

WET-N

NASSABSCHIEDER



BESTIMMUNG

- Entfernung von trockenem, feuchten und klebrigen Staub
- Entfernung von Staub mit Funken
- Absaugung von Verschmutzungen in Herstellungsprozessen in der in der Chemie-, Pharma-, Lebensmittel und Metallindustrie

MERKMALE

- Wirbelkammer mit einem System von Leiträdern, die das Gemisch aus Staub und Wasser aufwirbeln
- Trichter, in dem sich Verschmutzungen ablagern
- Messerschieber mit Schlammbehälter
- Ablassventil
- Ventilator über der Mischkammer
- Schwimmer, die den Wasserstand und die Wasserauffüllung in der Mischkammer kontrollieren
- Schaltanlage
- Wartungstüren des Tropfenabscheiders
- Gerät muss an eine Wasserleitung angeschlossen werden
- Entstauber mit einem System ausgestattet, welches Schlamm auf zweierlei Weise entfernt: Zur täglichen Entsorgung dient ein Schlammbehälter, der mit Leitungswasser, welches die gesammelten Verschmutzungen ausspült, versorgt ist. Verschmutzungen werden anschließend in einen Behälter der sich neben dem Gerät befindet, gefördert

- Schlamm aus dem Sammeltrichter muss zeitweise entfernt werden. Dies erfolgt durch das Schließen des Messerschiebers, wodurch das Ablassventil geöffnet wird
- Nach der Entfernung von Schlamm wird das Wasser in der Mischkammer automatisch nachgefüllt

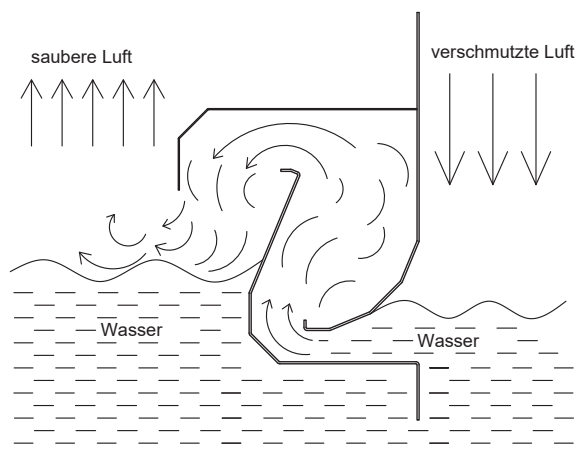
VORTEILE

- kann in verschiedenen Industriezweigen eingesetzt werden
- sichere und effektive Filterung sowohl von Staub, ebenfalls mit funkenden Elementen, als auch von schwierigen klebrigen Verschmutzungen

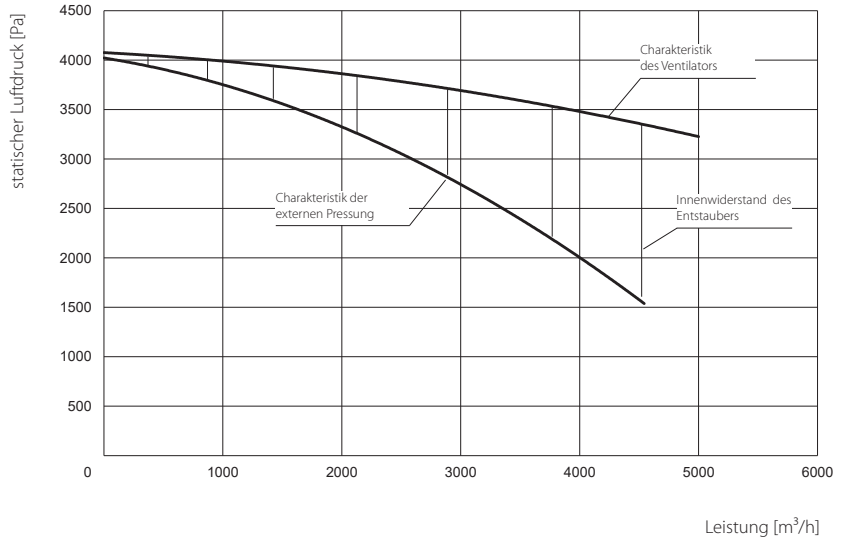
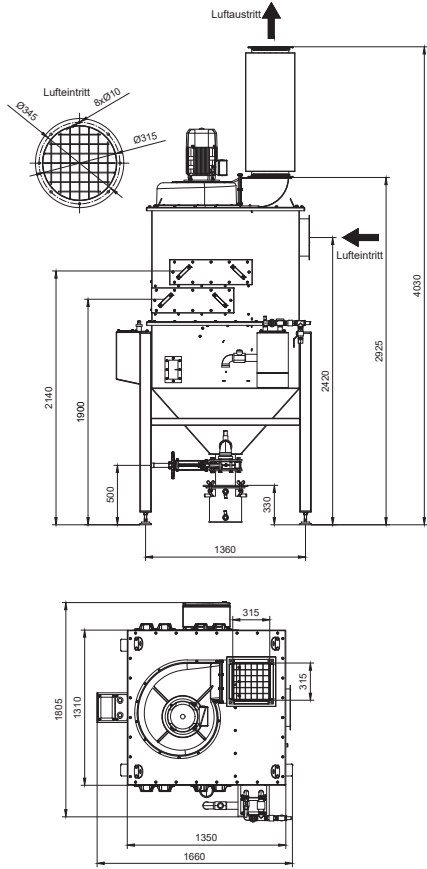
TECHNISCHE DATEN

Typ	Kat. Nr.	Max. Leistung [m ³ /h]	Max. Luftunterdruck [Pa]	Spannung [V]	Motorleistung [kW]	Schalldruck [dB(A)] aus 1 m Entfernung	Volumen der Mischkammer [m ³]	Gewicht [kg]
WET-4000-N	800O14	5000	4000	3x400	5,5	72	0,65	937
WET-6000-N	800O13	9000	4500	3x400	11	76	0,65	1037

WIRKUNGSWEISE



WET-4000-N



WET-6000-N

