



NIEDERDRUCK
PLASMA-ANLAGEN

Tetra 100



ABMESSUNGEN

600 mm x 1700 mm - 2100 mm x 800 mm
870 mm x 1910 mm x 1000 mm
(B 1000 mm inkl. Stecker) (BxHxT)

VAKUUMKAMMER

Edelstahl rechteckig, Scharniertüre

B 400 mm x H 400 mm x T 625 mm

Aluminium, rechteckig, Scharniertüre

B 400 mm x H 400 mm x T 625 mm

Tiefe bis max. 3 m möglich

KAMMERVOLUMEN

Ca. 100 Liter

GASZUFUHR

Mass Flow Controller (MFC)

GENERATOR FREQUENZ

80 kHz / 0 - 1000; 0 - 3000 W

13,56 MHz / 0 - 300 W; 0 - 600 W; 0 - 1000 W

2,45 GHz / 0 - 1000 W

ELEKTRODEN

Ein- oder Mehretagen

RIE Elektrode mit Gasdusche

STEUERUNGEN

Basic PC-Steuerung (Windows CE)

Full PC-Steuerung (Windows 10 IoT)

SPANNUNGSVERSORGUNG

400 V / 50 - 60 Hz

DRUCKMESSUNG

Pirani

Kapazitätsmanometer

VAKUUMPUMPE

In verschiedenen Größen und von verschiedenen Herstellern (nach Bedarf mit Aktivkohlefilter)