



Convectoare pe Gaz Lampart GALA ELEGANCE 30 si GALA VISION 30

RO

SPECIFICATII TEHNICE

1. DESCRIERE SI UTILIZARE PRODUS



Gala Elegance 30 si Gala Vision 30 sunt aparate destinate încălzirii încăperilor având ca destinație sufragerii, dormitoare, birouri sau alte spații comerciale cuprinse între 45-80mc care funcționează pe principiul convecției naturale. Practic, energia termică degajată de arderea gazului este transmisă aerului din încăpere, prin „spălarea” suprafeței schimbătorului de căldură a convectorului, de către aerul spațiului de încălzit, care datorită diferenței de căldură, respectiv de densitate se recirculă, încălzind uniform spațiul.

Putere Nominala	Volum de incalzit	Evacuare	Tip convector	Categorie aparat
4.1 KW	45-80mc	Cu parapet	Elegance 30 P	II. 2HS3B/P
			Vision 30 P	
		Cu Cos	Elegance 30 K	
			Vision 30 K	

2. TIP COMBUSTIBILI UTILIZATI

Datorită diversității constructive, convectoarele formează o gamă completă, putând utiliza gaz natural (GN - G20) sau gaz petrolier lichefiat (GPL-G30), evacuarea gazelor arse fiind realizată la cos sau prin ansamblu parapet.



Tip convector	Gaze naturale				
	Diametru diuza arzator principal [mm]	Diametru diuza arzator veghe [mm]	Consum [mc/h]	Presiune racordare retea [mbar]	Presiune arzator principal [mbar]
Elegance 30 P	1,9	0,36	0,44	20	9,5 (min 2,1)
Vision 30 P					
Elegance 30 K					
Vision 30 K					

Tip convector	GPL				
	Diametru diuza arzator principal [mm]	Diametru diuza arzator veghe [mm]	Consum [mc/h]	Presiune racordare retea [mbar]	Presiune arzator principal [mbar]
Elegance 30 P	1,38	0,19	0,13	30	29,5 (min 7)
Vision 30 P					
Elegance 30 K					
Vision 30 K					

3. RANDAMENT, EFICIENTA, CLASA NOx

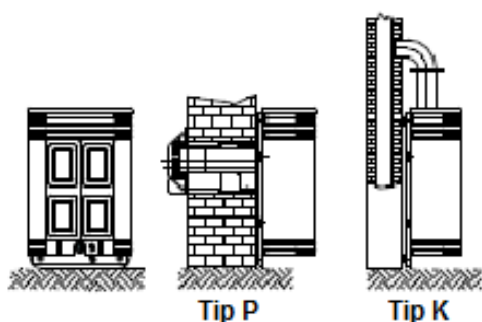
Convectoarele LB20 si GALA Classic 20 asigură o reducere a consumului de gaz, ca urmare a unui randament termic ridicat.

Tip convector	Randament	Clasa de eficienta	Clasa NOx
Elegance 30 P	87,00%	1	4
Vision 30 P			
Elegance 30 K			5
Vision 30 K			

Se elimina necesitatea supravegherii aparatului prin asigurarea autoprotecției la stingerea accidentală a flăcării sau la întreruperea accidentală a gazelor, garantând astfel siguranța persoanelor, a proprietății sau a mediului înconjurător. Asigura totodata si protecție împotriva dispersării gazelor de ardere în încăpere, în condiții de tiraj anormale.

4. TIP RACORDARE PENTRU EVACUARE GAZE ARSE.

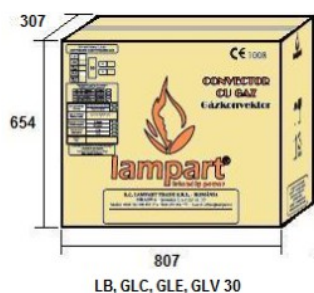
În funcție de tipul constructiv al convectorului, dispozitivul de eliminare a gazelor arse poate fi de două feluri :



- pentru convectoarele cu racordare la **parapet** (tip P), aspirația aerului primar și secundar se face din exterior (atmosfera exterioară), iar evacuarea gazelor arse se face tot în exterior prin intermediul ansamblului parapet, livrat împreună cu convectorul.
- pentru convectoarele cu racordare la coș (tip K), dispozitivul se numește **Înterupător de tiraj** și are rolul de a asigura eliminarea gazelor arse la coș (horn) și în același timp protejează arderea în caz de lipsă de tiraj sau în caz de curenți inverși.

5. MOD AMBALARE, STOCARE SI TRANSPORT

Modul de ambalarea: convectoarele sunt ambalate în cutii de carton corect dimensionate și inscripționate / etichetate conform normelor tehnice în vigoare fiind fixate în interior prin materiale de protecție, amplasate între produsul ambalat și ambalajul exterior.



Ambalajul în întregul său este proiectat astfel încât să cuprindă și să învelească în întregime convectoarele pentru a le asigura protecția din punct de vedere fizic și mecanic, în scopul menținerii calității și integrității acestora în stare de livrare, în decursul manipulării, transportului, depozitării și desfacerii până la consumator sau până la expirarea termenului de garanție.

Tip convector	Convector		Convector ambalat	
	Greutate netă [Kg]	Dimensiuni LxIxh [mm]	Greutate brută [Kg]	Nr. Bucati / palet
Elegance 30 P Vision 30 P	21	787x287x634	23	12 buc.
Elegance 30 K Vision 30 K	24		26	

Cutiile cu convectoare sunt livrate așezate ordonat, pe paleti de lemn, protejate prin infoliere completă cu folie de polietilena specială.



Conditii generale de manipulare, incarcare / descarcare:

- Cutiile cu convectoare se vor manipula ingrijit, bucata cu bucata, pentru prevenirea deteriorarii lor. Manipularea se va efectua pastrandu-se cu strictete modul de asezare conform ambalarii initiale din fabricatie: asezarea pe randuri paletizat, asezarea ingrijita in limita dimensiunilor paletului, respectarea numarului maxim de bucati/rand etc).
- Incarcarea/descarcarea paletilor se va face exclusiv prin mijloace mecanice (motostivuitoare cu furci sau alte echipamente de incarcare/descarcare paleti, omologate in acest scop).
- Este interzisa utilizarea de mijloace de manipulare, incarcare/descarcare/stocare improvizate (de ex. chingi, funii, scripeti improvizati, containere metalice, de plastic, roabe, platforme de descarcare lipsite de stabilitate etc).

Conditii generale de depozitare:

- Cutiile cu convectoare desfacute din ambalajul original paletizat si infoliat se vor depozita in pozitie verticala pe suprafete plane, obligatoriu pe palet de lemn, protejate de expunerea directa la exterior in spatii ferite de soare puternic, vant, ploaie, zapada, protejate de umiditate excesiva, coroziune etc.

6. AVERTISMENTE GENERALE



Instalarea, reglarea, cât și punerea în funcțiune a convectoarelor se face numai de către agenți economici autorizați I.S.C.I.R.

Utilizarea gazelor naturale și a celor petroliere lichefiate este admisă numai în încăperi, în care nu există pericol de :

- incendiu, ce poate fi provocat de aprinderea materialelor și elementelor combustibile, datorită radiațiilor termice directe ori a transferului de căldură prin convecție sau conducție
- explozia materialelor aflate în interior
- intoxicarea sau asfixierea utilizatorului, cu gaze de ardere.

Pentru funcționarea în siguranță a convectoarelor cu gaz, trebuie îndeplinite următoarele condiții tehnice:

- legarea corectă la instalația de gaz
- montarea în încăperi cu un volum minim necesar
- asigurarea aerului necesar arderii
- ventilația naturală sau mecanică
- evacuarea totală a gazelor de ardere în exterior.



Convectoarele funcționează cu gaz natural (GN-G20) sau cu gaz petrolier lichefiat (GPL-G30).

Aparatele aflate în circuitul comercial sunt reglate și echipate cu duze pentru funcționare cu gaz natural, ceea ce este consemnat și pe eticheta cu datele tehnice, care este lipită pe aparat (la convectoarele LB – pe interiorul ușii; la convectoarele Gála - pe deflectorul de lângă automatizare).



Dacă se dorește folosirea aparatului pe alt tip de combustibil, decât cel pentru care este reglat, se va apela la o unitate service autorizată I.S.C.I.R., pentru a schimba duzele aparatului (de la arzătorul pilot și arzătorul principal) și a refăce reglajele automatizării, pentru noul tip de gaz.

7. VA MULTUMIM PENTRU ALEGEREA DUMNEAVOASTRA!



Lampart Trade S.r.l.
Tel. +40-259-454.277
Soseaua Borsului 33
RO-ORADEA

EC Type-Examination Certificate



according to Directive 2009/142/EC Article 8, section 1. (a)
relating to appliances burning gaseous fuels

Certificate No.: MB 69246958 0001 PIN: 1008 CP 2768

Test Report No.: 28222516 001

Certificate Holder: S.C. LAMPART TRADE S.R.L.
ROMÂNIA - ORADEA ȘOS. BORȘULUI NR.33

Manufacturer: S.C. LAMPART TRADE S.R.L.
ROMÂNIA - ORADEA ȘOS. BORȘULUI NR.33

Product: Group: Independent space heaters (1500)
Independent gas-fired convection heaters (1501)

Identification: Model: GLC30KJ, GLV30KJ, GLV30KF, GLE30KJ, GLE30KF,
GLC50KJ, GLV50KJ, GLV50KF, GLE50KJ, GLE50KF, GLC30PJ,
GLV30PJ, GLV30PF, GLE30PJ, GLE30PF, GLC50PJ, GLV50PJ,
GLV50PF, GLE50PJ, GLE50PF

See details in Annex I.

Tested according to: EN 613:2000

Countries of destination: HU, RO, SK, CZ, RU, UA, HR, RS, BG, MD

This type-examination certificate refers to the above mentioned product. This is to certify that the test sample is in conformity with the essential requirements of Annex I of the Directive. The Certificate Holder is entitled to use this certificate in connection with the EC Declaration of Conformity in accordance with the Directive. This certificate does not imply assessment of the series production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity. This certificate itself does not permit the affixing of CE marking followed by the identification number of the notified body.

Certification Body

Date of issue:
Budapest, 15.05.2014



Sandor Endre Szabo

TÜV Rheinland InterCert Kft. – Product Certification Body — H-1132 Budapest, Váci út 48/A-B — www.tuv.hu
Notified under No. 1008 to the EC Commission

Annex I to certificate No. MB 69246958 0001

Page 1/1

PIN: 1008 CP 2768

Appliance category	Supply pressure (mbar)	Countries of destination
II _{2HS3B/P}	25, 28-30	HU
II _{2H3B/P}	20, 28-30	RO, SK, CZ, RU, UA, HR, RS, BG, MD

Flue discharge code	Model	Diameter of flue pipe
B _{11BS}	GLC30KJ, GLV30KJ, GLV30KF, GLE30KJ, GLE30KF, GLC50KJ, GLV50KJ, GLV50KF, GLE50KJ, GLE50KF	Ø76
C ₁₁	GLC30PJ, GLV30PJ, GLV30PF, GLE30PJ, GLE30PF, GLC50PJ, GLV50PJ, GLV50PF, GLE50PJ, GLE50PF	Ø182/Ø97

Model	Nominal heat input (H _i), (kW)	Efficiency class	NO _x class
GLC30KJ, GLV30KJ, GLV30KF, GLE30KJ, GLE30KF	4,1	1	5
GLC50KJ, GLV50KJ, GLV50KF, GLE50KJ, GLE50KF	6,8		4
GLC30PJ, GLV30PJ, GLV30PF, GLE30PJ, GLE30PF	4,1		
GLC50PJ, GLV50PJ, GLV50PF, GLE50PJ, GLE50PF	5,5		

Type of burner	METEOR, WORGAS
Type of safety and control device	EUROSIT 630, MP CR6

Certification Body

Date of issue:
Budapest, 15.05.2014



Sándor Endré Szabo

TÜV Rheinland InterCert Kft. – Product Certification Body – H-1132 Budapest, Váci út 48/A-B – www.tuv.hu