

Tetra 2800



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Version	Standgerät / Stand-alone unit
Breite / Width	600 mm
Höhe / Height	1700 mm
Tiefe / Depth	800 mm andere Konfigurationen auf Anfrage / Other configurations on request
Vakuumkammer / Vacuum chamber	Edelstahl, rund, Scharniertür Ø 1200 mm, T 2500 mm Stainless steel, round, hinged door Ø 1200 mm, T 2500 mm
Kammervolumen / Chamber volume	2800 Liter / litres
Gaszufuhr / Gas supply	Mass Flow Controller (MFC)
Generator / Generator	80 kHz; 0 - 1000; 0 - 3000 W // 13,56; 0 - 600 W; 0 - 1000 W // 2,45 GHz; 0 - 1200 W
Elektroden / Electrodes	Ein- oder mehretagen Seitenelektroden / Single or multi-layer side electrodes
Steuerungen / Controls	Basic PC (Windows) oder Full PC (Windows 11 IoT Enterprise)
Spannungsversorgung / Power supply	400 V; 50 - 60 Hz, 3 Phasen / phases
Druckmessung / Pressure measurement	Pirani, Kapazitätsmanometer / Capacity pressure gauge
Vakuumpumpe / Vacuum pump	In verschiedenen Größen und von verschiedenen Herstellern (nach Bedarf mit Aktivkohlefilter) Available in various sizes and from various manufacturers (with activated carbon filter if required)

Alle Werte ca.-Angaben / All values approximate