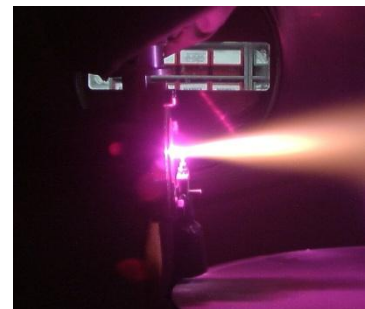


PlasmaAir AG

ABLÜFTREINIGUNG



PlasmaAir AG
Am Lindenberg 8
71263 Weil der Stadt - Hausen
Deutschland

Flexible Anwendungen für Abgasprobleme

Lösungen nach Maß

Saubere Luft ist unsere Herausforderung – die PlasmaAir AG steht für ein mittelständisches Unternehmen, das mit innovativen und individuellen Lösungen an Ihr Abluftproblem herangeht. Dabei steht uns eine Vielzahl von Möglichkeiten zur Verfügung.

Wir sind nicht nur ein Ingenieurbüro, das Abluftreinigungsanlagen unterschiedlichster Bauart plant, sondern haben auch die Möglichkeit Ihr Abluftproblem im Vorfeld messtechnisch zu erfassen und zu analysieren. Auf diese Weise können wir Ihnen maßgeschneiderte Lösungen anbieten. Nach der Planung erfolgen der Bau der Anlage, der ebenfalls durch uns beaufsichtigt wird und die Inbetriebnahme durch unsere Fachkräfte.

So haben Sie alles aus einer Hand – Analyse, Planung und Bau.



Unsere Produkte

- ❖ Plasma-Scrubber für die Reinigung von Abluft in der Halbleiterindustrie
- ❖ Spaltanlagen für FCKW-haltige Prozessluft
- ❖ Chemische Wäscher für schadstoffbelastete Abluft
- ❖ Säurewäscher zur Aminabscheidung für Gießereien
- ❖ Adsorptionsanlagen für lösemittelhaltige Abluft
- ❖ Venturiwäscher zur Staubabscheidung
- ❖ Nicht-thermisches Plasma zur Behandlung von geruchsbeladener Abluft
- ❖ Nicht-thermisches Plasma in Kombination mit Katalysator zur Behandlung von lösemittelhaltiger Abluft
- ❖ Thermische Plasmaquellen mit Wasserdampf als Plasmagas
- ❖ Wasserdampfplasma systeme für die Konditionierung von Pyrolyseabgasen
- ❖ Abgasanalytik, VOC Messung, Staub- und Aerosolmessung, Olfaktometrie,
- ❖ Partner in Forschungsprojekten, enge Zusammenarbeit mit den Universitäten in Stuttgart und Aachen