



NIEDERDRUCK
PLASMA-ANLAGEN

Nano



ABMESSUNGEN

Tischgerät

560 mm x 600 - 860 mm x 600 mm
(T 750 mm inkl. Stecker) (BxHxT)

Standgerät

600 mm x 1700 mm x 800 mm
(B 750 mm inkl. Stecker) (BxHxT)

VAKUUMKAMMER

Edelstahl rund*

Ø 267 mm, T 420 mm

Edelstahl rechteckig, Scharniertüre

B 240 mm x H 240 mm x T 420 mm

Aluminium rechteckig, Scharniertüre

B 240 mm x H 240 mm x T 420 mm (max. 3 m)

Quarzglas (UHP)*

Ø 240 mm, T 400 mm

Borosilikatglas (HP)*

Ø 240 mm, T 400 mm

*rund mit Deckel (opt. Scharniertüre)

Weitere Tiefen auf Anfrage

KAMMERVOLUMEN

Ca. 18 - 24 Liter

GASZUFUHR

Nadelventile oder Mass Flow Controller (MFCs)

GENERATOR FREQUENZ

100 kHz / 0 - 500 W; 80 kHz / 0 - 1000 W
13,56 MHz / 0 - 300 W; 2,45 GHz / 0 - 600 W

ELEKTRODEN

nach Kundenwunsch

STEUERUNGEN

Halbautomatik
Basic PC-Steuerung (Windows CE)
Full PC-Steuerung (Windows 10 IoT)

SPANNUNGSVERSORGUNG

230 V / 50 - 60 Hz für Tischgerät,
400 V / 50 - 60 Hz, 3 Phasen für Standgerät

DRUCKMESSUNG

Pirani, Kapazitätsmanometer

VAKUUMPUMPE

Saugleistung min. 16 m³/h