

PRODUKTINFORMATION

Gasreinigung

Gasreinigungspatronen - Point-of-Use-Reinigung

Innovative Produkte rund um Gase

ReiCat ist der Ansprechpartner für Gasreinigung und Gasrecycling. ReiCat entwickelt und produziert Anlagen, um wertvolle technische Gase effizient einzusetzen.

Ihre Anwendung

Einsatz von hochreinem Wasserstoff oder Formiergas:

Anwendungen wie:

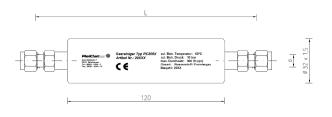
- Wärmebehandlung von Halbzeugen u. Bauteilen (Drahtherstellung, Blechbearbeitung, Sintern, Glühprozesse)
- Halbleiterindustrie
- Brennstoffzellen

Funktion

- Reinigung der zur Verfügung stehenden Gas-Qualität
- Für die Reinigung von Volumenströmen bis 500 NI/h
- Sicherstellung der Gasqualität am "Point of Use"
- Eingangsverunreinigungen:
 Sauerstoff bis 2.000 ppm Vol.
- Gasreinheit am Ausgang: Besser als 99,999% vol.

•

Zeichnung



Ihre Vorteile

- Kostenreduzierung durch Point-of-Use-Reinigung der benötigten Gase
- Niedrige Investitionskosten
- Einfach Montage
- Lebensdauer > 5 Jahre

Besondere Merkmale

- Für alle wasserstoffhaltigen Gase geeignet
- Anschluss:
 - VCR-Verschraubung
- Swagelok-Verschraubung
- Schlauchtülle
- Material: Edelstahl oder Messing

Foto - RC300A / RC300V



02.577.0.340



MEHR INFORMATIONEN UNTER: