

# Gestroomlijnde modulaire afzuigkap

Een modulair afzuigkap voor het effectieve insluiten en afvangen van lasrook.



## Gestroomlijnde modulaire afzuigkap

- ✓ Efficiënt en veilig: uitlaat voorzien van een deflector voor een optimale luchtstroom, verminderd luchtverbruik en effectieve vonkenafleiding.
- ✓ Ergonomisch ontwerp: transparant dak van polycarbonaat voor optimale zichtbaarheid, zonder noodzaak voor extra verlichting.
- ✓ Snel en plaatsbesparend: snelle en eenvoudige montage dankzij een laagbouwontwerp en lichtgewicht constructie, waardoor installatie vrijwel overal mogelijk is zonder extra versteviging van vloer of plafond.
- ✓ Veelzijdig: modulaire opbouw beschikbaar in diverse afmetingen vanaf 1,5 x 1,5 meter, uitbreidbaar in stappen van 0,5 meter, afgestemd op verschillende celgroottes en lasruimtes.
- ✓ Flexibele installatie: instelbare hoogte, keuze in uitlaatpositie en diverse kanaalaansluitdiameters maken aanpassing aan uiteenlopende situaties mogelijk.

De modulaire gestroomlijnde lasrookafzuigkap is een flexibele oplossing, ontworpen om (fijn)stof, (las)rook en vonken die vrijkomen bij handmatig of geautomatiseerd lassen effectief in te sluiten en onder controle te houden. Door de verspreiding van verontreinigingen binnen de installatie te voorkomen, verbetert de afzuigkap de gezondheid en veiligheid van werknemers en verlaagt zij tegelijkertijd de onderhouds- en reinigingskosten. Dankzij de lokale insluiting is dit systeem bovendien energiezuiniger en kostenefficiënter dan conventionele afzuigkappen of algemene luchtreinigingssystemen, doordat het totale benodigde luchtvolume aanzienlijk wordt gereduceerd.

## Gestroomlijnde modulaire afzuigkap

| Installatie            | Binnen                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [ProductTechnicalData] | Frame met 1, 2 of 3 uitlaten (afhankelijk van de afmeting van het frame), voorzien van een laskamerfolie van 0,4 mm dik en geschikt voor plaatsing of ophanging.                                                                                |
| [ProductDimension]     | Frames beschikbaar in afmetingen van 1,5 x 1,5 m tot 6 x 3 m (maatvergroting in stappen van 0,5 m in lengte en breedte).<br>Montage van het frame mogelijk op poten tot 3 m hoog en op versterkte poten tot 6 m. Ook ophangmontage is mogelijk. |

## Models

|                                                                                     | Item number             | Gewicht (kg)                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|    | 73009911 <sup>[1]</sup> | 75 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs)  |
|    | 73009912 <sup>[2]</sup> | 72 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs)  |
|    | 73009913 <sup>[2]</sup> | 89 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs)  |
|    | 73009914 <sup>[2]</sup> | 88 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs)  |
|    | 73009915 <sup>[3]</sup> | 105 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009950 <sup>[3]</sup> |                                                                                   |
|  | 73009916 <sup>[3]</sup> | 101 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009917 <sup>[3]</sup> | 110 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009918 <sup>[4]</sup> | 113 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009919 <sup>[4]</sup> | 130 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009920 <sup>[5]</sup> | 116 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009921 <sup>[4]</sup> | 116 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009922 <sup>[4]</sup> | 124 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |

## Models

|                                                                                     | Item number             | Gewicht (kg)                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|    | 73009923 <sup>[4]</sup> | 140 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009924 <sup>[5]</sup> | 144 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009925 <sup>[5]</sup> | 154 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009926 <sup>[6]</sup> | 165 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009927 <sup>[6]</sup> | 175 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009928 <sup>[5]</sup> | 148 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009929 <sup>[7]</sup> | 158 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009930 <sup>[6]</sup> | 169 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009931 <sup>[6]</sup> | 179 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009932 <sup>[7]</sup> | 152 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009933 <sup>[7]</sup> | 179 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009934 <sup>[7]</sup> | 181 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009935 <sup>[6]</sup> | 193 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |

## Models

|                                                                                     | Item number              | Gewicht (kg)                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|    | 73009936 <sup>[7]</sup>  | 166 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009937 <sup>[7]</sup>  | 179 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009938 <sup>[8]</sup>  | 185 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009939 <sup>[9]</sup>  | 230 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|    | 73009940 <sup>[10]</sup> | 170 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|   | 73009941 <sup>[10]</sup> | 184 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009942 <sup>[8]</sup>  | 197 (weight of frame, polycarbonate and outlet, excl. weight of curtain and legs) |
|  | 73009943 <sup>[8]</sup>  |                                                                                   |

- <sup>[1]</sup> 1 outlet ø250 mm  
<sup>[2]</sup> 1 outlet ø280 mm  
<sup>[3]</sup> 1 outlet ø315 mm  
<sup>[4]</sup> 1 outlet ø350 mm  
<sup>[5]</sup> 2 outlets ø250 mm  
<sup>[6]</sup> 1 outlet ø400 mm  
<sup>[7]</sup> 2 outlets ø280 mm  
<sup>[8]</sup> 2 outlets ø315 mm  
<sup>[9]</sup> 1 outlet ø450 mm  
<sup>[10]</sup> 3 outlets ø250 mm

## Accessories

|                                                                                     | Accessory                               | Item number |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|
|    | SET Support Post x4                     | 73009944    |
|    | SET Support Post x6                     | 73009945    |
|    | SET Support Post x8                     | 73009946    |
|    | Inlet galv. For Fan Dia. 250/250 Spiro  | 73003454    |
|    | Inlet galv. for fan dia 280 / spiro 280 | 73001375    |
|   | Inlet galv. for fan dia 315 / spiro 315 | 73003457    |
|  | Inlet galv. For Fan Dia. 350/350 Spiro  | 73001260    |
|  | Inlet galv. for fan dia 400 / spiro 400 | 73003465    |
|  | Inlet galv. for fan dia. 450/450 Spiro  | 73007729    |
|  | Inlet galv. for fan dia 250 / spiro 200 | 73003451    |
|  | Inlet galv. for fan dia 250 /Spiro224   | 73007122    |
|  | Inlet galv. for fan dia 280 /Spiro224   | 73007128    |
|  | Inlet galv. for fan dia 280 /Spiro250   | 73007129    |

## Accessories

|                                                                                     | Accessory                               | Item number |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------|
|    | Inlet galv. for fan dia 315 /Spiro250   | 73007137    |
|    | Inlet galv. for fan dia 315 /Spiro280   | 73007138    |
|    | Inlet galv. for fan dia 355 /Spiro280   | 73007144    |
|    | Inlet galv. for fan dia 355 / spiro 315 | 73003458    |
|    | Inlet galv. For Fan Dia. 355/350 Spiro  | 73003461    |
|  | Inlet galv. for fan dia 400 /Spiro315   | 73007150    |
|  | Inlet galv. for fan dia 400/ Spiro 355  | 73007153    |
|  | Inlet galv. for fan dia 450/ Spiro 355  | 73007159    |
|  | Inlet galv. for fan dia 450 / spiro 400 | 73003466    |
|  | Spark Trap Inline Galv 0,7mm 250QF      | 8210001268  |
|  | Spark Trap Inline Galv 0,7mm 315QF      | 8210001269  |
|  | Spark Trap Inline Galv 0,7mm 400QF      | 8210001270  |
|  | Spark Trap Inline Galv 0,9mm 450QF      | 8210001271  |



## Accessories

|                                                                                   | Accessory                                 | Item number |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
|  | Weld Curtain PVC Red 1,4mx25m (full roll) | 7946869     |
|  | Weld Curtain PVC Red 1,4mx50m (full roll) | 7946555     |
|  | SET support Post x6 - 6m                  | 73009957    |
|  | SET Support post x8 - 6m                  | 73009958    |