

UltraCompact PPV

Die RESQTEC SuperVac-Serie ist das am häufigsten verwendete Belüftungssystem weltweit. In Kombination mit unserem breiten Produktespektrum bieten wir Ihnen das Beste, was es im Bereich Belüftungstechnik gibt. Belüftungsgeräte werden so konzipiert, dass sie tragbar sind und ausreichend Frischluft liefern können. Es gibt zwei bekannte Belüftungssysteme, die bei Feuerwehren benutzt werden: Die sogenannte negative und die positive Belüftung. Während die Belüftungstechnik mit negativem Druck –NPV- (= Negative Pressure Ventilation) viele Jahre lang in großem Umfang eingesetzt wurde, ist die modernste Technik jetzt die Belüftungstechnik mit positivem Druck –PPV- (=Positive Pressure Ventilation). Die PPV bietet viele Vorteile wie z. Bsp. niedrigere Temperaturen, bessere Sichtbedingungen, weniger Wasser- und Rauchschäden und ein leichteres Auffinden des Brandherdes.

Die Geräte der SuperVac UltraCompact-Serie sind klein aber leistungsstark mit allen Vorteilen der PPV-Technik, jedoch mit einem preiswerten Design. Sie sind lieferbar mit Verbrennungsmotor oder mit Elektromotor.

SuperVac PPV UltraCompact series

Einfache Handhabung: das Gerät hat einen ausziehbaren Haltebügel, der über Flügelschrauben in der gewünschten Position fixiert wird.

Verbesserte Sichtbedingungen: dies wird ermöglicht durch das Vorhandensein von 7 Flügelblättern.

Jedes Flügelblatt wird statisch ausbalanciert.

Luftbefüllte Räder: sie verhindern ein Wandern des Belüftungsgeräts beim Einsatz, ermöglichen den Transport des Geräts auch auf Treppen und absorbieren Schwingungen.

Das Gerät ist schon aufgestellt mit einem 20° Neigungswinkel

Kippmechanismus mit 4 Arretierungen für Neigungswinkel von: 20°, 10°, 0° und -10°

Alle Geräte sind entwickelt um eine maximale Luftleistung zu haben aus einem 3.5 PS Motor.



SuperVac PPV UltraCompact



SUPER VAC
THE VENTILATION SPECIALISTS

Technische Spezifikationen Ultra compact PPV	PS	L x b x h (cm)	Gewicht (kg)	Drehzahl (rpm)	Abstand zur Tür (cm)	Neigungswinkel (°)	leistungsangabe nach Injektor Pronzip M3/ hour
Ultra Compact 18"							
Briggs & Stratton	3.5	43 x 51 x 54	29 kg	3,350	183 cm	18 °	33,500
Honda	5	54 x 53 x 54	29 kg	3,480	183 cm	18 °	33,208
Briggs & Stratton	5.5	54 x 53 x 54	31 kg	3,590	183 cm	18 °	36,400
Honda	5.5	54 x 53 x 54	32 kg	3,520	183 cm	18 °	34,400
220 V	0.75 kW	54 x 53 x 54	32 kg	2,840	183 cm	18 °	34,400
Ultra Compact 20"							
Briggs & Stratton	5.5	60 x 61 x 63	35 kg	3,510	183 cm	18 °	67,000
Honda	5	60 x 61 x 63	35 kg	3,390	183 cm	18 °	66,100
Ultra Compact 24"							
Briggs & Stratton	5.5	61 x 69 x 70	39 kg	3,470	183 cm	18 °	85,000
Honda	5	61 x 69 x 70	39 kg	3,340	183 cm	18 °	83,000

DS034K00

RESQTEC®

RESQTEC® ist eine eingetragene Handelsmarke

© RESQTEC® 2005
Wir behalten uns das Recht auf
technische Änderungen vor

RESQTEC Zumro b.v.
Meer en Duin 82
2163 HC, Lisse
the Netherlands

T: +31 (0)252 419002
F: +31 (0)252 411794
E: info@resqtec.com
I: www.resqtec.com

RESQTEC, Inc.
3333 Foerster Road
St. Louis, MO 63044
USA

T: (314) 439 2890
F: (314) 439 2895