

## Systembeschreibung - Ausschreibungstext

### **Patienten-Bade- und Transportsystem**

#### **Hanse - Pflegebad Typ 95**

**Stufenwanne Typ 95**, funktionelle Nutzlänge 120 cm, Gesamtlänge 148 cm, Breite 72 cm, Gewicht: 64 kg,

Farbe: reinweiß, RAL 9010

Arbeitshöhe ca. 93 cm, verstellbar

Auf 4 höheninstellbaren Füßen stehend, Bodenfreiheit von 6,5-15 cm veränderbar.

Wannenkörper und Außenverkleidung aus formstabilem, glasfaserverstärktem Polyester, porenfrei, spritzwassergeschützt mit guter Wärmeisolation. Abgerundete Kanten für leichte Reinigung. Tragrahmen aus feuerverzinktem Stahl. Wasserfüllmenge max. ca. 220 l, Füllmenge für Behandlung des Unterkörpers 130 l ausreichend. Wasserzulauf über Hanse-Hochleistungsmischer mit neuester Grohe-Thermostattechnik. Durchflußleistung bis 70 l/min., Rückschlagventile und Siebe für leichte Reinigung gut zugänglich. Temperatursicherheitsstopp bei 38°C.

Rohrunterbrecher Typ A2 nach DVGW 878 zur Verhinderung von Wasserrückfluß in das Leitungsnetz. Weicher, flexibler Füllschlauch für geräuscharmen Wasserzulauf ohne Dampfentwicklung, leicht desinfizierbar.

Analog - Thermometer zur Kontrolle der Wasserzulauftemperatur.

Je ein Spender zur genauen Dosierung von Hautpflegeöl und Shampoo (pro Hub 1 ccm).

### **Notwendige Ausstattung zum Baden:**

**Patientenlift mit drehbarem Formsitz**, (in Wanne integriert) aus Edelstahl, rostfrei. Ölhydraulischer Hub mit elektromotorischem Antrieb, vollisoliert. Hebekapazität 150 kg, Hub 700 mm, niedrigste Höhe 1300 mm, ausgefahren 2000 mm. Sicherheits-Tragarm aus Edelstahl mit selbsttätiger Sicherheitsverriegelung für den Formsitz, Schwenkbereich 360°. Fußpedal für ruckfreie Auf- und Abbewegung.

Anatomisch angepaßter, hochlehner, drehbarer Formsitz für bequemes Sitzen bei gleichzeitiger Wirbelsäulenentlastung. Mit Hygieneöffnung, in Kombination mit dem Fahrgestell auch zum Überfahren von Toiletten. Einzeln hochklappbare, körperumschließende, gepolsterte Armlehnen. Gepolsterter Haltegurt, verstellbar. Sitz und Rückenlehne aus schlagfestem, oberflächenveredeltem ABS-Material, bis 80° C temperaturbeständig. Zur leichten Reinigung Rückenlehne und Armlehnen abnehmbar.

Gewicht: 67 kg.

### **Empfehlenswerte Ausstattung:**

a.) **Strömungsanlage**, regulierbare Twin-Gegendruckströmungsanlage mit patentierten Strudeldüsen für totale Wannenströmung zur Wasserstrudelreinigung und Therapie. Stufenlose Strömungseinstellung von ca. 200 bis max. 400 l/min. mit Zeitschaltuhr von 0 bis 15 Minuten stufenlos einstellbar. Abfluß für vollständigen Restwasserablauf aus der Strudelpumpe. Rohrleitungssystem aus Kupfer, bakterizid.

b.) **Desinfektionsautomatik** (nur bei integrierter Strömungsanlage) zur Reinigungsdesinfektion der Strömungsanlage mit Dosierung für Desinfektionsreinigung der Wannenflächen und des Formsitzes. Festeingestellte, exakte Dosierung und Mischung von 40 ccm Hanse Desinfektionsreiniger-Konzentrat und 550 ccm Wasser. Integrierter 10 l-Vorratsbehälter. Optischer Leermelder. Automatischer Sicherheits-Einschaltstopp.

c.) **Fahrgestell**, Länge: 900 mm, Breite: 530 mm, Gewicht: 28 kg.

Passend zur Aufnahme des Formsitzes. 4 Schwenkrollen Ø 125 mm, davon 2 bremsbar, 1 richtungsfeststellbar, 4 Abweisrollen. Für die Sicherheit: standsicherer Fußtritt.

Auch als Duschstuhl und zum Überfahren von Toiletten geeignet. Für das Überfahren von Toiletten muß der Wandabstand zur Mitte Hygieneöffnung mind. 450 mm betragen. Fußtritt aus schlagfestem, oberflächenveredeltem ABS-Material, bis 80° C temperaturbeständig. Fahrgestell aus nichtrostendem Edelstahlrohr.

**Sonderausstattung:**

- a.) **Kopfstütze**, gepolstert, passend zum Formsitz
- b.) **Halter** für Niro-Eimer, passend zum Fahrgestell
- c.) **Niro-Eimer** mit Deckel
- d.) **Sitzkissen mit Hygieneöffnung**
- e.) **Polster für Rückenlehne**
- f.) **Massageschlauch** für Unterwassermassage zur Strömungsanlage.
- g.) **Dichtstopfen** zur Druckerhöhung bei Unterwassermassage
- h.) **Liftbremse**, sichert den Lift mit Formsitz in unterster Stellung gegen Schwenken.
- i.) **Qualitäts-Handbrause-Set** mit Grohe-Handbrause, 1,5 m Brauseschlauch und Steckkupplung

Bauseitige Vorbereitungen: Elektro- und Wasseranschlüsse.

Hanse-Pflegebäder werden in der Bundesrepublik Deutschland hergestellt. Sie tragen das CE-Kennzeichen für Medizinprodukte gemäß Richtlinie 93/42/EWG.