

# ATROPA Infrarotkabine ATR-2 XL – Technisches Datenblatt

## 1) Produktüberblick

Die ATR-2 XL ist eine Premium-Therapiekabine für zwei Personen mit erweitertem Innenraum für mehr Beinfreiheit und 190 cm Stehhöhe. Sechs SOLIS® Tiefenwärmestrahler (IR-B/IR-C) erzeugen eine gleichmäßige Tiefenwärme; CarboSens® Flächenstrahler sorgen für Waden- und Fußwärme. Die Anordnung folgt der Körperkontur (Rücken, Schulter/Seite, Front) und ermöglicht eine durchgehende Wirbelsäulenbestrahlung.

### Kurzvorteile:

2 Personen · 6 SOLIS® TWS® Tiefenwärmestrahler (optional 6 × SOLIS® VSS® Vollspektrum) · Einzelplatz-Intensitätssteuerung in 1 %-Schritten · Touch-LCD Bedienung · aktive Belüftung (Niedertemperatur) · LED-Leselicht & Ambient Light · 230-V-Haushaltssteckdose

## 2) Wichtige Merkmale & Nutzen

- Durchgehende Wirbelsäulenbestrahlung; seitliche Strahler folgen der Körperkontur
- Einzelplatzsteuerung: beide Sitzplätze getrennt regelbar (Intensität in 1 %-Schritten)
- Rücken-, Schulter- und Frontstrahler schräg ausgerichtet für homogene Tiefenwirkung
- Flexible Rückenlehnen; komfortable Sitzbank (leichte Reinigung)
- Niedertemperaturprinzip mit aktiver Belüftung
- Erweiterter Innenraum und größere Beinfreiheit gegenüber ATR-2

## 3) Technische Daten (A–Z)

Abmessungen außen: 140 × 120 × 202 cm (B×T×H)

Anzahl Personen: 2

Gewicht: ca. 230 kg

Leistung: ca. 2 500 W

Strahler: 6 × SOLIS® TWS® (optional 6 × SOLIS® VSS®) · CarboSens® Flächenstrahler

Konzept: 2 Rücken · 2 Seite (Nacken/Schulter/Hüfte) · 2 Front · 1 Waden- · 1 Fußwärme

Temperaturbereich: 25 – 65 °C · Vorheizzeit (TWS®) 5–7 Min / (VSS®) 1–3 Sek

Stromanschluss: 230-V-Haushaltssteckdose; empfohlene Absicherung mind. 13 A

Bedienung: Touch-LCD innen/außen

Belüftung: Niedertemperatursystem · manuell/automatisch

Beleuchtung: LED-Leselicht (dimmbar) · Ambient Light (Dach/unter Sitz)

Tür/Glas: gehärtetes Sicherheitsglas · Vollglas bronziert · Vollholzgriff

Aufbau: doppelwandige Konstruktion · schnelle, einfache Montage

Qualitätssiegel: TÜV Austria · AIT Seibersdorf · GS · Muster · Patent

Garantie: 20 Jahre auf SOLIS®/CarboSens® · 2 Jahre Kabine (optional 10 Jahre)

#### **4) Ausstattung & Optionen**

Serienmäßig:

- 6 × SOLIS® TWS® · CarboSens® Waden/Fuß · Touch-LCD · LED-Leselicht · Ambient Light · aktive Belüftung
- Flexible Rückenlehnen · komfortable Sitzbank · vormontierte Elemente

Optionen/Zubehör:

- 6 × SOLIS® VSS® (Aufpreis) · Musikanlage (Bluetooth®, USB, AUX) · Farblichttherapie · Aromatherapie · 2× LaStone® Fußmassage · 2× AtroSoft® Premium-Sitzkissen · 2× Kopfstützen höhenverstellbar · 10-Jahre-Garantieverlängerung

#### **5) Sicherheit & Qualität**

- GS-geprüfte Komponenten; solide Steuerrelais
- LOW-EMF; Sicherheitsabschaltung; niedrige Oberflächentemperaturen
- Prüfungen: TÜV Austria, AIT Seibersdorf
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft; sorgfältige Fertigung

#### **6) Installation & Betrieb**

- Montagezeit ca. 1–2 Stunden (2 Personen); vormontierte Elemente
- Größtes Teil: ca. 180 × 136 × 7 cm (Transportmaß)
- Zuleitung links hinten oben; Kabellänge ca. 2,8 m
- Pflege: nebelfeucht reinigen; nach der Nutzung lüften

#### **7) Energie & Nutzung**

- Leistungsaufnahme: bis ca. 2,5 kW; effiziente Wärmeabgabe durch zonierte Ansteuerung
- Niedertemperaturprinzip ermöglicht angenehme Anwendungen ab ~29 °C

#### **8) Anwendungsempfehlungen**

- 2–4× pro Woche à 20–35 Min; Intensitäten an Empfinden und Ziel (Regeneration/Therapie) anpassen
- Bei gesundheitlichen Einschränkungen ärztlichen Rat einholen

#### **9) Lieferung & Garantie**

- Kostenlose Zustellung in Österreich & Deutschland; Spedition auf Palette
- Garantie: 20 Jahre auf SOLIS® Strahler · 2 Jahre Kabine · Option 10-Jahre-Verlängerung

#### **Kontakt & Service**

ATROPA Infrarotkabinen GmbH

Tel. AT: +43 1 77 42 858 · Tel. DE: +49 911 994 79 971

E-Mail: office@atropa.at · Web: www.atropa.at

Technische Änderungen, Maß- und Farbabweichungen sowie Irrtümer vorbehalten.