

Unternehmensname

pro aqua Diamantelektroden Produktion GmbH

Geschäftsführung

Dipl.-Ing.Dr.mont. Michael SCHELCH

Anschrift

Parkring 1, 8712 Niklasdorf

Tel. +43 3842 81 516 - Fax +43 3842 81 516

email: info@proaqua.at

Internet: www.proaqua.cc



Gründungsdatum : 1. September 2002

Austritt: Ende September 2004

Unternehmensprofil

Die pro aqua Diamantelektroden Produktion GmbH mit Sitz in Niklasdorf (Österreich) sieht ihre Mission in der Herstellung und dem Einsatz von Bor dotierten Diamantelektroden zur:

- Bereitstellung von sauberen Wässern zum Trinken und Schwimmen
- Bereitstellung von qualitätsgesicherten Wässern z.B.
 - zur Reinigung/Desinfektion von Anlagen und Oberflächen
 - zum Waschen/zur Desinfektion von Obst, Gemüse und Fleisch
 - für Pflanzen- und Tierschutz
- Bereitstellung von gereinigten Abwässern zur Einleitung in die Umwelt

Pro aqua wurde im Jahr 2002 als Spin-Off an der Montanuniversität Leoben (Österreich) gegründet mit dem Ziel „Industrielle Fertigung einer Bor dotierten Diamantelektrode“. Nach siebenjähriger Entwicklungsarbeit konnte dann im Jahr 2009 das Produkt „Bor dotierte Diamantelektrode“ dem Markt präsentiert werden.

Pro aqua hat sich in den letzten Jahren zu einem Produzenten von Durchflusszellen und Gesamtsystemen, in denen die Bor dotierten Diamantelektroden die Kerntechnologie darstellen, entwickelt. Das Stärkefeld der Bor dotierten Diamantelektroden liegt in der Wasserdesinfektion.