




Nießing Anlagenbau GmbH

Marbecker Str. 74  
46325 Borken  
www.niessing.de

**Kontakt:**  
Frank Hadder  
Tel.: 0 28 61 / 94 51 27  
Frank.Hadder@niessing.de

**Einsparung**  
laut Umweltprogramm

 **21.460 €**  
jährliche Einsparung

**54 t CO<sub>2</sub>**  
Klimaschutz

## Unternehmensportrait

Gründung: 1934  
Mitarbeiterzahl: 104

Vielfalt und individuelle Lösungen:

Von der Planung bis zur Montage erhalten Sie bei Nießing alles aus einer Hand - von Schallschutzsystemen bis hin zu Stahlschornsteinen. Teamgeist und Ideenreichtum der über 100 Nießing Mitarbeiter sowie Kooperationen mit Hochschulen und Forschungsinstituten haben am Markt führende Eigenentwicklungen ermöglicht.

Speziell im Bereich der Schallschutztechnik führt Nießing neben konventionellen Systemen für Abgas- und Abluftsysteme patentierte faserfreie Industrieschalldämpfer im Programm. Darunter fallen druckverlustfreie, tieffrequent wirkende Schalldämpfersysteme, die in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer-Institut für Bauphysik, Stuttgart entwickelt wurden.

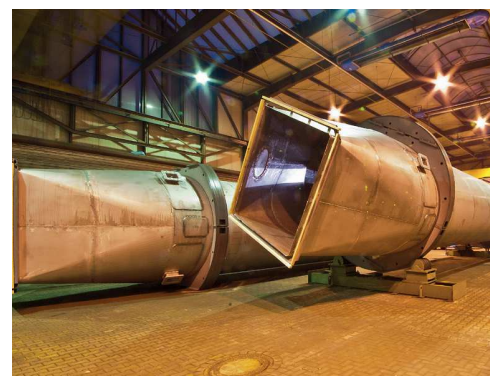
Sogar im maritimen Bereich runden Nießing Hochleistungsschalldämpfer den Fahrkomfort ab. Die präzise Abstimmung zwischen Antriebsaggregat und Schalldämpfer schafft die Voraussetzung für eine maximale Geräuschunterdrückung bei flexibler Fahrleistung.

## Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Kreis Borken 2018  
DIN EN ISO 9001: 2008

## Umweltchronik

| Maßnahme   | Jahr |
|--|------|
| • Kopplung der Drucklufterzeugung mit dem Ausschalten des Lichtes    | 2008 |
| • Steuerung der Ringleitungen der Gasversorgung über Zeitschaltuhren | 2008 |
| • Einbau von Schnelllaufmotoren                                      | 2013 |



110.000 kWh  
Energie



n.b.  
Abfall



-  
Wasser

## Umweltprogramm

| Maßnahme  | Investition | Jährliche Einsparung bzw. Nutzen                               | Termin   |
|---|-------------|--|----------|
| Umrüstung der Beleuchtung von HQL auf LED                               | 21.360 €    | 12.600 €, Einsparung von 60.000 kWh sowie 36 t CO <sub>2</sub> | 2018     |
| Optimierung der Heizungssteuerung                                       | gering      | nicht bezifferbar  | erledigt |
| Einsatz von Bewegungsmeldern in wenig benutzten Bereichen               | gering      | nicht bezifferbar  | 2018     |
| Optimierung der Druckluftherzeugung (Anschaffung moderner Kompressoren) | 7.200 €     | 4.000 €, Einsparung von 20.000 kWh sowie 12 t CO <sub>2</sub>  | 2019     |
| Fahrsicherheitstraining / Ökonomische Fahrweise                         | 500 €       | 3.000 €, Einsparung von 30.000 kWh sowie 6 t CO <sub>2</sub>   | 2019     |
| Anschaffung Folien- und Papierpresse                                    | 10.800 €    | 1.860 € sowie erhöhter Erlös für die gepressten Abfälle        | 2018     |

