

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.36 ROOSTERS

30.36.12-a METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03)

Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.

Type: SkyMax Largo 10 ZR.

Thermisch, geïsoleerd, geluiddempend, zelfregelend klepventilatioerooster, specifiek voor hoogbouw tot 70 meter.

Waterdichtheid (Pa): 1050.

Winddichtheid (Pa): 600.

Sterkte en stijfheid (Pa): voldoet volgens norm NEN 6702 aan drukken tot de hoogste klasse.

Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa (dm³/(s.m)): 11,9.

Geluidsniveaueverschil volgens NEN EN ISO 717:

- D_{ne}, W (C;Ctr) (dB(A)): 51(-2;-5).

- D_{ne}, A (dB(A)) in open stand: 49.

- D_{ne}, A_{tr} (dB(A)): 46.

- R_q, A_{tr} (dB(A)): 16,4.

Afmeting (mm):

- maximaal: 2.500 mm onder garantie.

- gesplitste klep vanaf 1.000 mm.

Kasthoogte (mm): 105 (excl. L-profiel).

Glasaf trek (mm): 135.

Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing (mm): 105.

Roosterhoogte (mm):

Plaatsing op glas (mm): 150.

Met kalfprofiel (mm): 155.

Met compacte kalf (mm): 145.

Kastdiepte (mm): 315.

Thermische onderbreking: T1 t/m T6.

Luchtspleet (mm): 10.

Uitvoering: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.

Bediening: traploos, hendel.

Bediening: traploos, koord.

Bediening: traploos, stang.

Materiaal:

- Aluminium: EN AW - 6063 T66.

- Oppervlaktebehandeling:

Standaard naturel geanodiseerd (15-20 µm).

Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm).

- Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.

- Dempingstof:

bovenaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.

onderaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.

Kleur (F1 / RAL / Bi-color): ...

Toebehoren:

- afneembaar binnenrooster.

- dempingsstof uitneembaar.

Opmerking:

- Plaatsing: volgens de plaatsingsinstructies van de fabrikant.

- Alle octaafbandwaarden (in dB) zijn vrij op te vragen bij Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.

- Raadpleeg uw regionale dealer of raadpleeg het projectdepartement van Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.' voor commerciële en technische assistentie (montage- en plaatsingsinstructies, onderdelenlijsten, berekeningen...).

Metaal ventilatioeroosters met suskasten leveren onder KOMO-atteat.

30.36.12-b METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03)

Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.

Type: SkyMax Largo 15 ZR.

Thermisch, geïsoleerd, geluiddempend, zelfregelend klepventilatioerooster, specifiek voor

hoogbouw tot 70 meter.
Waterdichtheid (Pa): 1050.
Winddichtheid (Pa): 600.
Sterkte en stijfheid (Pa): voldoet volgens norm NEN 6702 aan drukken tot de hoogste klasse.
Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa (dm³/(s.m))): 17,9.
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:
- D_{ne}, W (C;Ctr) (dB(A)): 44(-2;-3).
- D_{ne}, A (dB(A)) in open stand: 42.
- D_{ne}, A_{tr} (dB(A)): 41.
- R_q, A_{tr} (dB(A)): 13,7.
Afmeting (mm):
- maximaal: 2.500 mm onder garantie.
- gesplitste klep vanaf 1.000 mm.
Kasthoogte (mm): 105 (excl. L-profiel).
Glasaf trek (mm): 135.
Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing (mm): 105.
Roosterhoogte (mm):
 Plaatsing op glas (mm): 150.
 Met kalfprofiel (mm): 155.
 Met compacte kalf (mm): 145.
Kastdiepte (mm): 315.
Thermische onderbreking: T1 t/m T6.
Luchtspleet (mm): 15.
Uitvoering: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.
Bediening: traploos, hendel.
Bediening: traploos, koord.
Bediening: traploos, stang.
Materiaal:
- Aluminium: EN AW - 6063 T66.
- Oppervlaktebehandeling:
 Standaard natureel geanodiseerd (15-20 µm).
 Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm).
- Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.
- Dempingstof:
 bovenaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
 onderaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
Kleur (F1 / RAL / Bi-color): ...
Toebehoren:
- afneembaar binnenrooster.
- dempingsstof uitneembaar.
Opmerking:
- Plaatsing: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.
- Alle octaafbandwaarden (in dB) zijn vrij op te vragen bij Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
- Raadpleeg uw regionale dealer of raadpleeg het projectdepartement van Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.' voor commerciële en technische assistentie (montage- en plaatsingsinstructies, onderdelenlijsten, berekeningen...).

Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-atteest.

30.36.12-c

METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03)

Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
Type: SkyMax Largo 20 ZR.
Thermisch, geïsoleerd, geluiddempend, zelfregelend klepventilatierooster, specifiek voor hoogbouw tot 70 meter.
Waterdichtheid (Pa): 1050.
Winddichtheid (Pa): 600.
Sterkte en stijfheid (Pa): voldoet volgens norm NEN 6702 aan drukken tot de hoogste klasse.
Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa (dm³/(s.m))): 26,9.
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:
- D_{ne}, W (C;Ctr) (dB(A)): 44(-2;-3).
- D_{ne}, A (dB(A)) in open stand: 42.
- D_{ne}, A_{tr} (dB(A)): 41.

- Rq, Atr (dB(A)): 13,8.
- Afmeting (mm):
- maximaal: 2.500 mm onder garantie.
- gesplitste klep vanaf 1.000 mm.
- Kasthoogte (mm): 105 (excl. L-profiel).
- Glasaf trek (mm): 135.
- Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing (mm): 105.
- Roosterhoogte (mm):
 - Plaatsing op glas (mm): 150.
 - Met kalfprofiel (mm): 155.
 - Met compacte kalf (mm): 145.
- Kastdiepte (mm): 315.
- Thermische onderbreking: T1 t/m T6.
- Luchtspleet (mm): 20.
- Uitvoering: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.
- Bediening: traploos, hendel.
- Bediening: traploos, koord.
- Bediening: traploos, stang.
- Materiaal:
 - Aluminium: EN AW - 6063 T66.
 - Oppervlaktebehandeling:
 - Standaard natureel geanodiseerd (15-20 µm).
 - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm).
 - Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.
 - Dempingstof:
 - bovenaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
 - onderaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
- Kleur (F1 / RAL / Bi-color): ...
- Toebehoren:
 - afneembaar binnenrooster.
 - dempingsstof uitneembaar.
- Opmerking:
 - Plaatsing: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.
 - Alle octaafbandwaarden (in dB) zijn vrij op te vragen bij Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
 - Raadpleeg uw regionale dealer of raadpleeg het projectdepartement van Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.' voor commerciële en technische assistentie (montage- en plaatsingsinstructies, onderdelenlijsten, berekeningen...).
- Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-atteest.

30.36.12-d

METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03)

- Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
- Type: SkyMax Largo 25 ZR.
- Thermisch, geïsoleerd, geluiddempend, zelfregelend klepventilatierooster, specifiek voor hoogbouw tot 70 meter.
- Waterdichtheid (Pa): 1050.
- Winddichtheid (Pa): 600.
- Sterkte en stijfheid (Pa): voldoet volgens norm NEN 6702 aan drukken tot de hoogste klasse.
- Ventilatiecapaciteit bij 1 Pa (dm³/(s.m)): 28,9.
- Geluidsniveaueverschil volgens NEN EN ISO 717:
- Dne, W (C;Ctr) (dB(A)): 40(-1;-2).
 - Dne, A (dB(A)) in open stand: 39.
 - Dne, Atr (dB(A)): 38.
 - Rq, Atr (dB(A)): 11,9.
- Afmeting (mm):
- maximaal: 2.500 mm onder garantie.
 - gesplitste klep vanaf 1.000 mm.
- Kasthoogte (mm): 105 (excl. L-profiel).
- Glasaf trek (mm): 135.
- Inbouwhoogte bij compacte kalfplaatsing (mm): 105.
- Roosterhoogte (mm):
 - Plaatsing op glas (mm): 150.

- Met kalfprofiel (mm): 155.
- Met compacte kalf (mm): 145.
- Kastdiepte (mm): 315.
- Thermische onderbreking: T1 t/m T6.
- Luchtspleet (mm): 25.
- Uitvoering: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.
- Bediening: traploos, hendel.
- Bediening: traploos, koord.
- Bediening: traploos, stang.
- Materiaal:
 - Aluminium: EN AW - 6063 T66.
 - Oppervlaktebehandeling:
 - Standaard naturel geanodiseerd (15-20 µm).
 - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm).
 - Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.
 - Dempingstof:
 - bovenaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
 - onderaan: geperst vlokken schuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
- Kleur (F1 / RAL / Bi-color): ...
- Toebehoren:
 - afneembaar binnenrooster.
 - dempingsstof uitneembaar.
- Opmerking:
 - Plaatsing: volgens plaatsingsinstructies van de fabrikant.
 - Alle octaafbandwaarden (in dB) zijn vrij op te vragen bij Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
 - Raadpleeg uw regionale dealer of raadpleeg het projectdepartement van Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.' voor commerciële en technische assistentie (montage- en plaatsingsinstructies, onderdelenlijsten, berekeningen...).
- Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-atteest.

INHOUD

30	KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	1
30.36	ROOSTERS	1