



Ecogas®

Direct-gestookt Luchtgordijn

Type **Ecogas®** 2000/3000

Ecogas®

LSA Luchtgordijn uitgevoerd voor hangende of staande montage voorzien van een gasgestookte luchtverwarmer geschikt voor aardgas.

Luchtgordijn-installatie bestaande uit een zelfdragende constructie van plaatstaal zonder zichtbare schroefverbindingen. Uitvoering in RAL 9016 (verkeerswit). Aluminium uitblaaslamellen, traploos instelbaar voor optimale luchtrichting instelling. Dubbelaanzuigende radiaalventilatoren gemonteerd op een uitneembare montageplaat voorzien van thermocontacten voor motorbeveiliging.

Luchtaanzuiging direct via de luchtverwarmer.

Verwarming door middel van de directgestookte luchtverwarmer.

De gasaansluiting direct aan de voorzijde van de luchtverwarmer.

Luchttoevoer- en afvoer van de brandergassen met behulp van twee stuks kanalen 80/125 mm.

Kanaalaansluitingen (door derden te voorzien) aan voorzijde van de unit. Aan de bovenzijde zijn M10 ingelaste moeren voorzien voor montage.

Inclusief temperatuurgeregelde 3 standenregeling en bediening, digitale ruimtethermostaat en deurcontact.

Ecogas®

Voordelen in één oogopslag

- Combinatie van luchtgordijn en luchtverwarmer
- Ketel is niet nodig
- Directe warmte zonder aanloop- of opwarmtijd
- Eenvoudige installatie
- Efficiënt energiegebruik

Een **Ecogas®** luchtgordijn werkt.

LSA, aangenaam anders.

Ecogas® Regeling



Multitherm S

Elektronische 3-standenregeling, geschikt voor aansluiting van meerdere ECOGAS® toestellen. Het minimum toerental bedraagt 60%.



Multitherm C

Zie Multitherm S met als extra opties: door toepassing van een interface-print kan de installatie bedient worden met een 0-10 Volt besturing.

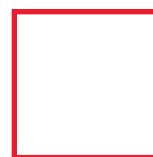


GTM gas

Elektronische 5-standen regelaar met digitale display. De GTM-gas is geschikt voor aansluiting van maximaal 10 ECOGAS® luchtgordijnen per regelaar.



Ecogas® is standaard verkrijgbaar in de kleur:



RAL 9016
(wit)

Nieuw

*Instelbare uitblaaslamel gelijk met onderzijde van het luchtgordijn.
Instelbaar in 5 standen.*

Technische gegevens Ecogas

Type	Lengte mm	Luchtverp- laatsing m3/h	Max vermogen kW	Gasaansluiting binnendraad	Verwarmings- medium Aardgas	Maximum gasverbruik m³/h	Aansluitingen toevoer- afvoer mm	Elektrische aansluitingen			Geluidsdruk dB(A)	Gewicht kg
								ventilatoren	norm capaciteit			
								Volt 50 Hz	kW	A		

Ecogas aanbevolen montagehoogte max. 2,5 meter (onderkant luchtgordijn)

M 2000 G	2000	4000	19,70	1/2 "	min. 25 mbar	2,60	80 / 125	230	0,57	3,10	41/54	136
M 2500 G	2500	5000	19,70	1/2 "	min. 25 mbar	2,60	80 / 125	230	0,61	3,30	41/55	156

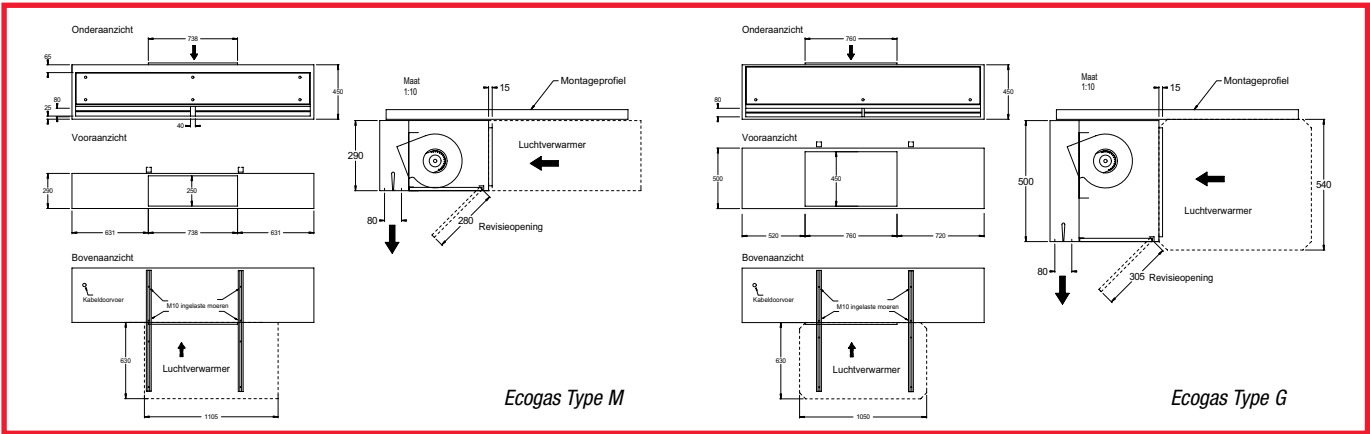
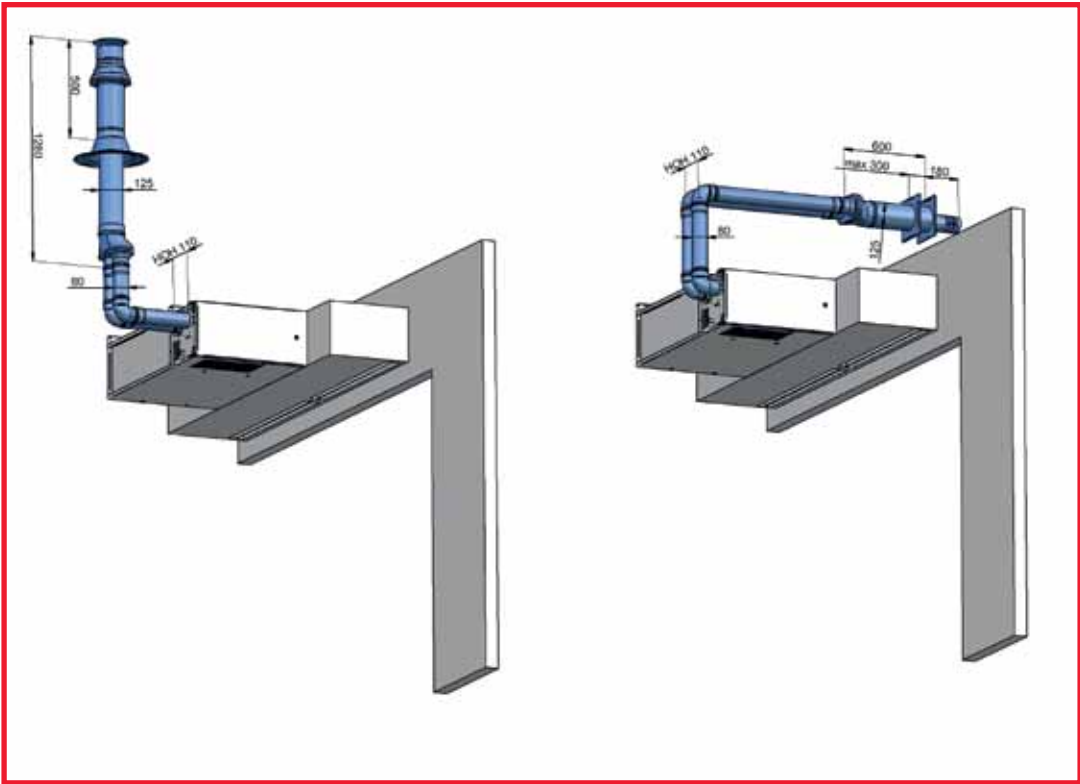
Ecogas aanbevolen montagehoogte max. 4 meter (onderkant luchtgordijn)

G 2000 G	2000	6200	27,70	1/2 "	min. 25 mbar	3,60	80 / 125	230	1,6	8,50	53/57	153
G 2500 G	2500	7700	27,70	1/2 "	min. 25 mbar	3,60	80 / 125	230	2,48	13,00	44/58	179

* Gemeten op 3 meter afstand
Bij montage dienen de plaatselijke voorschriften in acht te worden genomen.

Technische wijzigingen voorbehouden.

Montagevoorbeeld Ecogas





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