Planungsdienstleistungen und
 medizintechnischen Vertrieb mbH

Sind Sie bereit
 ... für einen neuen Standard in der Versorgung von Früh- und Neugeborenen?



Wärmestrahler werden überall in der klinischen Versorgung von Früh- und Neugeborenen eingesetzt. Dabei steht die kontinuierliche Aufrechterhaltung der Körperkerntemperatur von Kindern im Fokus der Behandelnden. Sofort verfügbare Wärme -intensiv und schonend für das Kind- die Natur macht es uns vor!

wIRA[®]-Strahlung ist unser Konzept: die oberflächengefährlichen Strahlungsbereiche, die Verbrennungen verursachen können und die Haut austrocknen lassen, werden durch einen patentierten Wasserfilter aus dem Strahlenspektrum herausgefiltert.

hydrosun[®] 300/305 N

Sofort volle Leistung

- kein Vorwärmen,
- keine Energieverschwendung,
- sofort einsatzbereit

Einfache, sichere & effektive Technologie

- keine Alarmer notwendig

Schonende Tiefenerwärmung des Kindes

- keine Erwärmung der Behandelnden



Natürliche, intensive Wärme & einzigartige Sicherheit für unsere Kleinsten

Einsatzbereiche: garantiert maximale Flexibilität

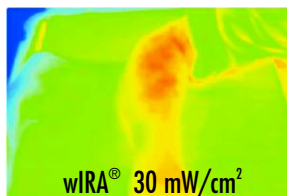
Der Hydrosun 300/305N kann zur Versorgung von Neugeborenen auf dem Wickeltisch, als Therapiestrahler im Bereich der Frühgeborenen oder in der Anästhesie eingesetzt werden. Trotz kleinem Bestrahlungsfeld kann mit diesem Strahler mehr Wärme ohne Verbrennungsgefahr appliziert werden als mit herkömmlichen Keramikstrahlern. Durch das kleine Bestrahlungsfeld ist das System universell einsetzbar - ob zur Aufrechterhaltung der Körperkerntemperatur bei Untersuchungen und Eingriffen, oder als Rotlichtstrahler bei Hauterkrankungen. Die Behandelnden und die Umgebung, sowie am Kind eingesetzte Apparate (z.B. Inkubatoren) lässt diese Wärmetherapie völlig kalt

- über dem Wickeltisch/ Untersuchungsplatz mit Wand- oder Deckenarm
- in der Funktionsdiagnostik/ Röntgen
- mobil bei Eingriffen/ Untersuchungen
- im Kreißsaal für Mutter und Kind
- in der Anästhesie



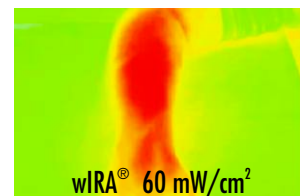
30 mW/cm²
 herkömmliche Keramikstrahler

starke Oberflächenbelastung



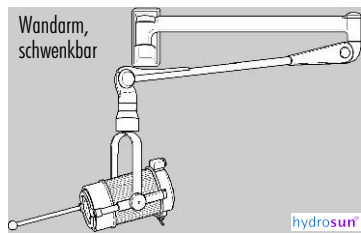
wIRA[®] 30 mW/cm²

geringere Oberflächenbelastung



wIRA[®] 60 mW/cm²

große Tiefenwirkung & schnelle Erwärmung



■ Technische Leistungsmerkmale

Strahlungsemission	:	wassergefilterte Infrarot-A-Strahlung, keine UV-Strahlung
Bestrahlungsfeld	:	bis 25 cm Durchmesser
Nennspannung	:	230 V, 50-60 Hz Wechselstrom
Leistungsaufnahme	:	370 W
Abmessungen (Strahler)	:	Länge: 30 cm, Breite: 27,5 cm, Höhe: 23 cm
Bestrahlungsstärke	:	30 mW/cm ² bei ca. 60 cm Bestrahlungsabstand
Temperaturschutz	:	automatisch, selbstrückschaltend nach Abkühlung
Gewicht	:	ca. 4,5 kg, ohne Fahrgestell bzw. Wandarm
CE - Kennzeichnung	:	nach Richtlinie 93/42/EWG, EN 60 601-1 und 60 601-2-21



■ Bestellinformationen

Art.-Nr.: HS0021	Infrarotstrahler Hydrosun [®] 300N ohne Filter
Art.-Nr.: HS0002	Infrarotstrahler Hydrosun [®] 305N ohne Filter
Art.-Nr.: HS0001	Dämpfungsfiler für Hydrosun [®] 300N/305N/500
Art.-Nr.: HS0003	Stativ FP für Hydrosun [®] 300/305N/500
Art.-Nr.: HS0004	Stativ PP für Hydrosun [®] 300/305N/500
Art.-Nr.: HS0055	Wandarm, kurze Version für Hydrosun [®] 300/305N/500
Art.-Nr.: HS0005	Wandarm, schwenkbar für Hydrosun [®] 300/305N/500
Art.-Nr.: HS0006	Deckenarm, schwenkbar für Hydrosun [®] 300/305N/500
Art.-Nr.: HS0020	Stativablage TP

Unsere interne Qualitätspolitik verpflichtet uns zu kontinuierlicher Weiterentwicklung und Produktverbesserung. Wir behalten uns daher vor, Produkte bzw. deren Leistungsmerkmale ohne vorherige Ankündigung zu verändern.

Zusätzliche technische Informationen können Sie sich unter www.medcarevisions.de anschauen oder fordern Sie bitte das ausführliche technische Datenstammblatt an.

Ihr Fachhandelspartner:



Exklusivvertrieb Kliniken Europa

MED CARE[®]
VISIONS

Gesellschaft für Beratungs-, Bildungs-,
Planungsdienstleistungen und
medizintechnischen Vertrieb mbH

© MEDCARE VISIONS[®]

Bruckmannring 30 · 85764 Oberschleißheim · Tel.: +49 (0)89-2000433-0 · Fax: +49 (0)89-2000433-99 · info@medcarevisions.de · www.medcarevisions.de

U N S E R W E I T E R E S L I E F E R P R O G R A M M



Inkubatoren & Reanimationseinheiten • Phototherapie & Augenschutz • Wickeltischstrahler/mobile Wärmestrahler • Wärmetherapiesystem BabyNest • Wickeltischauflagen • CTG-Systeme