

HÜRNER – FUNKEN GmbH

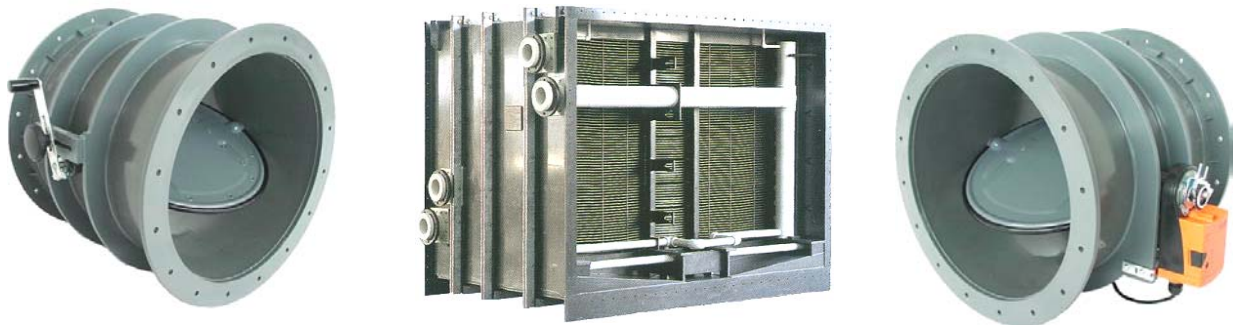
Ihr starker Partner, wenn es um Kompetenz in Kunststoff geht!

Neben Ventilatoren aus Kunststoff gehören auch Lufttechnische Komponenten, Apparatebauteile, Sonderkonstruktionen, Behälter, Spezialbauteile nach Zeichnung und vieles mehr zum Liefer- und Leistungsumfang des auf diesem Gebiet führenden Herstellers Hürner – Funken GmbH.

Wenngleich Ventilatoren in der Regel das Funktion auslösende Aggregat einer lufttechnischen Anlage darstellen, sind meist auch weitere Komponenten wie Regel- und Absperrklappen oder Volumenstromregler unverzichtbarer Bestandteil einer funktionsfähigen Anlage, insbesondere dann, wenn es um Redundanzregelung, konstante oder variable Volumenstromregelung oder luftdichte Vollabspernung geht. Individuell abgestimmt auf den jeweiligen Einsatzfall kann die passende technische Lösung angeboten werden.

Um die energetische Effizienz eines lufttechnischen Systems zu erhöhen, ist in vielen Fällen wegen stetig steigender Energiepreise sowie auf Basis ökologischer und ökonomischer Bewertungen der Einsatz von Wärmerückgewinnungssystemen sinnvoll. Im Bereich der korrosiven Abluft eignen sich zur Kühlung oder Erwärmung aggressiver Gasströme aus thermoplastischen Kunststoffen hergestellte chemisch beständige Gas- Wasser- Wärmetauscher. Die im Kreislaufverbundsystem mit metallischen Zuluftwärmetauschern korrespondierenden Aggregate können zusätzlich erforderlichenfalls mit Reinigungseinrichtungen und / oder Tropfenabscheidern ausgerüstet werden.

Klassische Anwendungsgebiete sind Abluftanlagen in Labors von Instituten und Universitäten, in der chemischen und galvanotechnischen Industrie sowie in Kompostierungs- und Abfallaufbereitungssystemen. (PH)



H ü r n e r – F u n k e n G m b H

Nieder – Ohmener Straße

DE – 35325 Mücke – Atzenhain

Fon: +49 (0) 64 01/91 80 – 0

Fax: +49 (0) 64 01/91 80 42

e-mail: info@huerner-funken.de

www.huerner-funken.de