

## Teilereinigungsanlage – Rhönradanlage

- mit wässrigen Medien

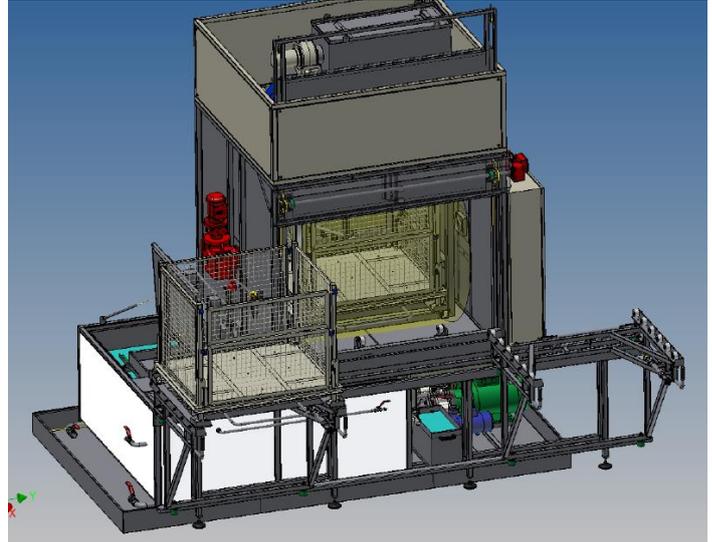
### Funktionsprinzip der Anlage

Die Anlage ist besonders für schöpfende Teile und Massenware konzipiert.

Die Beschickung der Anlage kann meistens mit vorhandenen Transportbehältern erreicht werden, wodurch das Umfüllen der Teile entfällt.

Die zu reinigenden Teile werden mit dem Behälter vertikal an einem feststehenden Düsenrahmen vorbeigedreht. Dabei kann 360° gedreht oder gependelt werden. Durch die Drehbewegung entleeren sich alle Teile im Behälter. Rückstände von Waschlauge in den Teilen wird dadurch vermieden.

Der hohe Wasserdurchsatz des Düsenystems gewährleistet ein ständiges Umfluten der Teile.



### Standardausführung:

- Innen und Außengehäuse sowie Rahmen in Edelstahl
- gesamte Anlage isoliert; Verkleidungsbleche Edelstahl
- dampfdichtes Schiebetor
- Einbadanlage
- Kaskadenführung bei Mehrbadanlagen
- Filtersystem im Rücklauf
- Beschickung manuell
- Badheizung elektrisch
- stufenlose Einstellung aller Parameter des Reinigungsprogramms (Siemens S7)
- Absaugventilator



### Wahlweises Zubehör:

- Mehrbad-Anlagen (z.B. 1 x waschen, 2 x spülen etc.)
- Badheizung mit anderen Energieträgern
- Adaptoreinsätze für kleinere Transportbehälter
- zusätzliche Filtersysteme bis 0,01 mm
- zusätzliche Badpflegesysteme (siehe eigenes Prospekt)
- Schwadenkondensierung
- Frischluff-/Umlufttrocknung
- Anpassung der Anlage an das Reinigungsproblem



### WÄCHTER-REINIGUNGSSYSTEME

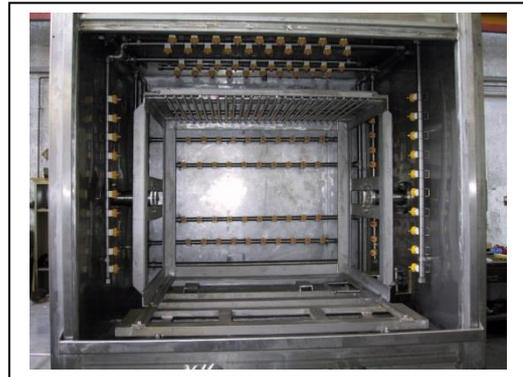
Breslauer Str. 24 69181 Leimen  
Tel. 06224/74330 Fax 06224/77197  
Fu. 0177/4007677 E-Mail: info@entfettung.biz  
www.entfettung.biz

Bankverbindung:  
Sparkasse Heidelberg  
BLZ 672 500 20  
Konto 38 457 02  
USt-IdNr.: DE 143 429 694

Rücklaufsteuerung der Waschmedien über Vorfilter mit Positionsabfrage.  
Durch entsprechende Badpflege ist eine hohe Standzeit der Bäder zu erreichen.



Düsenrahmen mit einstellbaren Düsen.  
Die Einstellmöglichkeit der Düsen erhöht die Wirksamkeit der Anlage um ca. 30 %.  
Durch das Schnellwechselsystem ist die Reinigung der Düsen sehr schnell und einfach durchführbar.  
Umfangreiches Düsensystem an 5 Seiten!



Gitterbox mit 1200x1000x1000mm und 1.500 kg Nutzlast

### Technische Daten:

Typ	Nutzmaße B x T x H (mm)	Nutzlast (kg)	Tankvolumen	Pumpenleistung Waschen / Spülen	Außenmaße B x T x H (mm)
			Einbad		
R1	600x400x400	200	Doppelbad	15 m <sup>3</sup> /h, 2,6 bar 15 m <sup>3</sup> /h, 2,6 bar	2000 1200 2400
			400 l		
			200 l 200 l		
R2	800x600x600	500	Doppelbad	32 m <sup>3</sup> /h, 2,6 bar 20 m <sup>3</sup> /h, 2,4 bar	2400 1600 2700
			700 l		
			400 l 300 l		
R3 Für Eurogitterbox	1300x1000x1000	1000	Doppelbad	65 m <sup>3</sup> /h, 2,6 bar 40 m <sup>3</sup> /h, 2,4 bar	2900 2000 3200
			1400 l		
			800 l 600 l		

Andere Nutzmaße und höhere Nutzlast ebenfalls möglich.