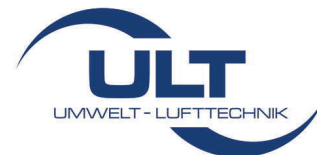
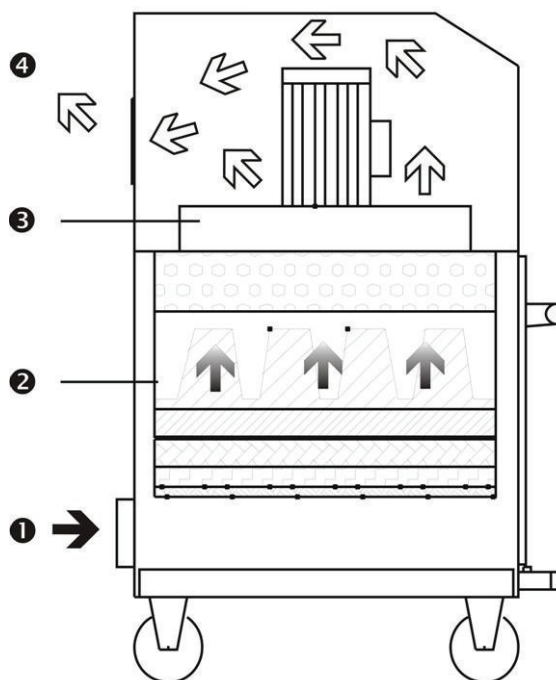


Technische Unterlagen Absaug- und Filtergerät Baureihe AOD 1000



1. Ansaugstutzen
2. Filterkassette
3. Motor / Ventilator
4. Luftauslass



Funktionsprinzip:

Ein Spezialventilator (3) mit hoher Druckreserve erzeugt auf der Reinluftseite einer Spezial - Filterkassette (2) einen dem Anwendungszweck angepassten Volumenstrom. Öl- und Emulsionsnebel (1) werden zuverlässig abgesaugt und gereinigt. Die gefilterte Luft kann dem Arbeitsraum durch die hochgradige Reinigung wieder zugeführt werden (4). Somit können Energiekosten gespart werden.

Die unterschiedlichen Filter sind im Gerät kombiniert u. einzeln wechselbar.

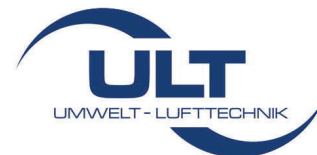
Die Filter sind recycelgerecht aufgebaut.

Die ausgefilterten Öle und Emulsionen werden in einer Auffangwanne gesammelt und können durch einen Ablasshahn abgelassen werden.

Technische Unterlagen

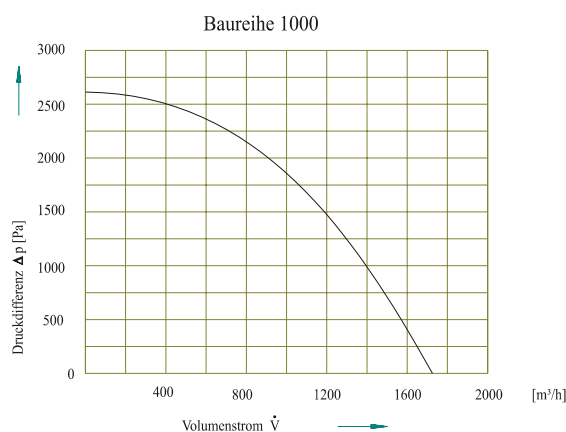
Absaug- und Filtergerät

Baureihe AOD 1000

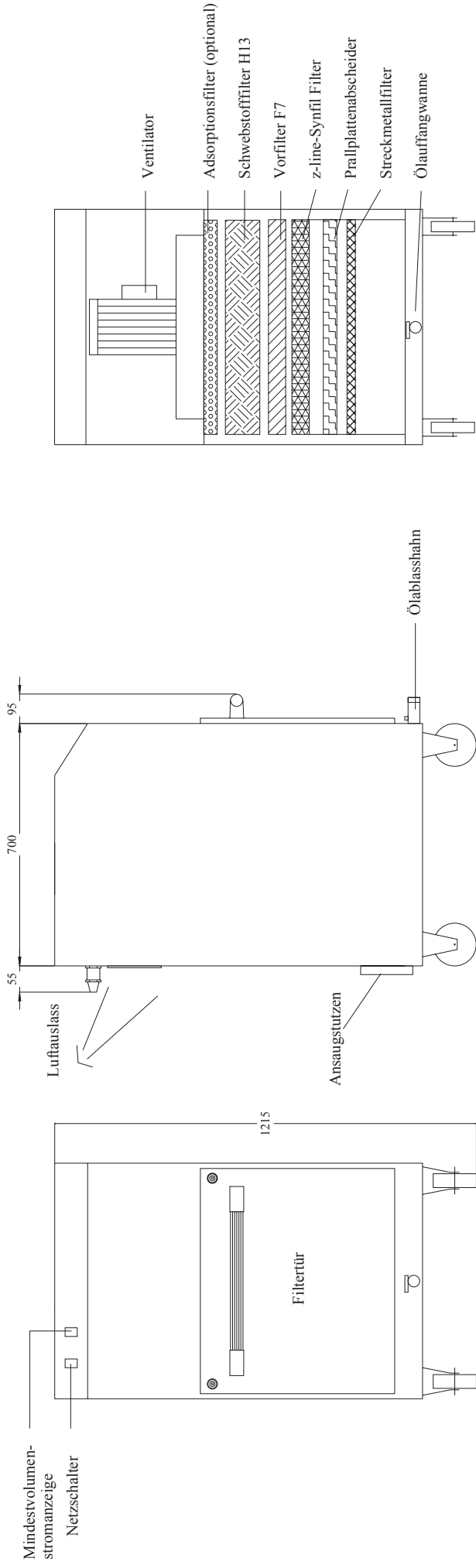


Technische Daten / Ventilatorcurve:

Baureihe		1000	1000-V
Parameter	Einheit		
max. Volumenstrom	m³/h	1.700	1.700
max. Unterdruck	Pa	2.600	2.600
Nennleistung	m³/h bei Pa	1.000 / 1.800	1.000 / 1.800
Motor-Nennleistung	kW	1,5	1,5
Nennspannung	V	400	230
Nennstrom	A	3,5	3,5
Frequenz	Hz	50	50
Schutzart	IP	54	54
Schallpegel bei 50%	dB(A)		
Schallpegel bei 100%	dB(A)	62	62
Gewicht	kg	135	135
Volumenstromregler V		optional	
Mindestvolumenstromanzeige M		optional	
Betriebsstundenzähler B		optional	
Ansaugstutzen	mm	auf Anfrage	
Abluftführung		Lüftungsgitter o. Abluftstutzen	



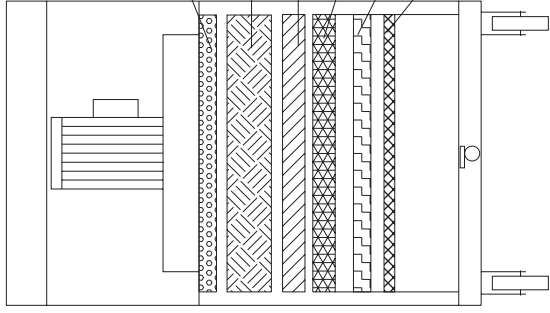
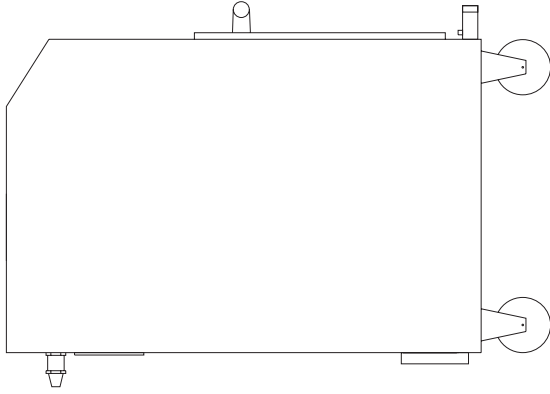
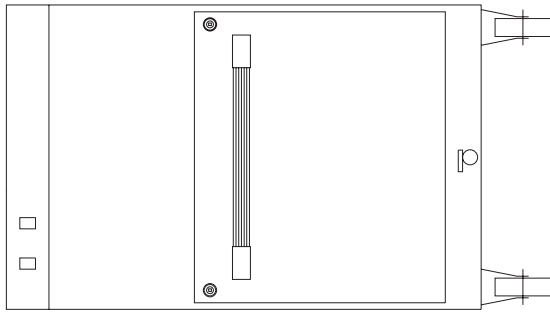
Stand 10 / 2003



Unwelt - Lufttechnik Am Gopeltech 1 D-02708 Kitzitz		Name B. Hähnel	
2003	Datum	Name A. Reichmann	
11.08.	Bearb.	Name	
11.08.	Gepr.	Tag	
	Norm	Änderung	
		Ausgabe	

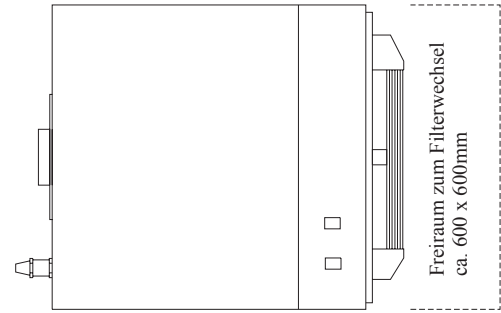
Bezeichnung: AOD 1000-M		Maßstab:	
Zeichnungsnummer: ULT AOD 1000-M			
<small>...über/Reichmann, d.ULT/Genieur, Zeichn., AOD/AOD 1000-M/rev</small>			

Freiraum zum Filterwechsel
ca. 600 x 600mm



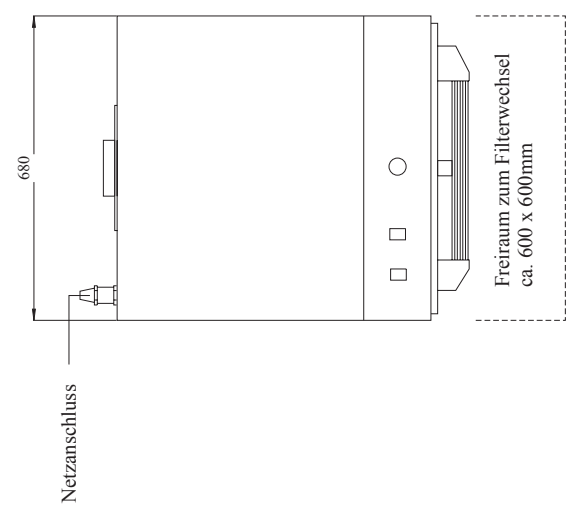
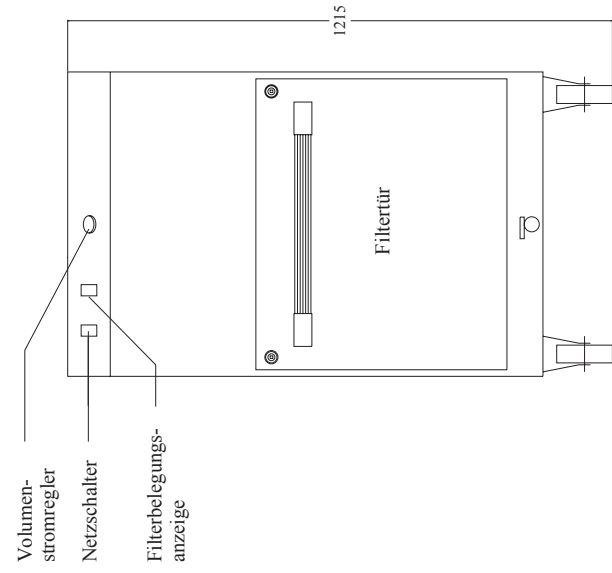
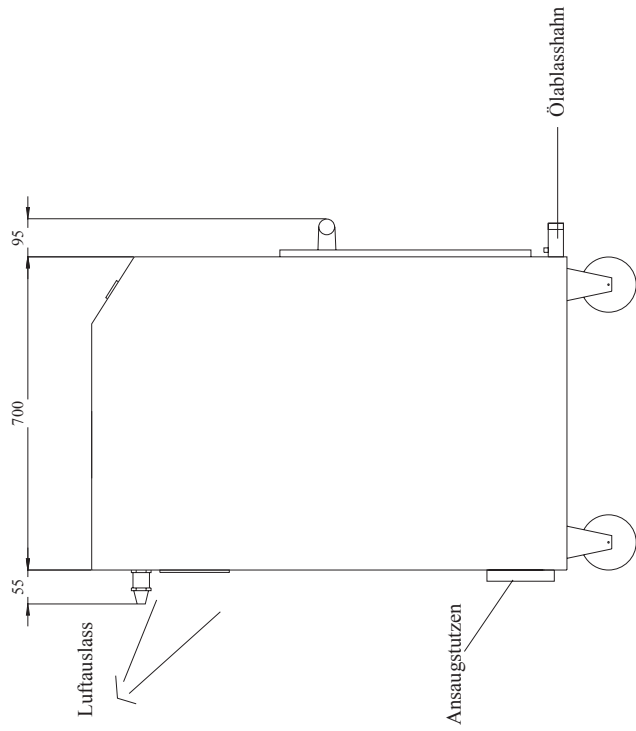
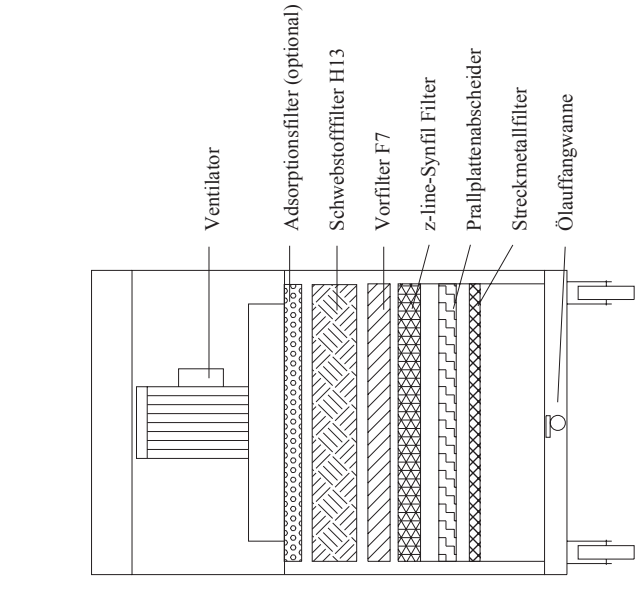
- ULT 02.1.040
- ULT 02.4.040
- ULT 02.0.055
- ULT 02.0.054
- ULT 02.0.053
- ULT 02.0.052
- ULT 02.0.017

- Adsorptionsfilter - Neu Austausch
- Schwebstofffilter H13
- Vorfilter F7
- z-line-Synfil Filter
- Prallplattenabscheider
- Streckmetallfilter



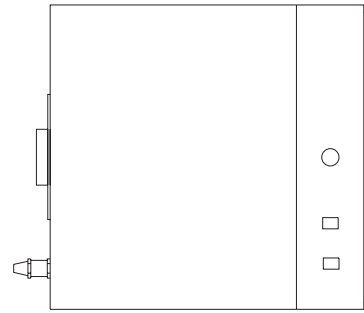
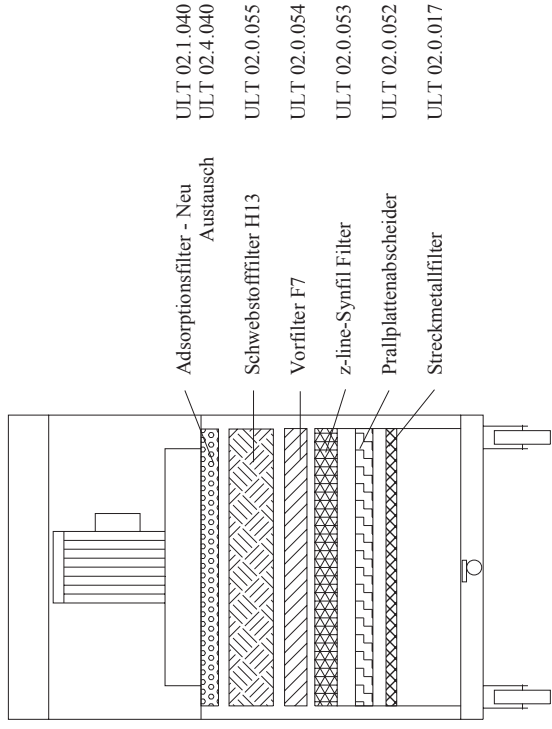
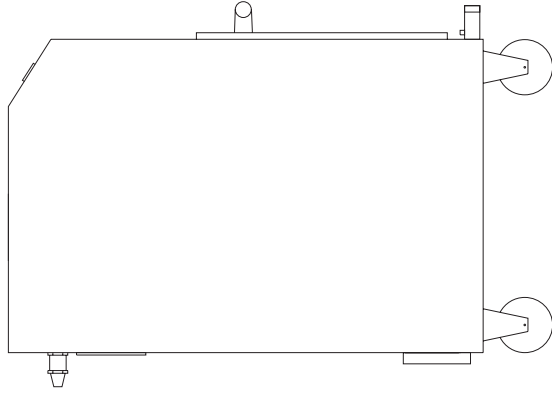
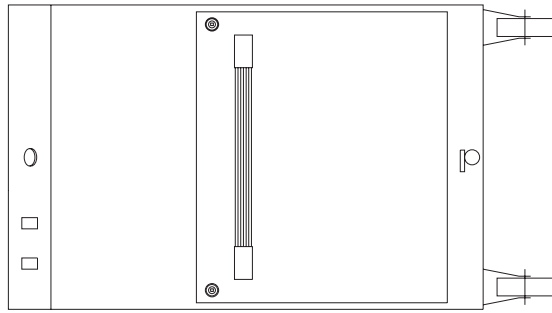
Freiraum zum Filterwechsel
ca. 600 x 600mm

Unwelt - Lufttechnik Am Gopeltech 1 D-02708 Kitzitz		Name B. Hähnel		Bezeichnung: AOD 1000-M Ersatzteilzeichnung	
2003	Datum	Name		Zeichnungsnummer: ULT AOD 1000-M (EZ)	
Bearb.	11.08.	B. Hähnel		.siber/kechmannluft_ULT/Greifsum_Zeichn./AOD/AOD 1000-M (EZ).hwp	
Gepr.	11.08.	A Reichmann		Maßstab:	
	Norm				
		Name			
		Tag			
		Änderung			
		Ausgabe			



Bezeichnung:		Unwelt - Lufttechnik Am Gopeltech 1 D-02708 Kitzitz		Name	
AOD 1000-VF		2003		B. Hähnel	
Zeichnungsnummer:		Bearb. 11.08.		A. Reichmann	
ULT AOD 1000-VF		Gepr. 11.08.		Norm	
Maßstab:		Änderung		Tag	
		Name			
		Ausgabe			

...über/Reichmannluft...ULT/Genteam...Zeichn...AOD/AOD 1000-VF.tew



Freiraum zum Filterwechsel
 ca. 600 x 600mm

Umwelt - Lufttechnik Am Gopeltech 1 D-02708 Kitzitz		2003	Datum	Name	Bezeichnung: AOD 1000-VF Ersatzteilzeichnung		Maßstab:
Bearb. 11.08.	Gepr. 11.08.	A	Rechenmann	Name	Zeichnungsnummer: ULT AOD 1000-VF (EZ)		
Tag	Änderung	Tag	Name	<small>.../siber/techman/malt_ULT/Gemtesum_Zeichn./AOD/AOD 1000-VF (EZ).ew</small>			
Aus- gabe							