



HENNLICH

Moderne Dichtungstechnik

...mit dem Beratungsplus!

A-4780 Schärding · Alfred-Kubin-Straße 9 a-c · Tel. 07712 / 31 63 - 0 · Fax 07712 / 31 63 - 33 · faltenbalg@hennlich.at · www.hennlich.at



Die Erde ist ein Paradies. Die Hölle, dies nicht zu verstehen.

LUFTREINIGER für ÖLNEBEL RAUCH und STAUB an WERKZEUGMASCHINEN





LUFTREINIGER für ÖLNEBEL, RAUCH UND STAUB

SERIE "ARNO"

Die Luftreiniger der ARNO Serie eignen sich zur Absaugung und Reinigung von Ölnebel, Rauch, Mikrostaub und Mikronebel, die bei der Metallbearbeitung an Werkzeugmaschinen, welche bis zu 3 Schichten laufen, entstehen.

Geeignet für die Reinigung von Teilchen verschiedenster Durchmesser, wofür lediglich Wechselfilter mit unterschiedlicher Filterleistung verwendet werden. Dank der **modularen Bauweise** ist jeder Luftreiniger mit einem Filter hoher Filterleistung (**EPA Filter**) oder einem Filter sehr hoher Filterleistung (**Hepa Filter**) gemäß den Europäischen **Normen EN 1822** ausstattbar.

Jeder Luftreiniger wird mit einem Motor Klasse **IE2/IE3** und einer Sichtkontrolle für die Filterüberwachung ausgerüstet, der einen niedrigen Energieverbrauch hat.

Das Gerät verfügt über eine Drainage für die Rückgewinnung von bis zu 78% des abgeschiedenen Kühlschmierstoffes.

Modulare Standardvorbereitung:

VORBEREITUNG: Im Fall von einer intensiven Bearbeitung von Gusseisen und bei festem Staub, ist es angebracht den Luftreiniger mit einen Vorfilter zu komplettieren.

AKTIVKOHLE: Bei Gasen, Dünsten und Gerüchen, kann der Luftreiniger mit einem Aktivkohlefilter ausgerüstet werden.

"Basis" SERIE		"Plus" SERIE			
VOLLÖL - SPRAY MIX	ARNO C	VOLLÖL - SPRAY MIX	ARNO CF	VOLLÖL - SPRAY MIX	ARNO CF
VOLLÖL / EMULSION	ARNO V/A	VOLLÖL / EMULSION	ARNO VF/A	VOLLÖL / EMULSION	ARNO VF/A
EMULSION	ARNO V	EMULSION	ARNO VF	EMULSION	ARNO VF

TECHNISCHE DATEN - TECHNICAL DATA

Modell Model	Absaugöffnung Ø mm		Maximale Luftleistung m³/h		Leistung kW		Spannung-Frequenz V Hz		Lärmpegel dBa			
	ARNO 0VA - 0VFA	100/120/150		850/1000/1250		0,55		230/400 50		67		
ARNO 1V - 1VA - 1VF - 1VFA	150		1700		0,75		230/400 50		68			
ARNO 1C - 1CF	150		1500		0,75		230/400 50		67			
ARNO 2V - 2VA - 2VF - 2VFA	150/200		2700/3300		1,5		230/400 50		72			
ARNO 2C - 2CF	150		2600		1,5		230/400 50		70			
ARNO 3V - 3VA - 3VF - 3VFA	200		4000		2,2		230/400 50		72			
ARNO 3C - 3CF	200		3100		2,2		230/400 50		72			
	Abmessungen mm									Befestigung Achsenabstand mm		Gewicht kg
	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	I		
ARNO 0VA	360	750	360	185	205	380	-	507	230	310 - Ø9	57	
ARNO 0VFA	360	750	360	185	205	380	-	780	230	310 - Ø9	65	
ARNO 1V - 1VA - 1C	400	860	400	230	220	420	-	570	245	360 - Ø9	80	
ARNO 1VF - 1VFA - 1CF	400	860	400	230	220	420	-	860	245	360 - Ø9	85	
ARNO 1VPF - 1VPFA - 1CPF	400	770	400	230	175	420	320	1200	165	360 - Ø9	103	
ARNO 2V - 2VA - 2C	525	990	500	245	220	500	-	690	305	475 - Ø9	90	
ARNO 2VF - 2VFA - 2CF	525	990	500	245	220	500	-	980	305	475 - Ø9	95	
ARNO 2VPF - 2VPFA - 2CPF	525	870	500	220	175	500	320	1360	190	475 - Ø9	135	
ARNO 3V - 3VA - 3C	525	990	600	245	220	500	-	690	305	475 - Ø9	100	
ARNO 3VF - 3VFA - 3CF	525	990	600	245	220	500	-	980	305	475 - Ø9	105	
ARNO 3VPF - 3VPFA - 3CPF	525	870	600	220	175	500	320	1360	190	475 - Ø9	145	



DAS PRODUKT



Hohe Energieersparnis bei Heiz- und Klimatisierungskosten

Respekt für das Ökosystem: Reduzierung der CO₂ Emissionen

Respekt für die Menschen: eine gesunde Arbeitsumgebung mit reiner Luft

Beachtung strengster Normen bei den Sicherheitsbestimmungen

Schutz der Werkzeugmaschinen bei ihren empfindlichen Teilen, bei garantierter Präzision

Rückgewinnung von ca. 80% des kondensierten Öls



Weitere Informationen zu unseren Produkten
finden Sie in unseren Spezialkatalogen...

...oder unter: www.hennlich.at

Faltenbälge
Gleitbahnschützer
Teleskopabdeckungen
Späneförderer
Kompensatoren
Pneumatik und Lineartechnik
Dichtelemente für Hydraulik und Pneumatik
Verladeeinrichtungen und Rohrsysteme

HENNLICH & ZEBISCH GmbH

A - 4780 Schärding
Alfred-Kubin-Straße 9 a-c
Tel. 07712 / 31 63 - 0
Fax 07712 / 31 63 - 33
flachdichtung@hennlich.at
www.hennlich.at