



**LANDKREIS
WITTENBERG**

DER LANDRAT

Landkreis Wittenberg | Postfach 10 02 51 | 06872 Lutherstadt Wittenberg

über Vergabeplattform eVergabe.de

An alle Teilnehmer

Datum und Zeichen Ihres Schreibens

Offenes Verfahren – Vergabe-Nr. O 165/24 B

Los 12 – Lüftungsanlage und Gebäudeautomation

Neubau Kreisarchiv, Kurfürstenring 31, 06886 Luth. Wittenberg

hier: Bieterinformation Nr. 1 – Langbeschreibung zu den Lüftungsgittern

Sehr geehrte Damen und Herren,

zur vorliegenden Ausschreibung wurde seitens eines Interessenten um detaillierte Informationen über die Ausführung der Lüftungsgitter (LV-Pos. 01.03.15 bis 01.03.17) gebeten.

Anbei erhalten Sie eine Langbeschreibung zu o. g. Positionen.

Ich bitte um Beachtung bei der Angebotserstellung.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Veronika Kunkel
Zentrale Vergabestelle

*** Elektronisch versendete Dokumente sind ohne Unterschrift gültig. ***

Anlage

Langbeschreibung Lüftungsgitter

FD Bauordnung und Regionalentwicklung



Breitscheidstraße 4
06886 Lutherstadt Wittenberg



Frau Kunkel
Zimmer-Nr.: A2-31



03491 806-2831



03491 806-2892



vergabestelle@landkreis-wittenberg.de
E-Mail nur für formlose Mitteilungen ohne
elektronische Signatur

USt-Nr: DE237927434

Mein Zeichen: O 165/24 B
(bei Antwort bitte angeben)

Datum: 17.12.2024

01.03.16 Zuluftgitter Weitwurfdüse 325 m³/h

Feststehende und verstellbare Weitwurfdüsen zur Belüftung großer Räume, wie Hallen und Säle. Luftausströmung mit großer Wurfweite bei optimalen akustischen Eigenschaften. Für horizontale Luftausströmung mit konstantem Strahlwinkel, um 360° drehbar oder mit einem vertikalen Schwenkbereich von –30 bis +30°. Verstellbare Weitwurfdüsen bestehen zusätzlich aus einem Kugelgehäuse und einem Gehäuse mit Anschlussstutzen, Bundkragen oder Sattelstutzen. Zum Aufstecken auf runde Luftleitungen (Rohranschluss) und als direkter Abzweig von runden und rechteckigen Luftleitungen sowie zum Einbau auf ebenen Einbauflächen. Luftmenge zwischen 210 und 438 m³/h

BESONDERE MERKMALE

- Hoher Ausströmimpuls, hierdurch große Eindringtiefen im Heizfall
- Optimierte Düsenkontur
- verstellbare Varianten
- Manuell verstellbarer Strahlwinkel von –30 bis +30°

MATERIALIEN UND OBERFLÄCHEN

- Feststehend
- Düse aus Aluminium
- Oberfläche unbehandelt

VERSTELLBAR

- Düse und Frontblende aus Aluminium
- Kugelgehäusering, Gehäuse, Sattelstutzen und Anschlussstutzen aus verzinktem Stahlblech
- Kugelgehäuse aus Kunststoff, nach UL 94, V-0, flammwidrig, bis 50 °C temperaturbeständig
- Düse und Frontblende unbehandelt
- Kugelgehäuse ähnlich RAL 9010, weiß

VARIANTE

Ausströmrichtung: Verstellbar
Anschluss: Kanalanschlussstutzen
Stellantrieb Handverstellung
Nenngröße 200
Oberfläche roh

01.03.15 Abluftgitter Kanaleinbau 540 m³/h

Lüftungsgitter mit flachem Rahmenprofil in rechteckiger Bauform für Abluft. Funktion und Ästhetik vereint in ansprechendem Design. Flach auslaufender Frontrahmen. Vorzugsweise für Wand- und Brüstungseinbau, jedoch auch für rechteckige Luftleitungen. Einbaufertige Komponente, bestehend aus Frontrahmen, symmetrisch und strömungsgünstig geformten, waagerechten Lamellen mit verdeckter Kopplung zur gemeinsamen Einstellung der Lamellen.

BESONDERE MERKMALE

- Symmetrisches Lamellenprofil für beidseitige Anströmung
- Verdeckte Lamellenkopplung zur gemeinsamen gleichläufigen Verstellung
- Gleitender Übergang zur Montagefläche durch flach auslaufenden Frontrahmen
- Lineare Optik, ideal als Gitterband

MATERIALIEN UND OBERFLÄCHEN

- Frontrahmen aus verzinktem Stahlblech
- Lamellen aus Aluminium
- Verbindungselemente und Endkappen der Lamellen aus hochtemperaturbeständigem Spezialkunststoff, nach UL 94, V-0, flammwidrig
- Frontrahmen und Lamellen pulverbeschichtet, RAL 9010, reinweiß

VARIANTE

Anbausätze:	Mengeneinstellsatz, Lamellen gegenläufig gekuppelt
Länge:	425
Höhe:	225
Einbaurahmen:	mit
Oberfläche:	pulverbeschichtet RAL 9010, reinweiß

PRODUKTDATEN

Strategie: Abluft
Deckeneinfluss Nein
Volumenstrom q_v 540 m³/h
Geschwindigkeit im freien Querschnitt v_{fr} 2,34 m/s
Geschwindigkeit bei | v|, max 0,9 m/s

01.03.17 Abluftgitter Kanaleinbau 340 m³/h

Lüftungsgitter mit flachem Rahmenprofil in rechteckiger Bauform für Abluft. Funktion und Ästhetik vereint in ansprechendem Design. Flach auslaufender Frontrahmen. Vorzugsweise für Wand- und Brüstungseinbau, jedoch auch für rechteckige Luftleitungen. Einbaufertige Komponente, bestehend aus Frontrahmen, symmetrisch und strömungsgünstig geformten, waagerechten Lamellen mit verdeckter Kopplung zur gemeinsamen Einstellung der Lamellen.

BESONDERE MERKMALE

- Symmetrisches Lamellenprofil für beidseitige Anströmung
- Verdeckte Lamellenkopplung zur gemeinsamen gleichläufigen Verstellung
- Gleitender Übergang zur Montagefläche durch flach auslaufenden Frontrahmen
- Lineare Optik, ideal als Gitterband

MATERIALIEN UND OBERFLÄCHEN

- Frontrahmen aus verzinktem Stahlblech
- Lamellen aus Aluminium
- Verbindungselemente und Endkappen der Lamellen aus hochtemperaturbeständigem Spezialkunststoff, nach UL 94, V-0, flammwidrig
- Frontrahmen und Lamellen pulverbeschichtet, RAL 9010, reinweiß

VARIANTE

Anbausätze:	Mengeneinstellsatz, Lamellen gegenläufig gekuppelt
Länge:	425
Höhe:	125
Einbaurahmen:	mit
Oberfläche:	pulverbeschichtet RAL 9010, reinweiß

PRODUKTDATEN

Strategie: Abluft
Deckeneinfluss Nein
Volumenstrom q_v 340 m³/h
Geschwindigkeit im freien Querschnitt v_{fr} 2,98 m/s
Geschwindigkeit bei | v|, max 0,8 m/s