

**Industriesauger mit  
Wechselstromantrieb  
Typ R01 A:  
Die Kleinen  
mit der  
großen  
Leistung**

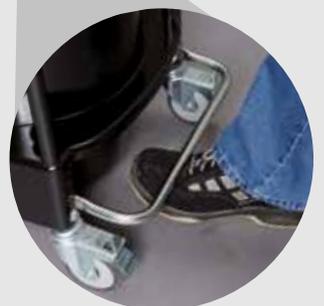


# Industriesauger mit Wechselstromantrieb Typ R01 A

- Sichtfenster
- Ansaugfilter
- Gehäuse aus GFK
- Gebläse
- Rückschlagklappe
- Handabreinigung
- Reststaubfilter  
Staubklasse H
- Taschenfilter  
Staubklasse L / M
- Sauganschluss  
(verschließbar)
- Fußhebelentleerung



Unabhängiger Betrieb einzelner Gebläse möglich



Einfache Handhabung durch Ruwac Fußhebelentleerung



zum Film

# Die Kleinen mit der großen Leistung

- Variantenvielfalt durch Baukastensystem
  - Gehäuse aus GFK
- Unterschiedliche Entsorgungssysteme
- Ausführungen für Staub-Ex-Bereich
- Lieferbar mit Reststaubfilter Staubklasse H
- Unabhängiger Betrieb einzelner Gebläse dank Rückschlagklappe

**R01 A024**  
beim Aussaugen  
von Öfen



**R01 A030**  
in der Holzverarbeitung



**R01 A030**  
in der  
Kunststoff-  
verarbeitung



**R01 A036**  
in der Pulverbeschichtung



**R01 A020**  
mit Vorabscheider  
im Heizkraftwerk



**R01 A024**  
in der Großbäckerei



# Technische Daten

|   | R01 A   |         |         |         |
|---|---------|---------|---------|---------|
|   | 020 BA1 | 024 BA1 | 030 BA1 | 036 BA1 |
| Gehäuse   | GFK     | GFK     | GFK     | GFK     |
| Motorleistung (kW)                                | 2,0     | 2,4     | 3,0     | 3,6     |
| Spannung (V)                                      | 230     | 230     | 230     | 230     |
| Unterdruck (mbar)                                 | -195    | -210    | -185    | -210    |
| Luftleistung (m³/h) (gemessen mit 3 m Schlauch)   | 270     | 290     | 430     | 460     |
| Schalldruckpegel (dB(A)) (DIN EN ISO 3744)        | 64      | 67      | 69      | 72      |
| Taschenfilter Staubklasse L, M (m²)               | 1,2/2,6 | 1,2/2,6 | 1,2/2,6 | 1,2/2,6 |
| Zellenfilter Staubklasse L, M (m²)                | 1,0     | 1,0     | 1,0     | 1,0     |
| Reststaubfilter Staubklasse H (m²)                | 3,2     | 3,2     | 3,2     | 3,2     |
| Höhe (mm) (Zellenfilter 1,0 m² Staubklasse L, M)  | 890     | 890     | 890     | 890     |
| Höhe (mm) (Taschenfilter 1,2 m² Staubklasse L, M) | 890     | 890     | 890     | 890     |
| Höhe (mm) (Taschenfilter 2,6 m² Staubklasse L, M) | 1.200   | 1.200   | 1.200   | 1.200   |
| Höhe (mm) (Zellenfilter 1,0 m² Staubklasse H)     | 1.010   | 1.010   | 1.010   | 1.010   |
| Höhe (mm) (Taschenfilter 1,2 m² Staubklasse H)    | 1.010   | 1.010   | 1.010   | 1.010   |
| Höhe (mm) (Taschenfilter 2,6 m² Staubklasse H)    | 1.340   | 1.340   | 1.340   | 1.340   |
| Breite (mm)                                       | 520     | 520     | 520     | 520     |
| Länge (mm)  | 850     | 850     | 850     | 850     |
| Schutzart IP                                      | x4      | x4      | x4      | x4      |
| Schutzart IP (Zone 22)                            | 54      | 54      | 54      | 54      |
| Fassungsvermögen (Liter)                          | 35      | 35      | 35      | 35      |
| Sauganschluss (mm)                                | 50      | 50      | 70      | 70      |

## Unterschiedliche Entsorgungssysteme



**Ruwac**  
Industriesauger



**Ruwac**  
Industriesauger GmbH  
Westhoyeler Str. 25  
49328 Melle

+49 (0) 52 26 - 98 30-0  
www.ruwac.de  
ruwac@ruwac.de

Die Industriesauger sind in explosionsgeschützter Ausführung nach ATEX 2014/34/EU lieferbar.

