



## NIEDERDRUCK PLASMA-ANLAGEN

# Tetra 30



### ABMESSUNGEN

600 mm x 1910 mm x 800 mm  
(B 750 mm inkl. Stecker) (BxHxT)

### VAKUUMKAMMER

#### Edelstahl rechteckig, Scharniertüre

B 305 mm x H 305 mm x T 370 mm  
B 400 mm x H 140 mm x T 625 mm  
B 305 mm x H 300 mm x T 625 mm

#### Aluminium rechteckig, Scharniertüre

B 305 mm x H 300 mm x T 370 mm  
B 305 mm x H 300 mm x T 625 mm  
Tiefe bis max. 3 m möglich

#### Quarzglas (UHP)

Ø 300 mm, T 400 mm

#### Borosilikatglas (HP)

Ø 300 mm, T 400 mm

### KAMMERVOLUMEN

Ca. 34 l - 50 Liter

### GASZUFUHR

Nadelventile oder Mass Flow Controller (MFCs)

### GENERATOR FREQUENZ

40 kHz / 0 - 1500 W  
80 kHz / 0 - 1000 W; 0- 3000 W  
13,56 MHz / 0 - 300 W  
2,45 GHz / 0 - 850 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)