

## Die neue WISTRO-Fremdlüftergeneration mit strömungs- und funktionsoptimierter Konstruktion - Baugröße 132 bis 200



**Abbildung 1: Baugröße 160 mit Klemmenkasten**

### Produktverbesserungen

- Klemmenkasten mit Hinterkante abschließend bei Beibehaltung der Abmaße als auch aller weiteren Eigenschaften, z.B. ATEX-Kategorie II, 3G und 3D
- Lüftergitter aerodynamisch optimiert gestaltet
- Steckervariante mit kürzerem Baumaß, da dieser zukünftig an Klemmenkastenposition (siehe dazu auch Anhang Abbildung 3)

### Funktionale Verbesserungen

- Höherer Gesamtwirkungsgrad durch Einsatz eines optimierten Motors
- Baugröße 160 zukünftig auch 1phasig bei 60Hz einsatzfähig, was Entfall von Sondervarianten ermöglicht
- 400/690V-Version wird verfügbar sein
- Klemmenkasten durch quadratische Konstruktion zukünftig in alle Richtungen individuell ausrichtbar
- Längere Befestigungslöcher für unkomplizierte Montage

Wie bereits die aktuelle IL-Reihe, wird selbstverständlich auch die neue ILI-Reihe die ErP-Richtlinie erfüllen.

Die neue WISTRO-Fremdlüftergeneration – Anhang

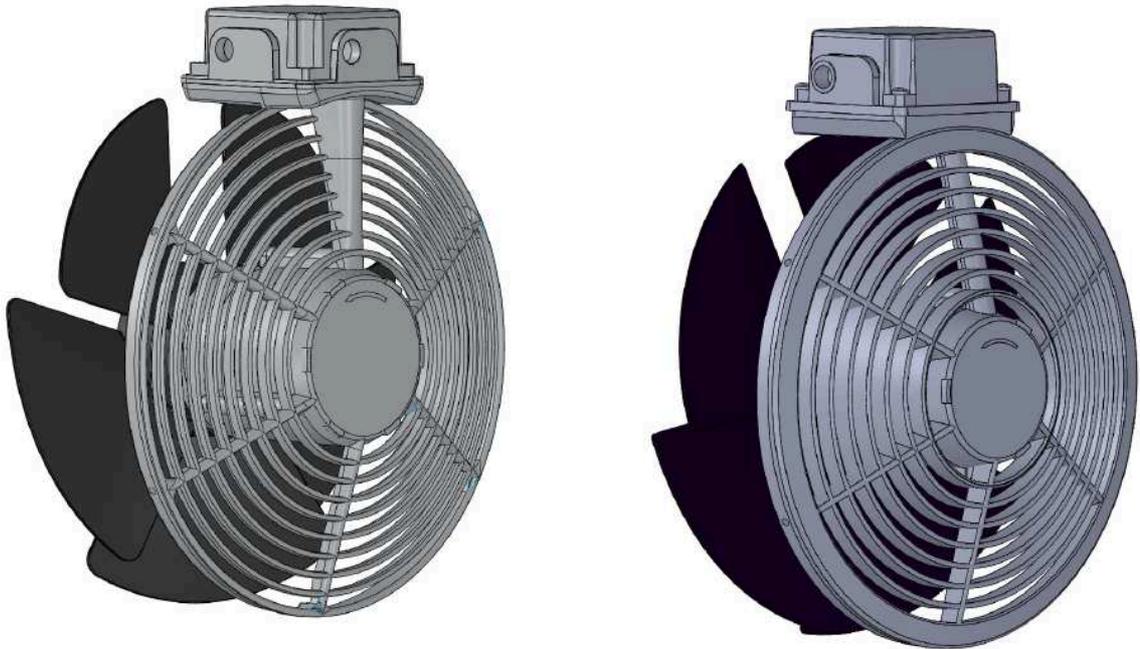


Abbildung 2: Vergleich Baugröße 160 neue (links) zu aktueller (rechts) Linie

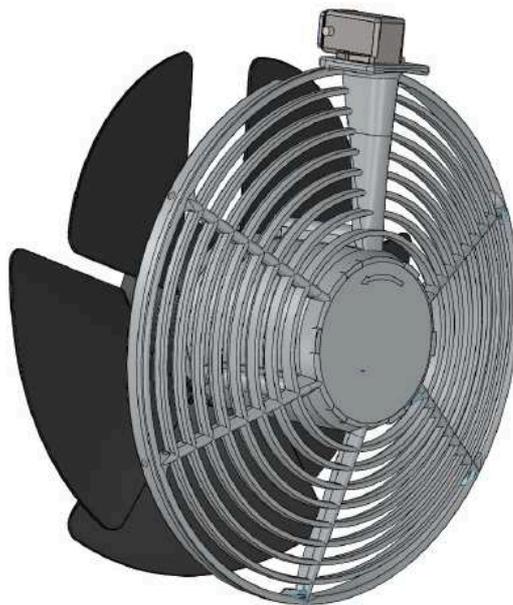


Abbildung 3: Baugröße 160 Steckervariante

WISTRO Elektro-Mechanik GmbH  
Berliner Allee 29-31  
D-30855 Langenhagen (Godshorn)  
Tel.: +49 (0)511 72 63 80  
Fax: +49 (0)511 72 63 860  
E-Mail: [info@wistro.com](mailto:info@wistro.com)  
Website: [www.wistro.com](http://www.wistro.com)

Alle Rechte des Text- als auch Bildmaterials liegen bei der  
WISTRO Elektro-Mechanik GmbH