

# Hochleistungs-Luftreiniger dynamic WA-3900-A



Mobile Punktabsaugung mit  
Absaugarm

100% Made in Germany

## Mit Multi-Filter-Tool gegen:

- Staub, Feinstaub
- Farbnebel, Ölnebel
- Gase, Gerüche
- Dämpfe
- Späne
- Aerosole
- toxischer/explosiver Staub



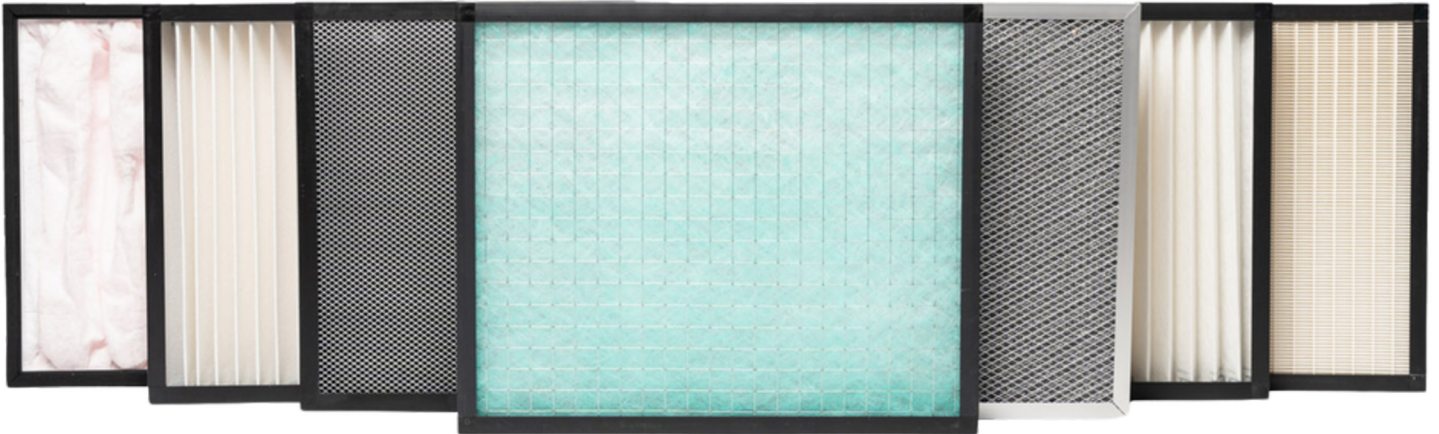
# Technische Daten

## dynamic WA-3900-A

- **Art.Nr.: WA07282DY**
  - **Luftmengenleistung:** 3.870 m<sup>3</sup> /Std. (freiblasend)
  - **Leistung:** 530 W / 3 A
  - **Anschlussspannung:** 230 V, 50 Hz
  - **Lautstärke:** 48-69 dB(A) (3 m Abstand)
  - **Motor:** stufenlos regelbar
  - **Maße mit Rollen ohne Arm (LxHxB):** 560 x 746 x 615 mm
  - **Gewicht:** 76 kg (je nach Filter unterschiedlich)
  - **Wirkradius um die Absaughaube:** Max. 1 m
- 
- Absaugarm (2,2m / Ø160mm / Haube: Ø365 mm):  
**Art.-Nr. 8100R84-WA**
  - Absaugarm (3,0m / Ø160 mm / Haube: Ø365 mm):  
**Art.-Nr. 8100R85-WA**
  - 2x Absaugarm (2,2m / Ø125 mm / Hauben: Ø235 mm):  
**2x Art.-Nr. 8100R82-WA**



# Filtervarianten der dynamic-Serie



Alle Filter sind genormt und geprüft  
DIN EN 779 / DIN EN 1822 und ISO 16890 / ISO 29463

- G3 Vorfilter + Vorfilterrahmen** für grobe Partikel
- G4 Vorfilter** für jeglichen Staub + Rauch
- F7 Feinstaubfilter** für feinen Feinstaub + Rauch
- H14 Feinstaubfilter** für sehr feinen Feinstaub
- H14 Feinstaubfilter** für **toxisches** Material
- Alustrick-Vorfilter** für Emulsionsnebel + Ölnebel
- F7 Ölnebelfilter** für Emulsionsnebel + Ölnebel
- Aktivkohlefilter** für Gase + Gerüche + Dämpfe
- G3 Farbnebelfilter** für Lackiernebel + Farbnebel
- F7 Taschenfilter** für große Mengen Staub + Späne

DEKRA-geprüft  
Filter nach  
DIN und ISO

# Filtervarianten der dynamic-Serie

Filter der dynamic-Serie	Artikelnr.	Filter-schicht	Grob-staub	Staub	Fein-staub	Toxischer Staub Rauch	Rauch	Späne	Ölnebel Aerosole	Gase Dämpfe Gerüche	Farb-nebel
G3-Grobstaubfilter	WA07286DY	Vor G4	X								
G4-Vorfilter	WA07287DY	1	X	X	(X)	(X)	(X)			(X)	
F7-Feinstaubfilter	WA07291DY	2	(X)	X	X		X	(X)		(X)	(X)
F7-Taschenfilter	WA07292DY	1	X					X			
H14-Feinstaubfilter	WA07295DY	2			X	X	X				
Alustrick-Vorfilter	WA07289DY	1							X		
F7-Ölnebelfilter	WA07290DY	2							X		
G3-Farbnebelfilter	WA07288DY	1									X
Aktivkohlefilter	WA07293DY	3				(X)	(X)			X	(X)

x = Mögliche Hauptfilter für abgesaugtes Material / (x) = Empfohlene Vor- oder Nachfilter für die Hauptfilter

Die jeweilige Eignungsprüfung des eingesetzten Filters und Gerätes für das abgesaugte Material und den vorgesehen Einsatzort hat stets kundenseits zu erfolgen

## Bezeichnung nach DIN EN 779/DIN EN 1822

G3 Vorfilter

G4 Vorfilter

F7 Feinstaubfilter/Ölnebelfilter

H14 Feinstaubfilter/toxischer Staub (99,995%)

G3 Farbnebelfilter

F7 Taschenfilter

## Bezeichnung nach ISO 16890/ISO 29463

ISO coarse 45-65%

ISO coarse 90%

ISO ePM1 70%

ISO 45 H

ISO coarse 50%

ISO ePM1 65%

# Variable Einsatzbereiche



Hallenabsaugung  
mobil auf Rollen  
mit Regler am Gerät



WATRON aircleaning systems

Thorsten Wagner, Michelle Wagner e.K. | Hafenweg 12 | 59192 Bergkamen  
Email [info@watron.de](mailto:info@watron.de) | Telefon +49 2389 962 950

**WATRON**  
aircleaning systems

## Qualität aus Deutschland –

Unsere Produkte werden zu 100% in Deutschland gefertigt und stets für den Hochleistungs-Einsatz in Handwerk und Industrie weiterentwickelt.

Die Geräte der dynamic-Serie sind geprüfte und genormte Absauganlagen mit effizienter Filtertechnik und praktikablem Plug-and-Play Filtersystem.

Die variablen Filtereinsätze entfernen wirksam Staub, Feinstaub, toxischen Staub, Späne, Aerosole, Farbnebel, Dämpfe, Gase und Gerüche aus der Umgebungsluft.

**Ihre persönliche Beratung** erhalten Sie gerne auch telefonisch.

**Ihre Anfragen** per E-Mail nehmen wir freudig an.

**Ihr unverbindliches Angebot** bekommen Sie über unser Kontaktformular .

