



NouveauEffect EC[®]

Design luchtgordijnen

Type NouveauEffect EC® S/M/G

NouveauEffect EC® Lengtematen



1.000 mm



1.500 mm



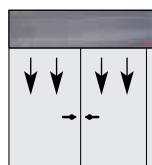
2.000 mm



2.500 mm

De lengtematen zijn exclusief de zijkappen

NouveauEffect EC®



NouveauEffect EC®

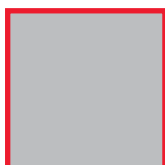
Design luchtgordijn met een zeer fraaie en bijzondere gewaardeerde vormgeving.

Een NouveauEffect EC® wordt aansluitklaar geleverd en is gefabriceerd uit een zelfdragende constructie zonder zichtbare schroef- of materiaalverbindingen. Voor de omkasting is gebruik gemaakt van elektrolytisch verzinkte staalplaat welke is voorzien van een PVC-vrije poedercoating, standaard in de kleur aluminium grijs RAL 9006. De zijkanten zijn glad en strak afgewerkt met kappen. De omkasting is bekleed met geluids- en warmte isolerend materiaal.



Detail vormgeving

NouveauEffect EC, leverbaar in de kleuren:



Standaard:
Aluminiumgrijs
RAL 9006



Optioneel:
Iedere gewenste
RAL kleur

NouveauEffect EC®

'Een luchtgordijn dat gezien mag worden!'

De NouveauEffect EC® is een **luchtgordijn** dat speciaal is ontworpen om aan de wens van de gebruikers tegemoet te komen om een vrijhangend luchtgordijn met een **exclusief uiterlijk** te kunnen plaatsen.

De NouveauEffect EC® vervult met haar combinatie van een ronde vormgeving en het hoogglans roestvast stalen aanzuigrooster deze wens. Naast de standaard kleur kan de NouveauEffect EC® in iedere gewenste RAL-kleur geleverd worden, waarmee een optimale integratie in ieder interieur is gewaarborgd.

NouveauEffect EC® techniek

De uitblaaslamel kan versteld worden om de uitblaasrichting in te stellen om een zo optimaal mogelijke afscherming te bereiken.

Er zijn 5 verschillende standen:

- verticaal
- 10° en 15° naar buiten gericht voor gebruik met **verwarming**
- 10° en 15° naar binnen gericht voor gebruik met **airconditioning**

Het **filterloze aanzuigrooster** zorgt voor een onderhouds vriendelijk bedrijf, gefabriceerd uit fijn geperforeerd staal met een vrije doorlaat van 68%. Het aanzuigrooster is gefabriceerd uit hoogglans roestvast staal.

Thermostatisch 3-weg ventiel

Door montage van een optioneel thermostatisch 3-weg ventiel wordt door automatische aanpassing van de uitblaastemperatuur aan de ventilatiestand aanzienlijk bespaard op het energieverbruik. Een 3-weg ventiel wordt los meegeleverd. Een voorgemonteerde beugel voor de temperatuursensor verzekert een eenvoudige montage.

Een NouveauEffect EC® luchtgordijn werkt.

LSA, aangenaam anders.

Technische gegevens **NouveauEffect EC®**

Type	Lucht-verplaatsing	Verwarmings-capaciteit water 60/40°C ≈ Δ 15°C kW **	Waterzijdige weerstand water 60/40°C kPa	Water aansluitingen Binnendraad"	Elektro Verwarmings- capaciteit 400 V kW	Elektrische aansluitingen ventilatoren			Geluidsdruk min/max dB(A)*	Gewicht kg
						Nominiaal vermogen				
	m³/h					Volt	kW	A		

NouveauEffect EC® S aanbevolen montagehoogte (onderzijde luchtgordijn) max. 2,20 m

S 1000 P	1200	8,73	5,67	2 x 3/4"	-	230	0,27	1,89	43/57	47
S 1500 P	1800	11,97	7,11	2 x 3/4"	-	230	0,45	2,79	44/58	78
S 2000 P	2400	18,72	7,02	2 x 3/4"	-	230	0,54	3,69	44/59	108
S 2500 P	3000	21,69	5,22	2 x 3/4"	-	230	0,72	4,62	45/60	140
S 1000 E	1200	-	-	-	3/6/9	230	0,30	1,89	43/57	47
S 1500 E	1800	-	-	-	4/8/12	230	0,50	2,79	44/58	78
S 2000 E	2400	-	-	-	6/12/18	230	0,60	3,69	44/59	108
S 2500 E	3000	-	-	-	6/12/18	230	0,80	4,62	45/60	140

NouveauEffect EC® M aanbevolen montagehoogte (onderzijde luchtgordijn) max. 2,50 m

M 1000 P	1816	9,70	6,30	2 x 3/4"	-	230	0,30	2,10	44/58	47
M 1500 P	2724	13,30	7,90	2 x 3/4"	-	230	0,50	3,10	44/59	78
M 2000 P	3632	20,80	7,80	2 x 3/4"	-	230	0,60	4,10	45/60	108
M 2500 P	4540	24,10	5,80	2 x 3/4"	-	230	0,80	5,13	46/61	140
M 1000 E	1816	-	-	-	3/6/9	230	0,30	2,10	44/58	47
M 1500 E	2724	-	-	-	4/8/12	230	0,50	3,10	44/59	78
M 2000 E	3632	-	-	-	6/12/18	230	0,60	4,10	45/60	108
M 2500 E	4540	-	-	-	6/12/18	230	0,80	5,13	46/61	140

NouveauEffect EC® G aanbevolen montagehoogte (onderzijde luchtgordijn) max. 2,80-3,00 m

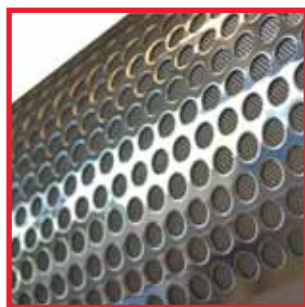
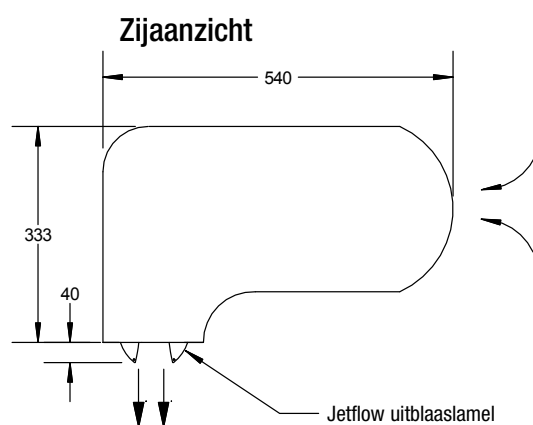
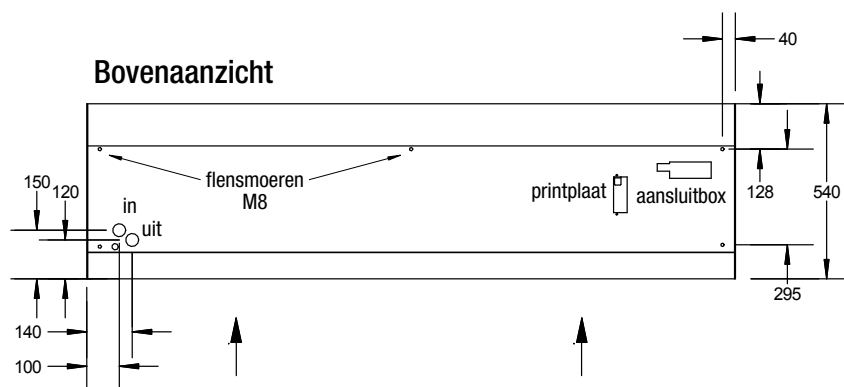
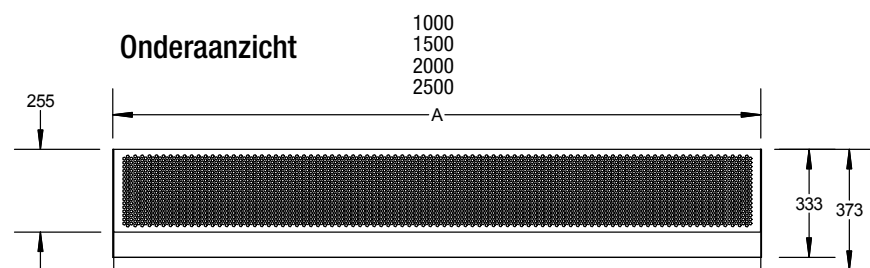
G 1000 P	2724	10,80	7,80	2 x 3/4"	-	230	0,50	3,10	45/60	50
G 1500 P	3632	18,10	14,40	2 x 3/4"	-	230	0,60	4,10	46/61	80
G 2000 P	5448	26,10	12,20	2 x 3/4"	-	230	0,90	6,15	47/62	110
G 2500 P	6356	32,60	10,30	2 x 3/4"	-	230	1,10	7,20	47/63	142
G 1000 E	2724	-	-	-	5/10/15	230	0,50	3,10	45/60	50
G 1500 E	3632	-	-	-	7,5/15/22,5	230	0,60	4,10	46/61	80
G 2000 E	5448	-	-	-	10/20/30	230	0,90	6,15	47/62	110
G 2500 E	6356	-	-	-	10,7/21,4/32	230	1,10	7,20	47/63	142

* Gemeten op 3 meter afstand.

Technische wijzigingen voorbehouden.

**** LSA luchtgordijnen worden geleverd voor warmwater systemen van 80/60°C of 60/40°C bij een luchtaanzuigtemperatuur van 20°C. Het is voor een luchtgordijn van 60/40°C niet langer nodig om de cv-ketel tot 80°C of zelfs 90°C te verwarmen. Ook in het voor-en naseizoen werkt een LSA luchtgordijn uitstekend. Door het monteren van een thermostatisch 3-wegventiel in de aanvoerleiding wordt de uitblaastemperatuur van het luchtgordijn constant gehouden. Hierdoor wordt de hoeveelheid benodigde energie automatisch aan de ventilatiestand aangepast. Naast verhoging van het comfort wordt hierdoor ook aanzienlijk bespaard op het energieverbruik.**

Technische aanzichten **NouveauEffect EC®**



Overzicht verschillende toepassingen



Frico BV

Van Leeuwenhoekstraat 2, 3846 CB Harderwijk, The Netherlands

T +31 (0)341-439100 **F** +31 (0)341-439190

E info@lsafrico.nl **I** www.lsafrico.nl **I** www.frico.se