

# 4 Schritte zur BVT

*Beste Verfügbare Technik für Großfeuerungsanlagen*



BEST AVAILABLE TECHNOLOGY

**LOW**

**< 30** mg/Nm<sup>3</sup>

**NO<sub>x</sub>**

CLEAN COMBUSTION

# Jetzt auf beste verfügbare Technik umsteigen und BREF LCP-Emissionsanforderungen erfüllen

Die Aktualisierung des BVT-Merkblattes der EU für Großfeuerungsanlagen (LCP) lässt keinen Zweifel offen:

Bis Ende Juli 2021 müssen alle Großfeuerungsanlagen mit einer thermischen Leistung von 50 MW + den neuen Vorschriften entsprechen. Bei Nichteinhaltung droht ein Verlust der Betriebserlaubnis.

## Wichtig zu wissen!

Einzelleistungen werden aufaddiert. Betreiben Sie zwei oder mehr Anlagen an einem Standort, errechnet sich die thermische Leistung aus der Summe der Einzelanlagenleistung.

33 MW

20 MW



## Ausnahme:

Einzelanlagen mit einer thermischen Leistung von weniger als 15 MW bleiben unberücksichtigt, selbst wenn sie in einen gemeinsamen Schornstein emittieren.

< 50 MW



< 15 MW

## SAACKE vertrauen, Betriebserlaubnis sichern

*BVT aus einer Hand*

### Schritt 1

SAACKE nimmt mit Ihnen eine gründliche Bewertung Ihrer Anlage vor.

### Schritt 2

Unsere Experten ermitteln die für Ihre Anlage geltenden BAT-AELs – das sind die Emissionsgrenzwerte, die mit den besten verfügbaren Techniken unter wirtschaftlich vertretbaren Bedingungen machbar sind.



# Schnell sein schafft Sicherheit!

*Jetzt handeln und SAACKE BVT-Kapazität sichern!*

2017

Beschluss der  
EU-Kommission

2019

Konformität bewerten,  
Maßnahmen definieren,  
Aktionsplan machen

2020

SAACKE Retrofit:  
Best Available Solutions  
umsetzen

2021

BREF LCP-Konformität  
erreichen, entspannt in die  
Zukunft blicken

## Beste Verfügbare Technik – bei SAACKE schon lange Standard!

Bringen Sie Ihre Emissionen auf den modernsten Stand. Mit Werten von  $30 \text{ mg/Nm}^3$  genügen SAACKE Großfeuerungsanlagen sogar den strengen Vorgaben in China. Sie sind damit absolut zukunftssicher.



## Schritt 4

Wenn Sie gleich starten, sind Sie gut in der Zeit:  
Der SAACKE Aktionsplan zeigt Ihnen, was wann  
zu tun ist.

## Schritt 3

Ob Bestandsanlage oder Neuanlage (ab 2014):  
Mit dem SAACKE BVT-Konzept in der Hand wissen  
Sie genau, wo Sie auf- oder umrüsten müssen.

*Sprechen wir darüber.*

+49 421 6495-0

[bvt@saacke.com](mailto:bvt@saacke.com)

SAACKE GmbH  
Südweststraße 13  
28237 Bremen, Deutschland  
Tel. +49 421 6495-0  
bvt@saacke.com  
www.saacke.com

### Was bedeutet ... ?

BVT..... Beste Verfügbare Technik

BAT-AELs..... BAT-Associated Emission Levels (BVT-assozierte Emissionswerte)

LCP ..... Large Combustion Plant (Großfeuerungsanlage)

BREF ..... Best Available Techniques Reference Document (BVT-Merkblatt)