

## Staubabsaugung WSW 4

### Staubbindung mittels Wasser



### Beschreibung der Funktion:

Staubhaltige Raumluft wird über 2 Radial-Gebläse angesaugt. Über das Frontverkleidungsblech läuft konstant ein Wasserfilm der ersten Staub sofort bindet. Restlicher Staub wird innen in 2 Kammern mit Filtereinsätzen und Wassernebel gebunden. Abgeschaltete Anlage erlaubt das Reinigen der Filter mit Wasser (Filtertausch nicht nötig). Im Wasser gebundener Staub läuft in untere Fangwanne. Fangwanne besitzt Ablaufrohr zum Austausch gegen Frischwasser. Vorbau aus Polycarbonat zur Leistungserhöhung.



(Foto zeigt Vorbau aus Polycarbonat an einer Trockenabsaugwand.

## Staubabsaugung WSW 4

Optional Vorbau aus Polycarbonat

### Technische Daten:

Anzahl Absaugmotore	2
Anzahl Radialgebläse	2
Leistung je Motor	1,2 KW
Luftstrom	15.000 m <sup>3</sup> /h
Breite	3930 mm
Einbautiefe ohne Vorbau	950 mm
Einbautiefe mit Vorbau	1.750 mm
Gewicht	ca. 400 Kg

## Optional Ausführung in Edelstahl ASI 304

Optional Vorbau aus Polycarbonat



## Konstruktionsmerkmale:

- stabile, kompakte und solide verarbeitete Grundkonstruktion aus Aluminiumprofilen mit verzinktem Stahlblech verkleidet, Wasserwanne und Innenkörper (Nassbereich) aus Edelstahl
- leistungsstarke Wasserumwälzpumpe
- Ventilator mit einer Luftleistung von 14000 m<sup>3</sup>/h
- zusätzliches Sprinklersystem innerhalb des Gehäuses
- Filtersystem (auswaschbare Kassettenfilter)

## LIEFERKONDITIONEN

LIEFERUNG: ab Hersteller Italien, unfrei, zuzüglich  
Versicherung und Transportnebenkosten

LIEFERZEIT: ca. 3-4 Wochen ab Auftragseingang

MONTAGE, INBETRIEBNAHME: Die Anlage ist weitgehend vormontiert und kann vom  
Kunden selbst in Betrieb genommen werden.  
(Auf Wunsch Monteur gegen Berechnung)

GEWÄHRLEISTUNG: 12 Monate (ab Anlieferung) im Einschichtbetrieb.  
Ausgenommen sind Verschleißteile, sowie Schäden  
durch unsachgemäße Bedienung

ZAHLUNG: 30 % Anzahlung fällig nach Erhalt der  
Anzahlungsrechnung  
70 % fällig bei Meldung der Versandbereitschaft  
Lieferung netto ohne Abzug.

Unsere Angebotspreise verstehen sich freibleibend zuzüglich der am Tage der  
Lieferung gültigen Mehrwertsteuer. Dem Angebot liegen unsere umseitig  
abgedruckten Verkaufs- und Lieferbedingungen zugrunde.