

Gebläse

RADIALGEBLÄSE

Product description

H.Cegielski-Poznań S.A. ist seit 1992 der führende Hersteller von Radialgebläsesystemen mit hohem Energiewirkungsgrad, der maßgeschneiderte und auf den individuellen Bedarf des Kunden abgestimmte Lösungen anbietet.

Die Gebläse von HCP sind auf die individuellen Kundenanforderungen abgestimmt, weshalb sie die besten Betriebsparameter erreichen können. Wir bieten eine breite Produktpalette an - Geräte mit einer Leistung zwischen 1.800 m³/h und 100.000 m³/h.

Außerdem bieten wir einen breiten Wartungsumfang für unsere Gebläse an.

Vorteile der von H.CEGIELSKI-POZNAŃ S.A. vorgeschlagenen Lösung:

- Höherer Energiewirkungsgrad im Regelbereich 100 ÷ 40 % der Nenndurchflussmenge im Vergleich zu Roots-Gebläsen, mehrstufigen und einstufigen Systemen, die nur durch die Veränderung der Rotationsgeschwindigkeit geregelt werden,
- Große Freiheit im Bereich der Anschlussmöglichkeit an Belüftungsanlagen dank der optimierten Bauweise des Gebläsekollektors,
- Niedriger Geräuschpegel dank verbesserter Geometrie der Durchflussteile,
- Optimiertes Sicherheitssystem, das mit dem Steuerungssystem zusammenarbeitet und direkt und unverzüglich die Vermeidung potenzieller Störsituationen ermöglicht,
- Intuitives System zur Regelung der Gebläseleistung,
- Automatische Kontrolle aller Betriebsparameter.

Die bei HCP hergestellten Gebläse finden bei mittleren und großen Kläranlagen sowie in der Industrie Anwendung - überall dort, wo reine, ölfreie Pressluft benötigt wird - nämlich in der Energie-, Chemie-, Gas-, Raffinerie-, Papier-, Glas-, Pharma-, Hüttenindustrie etc.

[Catalogue of blowers HCP](#)
adaptation

