



motoren

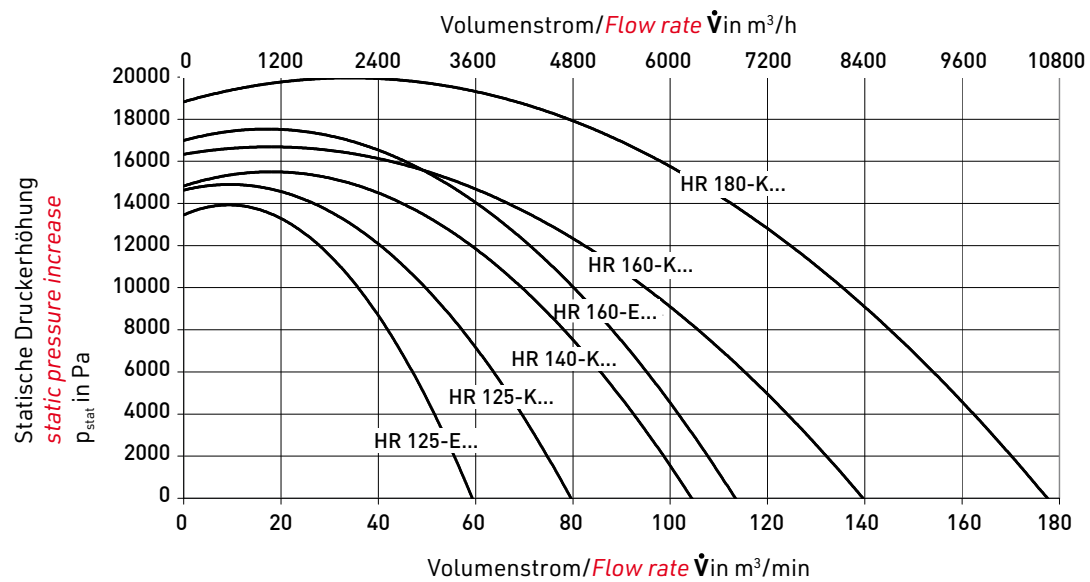
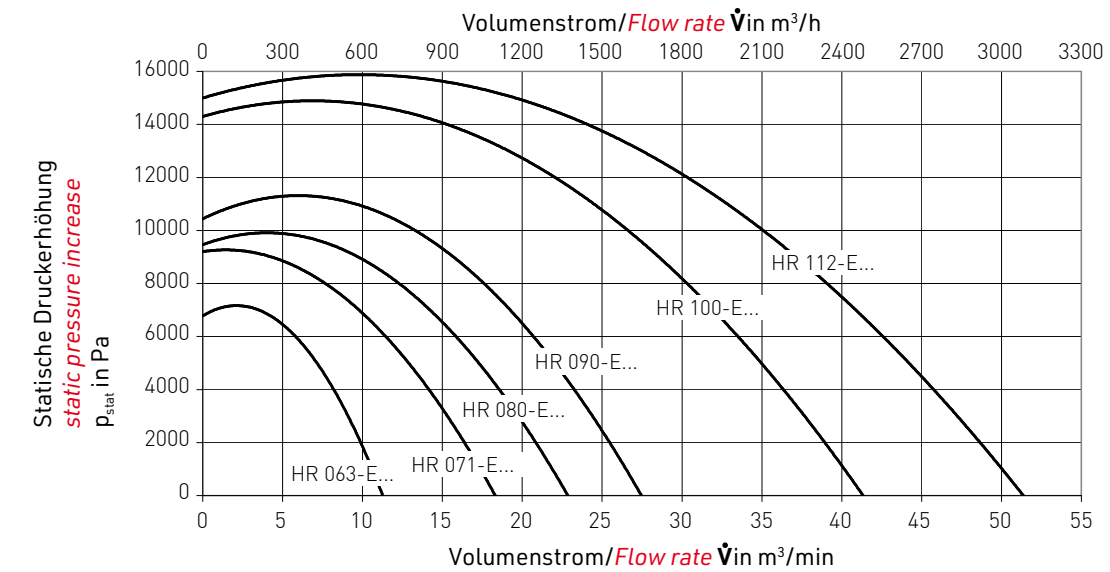
HR

- › Aluminium-Gussgehäuse / *Aluminium housings*
- › Aluminium-Hochleistungslaufräder / *Aluminium high performance impellers*
- › Frequenzumrichterbetrieb / *Frequency inverter control*



Hochdruck-Radialventilator / *High Pressure Radial Fan*

Hochdruck-Radialventilator / High Pressure Radial Fan



Hochdruck-Radialventilator / High Pressure Radial Fan

Unsere Hochleistungsventilatoren HR für Frequenzumrichterbetrieb ermöglichen sehr hohe Druckerhöhungen. Sie sind mit optimierten geschlossenen Hochleistungslaufrädern ausgeführt und erreichen hervorragende lufttechnische Wirkungsgrade, d.h. hohe Luftleistungen bei niedrigen Motorleistungen.

Die formschönen Design-Aluminiumgehäuse der Reihe HR haben genormte Anschlussabmessungen und sind damit kompatibel mit einem breiten Zubehörprogramm. Mit Ventilatoren dieser eng gestaffelten Baureihe lassen sich die unterschiedlichsten lufttechnischen Aufgaben lösen.

Bitte beachten Sie unser Zubehörprogramm:

- Rohranschlussstutzen für Saugseite und Druckseite
- Schutzgitter
- Rundfilter
- Rohrschalldämpfer
- Schaltschrank-Frequenzumrichter
- Aufbau-Frequenzumrichter
- Drucksensoren

usw.

Frequenzumrichter werden auf Kundenwunsch werksseitig parametrierbar.

Mit **Dietz-motoren** sind Sie immer auf der richtigen Seite.
Haben Sie Fragen? Gerne nehmen wir uns Zeit für Sie.

Our high pressure HR fans for frequency inverter control permit extreme increases in pressure. These fans feature optimized closed high-performance impellers and achieve an outstanding degree of ventilation efficiency, i.e. high air performance at low motor outputs.

The attractively designed aluminum housing of the HR series comes with standardized connection dimensions, making it compatible with a wide range of different accessories. The fans of this closely graduated series can be used to solve a wide-ranging spectrum of ventilation applications.

Please note our accessory range:

- including intake and outlet connectors for pipe connection*
- wire mesh guards*
- cylindrical intake filter*
- tube silencers*
- frequency inverter for installation in control cabinet*
- integrated frequency inverter*
- pressure sensors*

etc.

Frequency inverters are parameterized to customer specification in our factory.

*With **Dietz-motoren** you are always on the right side. Do you have any questions – we gladly take our time for you.*



DIETZ-motoren GmbH

Kirchheimer Straße 164, D-73263 Dettingen unter Teck
Telefon/Phone +49 (0) 7021 5702-0 | Fax +49 (0) 7021 5702-64
info@dietz-motoren.de | www.dietz-motoren.de