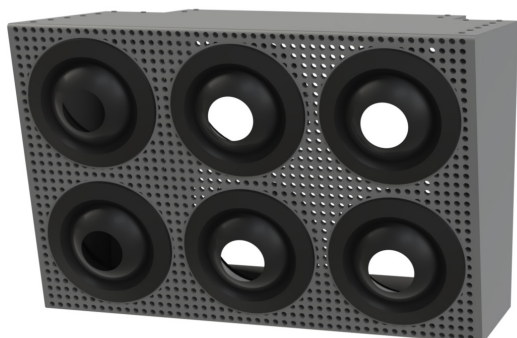


Maatwerk Nozzle Jet Plenums



Specificaties

- Merk: Econox
- Eigen fabriek en coatstraat
- Breed assortiment RAL-kleuren
- Snel offertetraject
- Goedkeuringsproces
- Snelle levering

Econox

Bij Econox ben je op het juiste adres voor hoogwaardige maatwerk Nozzle Jet Plenums van aluminium. Dit zijn maatwerk Nozzle Jet Plenums die zijn voorzien van hoog inducerende jet-roosters en standaard worden afgewerkt met een poedercoating. Deze maatwerk Nozzle Jet Plenums zijn bedoeld voor het gericht en met hoge snelheid inblazen van lucht over grotere afstanden, met behoud van comfort en een optimale luchtverdeling.

Mogelijke toepassingen:

- Bedrijfshallen
- Sportaccommodaties
- Luchthaven en stations
- Theaters en aula's
- Distributiecentra en magazijnen

Voordelen:

- Geschikt voor hoge plafonds
- Flexibele luchtverdeling (handmatig verstelbare jet roosters)
- Goede temperatuur verdeling bij zowel koelen als verwarmen
- Efficiënt bij grote luchtdebieten.

Hieronder vind je meer uitleg over het assortiment maatwerk Nozzle Jet Plenums en hoe je eenvoudig kunt bestellen met je eigen Econox-account. Na ontvangst van je bestelling gaan wij in onze productiehal zorgvuldig aan de slag met het maken van je product(en). Met als doel om je op ieder gewenst projectadres te voorzien van een hoogwaardig en duurzaam eindproduct.

Maatwerk Nozzle Jet Plenums

Constructie

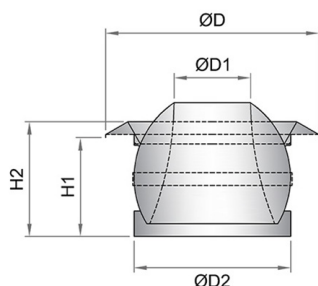
Onze maatwerk Nozzle Jet Plenums zijn modulair opgebouwd en bestaan uit verschillende onderdelen afhankelijk van de toepassing:

- **Materiaal:** Uitgevoerd in aluminium voor een lichtgewicht constructie of optioneel in sendzimir verzinkt staal;
- **Vormen:** Volledig maatwerk leverbaar in diverse uitvoeringen: octogonaal (achthoek), hexagonaal (zeshoek), half octogonaal (halve achthoek), half hexagonaal (halve zeshoek) of rechthoekig;
- **Jet roosters:** Voorzien van handmatig verstelbare aluminium jet roosters met een diameter van 125 mm t/m 315 mm;
- **Aansluitingen:** Keuze uit ronde of rechthoekige aansluitingen, te plaatsen als boven-, zij- of achteraansluiting.

Opties

Voor extra functionaliteit en flexibiliteit zijn diverse opties beschikbaar:

- **Isolatie:** Inwendig geïsoleerd met Thermoduct 9 mm of 13 mm;
- **Perforatie:** Laser-gesneden perforatie tussen de jet roosters;
- **Hijsgogen:** Voor een eenvoudige en veilige montage;
- **Schuine kant:** 0°, 15° of 30°;
- **Materiaal:** Sendzimir verzinkt in plaats van aluminium;
- **Jet roosters:** Verkrijgbaar in RAL 9010 of RAL 9005 en in de modellen JD125, JD160, JD200, JD250, JD315.



Model	ØD (mm)	ØD1 (mm)	ØD2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
JD100	139	45	98	57	72
JD125	170	60	123	73	90
JD160	210	80	158	90	110
JD200	264	105	198	108	132
JD250	315	128	247	137	163
JD315	388	163	313	170	200

Isolatie

De plenums kunnen optioneel worden geïsoleerd met Thermoduct 9 mm of 13mm. Thermoduct is een hoogwaardige thermische isolatie op basis van vernet polyethyleen schuim met een gesloten celstructuur (LDPE).

Thermoduct is een hoogwaardige thermische isolatie. Polyethyleen schuim is een flexibel isolatiemateriaal op basis van vernet polyethyleen schuim met een gesloten celstructuur (LDPE).

Warmtegeleidingscoëfficiënt

De Lambda waarde van Thermoduct isolatie bedraagt:

- 0,039 W/mK bij 0°C, 9 mm R-waarde 0,23 m² K/W, 13 mm R-waarde 0,33 m² K/W;
- 0,045 W/mK bij 40°C, 9 mm R-waarde 0,20 m² K/W, 13 mm R-waarde 0,29 m² K/W;
- 0,051 W/mK bij 90°C, 9 mm R-waarde 0,18 m² K/W, 13 mm R-waarde 0,25 m² K/W.

Maatwerk Nozzel jet plenums

Werkwijze

- **Stap 1: Inloggen.** Om maatwerk Nozzle Jet Plenums te kunnen bestellen, log je eerst in met jouw persoonlijke Econox account.
- **Stap 2: Aanvraagformulier.** Vul het aanvraagformulier in en voeg de bestand(en) toe (AutoCAD files, schetsen of omschrijving).
- **Stap 3: Controle en offerte.** Binnen 1 werkdag nemen we contact met je op. Wij streven ernaar om binnen 2 werkdagen een definitieve offerte te verstrekken.
- **Stap 4: Goedkeuringsproces en productie.** Bij akkoord gaat onze afdeling engineering aan de slag met de goedkeuringstekening (maximaal 5 werkdagen). Na akkoord bedraagt de productietijd circa 15 werkdagen.
- **Stap 5: Verzending.** Bij verzending ontvang je een track & trace code en word je ongeveer een halfuur voor levering door onze vervoerder gebeld.

Poedercoating

Onze maatwerk Nozzle Jet Plenums zijn voorzien van een duurzame en hoogwaardige poedercoating, beschikbaar in diverse RAL-kleuren. Standaard worden ze geleverd met een matte gladde afwerking in RAL 7016 (antracietgrijs). Zonder meerprijs is ook een matte fijn structuur afwerking mogelijk. De RAL-kleuren 9010 (wit), 7016 (antracietgrijs), 7035 (lichtgrijs) en 9005 (gitzwart) zijn zonder meerprijs beschikbaar – in zowel mat glad als matte fijn structuur.

Matte gladde coating, die zich kenmerkt door:

- Glansgraad: 30%
- Uitstekende krasbestendigheid voor langdurige bescherming;
- UV- en weersbestendige eigenschappen.

Fijn structuur coating mogelijk, die zich kenmerkt door:

- Zeer matte en moderne uitstraling;
- Voortreffelijke krasbestendigheid;
- UV- en weersbestendige eigenschappen.

Let op: De Jet-roosters zelf worden uitsluitend geleverd in een matte gladde afwerking in RAL 9005 (gitzwart) of RAL 9010 (wit).

Maatwerk Nozzel jet plenums

RAL-kleuren matte gladde collectie							
1000**	2000*	3022**	5014**	6017**	7011**	8000*	9011**
1001*	2001*	3027**	5015*	6018**	7012*	8001**	9016**
1002*	2002*	3028**	5017*	6019**	7013**	8002*	9017**
1003*	2003**	3031**	5018*	6020*	7015*	8003*	9018*
1004*	2004*	4001**	5019**	6021*	7016	8004*	
1005*	2008**	4002**	5020*	6022**	7021*	8007*	
1006*	2009*	4003**	5021*	6024*	7022*	8008*	
1007*	2010*	4004**	5022*	6025*	7023*	8011*	
1011**	2011**	4005*	5023**	6026*	7024*	8012*	
1012**	2012**	4006**	5024*	6027*	7026*	8014*	
1013*	3000**	4007**	6000**	6028*	7030*	8015*	
1014**	3001**	4008*	6001**	6029*	7031**	8016**	
1015*	3002**	4009**	6002**	6031*	7032*	8017**	
1016*	3003**	4010*	6003**	6032**	7033*	8019**	
1017**	3004**	5000*	6004**	6033*	7034*	8022*	
1018*	3005**	5001**	6005**	6034*	7035	8023*	
1019*	3007**	5002*	6006**	6037**	7036*	8024**	
1020**	3009**	5003**	6007**	7000*	7037*	8025*	
1021**	3011**	5004*	6008**	7001*	7038*	8028*	
1023**	3012**	5005*	6009*	7002*	7039*	9001**	
1024**	3013*	5007*	6010*	7003*	7040*	9002**	
1027**	3014*	5008**	6011**	7004*	7042*	9003**	
1028*	3015*	5009*	6012*	7005*	7043**	9004**	
1032*	3016*	5010*	6013*	7006*	7044*	9005	
1033**	3017*	5011**	6014*	7008*	7045*	9006**	
1034**	3018*	5012*	6015*	7009*	7046*	9007**	
1037**	3020**	5013**	6016**	7010*	7047*	9010	

*Toeslag voor RAL-kleuren: €130,- excl. btw per bestelling.

**RAL-kleuren op aanvraag (levertijd ca. 25 werkdagen)

RAL-kleuren matte fijn structuur collectie							
1000**	2000**	3022**	5014*	6017**	7011*	8000**	9011*
1001*	2001**	3027**	5015*	6018*	7012*	8001**	9016*
1002**	2002*	3028**	5017*	6019*	7013*	8002**	9017*
1003*	2003**	3031**	5018*	6020**	7015*	8003*	9018*
1004*	2004*	4001**	5019**	6021*	7016	8004*	
1005**	2008*	4002**	5020**	6022**	7021*	8007**	
1006**	2009**	4003**	5021**	6024**	7022*	8008*	
1007**	2010**	4004**	5022**	6025**	7023*	8011**	
1011**	2011**	4005**	5023**	6026**	7024*	8012**	
1012**	2012**	4006**	5024*	6027*	7026*	8014*	
1013*	3000*	4007**	6000**	6028**	7030*	8015**	
1014**	3001*	4008**	6001**	6029**	7031*	8016*	
1015*	3002*	4009**	6002**	6031**	7032*	8017*	
1016*	3003*	4010*	6003**	6032**	7033*	8019*	
1017**	3004*	5000**	6004**	6033**	7034*	8022*	
1018**	3005*	5001*	6005*	6034**	7035	8023*	
1019**	3007*	5002*	6006**	6037**	7036*	8024*	
1020**	3009*	5003*	6007**	7000*	7037*	8025*	
1021*	3011**	5004*	6008**	7001*	7038*	8028*	
1023*	3012*	5005*	6009*	7002*	7039*	9001*	
1024**	3013**	5007*	6010**	7003*	7040*	9002*	
1027**	3014**	5008*	6011*	7004*	7042*	9003*	
1028**	3015**	5009*	6012*	7005*	7043*	9004*	
1032*	3016*	5010*	6013**	7006*	7044*	9005	
1033**	3017**	5011*	6014*	7008*	7045*	9006*	
1034**	3018**	5012*	6015**	7009*	7046*	9007*	
1037**	3020*	5013*	6016**	7010*	7047*	9010	

*Toeslag voor RAL-kleuren: €130,- excl. btw per bestelling.

**RAL-kleuren op aanvraag (levertijd ca. 25 werkdagen)

Algemene voorwaarden

- Levering aan bouwplaats mogelijk, meerprijs in overleg;
- Exclusief verticaal transport;
- Bij opdracht bedraagt de levertijd omstreeks 15 tot 20 werkdagen. Voor het maken van de goedkeuringstekeningen rekenen wij 5 werkdagen;
- De uiteindelijke leverdatum wordt bepaald aan de hand van het type en de hoeveelheid producten.

Voor meer informatie, neem gerust contact met ons op voor overige specificaties en details.