



Working Group
Additive Manufacturing

Seit 40 Jahren ist Herding GmbH Filtertechnik Hersteller von Filtermedien, Entstaubungsanlagen und Filteranlagen für die Industrie. Trockenabscheidung, Aerosolabscheidung und Materialrückgewinnung sind Schwerpunkte der Unternehmenstätigkeit.

Die reine Oberflächenfiltration der Sinterlamellenfilter ermöglicht konstante Prozesse in der Additiven Fertigung. Die gasdichten Filtersysteme bieten die Voraussetzung für Inertgas-Kreisläufe. Sie sichern durch automatisierte Zugabe von inertem Material die Passivierung selbst reaktivster Metalle.

Since 40 years Herding GmbH Filtertechnik is a manufacturer of filter media, dust collecting systems and filter systems for industrial use. Dry dust collecting, aerosol separation and material recovery are the main focal points of our work.

The pure surface filtration of the sinter-plate filter enables increased constancy of additive manufacturing processes. The gas tight filter-systems offer ideal conditions for inert gas circulation. This makes it possible to passivate highly reactive metals through automated addition of inert material.