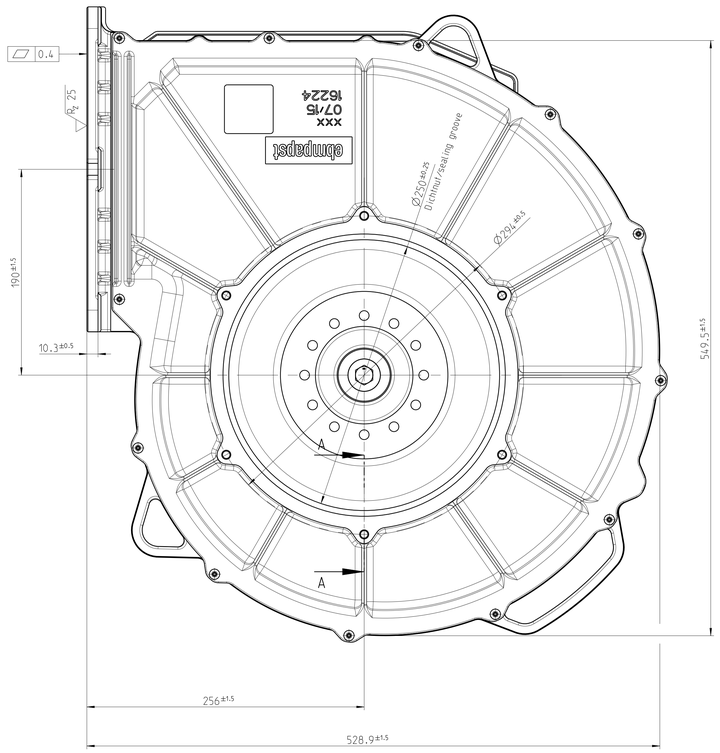
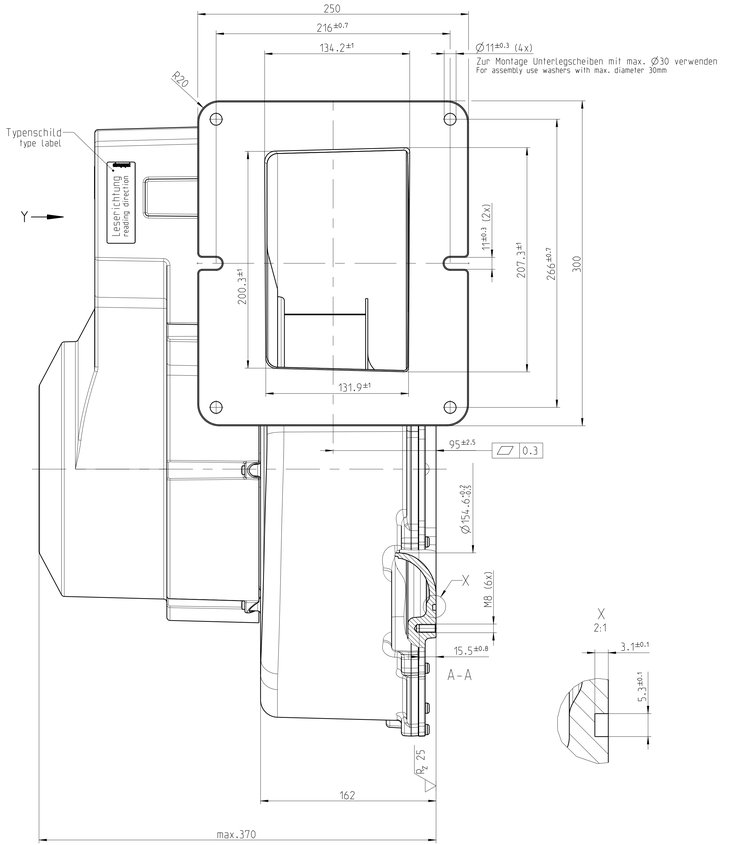
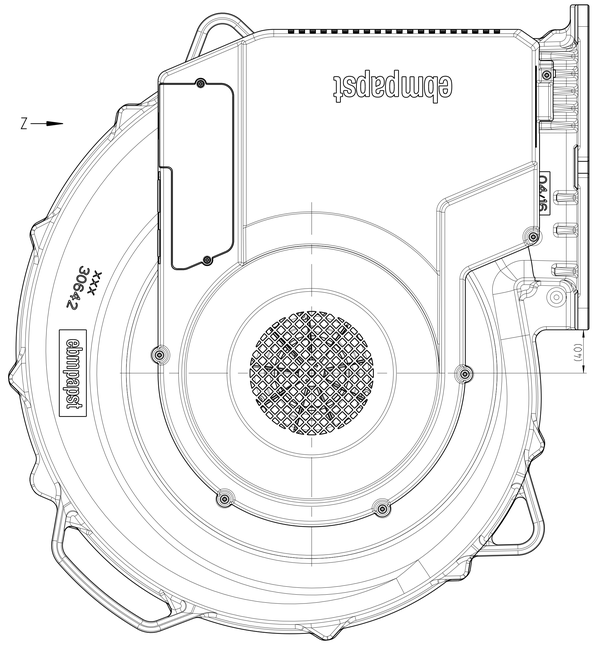
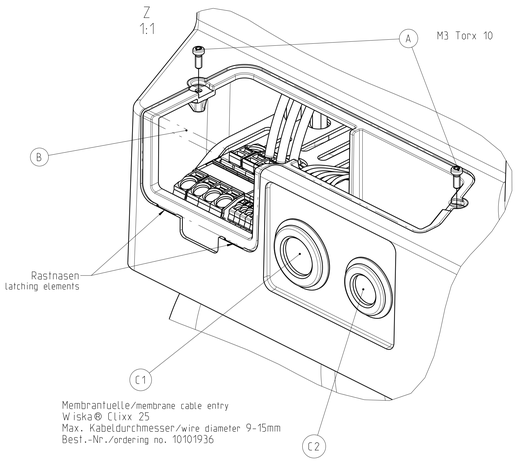



## Installation der Anschlussleitungen
Installation description for connection leads



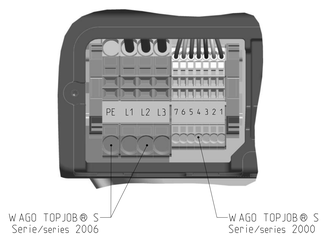

### Montage-Reihenfolge

1. Entfernen der Schrauben (A) und Abnehmen der Abdeckung (B)
2. Durchstoßen der Kabeldurchfuehrungen und Einfuehren der Anschlussleitungen (C)
   (C1 = Spannungsversorgung; C2 = Schnittstelle)
   Die max. Leitungslaenge ist vorab zu ermitteln!
3. Verbindung der Kabellitzen mit den Anschlussklemmen nach Produkt-Spezifikation (B03)
4. Zurueckziehen der Anschlussleitungen nach außen (Fixierung der Zugenlastung)
5. Montage der Abdeckung (A+B).

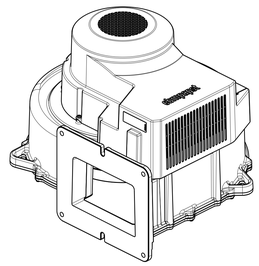
### Mounting order

1. Disassembling of screws (A) and cover (B)
2. Force through cable entry and insert connection leads
   (C1 = power supply; C2 = interface)
   Determine maximum cable length before insertion!
3. Connection of cable wires with terminals according to product-specification (B03)
4. Pull back connection leads to the outside (fixation of strain relief)
5. Assembly of cover (A+B)

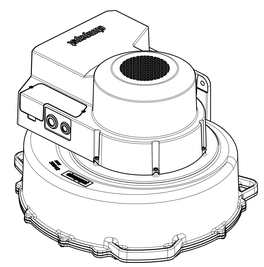
## Anschlussschema Schnittstelle
Interface connection scheme




| Terminal | Belegung<br>assignment | Farbe<br>color |
|---|---|---|
| 1 | +18...43VDC | rot/red |
| 2 | Hall-Signal out | weiß/white |
| 3 | n.c. | gruen/green |
| 4 | PWM | braun/brown |
| 5 | GND | blau/blue |
| 6 | Modbus RSA | gelb/yellow |
| 7 | Modbus RSB | schwarz/black |




1:5



WICHTIG - weitere mitgeltende Unterlagen:
- Spezifikation 5560007010_B03
- Einbau- und Sicherheitshinweise fuer Luft-Gas-Gemisch-foerdernde Geraete

IMPORTANT - further applicable documents:
- specification 5560007010_B03
- installation and safety instructions for devices for conveying air/gas mixtures

| | | | |
|---|---|---|---|
| Toleranzen/tolerances: ISO 8015 | | | Maßstab/scale: 1:2 |
| Fertigungsstand/final state | | Zust.Änd./acc.diff. DIN ISO 2768-1K | Oberfl./face |
| Werkstoff/material | | | |
| | | | ebmpapst Typbez./former type des. 03635.M57SOFF |
| Notiz zu Version/note to version | 1 | Status/state: Freigegeben | Einbauanleitung / mounting instruction |
| -Neuerstellung<br>-new setting | | 28.10.2019 Hacker | Radialgebläse<br>VGR035XTTLS |
| | | Freigabedatum/release date | Freigeber/releaser |
| Änderung/change: 5000000218?2 | | ebmpapst<br>ebm-papst Landshut GmbH | Zeichnungsnummer/drawing number: 5560007010_Z10 |
| Ersteller/creator: B. Roggenbach | | | Blatt/sheet 1 of 1 |
| Datum/date: 15.10.2019 | | Ursp./origin: 03635 | Ers./sub.f.: Basis/base: A0 |

ebm-papst Landshut GmbH, Hofmark-Aich-Strasse 25, D-84030 Landshut
Tel. +49 871 707-0, Fax +49 871 707-465, info1@de.ebmpapst.com, www.ebmpapst.com
Alle Rechte, auch die der Übersetzung, Vervielfältigung und Verbreitung durch besondere Verfahren (z.B. Datenverarbeitung, Datenträger und Netzwerke) vorbehalten. Jede Verwertung, auch auszugsweise, ist ohne unsere schriftliche Zustimmung unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigung, Bearbeitung, Übersetzung, Mikroverfilmung, Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.
All rights reserved. Reproduction, modification, translation, microfilming and storage or processing in electronic systems, including data media and networks, is subject to our explicit consent. Misuse will be liable to prosecution.