

30 KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN

30.36ROOSTERS

30.36.12-a METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03) Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
Type: SkyMax Alto 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.
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:
- D_{ne}, W (C;Ctr) (dB(A)): 46(-2;-6).
- D_{ne}, A (dB(A)) in open stand: 44.
- D_{ne}, A_{tr} (dB(A)): 40.
- R_q, A_{tr} (dB(A)): 10,8.
- 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): 265.
Thermische onderbreking: T1 t/m T5.
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:
- Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.
- Dempingsstof:
 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...).
- Metaalen ventilatioeroosters met suskasten leveren onder KOMO-attest.

30.36.12-b METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-3) Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'. Type: SkyMax Alto 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)): 17,5.
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:
- Dne, W (C;Ctr) (dB(A)): 42(-1;-5).
- Dne, A (dB(A)) in open stand: 41.
- Dne, Atr (dB(A)): 37.
- Rq, Atr (dB(A)): 9,4.

- 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): 265.
Thermische onderbreking: T1 t/m T5.
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:

- Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.
- Dempingsstof:
 bovenaan: geperst vlokenschuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
 onderaan: geperst vlokenschuim 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...).
Metalen ventilatieroosters met suskasten leveren onder KOMO-attest.

30.36.12-c METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-03) Fabrikaat: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'.
Type: SkyMax Alto 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)): 26,3.
Geluidsniveaoverschil volgens NEN EN ISO 717:
- Dne, W (C;Ctr) (dB(A)): 40(-1;-4).
- Dne, A (dB(A)) in open stand: 39.
- Dne, Atr (dB(A)): 36.

- Rq, Atr (dB(A)): 10,2.
- 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): 265.
- Thermische onderbreking: T1 t/m T5.
- 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:

- Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.
- Dempingstof:
 - bovenaan: geperst vlokenschuim 80, 100, 120, 160, 200 kg/m³.
 - onderaan: geperst vlokenschuim 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-attest.

30.36.12-d

METALEN ROOSTER

0. METALEN VENTILATIEROOSTER MET SUSKAST (BRL 5701-3)
 - Fabriek: Duco 'Ventilation & Sun Control N.V.'. Type: SkyMax Alto 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)): 29,7.
 - Geluidsniveaunderschil volgens NEN EN ISO 717:
 - Dne, W (C;Ctr) (dB(A)): 38(-1;-4).
 - Dne, A (dB(A)) in open stand: 37.
 - Dne, Atr (dB(A)): 34.
 - Rq, Atr (dB(A)): 8,7.

 - 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): 265.

Thermische onderbreking: T1 t/m T5.

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:

- Kunststofonderdelen: ABS en slagvast, kleurvast en weerbestendig.

- Dempingsstof:

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-attest.

INHOUD

30	KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	1
30.36	ROOSTERS	1