

Abluftdecke CRNI m2

Abluftmenge: m3/h (gemäss Berechnung EMK 3- Tool)
Projektierung und Ausführungsplanung des Lüftungsdeckensystems inkl. Massaufnahme vor Ort für Einzelerfertigung.
Geschlossenes Deckensystem zur Flächenentlüftung von Grossküchen mit schwerpunktmässiger Absaugung über den Dunstquellen. Lieferung in projektspezifisch gefertigten Bauteilen.

Mittelkanal für Abluftdecke m

Innenliegender doppelseitig saugender Abluftkanal aus Aluminium entsprechend den behördlichen Vorschriften wasser- und fett dicht mit der Fettfangrinne verbunden.

Fettfangrinne aus Werkstoff AlMgSi 0.5F 22, naturfarben eloxiert E6/EV 1. Darin integrierte Klemmventile mit Ablaufzapfen aus CRNI, incl. einem Fettfangbecher sowie passendem Becherhalter aus CRNI je Rinne.

Anschlussöffnungen für das bauseits gelieferte Lüftungskanalnetz.

Randkanal für Abluftdecke m

Innenliegender einseitig saugender Abluftkanal aus Aluminium entsprechend den behördlichen Vorschriften wasser- und fett dicht mit der Fettfangrinne verbunden.

Fettfangrinne aus Werkstoff AlMgSi 0.5F 22, naturfarben eloxiert E6/EV 1. Darin integrierte Klemmventile mit Ablaufzapfen aus CRNI, incl. einem Fettfangbecher sowie passendem Becherhalter aus CRNI je Rinne.

Anschlussöffnungen für das bauseits gelieferte Lüftungskanalnetz.

Isolation für Abluftdecke EMK m2

Abdecken des warmen Küchenbereiches mit Isolation gegen Kondensatbildung der Wrasen.

Wirbelstromfilter Stk

Wirbelstromfilter 250 x 500 x 20 mm aus CRNI hochglanzpoliert in geschweisster und tiefgezogener Ausführung mit 2 Bedingungsgriffen.

Luftregulierung / Kammern Stk

Aufteilung der Abluftkanäle in einzelne Luftkammern durch spezielle Abschottungen. Punktuelle Einregulierung der einzelnen Luftkammern mittels auf Gleitschienen montiertem Aluminiumschieber.

Stirnseite CRNI m

Stirnseitiges Abschlusselement zum vorgenannten Abluffeld.

Werkstoff CRNI Nr. 1.4301, Ausführung 4N.

Geeignet zum unterseitig-bündigem Anschluss einer Deckenverkleidung. (Anschlusswinkel ca. 20 mm breit).

Umrandung CRNI m

Umrandung des Abluftbereiches Typ EMK.

Niveau-Schürze aus CRNI Werkstoff Nr. 1.4301 in Sandwichkonstruktion 30mm innwändig zur Verminderung möglicher Kondensatbildung der Wrasen mit Glaswolle isoliert.

Gewölbeplatten CRNI m2

Gewölbeplatten aus 1mm CRNI beidseitig abgekanntet.

Deckengewölbe, Rastermass 500 - 1000 mm, flächenbündig und überlappend verlegt, zur hygienischen und dampfdichten Abschottung des dahinterliegenden

Deckenhohlraumes. Chromnickelstahl V2A, Werkstoff 1.4301, Finish 4N geschliffen, Korn 180 - 320, zum Schutze bei Transport und Montage mit Kunststoffolie beschichtet. Verbindungs- und Wandanschlussprofile aus Aluminium, Werkstoff AlMgSi 0.5F 22, naturfarben eloxiert E6/EV 1. inkl. Lieferung und Montage.

MwSt