

**Technische Daten**

Stand 04/04

# Ölnebelabscheider Typ 4.000/630

---

<b>Gehäuse</b>	C-Stahl, Komplett verzinkt, außen lackiert Innenteile aus Alu, buntmetallfrei		
----------------	--	--	--

---

<b>Hauptabmessungen</b>	Rahmenlänge	1.460 mm	
	Rahmenbreite	580 mm	
	Gesamthöhe	1.400 mm	
	Filtertopfdurchm.	560 mm	
	Ansaugflansch	DN 150, PN 16, DIN 2633	
	Austritt	3" Rohrstutzen	

---

<b>Gewicht</b>	260 kg		
----------------	--------	--	--

---

<b>Filterelemente</b>	Glasfaservlies mit anorganischem Binder			
	Anzahl	18 Stück		
	Abmessung	Länge	540 mm	
		Durchmesser	63 mm innen	
		Wandstärke	6 mm	
Filterfeinheit	0,1µ			

---

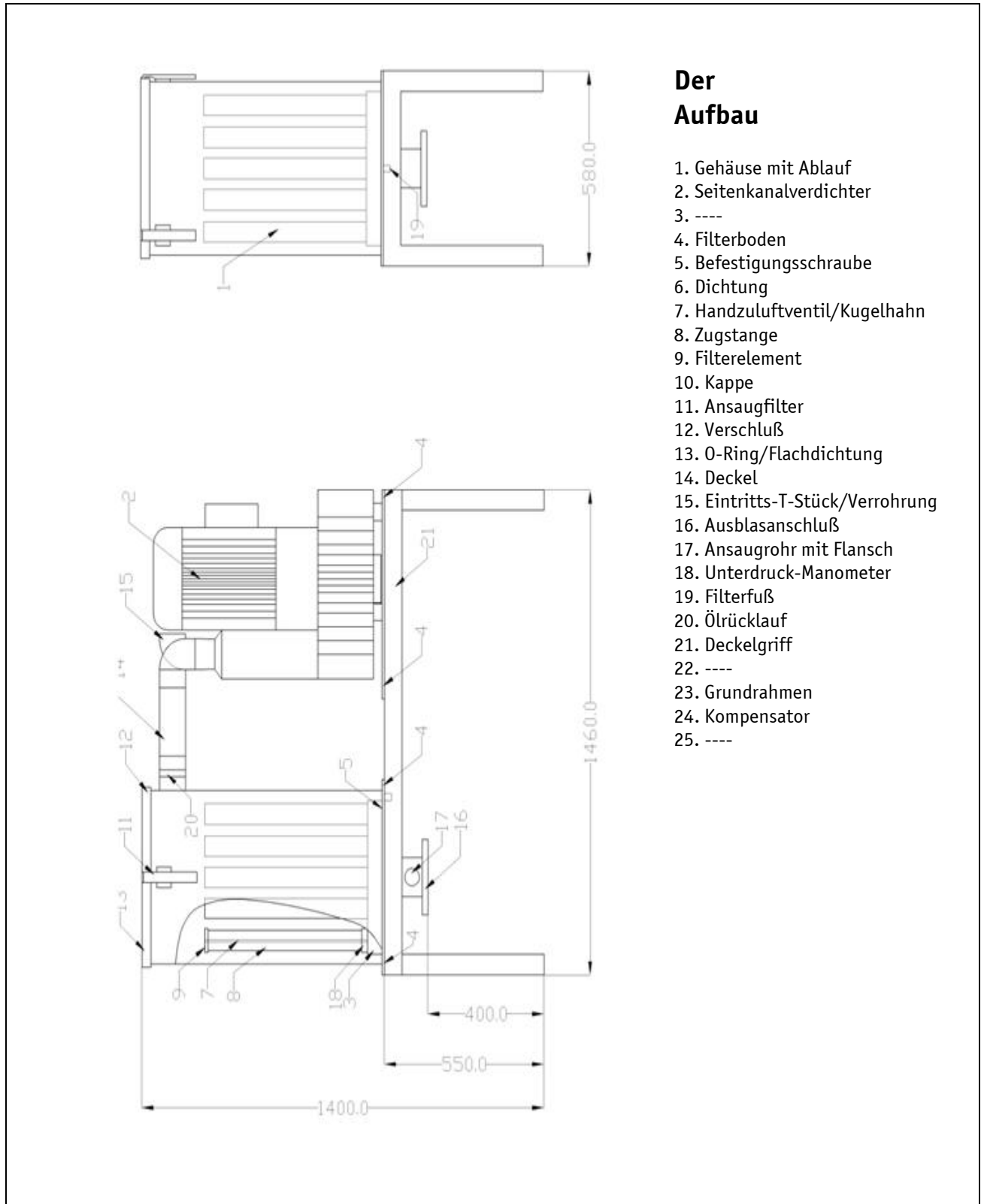
<b>Gebläse</b>	Motor	3,0 kW 230/400V, 50 Hz, 3 Ph.	
	Schutzart	IP 55	
	Schalldruckpegel	76.5 dB(A) bei 50 Hz	
	Durchsatz	475 Nm <sup>3</sup> /h bei 60 mbar Δp	
	Durchsatz	520 Nm <sup>3</sup> /h bei 20 mbar Δp	

---

<b>Ausstattung</b>	Die <b>CONTEC</b> -Ölnebelabscheider werden komplett geliefert, einschl. 1 Satz Filterelemente, Unterdruckmanometer, Kugelhahn zur Unterdruckregulierung, und 5m transparentem Ölablaufschauch.		
--------------------	---	--	--

---

## AUFBAUSCHEMA ÖLNEBELABSCHIEDER TYP 4.000/630



### Der Aufbau

1. Gehäuse mit Ablauf
2. Seitenkanalverdichter
3. ----
4. Filterboden
5. Befestigungsschraube
6. Dichtung
7. Handzuluftventil/Kugelhahn
8. Zugstange
9. Filterelement
10. Kappe
11. Ansaugfilter
12. Verschuß
13. O-Ring/Flachdichtung
14. Deckel
15. Eintritts-T-Stück/Verrohrung
16. Ausblasanschluß
17. Ansaugrohr mit Flansch
18. Unterdruck-Manometer
19. Filterfuß
20. Ölrücklauf
21. Deckelgriff
22. ----
23. Grundrahmen
24. Kompensator
25. ----