

Notifizierte Stelle
Nr. 0036



Industrie Service

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0036-CPR-RG01-04
Revision 01

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9 März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR), gilt dieses Zertifikat für die Bauprodukte

Maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsgeräte zum Einsatz in Bauwerken der Baureihe: REM BI Temperatur-Zeit-Klasse: F600

in den Ausführungen

REM BI-2528	REM BI-3135	REM BI-4045
REM BI-4550	REM BI-5056	REM BI-5663
REM BI-6371	REM BI-7180	REM BI-8090

(Anwendungsklassen siehe Anlage 1 zu diesem Zertifikat)

hergestellt durch oder für **Nicotra Gebhardt GmbH**
Gebhardtstraße 19 - 25
D-78638 Waldenburg

und hergestellt im Herstellwerk **Nicotra Gebhardt GmbH**
Gebhardtstraße 19 - 25
D-78638 Waldenburg

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und die Leistungen beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 12101-3:2015

entsprechend System 1 angewendet werden und dass

die Bauprodukte alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 27.04.2015 ausgestellt und bleibt gültig bis zum 30.09.2022, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseitigen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

München / 03.08.2017



Andreas Klotz
Stellvertretender Leiter
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Anlage 1
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
 Nr. 0036-CPR-RG01-04
 Rev. 01



Industrie Service

Typbezeichnung	Temperatur-Zeit-Klasse nach EN 12101-3	Schneelastklasse	Windlast	Aufstellbedingung *1
REM BI-2528	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-3135	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-4045	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-4550	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-5056	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-5663	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-6371	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-7180	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-8090	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB

*1: Legende zu Aufstellbedingungen:

- LB: Für den Lüftungsbetrieb geeignet
- AB: Außerhalb des Brandraums aufstellbar
- ND: Aufstellung nur auf einem Dach möglich
- NA: Aufstellung nur in einer Außenwand möglich
- VA: Für den Einbau mit vertikaler Achslage geeignet
- HA: Für den Einbau mit horizontaler Achslage geeignet
- ZB: Zwangsbelüftung über Kühlluftkanal notwendig
- IF: Im Freien aufstellbar
- WG: Wärmegeklämt
- BG: Nur über beheizten Gebäuden
- IB: Im Brandraum aufstellbar



Notified body
No. 0036



Industrie Service

Certificate of constancy of performance

0036-CPR-RG01-04
Revision 01

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Powered smoke and heat exhaust ventilator model range: REM BI temperature time class: F600

models

REM BI-2528	REM BI-3135	REM BI-4045
REM BI-4550	REM BI-5056	REM BI-5663
REM BI-6371	REM BI-7180	REM BI-8090

(Application classes see annex 1 for this certificate)

produced by or for

Nicotra Gebhardt GmbH
Gebhardtstraße 19 - 25
D-78638 Waldenburg

in the manufacturing plant

Nicotra Gebhardt GmbH
Gebhardtstraße 19 – 25
D-78638 Waldenburg

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performance described in Annex ZA of the standard

EN 12101-3:2015

under system 1 are applied and that

the product fulfils all the prescribed requirements set out above.

This certificate was first issued on 2015-04-27 and will remain valid till 2022-09-30, as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Munich, 2017-08-03



Andreas Klotz

Andreas Klotz
Deputy Head of Certification Body for
Construction Products
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Annex 1
Certificate of constancy of performance
No. 0036-CPR-RG01-04
Rev. 01



Industrie Service

Model	Temperature/time classification according to EN 12101-3	Snow load class	Wind load	Application classes *1
REM BI-2528	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-3135	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-4045	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-4550	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-5056	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-5663	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-6371	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-7180	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB
REM BI-8090	F600	-	-	AB, IF, WG, HA, LB

*1: caption to application classes:

- LB: dual purpose ventilator
- AB: for use outside smoke reservoir
- ND: only for use on a rooftop
- NA: only for use in an outer wall
- VA: applicable for vertical drive shaft position
- HA: applicable for horizontal drive shaft position
- ZB: Forced ventilation for motor over cooling duct necessary

- IF: for use outside a building
- WG: insulated ventilator
- BG: only on top of heated buildings
- IB: for use inside smoke reservoir

