



MELAG WASSERAUFBEREITUNGSANLAGE MELADEM 53 C

2 x 15-Liter-Ionenaustauscher-Patrone

Artikelnummer: 200317

Hersteller: Melag

UVP: 1.777,00 €

Preis: 1.459,00 € zzgl. MwSt.

Beschreibung:

Die Wasseraufbereitungsanlage MELAdem 53 C ist konzipiert für die Versorgung des Cliniclave, des MELAtherm und eines oder weiterer Praxis-Autoklaven. MELAdem 53 C ist hierbei in der Lage, den großen Bedarf an hochwertigem demineralisiertem Wasser für diese Geräte zuverlässig zu decken. Die Anlage besteht aus zwei mit regenerierbarem Harz gefüllten Patronen, die nach dem bewährten Ionenaustauschverfahren hochwertiges Aqua dem produzieren. Dabei kann eine Patrone bis zu 2100 Liter Wasser demineralisieren.

Für die Nutzung wird eine der Patronen an den Autoklaven und/oder MELAtherm angeschlossen. Die zweite Patrone dient als Reserve und kommt

zum Einsatz, wenn die erste Patrone verbraucht ist und regeneriert werden muss. Damit ist sichergestellt, dass es in Ihrer täglichen Arbeit nie zu einem Stillstand der Aufbereitung kommt und somit der optimale Prozess ständig gegeben ist. MELAdem 53 C ist durch die niedrige Höhe besonders für kompakte Einbausituationen zu nutzen.

Hinweis zur Verwendung in Kombination mit einer hausseitigen Entsalzungsanlage: Eine Enthärtungsanlage entnimmt dem Trinkwasser die härtebildenden Ionen und tauscht diese zum gleichen Teil mit Natriumionen aus. Dies hat den Effekt eines erhöhten Natriumanteils im Wasser. Natrium ist ein Salz auf der Kationenseite, die Ionenaustauscher bestehen aus einer Mischung aus Kationen und Anionen. Bei der Zuführung von Wasser mit erhöhtem Natriumionenanteil werden die Kationen im Ionenaustauscher einseitig belastet, was zu einer frühzeitigen Erschöpfung führt. Standard-Lieferumfang Kontrollieren Sie bitte den Lieferumfang, bevor Sie den Ionenaustauscher anschließen:

- 2x Mischbettharzpatrone
- 1x Benutzerhandbuch
- 1x Anschlussbogen mit Ablassventil für den VE-Wasseranschluss
- 1x Ablassventil für Druckentlastung
- 1x schwarze Gummidichtung (Dicke 3mm)
- 2x schwarze Gummidichtung (Dicke 2mm)
- 1x Wasserzulaufschlauch 2,5 m mit 180° Bogen (inkl. grüne Flachdichtung)
- 1x Sicherungskombination HD gemäß EN1717 mit Halterung und grüner Flachdichtung
- 1x Wasserzulaufschlauch 80 cm
- 1x Druckverschlussbeutel mit Kabelbinder
- 1x Verteiler Wasserzulauf, Y-Stück
- 1x Maulschlüssel (SW30)

Spezifikation:

Art des Artikels: Ionenaustauscher

Abmessungen Tx Bx H: Ø 24 cm x 45 cm

Fachbereich:

Chirurgie;Orthopädie;Urologie;Dermatologie;Allgemeinmedizin;Dental;Gynäkologie;KfO;HNO;MKG;OP

Stromversorgung: 230 V - 240 V

Wasseranschluss: Festwasseranschluss

Farbe: silber;blau

Passend für RDG: MELAtherm 10;MELAtherm 10 Evolution

Passend für Sterilisator: Vacuklav 29 VS+;Vacuklav 30 B+;Vacuklav 31 B+;Vacuklav 40 B+;Vacuklav 41 B+;Vacuklav 23 VS+;Vacuklav 24 B+;Vacuklav 23 B+;Vacuklav 44 B+;Vacuklav 43 B+

Gewicht: 14 kg

Garantielaufzeit: 12 Monate

Kammervolumen: 15 l

Produktionskapazität bei 10°dH: 2100 Liter

Harzmenge: 15 Liter