

Leistungsstarke Luftheritzer

Artikel vom 25. September 2022

Sonstige Maschinen



Dank ihres kompakten Designs sind die Luftheritzer schnell in eine Anlage integriert
(Bild: Leister).

Das Schweizer Unternehmen [Leister Technologies AG](#) präsentiert eine kompakte Luftheritzer-Serie. Die leistungsstarken Erhitzer eignen sich zum Einbau in industrielle Anlagen oder in Rohrluftsysteme und sind einfach zu integrieren. Leistungsstarke und zuverlässige Luftheritzer sind weltweit in industriellen Prozessen für zahlreiche Anwendungen im Einsatz. Die neuen, besonders kompakten Luftheritzer der Serien »LHS 210« und »LHS 410« mit einem Flansch oder zwei Flanschen sowie mit oder ohne Eignung zur Heißluft-Rezirkulation lassen sich selbst bei wenig Platz sehr gut in industrielle Anlagen einbauen und liefern Heißluft bis 650 °C. Die Varianten »SF« mit einem Flansch sind mit vielen verschiedenen Düsen aus dem Zubehörsortiment des Herstellers kompatibel. Die Varianten »SF-R« sind für industrielle Prozesse konzipiert, in denen Heißluftrückführung erforderlich ist. Aufgrund ihrer Bauart mit einem Flansch sind sie ebenfalls mit zahlreichen Düsen aus dem Sortiment des Herstellers kompatibel und eignen sich für viele industrielle Anwendungen. Auch die Doppelflansch-Rohrlufterhitzer

der Variante »DF« sind in einer Version mit Heißluftrückführung erhältlich. Durch die Keramik im Innern ist sichergestellt, dass der elektrische Anschluss der Rohrlufterhitzer vor hohen Temperaturen oder zurückströmender Heißluft abgeschottet und geschützt ist. Das Anschlussgehäuse der Luftheritzer befindet sich außerhalb des Luftstroms. Somit durchströmt die Luft die Luftheritzer ungehindert und es entsteht kaum Druckverlust. Darüber hinaus ist das Anschlussgehäuse vor Überhitzung geschützt, wodurch mit einer Lufteinlasstemperatur von bis zu 350 °C gearbeitet werden kann.

Hersteller aus dieser Kategorie

KHS GmbH

Juchastr. 20
D-44143 Dortmund
0231 569-0
info@khs.com
www.khs.com
[Firmenprofil ansehen](#)
