# Opbouwmuurrooster DucoGrille Solid MR 30Z

Fabricaat: DUCO Ventilation & Sun Control

DucoGrille Solid MR 30Z is een rond opbouw muurrooster vervaardigd uit aluminium extrusieprofielen. De 'stapelbare' lamellen zorgen voor een unieke stevigheid. De geperforeerde lamellen doen dienst als insectenwering (2 types van perforatie). De 'Z'-vormige lamel zorgt voor een strak design.

## Eigenschappen:

* Lamelstap: 37,50 mm
* Kaderdiepte: 35 mm
* Profieldikte: minimum 1,2 mm

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P1** | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P2** | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z NP** |
| **Visuele vrije doorlaat** | 60 | 86 | 0 |
| **Fysische vrije doorlaat** | 34 | 48 | 0 |

## Toebehoren (inclusief):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Geperforeerde lamellen** | | **RVS insectenwering** | | |
|  | **Insectenwering** | **Vogelwering** | **2,3 x 2,3 mm** | **6 x 6 mm** | **20 x 20 mm** |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P1** | S |  |  |  |  |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P2** |  | S |  |  |  |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z NP** |  |  |  |  |  |
| S = Standaard |  |  |  |  |  |

## Oppervlaktebehandeling:

* Poederlakken: volgens Qualicoat Seaside type A, minimum gemiddelde laagdikte 60µm, standaard RAL-kleuren 70% glans

Op aanvraag: andere afwerkingslaagdiktes, lakglansgraden, structuurlakken en specifieke lakpoederreferenties

## Functionele karakteristieken:

### Debiet standaardversie:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P1** | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P2** | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z NP** |
| **K-factor aanzuig** | 16,94 | 15,02 |  |
| **K-factor uitblaas** | 18,26 | 15,62 |  |
| **Ce** | 0,243 | 0,258 |  |
| **Cd** | 0,234 | 0,253 |  |

### Debiet versie “+ opties”:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P1** | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P2** | **DucoGrille Solid**  **MR 30Z NP** |
| **K-factor aanzuig** | 21,43 | 18,58 |  |
| **K-factor uitblaas** | 17,08 | 14,13 |  |
| **Ce** | 0,216 | 0,232 |  |
| **Cd** | 0,242 | 0,266 |  |

### Waterwerendheid standaardversie:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **v = 0 m-s** | **v = 0,5 m-s** | **v = 1 m-s** | **v = 1,5 m-s** | **v = 2 m-s** | **v = 2,5 m-s** | **v = 3 m-s** | **v = 3,5 m-s** |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P1** | B | C | C | D | D | D | D | D |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P2** | C | C | C | D | D | D | D | D |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z NP** |  |  |  |  |  |  |  |  |

### Waterwerendheid versie “+ opties”:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **v = 0 m-s** | **v = 0,5 m-s** | **v = 1 m-s** | **v = 1,5 m-s** | **v = 2 m-s** | **v = 2,5 m-s** | **v = 3 m-s** | **v = 3,5 m-s** |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P1** | B | B | C | C | D | D | D | D |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z P2** | B | B | B | B | C | D | D | D |
| **DucoGrille Solid**  **MR 30Z NP** |  |  |  |  |  |  |  |  |

## Voldoet aan of getest volgens de normen:

* Qualicoat Seaside type A
* EN 573 - EN AW-6063 T66 en EN AW-6060 T66: legering aluminium & harding
* EN 13030: waterwerendheid en bepaling Ce- en Cd-coëfficiënten