ABSAUGEN - FILTERN - FÖRDERN - ZERKLEINERN - BRIKETTIEREN - HEIZEN
Schallschutztechnik - Schallschutzkabinen - Lackierräume - Klimaanlagen

WÄRME- UND LUFTTECHNIK
WERNER GORZAWSKI GMBH & CO. KG

BAUREIHE "GKF"

Geruchsfilteranlage

für :

mittlere und große

Luftmengen

GERUCHS-KOHLE-FILTER

WEGO - Geruchs-Kohle-Filter

Die Absauggeräte werden aus verzinktem Stahlblech gefertigt, der Luftstrom wird durch Kohlefiltereinheiten geleitet und vorgereinigt, über eine nachgeschaltete Feinfiltermatte wird der Luftstrom ein zweites Mal gereinigt, bevor der Abluftstrom mittels Ventilator ins Freie geleitet wird.

Die GKF ist mit einem Riemengetriebenen geräuscharmen Radialventilator ausgestattet. Zur serienmäßigen Ausführung gehören 3 Revisionsöffnungen.

Gegen Mehrpreis liefern wir einen Kreuzwärmetauscher. Dieser reduziert während der Heizperiode die notwendige Zuheizenergie.

Die Kohlefiltereinheiten binden die in der Luft Enthaltenen Geruchsstoffe. Nach einer Sättigung der Kohlefilter können diese problemlos mittels Schnellwechseleinrichtung erneuert werden.

Um die dem Spritzraum entzogene Luft wieder zu ersetzen und im Winter auf die erforderliche Raumtemperatur zu erwärmen, liefern wir gegen Mehrpreis die passende Zuluftanlage. Die technischen Daten entnehmen Sie bitte unserem Spezialprospekt.

"WEGO - Geruchs-Kohle-Filter"

WEGO - Geruchs-Kohle-Filter entsprechen der EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG; Machinery Directive 98/37/EC

Angewandte harmonisierte Normen, insbesondere:

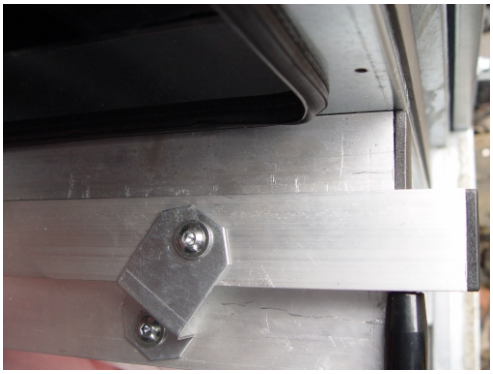
EN 292-1	EN 60034-1
EN 292-2	EN 60204-1
EN 294	

TECHNISCHE DATEN

Wärme- und Lufttechnik - Werner Gorzawski GmbH & Co.KG
D - 73066 Uhingen - Heinkelstraße 2 Tel: 07161 / 93362-0 Fax: / 93362 - 22
e-Mail: info@wego.de Internet: http://www.wego.de

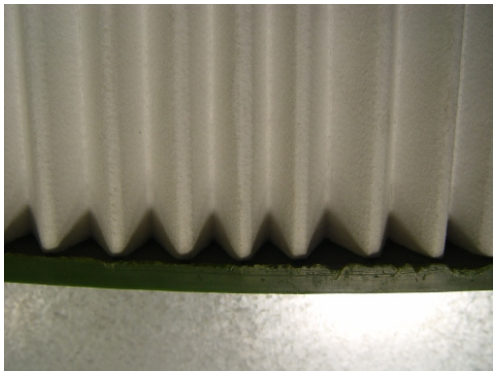
WEGO - Geruchsfilteranlagen der Baureihe GKF werden in verschiedenen Varianten geliefert.

Klemmeinheit für Schüttkohleelement

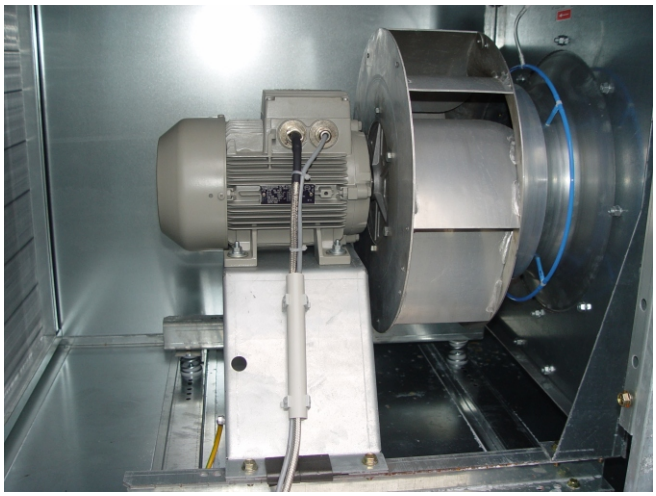


Nachfilter

Schüttkohle in plissierter Polyestereinheit



Ventilator



Wartungsöffnung

Art.-Nr.	Baureihe Typ	Anzahl Filtereinheiten Prallfläche 700 x 1.400	Breite A	Höhe B	Länge C	Filtervolumen	Luftleistung frei ausblasend	Mittlere Pressung	Motor	Drehzahl	Schallpegel dB(A)	Gewicht
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[m³]	[m³/h]	[Pa]	[kW]	[U/min]	ca.	[kg]
14 100 025	GKF 25	18	1485	2490	4975	0,562	2500	2000	4,0	1400	72	1456
14 100 050	GKF 50	28	1485	2490	5695	0,875	5000	2000	5,5	1400	72	1836
14 100 075	GKF 75	38	1485	2490	6945	1,187	7500	2300	7,5	1400	72	2280
14 100 100	GKF 100	48	1485	2490	7665	1,50	10000	2480	11,0	1400	72	2620
14 100 150	GKF 150	76	1485	2490	9105	2,375	15000	2480	15,0	1400	72	3260