

**Mit dem TTV 4500-Kombiverteiler bleiben Sie flexibel ...**



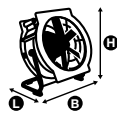
Am Kombiverteiler können bis zu acht 100 mm-Schläuche und bei hohem zentralem Kapazitätsbedarf außerdem ein 450 mm-Luftschlauch angebracht werden. Zur Belüftung über lange Distanzen empfiehlt sich der kombinierte Einsatz mit dem 250 Pa starken Hochdruckventilator TTV 4500 HP.

**Ein Adapter – viele Einsatzmöglichkeiten ...**



Der TTV-Schlauchadapter lässt sich beidseitig wahlweise zur Absaugung oder Belüftung am Ventilator anschließen. Die Verwendung von zwei Schlauchadaptern ermöglicht den kombinierten Einsatz von Lufttransportschlauch und Staubsack zur Absaugung von Schmutzpartikeln.

Technische Daten		TTV 4500	TTV 4500 HP	TTV 7000
Artikel-Nummer		1.510.000.010	1.510.000.012	1.510.000.030
Luftmenge [m³/h]	Stufe 1	2.000	2.000	3.000
	Stufe 2	3.000	3.000	4.500
	Stufe 3	4.500	4.500	7.000
Luftstrom		ausblasend / ansaugend		
Luftaustrittsgeschwindigkeit	[m/s]	10,7	12,8	11,7
	[km/h]	38,52	46,08	42,12
Wurfweite [m]	im Außenbereich / Innenbereich	15 / 50	25 / 60	20 / 65
Luftdruck max. [Pa]		80	250	80
Fördermitteltemperatur max. [°C]		45	45	45
Anschlussspannung [V/hz (A)]		230/50 (1,1)	230/50 (1,4)	230/50 (1,8)
Leistungsaufnahme [kW]		0,23	0,35	0,46
Absicherung [A]		10	10	10
Schutzart		IP55	IP55	IP55
Schallpegel max. (Abstand 3 m) [dB (A)]		53	64	58
Länge [mm]		210	210	240
Breite [mm]		510	510	620
Höhe [mm]		510	510	620
Gewicht [kg]		12,5	12,5	15
Mobilität		tragbar / stapelbar		
Schlauchanschluss [ø mm]	mit Schlauchadapter	450	450	560
	mit Kombiverteiler	8 x 100 / 1 x 450	8 x 100 / 1 x 450	–



TTV-Systemzubehör		TTV 4500	TTV 4500 HP	TTV 7000
Schlauchadapter	Artikel-Nr.	6.100.005.010	6.100.005.010	6.100.005.020
Kombiverteiler	Artikel-Nr.	6.100.005.011	6.100.005.011	–
Staubsack Klasse M	Länge 3 m	Artikel-Nr. 7.160.000.110	7.160.000.110	–
	Länge 5 m	Artikel-Nr. 7.160.000.112	7.160.000.112	7.160.000.112
Lufttransportschlauch <sup>3)</sup>	Tronect SP-T, L 7,6 m <sup>1)</sup>	Artikel-Nr. 6.100.001.214	6.100.001.214	6.100.001.217
	Tronect TF-L, L 5 m <sup>2)</sup>	Artikel-Nr. 6.100.001.115	6.100.001.115	–
Universal-Spanngurt	Artikel-Nr.	6.100.001.995	6.100.001.995	6.100.001.995

<sup>1)</sup> benötigt Schlauchadapter; <sup>2)</sup> ø 100 mm, benötigt Kombiverteiler; <sup>3)</sup> diese und weitere Lufttransportschläuche finden Sie ab Katalogseite 106.

**Die Kombinationsmodule der TTV-Plattform im Überblick:**



Ventilator TTV 4500



Ventilator TTV 4500 HP (High Pressure)



Kombiverteiler für TTV 4500



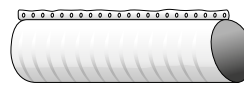
Schlauchadapter für TTV 4500



Ventilator TTV 7000



Schlauchadapter für TTV 7000



Staubsack Klasse M in 3 m oder 5 m Länge

**Schutz vor Staub bei Sanierungsarbeiten:**

Bei Sanierungsarbeiten, Materialverarbeitung und Entsorgung entsteht zwangsläufig viel Staub.

Alarmierend sind in diesem Zusammenhang aktuelle Studien, die nahe legen, dass geltende Höchstwerte für Stäube am Arbeitsplatz vermutlich nicht ausreichend vor Lungenkrebs schützen.

Betroffen seien demzufolge unter anderem Beschäftigte in der Bauindustrie, die ständig lungengängige Feinstäube einatmen – auch wenn das Material selbst nicht als giftig gälte.

**Schützen Sie sich und ihre Mitarbeiter bei der Arbeit deshalb vor gefährlichen Feinstäuben!**

Eine praxiserprobte Alternative zur Reduktion der Staubbelastung ist die Absaugung von Schmutz- und Staubpartikeln. Die auswaschbaren Trotec-Staubsäcke haben einen Durchlassgrad von max. < 0,1 %, erfüllen die Staubklasse M und entsprechen der DIN EN 60335-2-69 zum Einsatz von Filtern für die Verwendung in staubbeseitigenden Maschinen und Geräten.



**Kein Staub – kein Risiko:**

Mit dem TTV-Plattform-Konzept lassen sich Entlüftungsschläuche und Staubsack kombiniert einsetzen – auch über weite Strecken.

**Ein einfaches, preiswertes und dabei höchst effektives System zur Staubabsaugung!**



Alle TTV-Modelle können für Transport und Lagerung standsicher gestapelt werden.