

# Nassgasgenerator "TKA-GVL-03"



## Unterscheidungsmerkmal

Das Vorhandensein einer eingebauten Feuchtigkeitskammer mit einem Volumen von 8,3 Litern und sechs zylindrischen eingebauten Feuchtigkeitskammern mit Einlassöffnungsdurchmessern von 5 bis 32 mm.

## Technische Hauptmerkmale

Reproduktionsbereich der relativen Luftfeuchtigkeit	von 5 bis 95%
Grenzen des zulässigen absoluten Reproduktionsfehlers der relativen Luftfeuchtigkeit * • für zylindrische Arbeitskammern Nr. 1 – Nr. 6 • für Arbeitskammer 7 (Volumen 8,3 l) im Messbereich rel. Luftfeuchtigkeit von 5 bis 50% inkl. im Messbereich der relativen Luftfeuchtigkeit über 50 bis 95%	1,5% rel. ow. ± 2,0% rel. ow. ± 2,5% rel. ow.
Diskretion der Einstellung der relativen Luftfeuchtigkeit	± 1 rel. ow.
Anzahl der Arbeitskammern	7
Sonden-Durchmesser von Geräten, die in Arbeitskammern installiert sind	von 5 bis 32 mm
Versorgungsspannung des Instruments	von 190 bis 230 V, 50 Hz
Stromverbrauch (nicht mehr)	fünfzig
Lebensdauer, Jahre	7
Gesamtabmessungen (Länge x Breite x Höhe) (nicht mehr)	570 x 440 x 790 mm
Gewicht (nicht mehr)	50 kg

\* *Grenzen des zulässigen Reproduktionsfehlers der relativen Luftfeuchtigkeit ab einem bestimmten Wert.*

Das Lieferungsset des Nassgasgenerators enthält ein externes Thermohygrometer VTG 74.1.