

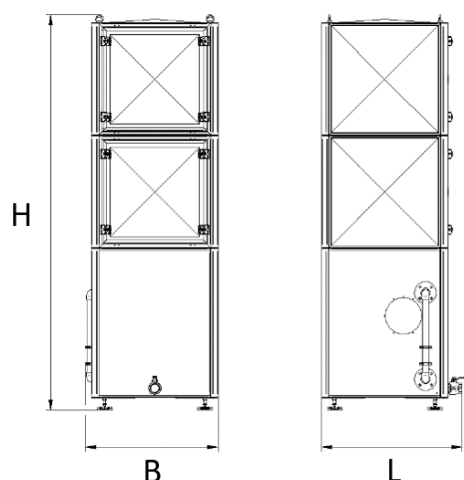
Nassabscheider

X45900 / - /

DUSTOMAT Hydro 3500



Exemplarische Darstellung



Technische Daten

Netzspannung	400 V	Schalldruckpegel	[dBA] 75
Nennleistung	5,5 kW	Wasseranschluss	3/4"
Nennstrom	11,0 A	Wasserablauf	2"
Netzfrequenz	50 Hz	Wasserinhalt	153 L
Vorsicherung	C32A	Gewicht	375 Kg
Max. Unterdruck	3.400 Pa	Ansaugöffnung	Ø 224 mm
Max. Volumenstrom	3.500 m ³ /h	Abmessungen (L x B x H)*	850 x 1.100 x 2.580 mm

* Abmessungen ohne Schaltschrank

Einsatzbereich

- » Absaugung von metallischen Stäuben (Stahl, Edelstahl, Messing, Kupfer)
- » Einzel- und Mehrplatzabsaugung von ölbehafteten, rieselfähigen, elektrisch leitfähigen Materialien
- » Ideale Lösung bei starkem Funkenflug

Besonderheiten

- » Medienberührende Komponenten aus Edelstahl: V2A (DIN 1.4301); restliche Komponenten aus Stahl: S235JR
- » Filterstufe 1: Abscheidung über innovative Wäscherkammer mit besonders hohem Abscheidegrad von 98,7% selbst bei kleinsten Partikelfraktionen von >=15 µm
- » Filterstufe 2: Nachgeschalteter Tropfenabscheider mit optimalem Wartungszugang, welcher die Restfeuchtigkeit der Abluft auf ein Minimum reduziert
- » Filterstufe 3: F9-Filterkassette Filterklasse gemäß ISO 16890: ISO ePM1 80%

Beispielkonfiguration

- » ESTA Standardlackierung (mit C3/H)
- » Betriebsdauer: 1-Schichtbetrieb
- » Betriebsart: Umluftbetrieb
- » Position des Ansaugstutzens: Rechts
- » Position des Füllstandsrohres: Links
- » Schaltschrank wird lose beigelegt
- » Potentialfreie Kontakte: Start Anlage
- » Überwachungsfunktionen: Betriebsmeldung, Füllstandüberwachung & automatische Befüllung, Wartungs- & Betriebsstundenzähler, Sicherheitsfilterüberwachung
- » Länderspezifische Vorschriften: EU
- » Gerätebeschriftung: ESTA / Deutsch

Stand der Technik: Dieses Dokument wurde automatisch erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten!