

LUFTKÜHLER FÜR ENDOGAS-GENERATOREN

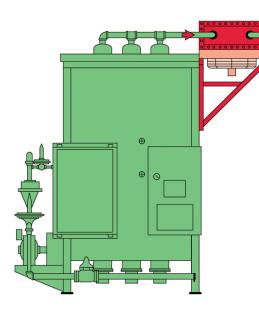
Praktische Lösung für problematische Kühlaufgaben

Bei der Verwendung von extrem heißen Gasen stößt die Wasserkühlung an ihre physikalischen Kapazitäts- und Sicherheitsgrenzen. Neben Abnutzungs- und Explosionsgefahren sprechen dann auch die steigenden Wasserkosten für ein luftgekühltes System. Der von der US-amerikanischen SBS Corporation entwickelte Luftkühler für endothermische Gasgeneratoren stellt eine kostengünstige und praktische Lösung bisher problematischer Kühlaufgaben dar. **AVION Europa** als Mitglied der HEAT ALLIANCE Gruppe bietet für den End-O-Therm Luftkühler deutschlandweit umfassenden Service an.

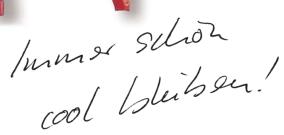








Schematische Darstellung



Ihre Vorteile im Überblick:

- stabiler Kühler für kontinuierlichen Einsatz bei extrem heißen Gasen
- herausragende Design-Elemente
- Wärmebehandlung ohne Wasserbedarf durch intelligente Luftkühlungseinheit
- keine Gefahr von Thermoschock, Verkalkung, Belagsbildung oder Dampfexplosionen
- stark reduzierte Wasser- und Abwasserkosten
- bisher notwendige Rohre, Ventile und Wasserkühlsysteme entfallen
- keine Rußbildung am Generator, dadurch weniger verunreinigtes Abschrecköl
- Amortisation in kürzester Zeit

Härtereibedarf

AVION Europa GmbH & Co. KG Röhrenspring 18

D-58093 Hagen

fon +49 (0) 2331 396 345 - 0 fax +49 (0) 2331 396 345 - 5 mail info@avion-europe.de web www.avion-europe.de