

## Leistungsbeschreibung

### Dunstabsaughaube als Wandhaube

Dunstabsaughaube aus CNS 1.4301 ( 180 – 240 Korn)  
1,0 mm. Oberfläche mit Feinschliff. Zum Schutz beim Transport und bei der Montage mit einer Kunststoffolie beschichtet. Die Haube ist an den für die Funktion wichtigen Stellen dicht verschweißt und sauber verschliffen, Schnittkanten entgratet mit einem Umschlag.

Die Haube besteht aus einer selbsttragenden Konstruktion. Ein Auffang-Mantel schließt unten mit einer ringumlaufenden, dicht verschweißten Fettauffangrinne ( Kondensat Sammelrinne) ab.  
Der Innenraum der Haube wird je nach Größe durch zwei schräggehende Trennwände bzw. eine horizontal angeordnete Filterauflage in einen Auffang- und einen Absaugraum ( Unterdruckraum) unterteilt.  
In der Trennwand sind die Schienen für die Fettfilter angeordnet.  
Der Absaugraum ist mit Stutzen ausgerüstet.

Entsprechend der Haubengröße sind Flammenschutzfilter aus Cr–Ni–Stahl eingebaut, 500x500x20 mm. In der Fettauffangrinne ist ein Öl- Ablasshahn eingebaut.  
Nach DIN 18869-5, Nachweis auf Flammdurchschlag gem. DIN 18869-5 ist zu erbringen

Die Beleuchtung ist serienmäßig in der Haube eingebaut. Spritzwassergeschützte Beleuchtungsart IP 54, für eine Beleuchtungsstärke von 500 Lux auf der Arbeitsfläche unterhalb der Haube. Die Leuchten sind mit einer Anschlussdose innerhalb der Haube zum bauseitigen Anschluß verdrahtet. Die Leuchten sind in ein geschlossenes Gehäuse eingebaut und mit einer lichtdurchlässigen Abdeckung aus Sicherheitsglas ausgestattet.

Die Konstruktion der Haube ist so ausgeführt, dass eine zusätzliche Versteifung durch U-Profile an den Bedienseiten eingebracht ist. Die Haubenaufhängung gehört zur serienmäßigen Ausstattung und ermöglicht eine fachgerechte Montage vor Ort.

Fabrikat: Witthaut  
Typ: IK / WK

Maße: .....mm lang  
.....mm tief  
.....mm hoch

Filter: CNS 500 x 400 x 40 mm  
Nach DIN 18869-5, Nachweis auf Flammdurchschlag gem.  
DIN 18869-5 ist zu erbringen