LUFTDUSCHEN

Modelle: AS-Serie

Merkmale

Luftduschen sind ein notwendiger Schritt für Personen, die Reinräume betreten oder verlassen, um die Menge an kontaminierenden Partikeln zu minimieren und strenge Reinheitsstandards hinsichtlich der Partikelanzahl zu erreichen.

Das Personal bewegt sich im Inneren der Luftdusche, während die Partikel durch die mit hoher Geschwindigkeit strömende Reinluft ausgebliesen werden, wodurch verhindert wird, dass diese Partikel in den Reinraum gelangen.

Die Luftschleusenmodelle der Serie „AS“ können aus folgenden Materialien gefertigt werden:

1. Komplett aus kaltgewalztem, epoxidbeschichtetem Stahl.
2. Innen aus Edelstahl AISI 304 und außen aus kaltgewalztem, epoxidbeschichtetem Stahl.
3. Komplett aus Edelstahl AISI 304.

Wir bieten drei Modelle an, je nach der Anzahl der Personen, die die Dusche nutzen können, und den Hochgeschwindigkeits-Luftstrahlen:

- 1P1S: 1 Person, 1 seitlicher Luftstrahl
- 1P2S: 1 Person, 2 seitliche Luftstrahldüsen.
- 2P2S: 2 Personen, 2 seitliche Luftstrahldüsen







Technische Daten:

1. Ausgestattet mit einem fotoelektrischen Sensor für automatisches Ausblasen.
2. Ausgestattet mit Luftumwälzung, wodurch die Sauberkeit des Duschbereichs auch bei Nichtbenutzung gewährleistet ist.
3. Doppeltüren mit Verriegelung.
4. LED-Display mit Einstellung der Gebläsezeit (0 – 99 s)
5. HEPA-Absolutfilter der Klasse 100.

Tecnología para Diagnóstico e Investigación

HAUPTNIEDERLASSUNG

Av. Punto Com, 13
Technologiepark Tecnoalcalá
28805 – Alcalá de Henares, Madrid, Spanien.
+34 91 662 44 73 +34 91 662 44 69
www.tdi.es ventas@tdi.es

NIEDERLASSUNGEN

Katalonien +34 676 351 264
Galicien +34 639 486 955
Andalusien +34 639 481 756

LUFTDUSCHEN

Modelle: AS-Serie

Technische Daten

MODELL	AS-1P1S	AS-1P2S	AS-2P2S
Außenmaße	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 2050 x 1300 x 1000	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 2050 x 1500 x 1000	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 2050 x 1500 x 2000
Innenmaße	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 1930 x 800 x 890	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 1930 x 800 x 890	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 1930 x 800 x 1890
Verpackungsgröße	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 2200 x 1400 x 1150	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 2200 x 1600 x 1150	Höhe x Breite x Tiefe (mm): 2200 x 1600 x 1650
Gewicht	300 kg	400 kg	700 kg
HEPA-Filterung	JA HEPA ABSOLUT, EFFIZIENZ 99,999 %		
Luftgeschwindigkeit an den Düsen	25 m/s		
Anzahl der Düsen	6	12	24
Luftduschzeit	Einstellbar (0 - 99 Sek.)		
Leuchtstofflampe	12 W x 1	12 W x 1	12 W x 2
Leistungsaufnahme	1000 W	1500 W	2000 W
Verwendete Materialien (OPTIONAL)	1: Komplett aus kaltgewalztem, epoxidbeschichtetem Stahl. 2: Innenseite aus Edelstahl AISI 304 und Außenseite aus kaltgewalztem, epoxidbeschichtetem Stahl. 3: Komplett aus Edelstahl AISI 304.		
Türen (OPTIONAL)	1: Komplett aus kaltgewalztem, epoxidbeschichtetem Stahl. 2: Komplett aus Edelstahl AISI 304.		
Spannung	AC 220 V ±10 %, 50/60 Hz; 110 V ±10 %, 60 Hz		

Bestellinformationen

Artikelnummer	Beschreibung
425-AS-1P1S	Luftdusche, innen Edelstahl, außen lackiert, 6 Düsen (1 Person, 1 seitliche Düse)
425-AS-1P1S-INOX	Luftdusche innen-außen Edelstahl, 6 Düsen (1 Person, 1 seitliche Düse)
425-AS-1P2S	Luftdusche innen Edelstahl, außen lackiert, 12 Düsen (1 Person, 2 seitliche Düsen)
425-AS-1P2S-INOX	Luftdusche innen-außen Edelstahl 12 Düsen (1 Person, 2 seitliche Düsen)
425-AS-2P2S	Luftdusche innen Edelstahl, außen lackiert, 24 Düsen (2 Personen, 2 seitliche Düsen)
425-AS-2P2S-INOX	Luftdusche innen-außen Edelstahl 24 Düsen (2 Personen, 2 seitliche Düsen)

Tecnología para Diagnóstico e Investigación

HAUPTBÜRO

Av. Punto Com, 13
Technologiepark Tecnoalcalá
28805 – Alcalá de Henares, Madrid, Spanien.
+34 91 662 44 73 +34 91 662 44 69
www.tdi.es ventas@tdi.es

NIEDERLASSUNGEN

Katalonien +34 676 351 264
Galicien +34 639 486 955
Andalusien +34 639 481 756