

# Hochleistungs-Luftreiniger der dynamic-Serie



## Dieses Profigerät dient:

- **stehend** als Hallen-/Raumabsaugung
- **hängend** als Deckenabsaugung
- fest **installiert**
- **mobil** auf Rollen
- In 4 verschiedenen Ausführungen



## Mit Multi-Filter-Tool gegen:

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

# Technische Daten

## dynamic WA-1800

Artikel-Nr.: WA07280DY

2.000 m<sup>3</sup>/Std. (freiblasend)

Leistung: 290 W / 1,03 A

Anschlussspannung: 230V, 50Hz

Lautstärke: 49-65 dBA (3 m Abstand)

Motor stufenlos regelbar

Maße (LxHxB):

735 x 570 x 615 mm mit Rolle

735 x 560 x 615 mm ohne Rollen

Gewicht: 56 kg (je nach Filter)

## dynamic WA-2700

Artikel-Nr.: WA07281DY

2.810 m<sup>3</sup>/Std. (freiblasend)

Leistung: 530 W/3A

Anschlussspannung: 230V, 50Hz

Lautstärke: 48-69 dBA (3m Abstand)

Motor stufenlos regelbar

Maße (LxHxB):

735 x 570 x 615 mm mit Rollen

735 x 560 x 615 mm ohne Rollen

Gewicht: 59kg (je nach Filter)



# Technische Daten

## dynamic WA-3900

Artikel-Nr.: WA07282DY

3.870 m<sup>3</sup>/Std. (freiblasend)

Leistung: 530 W/3A

Anschlussspannung: 230V, 50Hz

Lautstärke: 48-69 dBA (3m Abstand)

Motor stufenlos regelbar

Maße (LxHxB):

735 x 570 x 615 mm mit Rollen

735 x 560 x 615 mm ohne Rollen

Gewicht: 59kg (je nach Filter)

## dynamic WA-4800

Artikel-Nr.: WA07284DY

4.940 m<sup>3</sup>/Std. (freiblasend)

Leistung: 950 W/5,4A

Anschlussspannung: 230V, 50Hz

Lautstärke: 48-60 dBA (3m Abstand)

Motor stufenlos regelbar

Maße (LxHxB):

735 x 570 x 615 mm mit Rollen

735 x 560 x 615 mm ohne Rollen

Gewicht: 62kg (je nach Filter)



# 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	Toxische r Staub Rauch	Rauch	Späne	Ölnebel Aerosol e	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/Ölnebelnfilter

H14 Feinstaubfilter/toxischer Staub (99,995%)

G3 Farbnebelnfilter

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



**WA-1800/2700/3900/4800**  
Absauganlage mit Watron-  
Absaugtisch



**Hallenabsaugung**  
mobil auf Rollen  
mit Regler am Gerät

**WA-1800/2700/3900/4800** hängend an der  
Decke oder Wand mit externem Regler und  
10 m Kabel

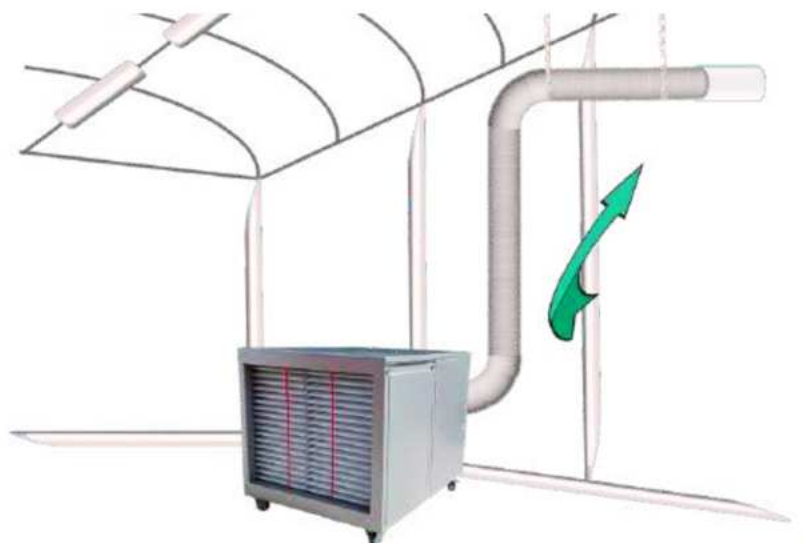


# Variable Einsatzbereiche



WA-1800/2700/3900/4800 als Hallen- oder Raumabsaugung mit Übergangsstück

dynamic WA-1800/2700/3900/4800  
Hallen- oder Raumabsaugung in der  
Abluftvariante



## 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 .

