Ausschreibungstext Laborauslass für Misch-Quelllüftung

…Stück

Laborauslass mit einem hohen Volumenstrom zur Erzeugung einer turbulenzarmen Raumluftströmung zur Frischluftzuführung und Schutz des Laborpersonals vor Schadstoffen durch Verringerung von Ausspüleffekten am Digestorium, geeignet zur Abführung von hohen Kühllasten und Schaffung eines angenehmen Raumklimas, Verwendung als Zuluftauslass,

bestehend aus:

Schlitzauslass mit linearem Ausblaselement mit walzenförmigen, hintereinander angeordneten, drehbaren Einzelelementen, werkseitg voreingestellt, individuell einstellbar sowie mit Schließstellung; bis 3-reihige Ausführung;

Fächerauslass mit perforierter Frontplatte mit integrierten 2-teiligen Düsenscheiben in 1- oder 2-reihiger Ausführung. Die Düsenscheiben sind einzeln um 360° manuell drehbar.

Gehäuse mit Luftverteilfunktion, Primärluftanschluss rechteckig stirnseitig, abgehangene Montage mit Traversen über Montage-Winkel an der Gehäuseoberseite

**Werkstoff**

Schlitzauslass

– Lineares Ausblaselement aus Polycarbonat, eingefärbt schwarz ähnlich RAL 9005, oder reinweiß, ähnlich RAL 9010

– Luftdurchlassprofil aus Aluminium, naturfarben eloxiert oder lackiert nach RAL 9010, reinweiß

Fächerauslass

– Frontplatte aus verzinktem Stahlblech, sichtbare Fläche lackiert nach RAL 9010, reinweiß

2-teilige Düsenscheiben

– Blendscheibe aus Polycarbonat PC-GF-10-V0, eingefärbt ähnlich RAL 9010, reinweiß, oder ähnlich RAL 9005, tiefschwarz

– Einsatz aus Acryl-Butadien-Styrol ABS-V0, eingefärbt ähnlich RAL 9010, reinweiß, oder ähnlich RAL 9005, tiefschwarz

Gehäuse

Gehäuse aus verzinktem Stahlblech

Fabrikat: Krantz

Typ: LAB-V- \_\_\_ / \_\_\_ / -\_-\_\_\_

Technische Änderungen vorbehalten

**Krantz GmbH**Uersfeld 24, 52072 Aachen, Deutschland  
Tel.: +49 241 441-1, Fax: +49 241 441-555  
info@krantz.de, [www.krantz.de](http://www.krantz.de)