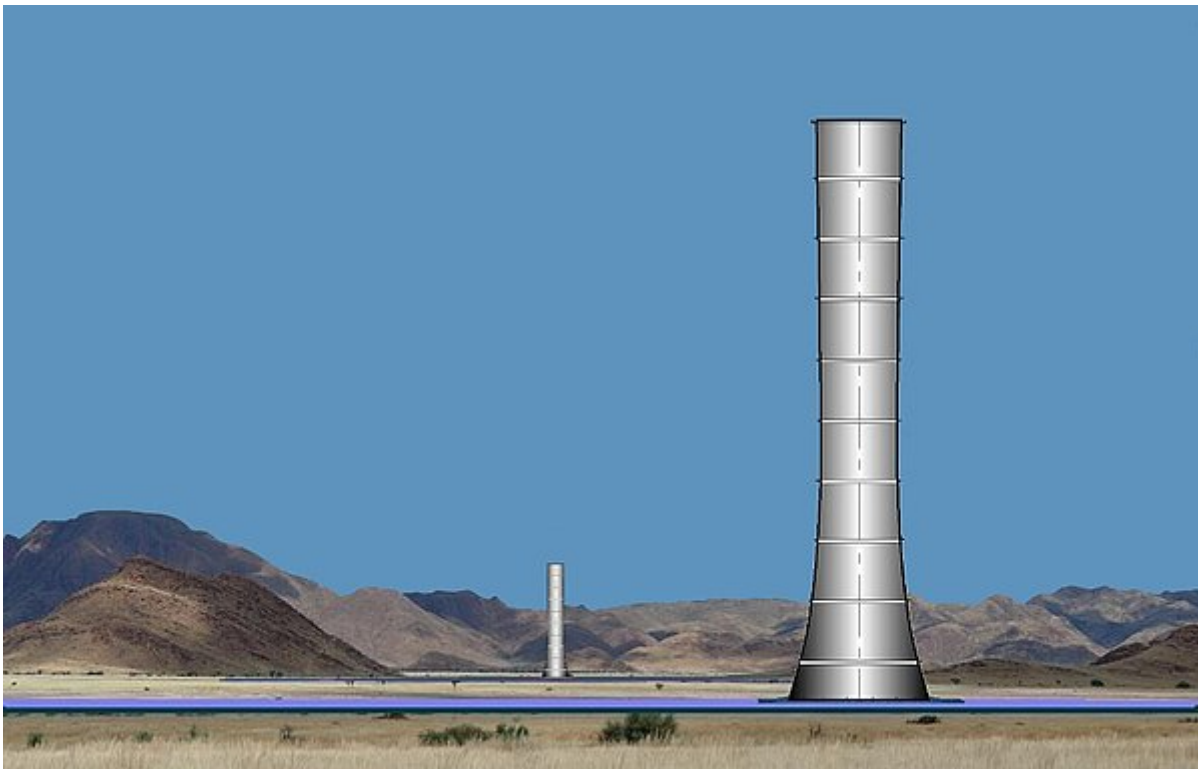




KRÄTZIG & PARTNER
Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH

Prof. Wilfried B. Krätzig referierte über Solare Aufwindkraftwerke auf der 85. CICIND-Tagung in Mainz

17.05.2016



Auf der 85. CICIND-Tagung in Mainz hielt Professor Wilfried B. Krätzig am 04. Mai 2016 den einleitenden Fachvortrag mit dem Titel: Solar Updraft Power Technology – Future Renewables requiring Highest Chimneys. Die CICIND ist die weltweite internationale Vereinigung der Schornsteinbauer. Der Vortrag war ein Überblick über die solare Aufwindtechnologie, deren zukünftige Kraftwerke den elektrischen Strom zu günstigsten Erzeugungskosten liefern werden. Der Vortrag zeigte die Konstruktion der erforderlichen sehr hohen Kamine, die durchaus Höhen von 1.000 m erreichen können. Das Bild zeigt einen Vorentwurf von Krätzig & Partner für zwei 300 MW Anlagen in der Kalahari Wüste in Südafrika.