

# Datenblatt: GROWSCHOOL

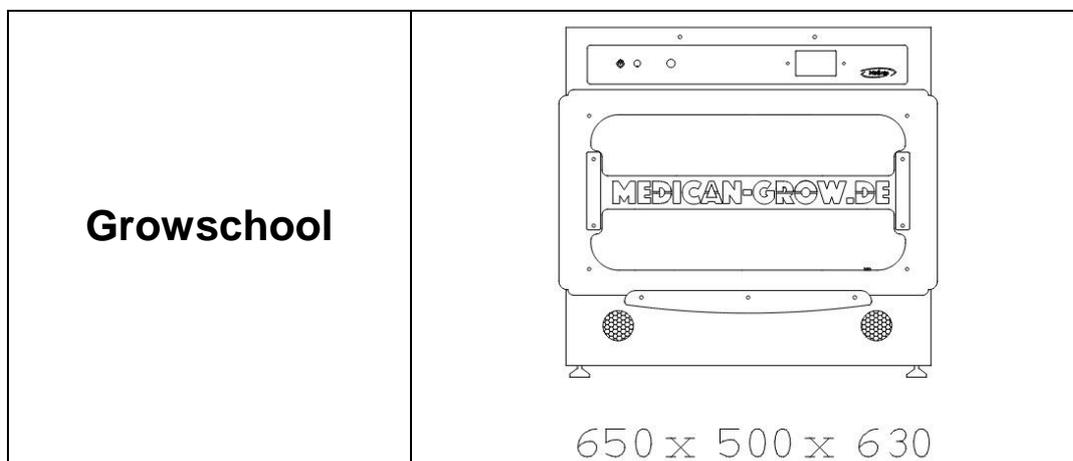
## Allgemein:

Die Growschool ist ein vollautomatisches Gewächshaus (Growbox) zur Aufzucht von Stecklingen und klein wachsenden Pflanzen bis zu 30 cm.

## Ausstattung:

- SANlight LED Growlights (3x SANlight Flex10\*)
- Sprühsystem
- Externer Wasseranschluss
- 2 Ventilatoren für die physikalische Stimulation der Pflanze und zur Luftzirkulation
- Belüftungssystem mit Aktivkohlefilter
- Programmwahlschalter
- Temperatursensor
- Rel. h% Luftfeuchte- oder Vol% Bodenfeuchtesensor
- Anschluss für Boden oder Wurzelheizung
- Siemens Logo (Speicherprogrammierbare Steuerung) mit Basisprogramm
- Grundgerüst und Gehäuse aus Aluminium und Edelstahl
- Übertemperaturschutz
- Webbrowser
- CE-Konformität
- 2 Jahre Garantie

## Technische Daten:



<b>Typ</b>	GS 6050 H
<b>Hersteller</b>	Medican GmbH
<b>Maße (L x B x H)</b>	670 x 530(incl. Griff 40 mm) x 630 mm
<b>Nutzmaße Pflanzen (L x B x H)</b>	ca. 660 x 480 x 370 mm
<b>Spannung</b>	230V, 50-60 Hz
<b>Lampen* - Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	3x SANLight Flex 10 (je 10W)
<b>Lampen* - Emissions- wellenlängenbereich</b>	400-780 nm
<b>Lampen* - PPF gesamt (photosynthetisch aktiver Photonenfluss)</b>	61,2 µmol/s
<b>Lampen* - gesamter Leistungsbedarf</b>	30 W
<b>Luftdurchfluss</b>	234 m³/h
<b>Gesamtverbrauch (unter Volllast)</b>	Ca. 50 W

\*Auf Anfrage können auch andere Lampen verwendet werden.