

Drehstromsauger Typ DS 1: Unsere leistungsstarken Dauerläufer



Drehstromsauger Typ DS 1

Gehäuse aus GFK

Gebälse
Ruwac Eigenbau

Drehstrommotor

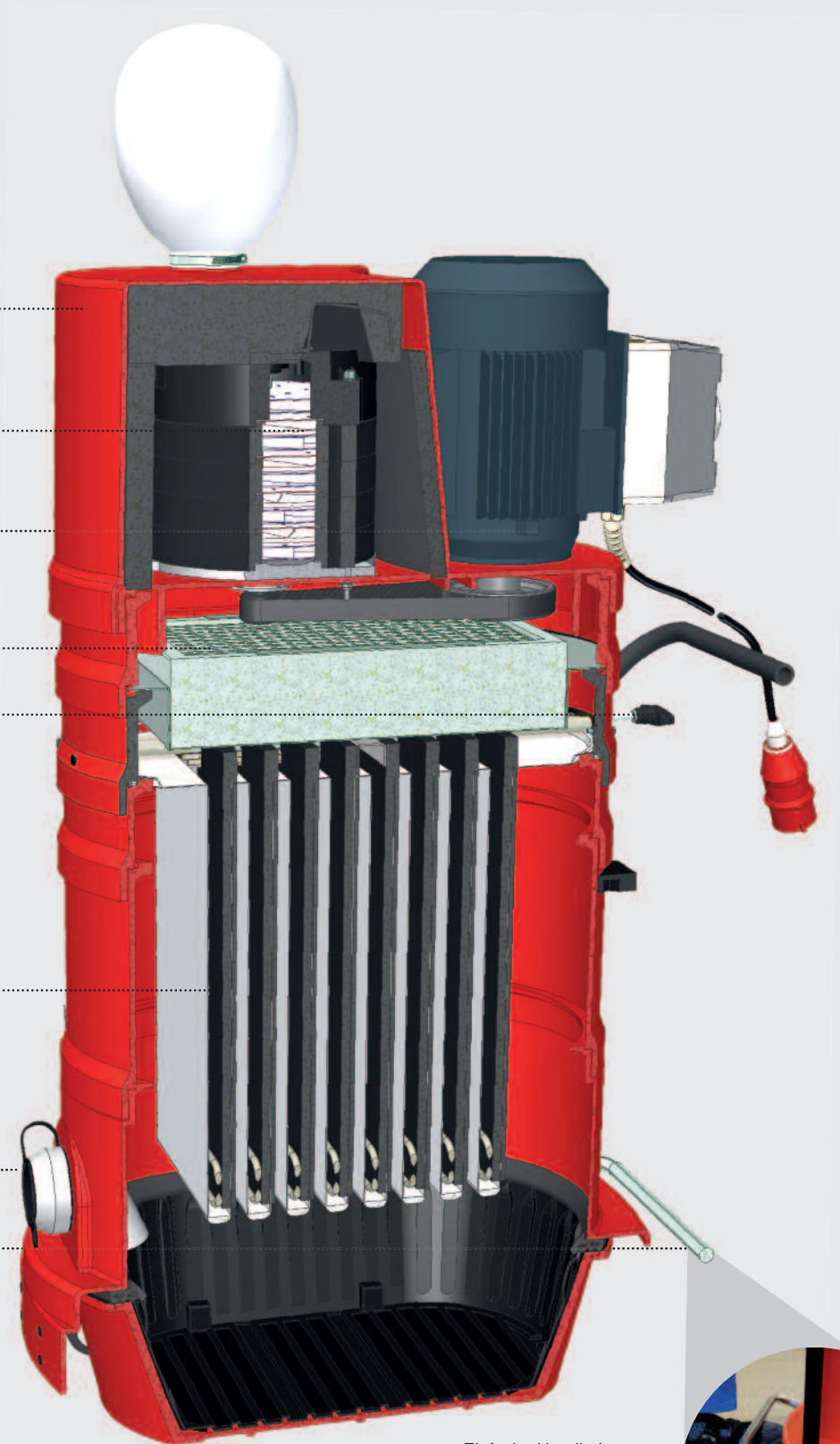
Reststaubfilter
Staubklasse H

Handabreinigung

Taschenfilter
Staubklasse L / M

Sauganschluss
(verschiebbar)

Fußhebelentleerung



Einfache Handhabung
durch Ruwac
Fußhebelentleerung



zum Film

Geballte Kraft für jede Anforderung

- Variantenvielfalt durch Baukastensystem
 - Gehäuse aus GFK
- Unterschiedliche Entsorgungssysteme
- Ausführungen für Staub-Ex- und Gas-Ex-Bereiche
- Ausführung für die Asbetsanierung

DS 1220
in der Metall-
verarbeitung



DS 1750
Staub-Ex,
mit Absaugarm
in der Kunststoff-
produktion

DS 1400
Gas-Ex
bei der Feuerwehr



DS 1220 als
Silosauger in der
Metallproduktion

DS 1220 FS
(Feinstaub)
Staub-Ex
in der
Lebensmittel-
produktion



DS 1150
Staub-Ex
mit Bodenabsaug-
vorrichtung
in der Agrarindustrie

Technische Daten

	DS 1150	DSZ 1150	DS 1151	DS 1220	DSZ 1220	DS 1221	DS 1220 FS	DS 1400	DSZ 1400	DS 1401	DS 1750	DSZ 1750
Gehäuse	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK
Motorleistung (kW)	1,5	1,5	1,5	2,2	2,2	2,2	2,2	4,0	4,0	4,0	7,5	7,5
Spannung (Volt)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Unterdruck (mbar)	-180	-180	-180	-206	-206	-206	-125	-213	-213	-213	-330	-330
Luftleistung (m³/h) (gemessen mit 3m Schlauch)	260	260	260	270	270	270	350	410	410	410	490	490
Schalldruckpegel (dB(A)) (DIN EN ISO 3744)	64	64	56	70	70	59	70	70	70	62	74	74
Taschenfilter Staubklasse L, M (m²)	1,2/2,6	-	1,2/2,6	1,2/2,6	-	1,2/2,6	2,6	1,2/2,6	-	1,2/2,6	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	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Höhe (mm) (Zellenfilter 1,0 m² Staubklasse L, M)	-	870	-	-	870	-	-	-	870	-	-	970
Höhe (mm) (Taschenfilter 1,2 m² Staubklasse L, M)	870	-	1.194	870	-	1.194	-	870	-	1.194	-	-
Höhe (mm) (Taschenfilter 2,6 m² Staubklasse L, M)	1.210	-	1.534	1.210	-	1.534	1.210	1.210	-	1.675	1.755	-
Höhe (mm) (Zellenfilter 1,0 m² Staubklasse H)	-	1.040	-	-	1.040	-	-	-	1.040	-	-	1.140
Höhe (mm) (Taschenfilter 1,2 m² Staubklasse H)	1.040	-	1.384	1.040	-	1.384	-	1.040	-	1.384	-	-
Höhe (mm) (Taschenfilter 2,6 m² Staubklasse H)	1.380	-	1.724	1.380	-	1.724	1.380	1.380	-	1.855	1.955	-
Breite (mm)	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520
Länge (mm)	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850	850
Schutzart IP	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65	54/65
Fassungsvermögen (Liter)	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35

Unterschiedliche Entsorgungssysteme



Entsorgungswanne mit Deckel



Staubfilterbeutel



Einlegetüte

Ruwac
Industriesauger



RUWAC
Industriesauger GmbH
Westhoyeler Str. 25
49328 Melle-Riemsloh

Telefon: 0 52 26 - 98 30-0
Telefax: 0 52 26 - 98 30-44
www.ruwac.de
ruwac@ruwac.de

Die Nassabscheider sind in explosionsgeschützter Ausführung nach ATEX 94/9/EG lieferbar.



DIN EN 60335-2-69, Anh. CC

ATEX 94/9/EG

DIN EN 60335-2-69, Anh. AA

14-123-000-03.2015