

[www.metzger-und-sohn.de](http://www.metzger-und-sohn.de)



**metzger & sohn**  
anlagenbau + umwelttechnik gmbh



## Vorwort

**Von der Konstruktion bis zur Wartung sind wir Ihr optimaler Partner.** Wir decken die gesamte Produktionspalette vom Aufschweißen über das Abdrehen bis hin zur Neufertigung von Verschleißteilen ab. Auch auf dem Gebiet der Neufertigung von Sonderteilen haben wir ein umfangreiches Produktionspotential.

Das nachfolgende Prospektmaterial soll Ihnen einen kleinen Einblick in unsere Fertigungsmöglichkeiten geben. Besuchen Sie uns auch gerne auf unserer Internetseite: [www.metzger-und-sohn.de](http://www.metzger-und-sohn.de).

## Zellenradschleusen

- Messerschleusen
- Rohrschleusen
- Dosierschleusen
- Schleusen mit Gummidichtung
- Schleusen mit Vulkolandichtung
- Rotoren für Messerschleusen
- Schleusenmesser
- Sonderausführungen aller Art
- Anarbeitungen an vorhandenen Anlagen

## Transportschnecken

- Maß und Sonderanfertigungen aller Art
- Doppelschnecken
- Dosierschnecken
- Edelstahlschnecken
- Schneckenbäume
- Schneckenpumpen
- Laborschnecken
- Stopfschnecken

## Spänetransport

- Trogförderer
- Elevatorenförderer
- Kratzförderer
- Schubböden
- Förderbänder

## Zerspaner und Hacker

- Universalzerspaner (Hacker)
- Messerringzerspaner
- Messeringe
- Schlagkreuze (Rotor)
- Trommelhacker
- Messerhalteplatte / Messerklemmplatten
- Messer und Gegenmesser für Hacker
- Mühlen
- Hackerrotoren
- Vorbrecherwellen
- Brecherwalzen

## Spritzwände

- Wasserberieselte Spritzwände
- Trockenspritzwände
- Filterdecken
- Trockneranlagen
- Kompaktnasswäscher

## Bunkeraustragungen

- Räumschnecke
- Schubböden
- Siloanlagen

## Wellen und Walzen

- Antriebswellen
- Wuchtwellen
- Gleichlaufwellen
- Exenterwellen
- Kontaktwalzen
- Transportwalzen

## Ventilatoren

- Radialventilatoren ab 3.000 m<sup>3</sup> bis 60.000 m<sup>3</sup>
- hochverschleißfeste Transportventilatoren
- Ventilatoren mit geteiltem Gehäuse
- Sonderanfertigungen
- Transportflügel

## Sonderteile aus dem Anlagen- und Maschinenbau

- Kranlaufrollen
- Pumpenkonsolen
- Rührwerke
- Edelstahlbehälter
- Präzisionsgehäuse
- Lagergehäuse
- Messerunterlagen
- Verschleißteile zum Beispiel Zahnräder

## Sichteranlagen

- Scheibensichter
- Rollensichter

## Filteranlagen

- Reihenfilteranlagen
- Bunkeraufsatzfilter
- Bunkereinbaufilteranlagen
- Rundfilteranlagen
- Spezialfilter
- Containerbefüllung mit Containerweiche

## Autozubehör

- Gepäckträger
- Trommeln für Oldtimer Bremsen
- Sonderteile aus Blech und Edelstahl
- Sonder Dreh- und Frästeile



Lagergehäuse vor drehen,  
aufschweißen und bohren



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

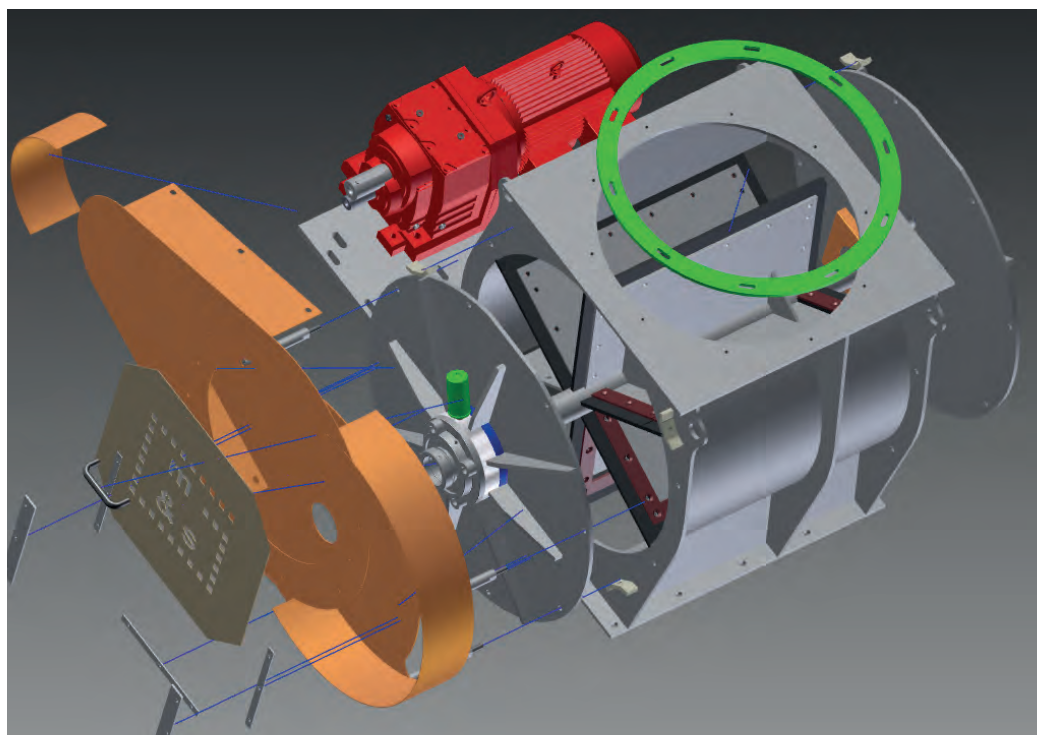
Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Edelstahlgummischleuse  
für die Gipsverarbeitung





## Edelstahlschleusen für Spezialanwendung



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Brennstoffschleusen in verstärkter Ausführung,  
speziell für die Kundenanforderung entwickelt



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de

# überholtes Spezialgetriebe für einen Entsorger



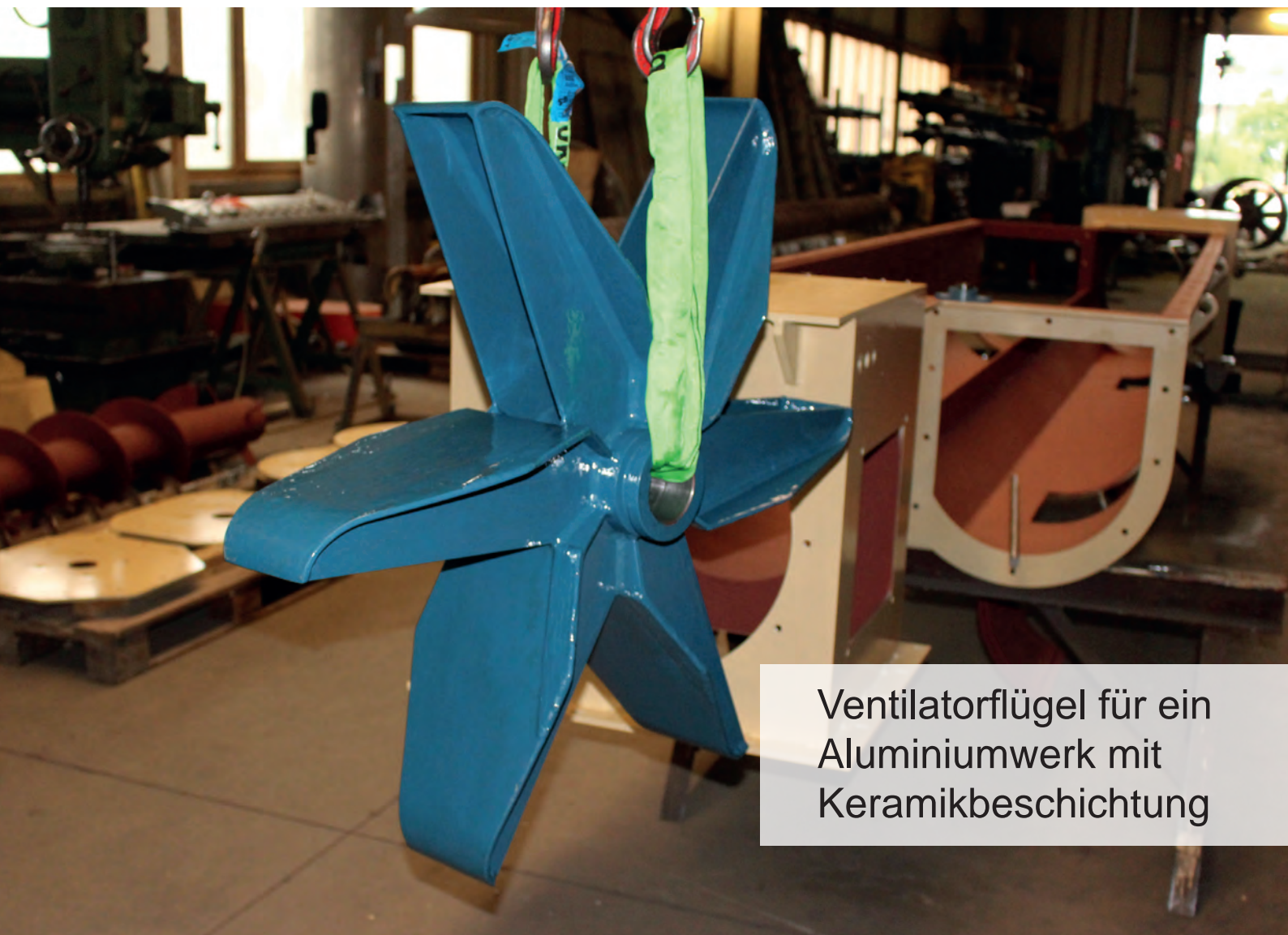
metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de





Ventilatorflügel für ein  
Aluminiumwerk mit  
Keramikbeschichtung



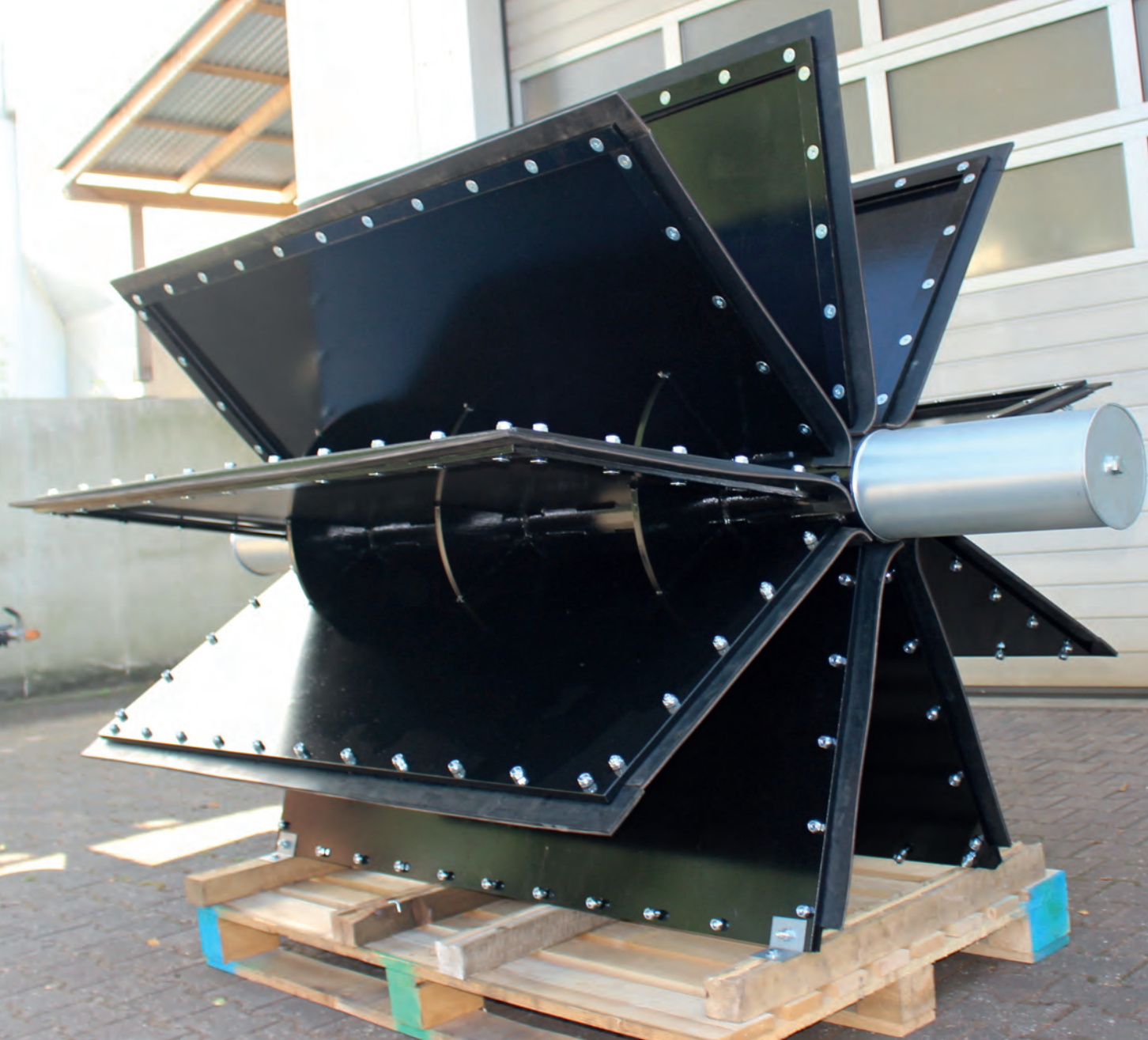
metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de

neuer Rotor für eine  
Gummischleuse Ø1.600 mm



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Anfertigung von Reparatur-  
teilen nach Muster



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Bunkeraustragungsschnecke  
mit verschraubten Reißzähnen



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



## Ascheschnecke für eine Müllverbrennungsanlage



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



## Trogschnecke und Messerschleuse für Brennstofftransport



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Wärmerückgewinnung in  
einem Abwasserwerk



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Dosierweichen



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de





Elevatorumlenktrommel



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de

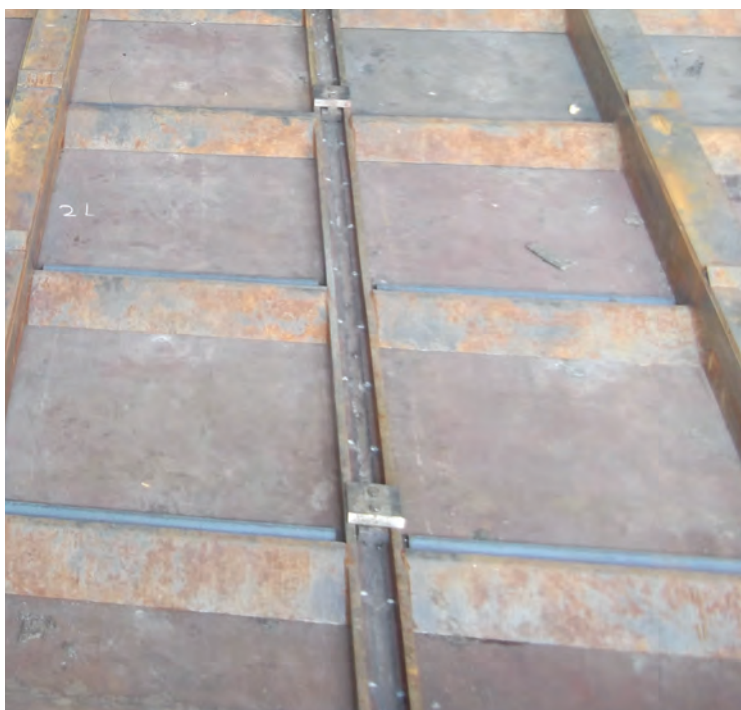


Rotor für Messerringzerspaner





Erneuerung eines Schubbodens in einem Kompostwerk



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



## Überholung eines Hackerrotors mit Fliehkeil



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Überholung und Umrüstung eines Hackerrotors, auswechselbare Schraubverbindungen mit T-Nut (patentrechtlich geschützt), auswechselbare Welle



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

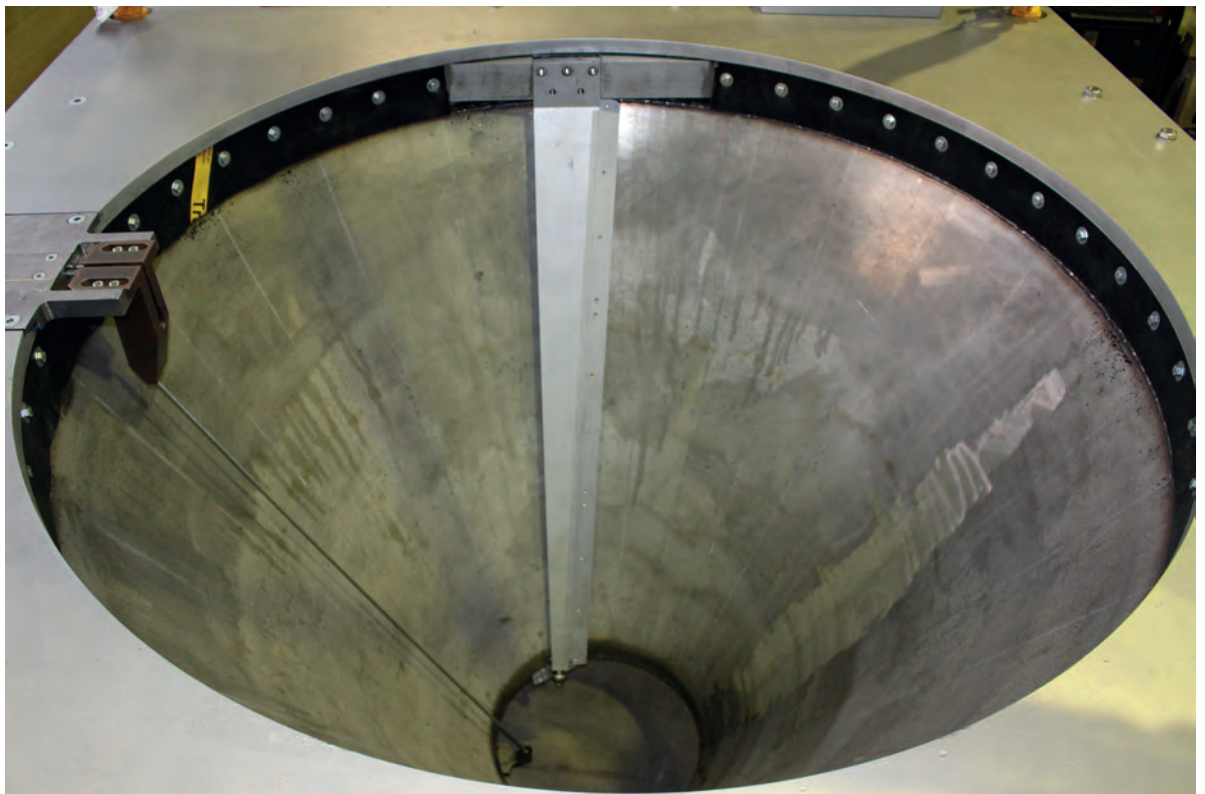
Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de



Fallschachtbeleimung mit optimierter Kühlung des Mantels, der Räumarm ist oben und unten geführt



metzger & sohn anlagenbau + umwelttechnik gmbh

Nord-West-Ring 36  
32832 Augustdorf

Tel. +49 5237 1391  
Fax +49 5237 5655

metzger@metzger-und-sohn.de  
www.metzger-anlagenbau.de