



## نیکو فناوران سال

اصفهان، دانشگاه صنعتی اصفهان،  
مرکز نوآوری، واحد 207 و 209

03133911966

09130296343

info@nikoofanavar.com

www.nikoofanavar.com

### اطلاعات فنی

تنظیم و تثبیت CO<sub>2</sub> از 0.2 تا 5 درصد با دقت 0.1 درصد

تنظیم و تثبیت دما از دمای محیط تا 50 درجه سانتیگراد با دقت 0.2 درجه سانتیگراد

بدنه خارجی تمام استیل مات با ابعاد : 60x70x80 سانتیمتر (ارتفاع×عمق×عرض)

محفظه داخلی 100 لیتری تمام استیل براق

نمایشگر LCD لمسی و رنگی

برق ورودی 220 ولت تکفاز و بیشینه جریان ورودی 2 آمپر

محافظ اضافه جریان و اضافه ولتاژ

نصب و راه اندازی آسان



### دستگاه انکوباتور CO<sub>2</sub>

انکوباتور CO<sub>2</sub> دستگاهی برای کنترل و تنظیم همزمان سه متغیر غلظت CO<sub>2</sub>، دما و رطوبت در مقادیر مطلوب و دلخواه می باشد. این دستگاه در آزمایشگاهها، مراکز تحقیقاتی مرتبط با علوم زیستی، پزشکی، دارو سازی و صنایع غذایی کاربرد فراوان دارد. انکوباتور CO<sub>2</sub> با تثبیت غلظت CO<sub>2</sub> و دما شرایط محی ط کشت را در محیط مناسب فراهم می کند. دستگاه قابلیت سنجش و نمایش رطوبت داخل محفظه را دارد و در صورت نیاز، امکانات و تجهیزات لازم برای کنترل و تنظیم میزان مطلوب رطوبت به دستگاه اضافه خواهد شد.

شرکت نیکو فناوران تنها سازنده انکوباتور CO<sub>2</sub> با قابلیت کنترل رطوبت علاوه بر غلظت CO<sub>2</sub> و دما می باشد.