

Institut für Baustoffe, für das Bauwesen Massivbau und Brandschutz

Materialprüfanstalt

## Überwachungsbericht

Dokumentennummer: (2400/809/18) - Schy vom 14.01.2019

Hauptauftrag: 3066/2113

Auftraggeber: Witt & Sohn AG

Wuppermannstraße 6-10

25421 Pinneberg

Auftrag vom: 15.04.2015

Auftragszeichen: H. Modell

Auftragseingang: 15.04.2017

Inhalt des Auftrags: Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle von

maschinellen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten nach

DIN EN 12101-3: 2015-12

Überwachungsgegenstand: Produktion zur Herstellung von Entrauchungsventilatoren in

der Ausführung als Jetfan und Axialventilator

Überwachungsgrundlage: DIN EN 12101-3: 2015-12 und Checkliste der MPA

Überwachungsort: Witt India Pvt Ltd., 7th Floor, Block-A. Q City.

Gachibowli, Nanakramguda, Hyderabad -500 046. India

Herstellwerk: Siehe Überwachungsort

Überwachungszeitraum: Juli 2017 bis Dezember 2018

Ortstermin: 11.12.2018

Dieser Überwachungsbericht umfasst 4 Seiten inkl. Deckblatt.

Dieser Überwachungsbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Kürzungen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der MPA Braunschweig. Von der MPA nicht veranlasste Übersetzungen dieses Dokuments müssen den Hinweis "Von der Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Braunschweig, nicht geprüfte Übersetzung der deutschen Originalfassung" enthalten. Das Deckblatt und die Unterschriftenseite dieses Dokuments sind mit dem Sternpel der MPA Braunschweig versehen. Dokumente ohne Unterschrift und Sternpel haben keine Gültigkeit. Das Probenmaterial ist verbraucht. Die Akkreditierungen gelten für die in den aktuellen Urkunden aufgeführten Prüfverfahren. Die Liste der akkreditierten Bereiche ist auf Anforderung erhältlich. 2.27.2.7

Steuer-Nr.: 14/201/22859



## 1 Anlass und Auftrag

Auf der Grundlage des Überwachungsvertrages und Zertifizierungsvertrages Nr. ÜZ-3/682/02 wurde der **MPA** Braunschweig (H. Schynawa) Überwachung eine der werkseigenen Produktionskontrolle in dem Herstellwerk Indien, Hyderabad, durchgeführt. Die Überwachungsbesichtigung wurde am 11.12.2018 durch einen Mitarbeiter der Materialprüfanstalt Braunschweig in Anwesenheit von Herrn Vinod K Jalagam (Fa. Witt India Pvt Ltd., Indien) durchgeführt. Das besichtigte Werk ist zertifiziert nach ISO-9001: 2015 QMS.

Die Überwachung in dem Herstellwerk Hyderabad, Indien, dient zur Erweiterung des Produktionsstandortes der Fa. Witt und Sohn, Pinneberg.

Die Zertifikate der Leistungsbeständigkeit sind bei der Zertifizierungsstelle der MPA Braunschweig hinterlegt.

## 2 Werkseigene Produktionskontrolle

Die technische Betriebsleitung obliegt Herrn Jalagam.

Der Zusammenbau der Entrauchungsventilatoren in der Ausführung als Jetfan und Axialventilator werden von Mitarbeitern der Montage durchgeführt. Die zurzeit damit betrauten Mitarbeiter werden durch Schulungen durch das Qualitätsmanagement für die Herstellung und Montage der Ventilatoren geschult.

			Bemerkungen/Beanstandungen
2	WPK		
2.1	Änderungen in Produktion, den Produktvorgaben, Besitzverhältnissen	Nein	Keine
2.2	Qualitätsmanagement nach anerkannten Regeln der Technik	Ja	Keine
2.3	Qualifiziertes Personal zur WPK	Ja	Keine
2.4	Produktionsstätte personell hinreichend ausgestattet für WPK	Ja	Keine
2.5	Personelle Veränderungen	Nein	Keine
2.6	Änderungen, die die Produktprüfung betrafen	Nein	Keine
2.7	Durchführung im festgelegten Rahmen	Ja	Keine
2.8	Fortführung der Aufzeichnungen	Ja	Keine



			Bemerkungen/Beanstandungen
2.9	Maßnahmen zur Korrektur von Abweichungen	Ja	Keine
2.10	Kennzeichnung von Ausgangs- bzw. Rohmaterialien entsprechend Anforderungen	Ja	Keine
2.11	Überprüfung der Ausgangsbzw. Rohmaterialien	Ja	Keine
2.12	Prüfungen während der Herstellung	Ja	Keine
2.13	Erforderliche Prüfgeräte bzw. Prüfeinrichtungen vorhanden und in Nutzung	Ja	Keine
2.14	Prüfgeräte bzw. Prüfeinrichtungen gewartet und kalibriert	Ja	Keine
2.15	Einhaltung der Termine für Wartung und Kalibrierung	Ja	Keine
2.16	Durchführung von erforderlichen Prüfungen am Endprodukt	Ja	Keine
2.17	Einhaltung der Termine für Produktprüfungen	Ja	Keine
2.18	Datum und Ergebnis der Prüfungen sind festgehalten	Ja	Keine
2.19	Vergleich von Prüfergebnissen und Anforderungen	Ja	Keine
2.20	Unterschrift vom Verantwortlichen	Ja	Keine
2.21	Kontrollen über die Abmessungen der Ventilatoren	Ja	Keine
2.22	Kontrollen über Ringspaltabmessungen	Ja	Keine
2.23	Während Herstellung Prüfungen an Bauteilen bzw. Baugruppen	Ja	Keine
2.24	Güteüberwachung relevanter Schweißnähte	Ja	Siehe WPK
2.25	Güteüberwachung der Gußteile	Ja	Keine
3.1	Verwendung von Zeichen für die Kennzeichnung der Produkte	Ja	Keine
3.2	Korrekte Verwendung der Zeichen	Ja	Keine



			Bemerkungen/Beanstandungen
4.1	Beschwerden, die sich auf die Zertifizierung des Produktes beziehen	Nein	Keine
7.1	Regelüberwachung bestanden	Ja	Keine

Vom ursprünglichen Arbeitsumfang wurde nichts weggelassen.

Es wurde kein Teil der Überwachungsarbeiten an Dritte vergeben.

## Zusammenfassung 3

Im Rahmen der Überwachung ergaben sich keine Beanstandungen.

Braunschwe

ORR Dr. Ing. G. Blume Leiter der Überwachungsstelle

Tech. Ang. M. Schynawa

Sachbearbeiter

Braunschweig, 14.01.2019