

Die besondere Lösung

Die Nassabscheider vom **NA 250 Typ II** und **Typ III** sind geeignet zum Abscheiden von *trockenen und feuchten, sowie heißen, glühenden und explosionsfähigen groben Medien* in Wasser, Öl oder anderen erforderlichen Flüssigkeiten.

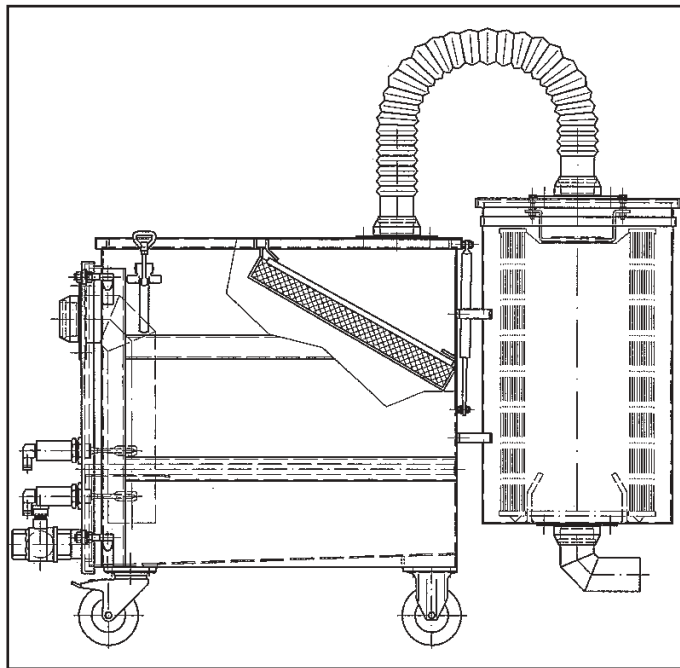
Die Nassabscheider **NA 250 Typ III** sind geeignet zum Abscheiden *feuchter Medien, sowie von heißen, glühenden und explosionsfähigen staubfeinen Medien* in Wasser, Öl oder anderen erforderlichen Flüssigkeiten.



NA 250 TYP III ohne Reststaubfilter in Edelstahl



NA 250 TYP III mit Reststaubfilter in Normalstahl



- Gehäuse: Normalstahl oder Edelstahl
- Raddurchmesser: 125 oder 200 mm
- Wassergehalt: 75 Liter
- Länge: 975 mm ohne Reststaubfilter
Länge: 1.410 mm mit Reststaubfilter
- Höhe: 990 - 1.095 mm ohne Reststaubfilter
Höhe: 990 - 1.300 mm mit Reststaubfilter
- Breite: 580 mm
- Verwirbelungssieb gibt es nur bei Typ III
- Typ "AM" (Abscheiden von Aluminium oder Magnesium) nur bei Typ III möglich.
- Alle Nassabscheider sind mit einer elektronischen Füllstandsüberwachung erhältlich.

ACHTUNG! Das Abscheiden von **Aluminium und Magnesium** ist zulässig unter Berücksichtigung der Vorschrift „BGR 204“, bzw. „BGR 109“.

Wir bieten fachliche Beratung und praktische Lösungsmöglichkeiten vor Ort!

Nassabscheider

NA 250

NA 35



Sichere Abscheidung gefährlicher Medien

Als Nassabscheider werden technische Ausrüstungen (Maschinen und Apparate) zur Abscheidung von Staub aus Rohgasen bezeichnet. Die Staubteilchen werden dabei aus dem Rohgas in eine Flüssigkeit geleitet und unschädlich gemacht. Für die Be- und Verarbeitung von Materialien, deren Stäube klebrig oder explosionsfähig sind, die Funken reißen, aber auch für die Bearbeitung von Gummi, Keramik, Kunststoff oder Metall eignen sich unsere Nassabscheider sowohl aus hochwertigem Edelstahl (V2A/V4A) als auch aus GFK. Die eventuell auftretenden statischen Aufladungen werden sicher durch das vollstatisch leitende Gehäuse (+ Rollen) abgeleitet. Die Partikel sedimentieren dann zu einem Schlamm, der gesammelt wird und, je nach Typ, auch abgelassen werden kann. Wir bieten für kleinere Mengen aufzusaugender Stoffe die Typen NA 35 Typ D1 oder Typ WSP aus GFK, für größere Mengen den Typ NA 250 aus Edelstahl oder Normalstahl an.



NA 35 Typ WSP mit Antriebsmodul



NA 35 Typ DS 1 - externer Antrieb



NA 35 Typ WSP - externer Antrieb

	NA 35-D1	NA 35-WSP
Gehäuse	GFK	GFK
Flüssigkeitsinhalt (litr)	35-65	35-65
Anschluß (mm)	50	50
Länge (mm)	850	830
Breite (mm)	520	520
Höhe (mm) *)	1.025	1.012
Höhe (mm) *)	1.275	1.262
Höhe (mm) *)	1.230	1.220
Höhe (mm)	1.480	1.470
Antriebsleistung	bis 7,5 kW bei 460 m³/h	

*) mit externem Antrieb

Vorteile des NA 35

- Gehäuse aus GFK
 - Jederzeit umrüstbar zu anderen Sauger-Typen:
- Baukastensystem**
- leicht zu reinigen
 - sichere Staubabscheidung
 - sicherheitstechnisch geprüft und zugelassen
 - bei Explosivstoffstäuben
 - beim Absaugen von Alu-Stäuben nach ZH 1/32 und „Edel- und Unedelmetall BG“, Merkblatt 12. 98
 - sicheres Ablöschen eingesaugter Zündquellen
 - Kühlen heißer Gase
 - Neutralisieren von Explosivstoff-Stäuben

