# Produktdatenblatt BoClean GmbH

Artikelnummer: **(BoToil 0020)**

Produktgruppenbeschreibung: BoToil einmotorig

Produktbeschreibung: Der BoToil 0020 zeichnet sich durch ein großes Koaleszens-Filterelement und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten Stahlblechgehäuse mit 1,1 KW und 220 m/h aus. Er verfügt über einen leistungsstarken Drehstrom-Motor (optional 1-Phasen-Motor) sowie einer Industrie-Hochleistungsturbine und ist daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Der Vorabscheide-Zyklon bietet einen maximalen Schutz der Hauptfilterpatrone und verlängert dadurch die Standzeit. Das Saugsystem ist somit auch für die Absaugung von größeren Mengen ölbzw. Emulsionsnebels geeignet. Die Leistungsstärke des Systems kann individuell auf Ihre Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung des Antriebs.

* Metall-Produktionen (öle, Emulsionen)
* öl-/Emulsionsnebel

MIT SUMPF, ABLASSLEITUNG 2" UND SICHTSTANDSANZEIGE

Optional ist der BoToil 0020 mit einer langen Haube lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere Schalldämpfung.

Der BoToil 0020 ist wartungsarm und benötigt nur einen geringen Stellplatz.

* Auslegung auf unterschiedlichste landestypische Spannungsversorgungen realisierbar
* Dauerlauf geeignet, 100% ED
* kompakte Bauweise
* vielseitig einsetzbar
* leiser und kraftvoller Antrieb
* serienmäßige Schalldämmhaube
* optional H13 Nachfilterstufe
* optional Aktivkohle-Nachfilterstufe
* anwendungsbezogene Ansaugstutzen

Hinweis: Der BoToil 0020 zeichnet sich durch ein großes Koaleszens-Filterelement und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten Stahlblechgehäuse mit 1,1 KW und 220 m/h aus. Er verfügt über einen leistungsstarken Drehstrom-Motor (optional 1-Phasen-Motor) sowie einer Industrie-Hochleistungsturbine und ist daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Der Vorabscheide-Zyklon bietet einen maximalen Schutz der

Hauptfilterpatrone und verlängert dadurch die Standzeit. Das Saugsystem ist somit auch für die Absaugung von größeren Mengen ölbzw. Emulsionsnebels geeignet. Die Leistungsstärke des Systems kann individuell auf Ihre Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung des Antriebs.

* Metall-Produktionen (öle, Emulsionen)
* öl-/Emulsionsnebel

MIT SUMPF, ABLASSLEITUNG 2" UND SICHTSTANDSANZEIGE

Optional ist der BoToil 0020 mit einer langen Haube lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere Schalldämpfung.

Der BoToil 0020 ist wartungsarm und benötigt nur einen geringen Stellplatz.

* Auslegung auf unterschiedlichste landestypische Spannungsversorgungen realisierbar
* Dauerlauf geeignet, 100% ED
* kompakte Bauweise
* vielseitig einsetzbar
* leiser und kraftvoller Antrieb
* serienmäßige Schalldämmhaube
* optional H13 Nachfilterstufe
* optional Aktivkohle-Nachfilterstufe
* anwendungsbezogene Ansaugstutzen

Stand: Stand: 2013

Technische änderungen vorbehalten. Sie können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Alle Angaben sind unverbindlich.

## Zubehör

**BoTech Industrieturbine Typ 2S8**

BoTech Industrieturbine Typ 2S8, Unterdruck 1.000 mm WS, Luftfördermenge 220 m/h, für BoTech Antriebe 0020

# Produktdatenblatt BoClean GmbH

**BoTech Anschlußstutzen DN 38 mm**

BoTech Anschlußstutzen DN 38 mm, Stahl, pulverbeschichtet, für alle BoTech Serien, mit Flansch

**BoTech Anschlußstutzen DN 60 mm**

BoTech Anschlußstutzen DN 60 mm, Stahl, pulverbeschichtet, für alle BoTech Serien, mit Flansch

**BoTech Dosier-/Absperrschieber DN 60 mm**

BoTech-Dosier-/Absperrschieber DN 60 mm, stufenlos einstell- und arretierbar, robuste Bauweise, Stahl, verzinkt.

**Motorschutzschalter 0020**

Motorschutzschalter 0020,komplatt mit Verkabelung für BoTech Antriebe 0020

**BoTech Schlauchmuffe PU DN 38 mm**

BoTech Spezial-Schraubmuffe für PU-Schläuche, DN 38 mm, elektrisch leitfähig 104 Ohm, Farbe: Schwarz

**BoTech H13 Filter komplett**

BoTech H13 Filter komplett mit Montageplatte für Botech Serien 100 S, 200, 300/M, 400 P/MP, 500 P/MP, 1000 MP, alle TS 6000-er Baureihen

# Produktdatenblatt BoClean GmbH

**BoTech Aktivkohlefilter komplett, für senkrechte Montage**

BoTech Aktivkohlefilter für senkrechte Montage, komplette Einheit mit Filterpatrone und Montageplatte, für alle BoTech Baureihen mit Turbinen

**BoTech Turbinenhaube Spezial**

Turbinenhaube BoTech Spezial, erhöhte Schalldämpfung für alle BoTech Turbinen-Saugsysteme, L= 460 mm

**BoTech Y-Verteiler DN 50 - 2 x 38 mm**

BoTech Y-Verteiler DN 50 mm - 2 x 38 mm, robuste Bauweise, Stahl verzinkt, zur Verteilung auf 2 Absaugstellen

**Frequenzumrichter BoTech Antriebe**

Frequenzumrichter BoTech Antriebe, zum Anbau an BoTech Saugsystemen mit individueller Drehzahlsteuerung