

# REINRAUMTÜREN MIT AUFBLASBARER DICHTUNG ATD 100



## PRODUKTDATENBLATT

- **BIS 100 Pa POSITIV UND NEGATIV**
- **BÜNDIG MIT DEM BODEN,  
5 mm BODENPLATTE**
- **STEUERUNG IN DER  
TECHNISCHEN ETAGE**
- **AUCH MIT ANTRIEB LIEFERBAR**
- **GEEIGNET FÜR BSL ZONEN**



Perfection in Building Cleanrooms

CLEANGRAD D.O.O. | Ulica Rada Pušenjaka 1 | SI-9240 Ljutomer  
+386 2 585 1 600 | sales@cleangrad.si | www.cleangrad.si

# REINRAUMTÜREN MIT AUFBLASBARER DICHTUNG

Reinraumtüren mit aufblasbarer Dichtung aus Edelstahl bieten einen funktionalen Zugang, ohne dass eine Bodenschwelle erforderlich ist, um den Zugang für alle Transportmittel zu erleichtern. Die konsequente Abdichtung eignet sich zur Nutzung unter den schwierigsten Bedingungen aller Reinraumzonen, auch BSL Zonen, den mit dem Einsatz der entsprechenden Automatik kann die Abdichtung der Tür präzise gesteuert werden.

Türen mit aufblasbarer Dichtung ermöglichen die Anpassung an unterschiedliche Geschäftsprozessbedingungen und bieten trotz Anpassungen ein Höchstmaß an Sicherheit in regulierten Räumen.



## Anwendungsbereiche:

- pharmazeutische Industrie
- Gesundheitswesen
- Mikrobiologie
- Nanotechnologie
- Nahrungsmittelindustrie
- Atomindustrie
- Forschungsinstitute
- Mikroelektronik

## Vorteile:

- hohe Effizienz
- leicht zu reinigen
- einfache Wartung
- geeignet für BSL Zonen, bis BSL 4

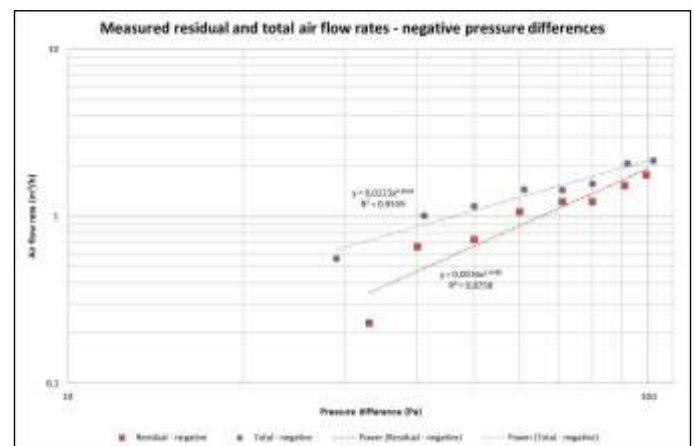
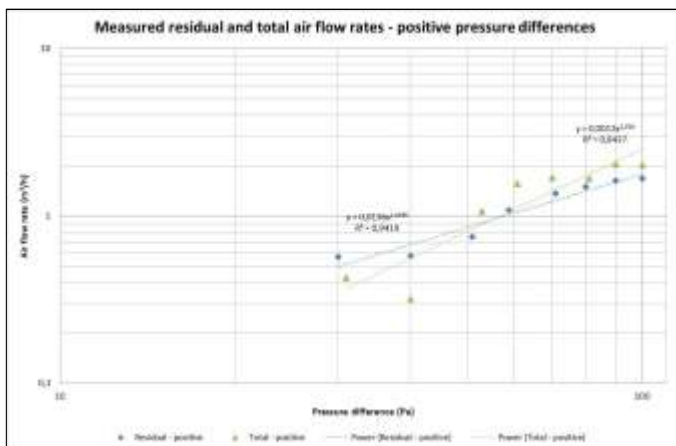
## Ausstattung:

- Verglasung
- Kontaktkartenleser
- Alarm
- Sensoren
- Antriebe

## Max. Dimensionen:

B x H x T

1600x3200x100 mm



## Technische Spezifikation:

Parameter	
Leistung (W)	max. 500 W
Lebensdauer	10 Jahre / 200.000 Zyklen
Nennspannung	120 - 230 V / 50 - 60 Hz
Material	Edelstahlblech, d=1,5 mm, 1.4301 - AISI 304 (Option: 1.4404 - AISI 316L) Rohrkonstruktion 100x100x3 mm; 50x20x1,5 mm; Edelstahl 1.4301 (AISI 304), Option: 1.4404 (AISI 316L)
Standards	CE, EN 13241:2003+A2:2016; EN 13241-1:2003+A1:2011; EN12605:2000; SIST EN 12427:2001
Automatische Drehflügeltürantriebe (Option)	EN 1634-1, DIN 18263-4, EN 16005 and EN 1158
Luftdurchlässigkeit	gemäß Norm SIST EN 12427: 2001
Produktnorm	EN 13241-1: 2003 + A1: 2011 (Nachfolger EN 13241: 2003 + A2: 2016)
Zertifikate	Getestet von ZAG, Bericht Nr. 248/19-520-1 Slowenisches nationales Bau- und Zivil-Ingenieurinstitut