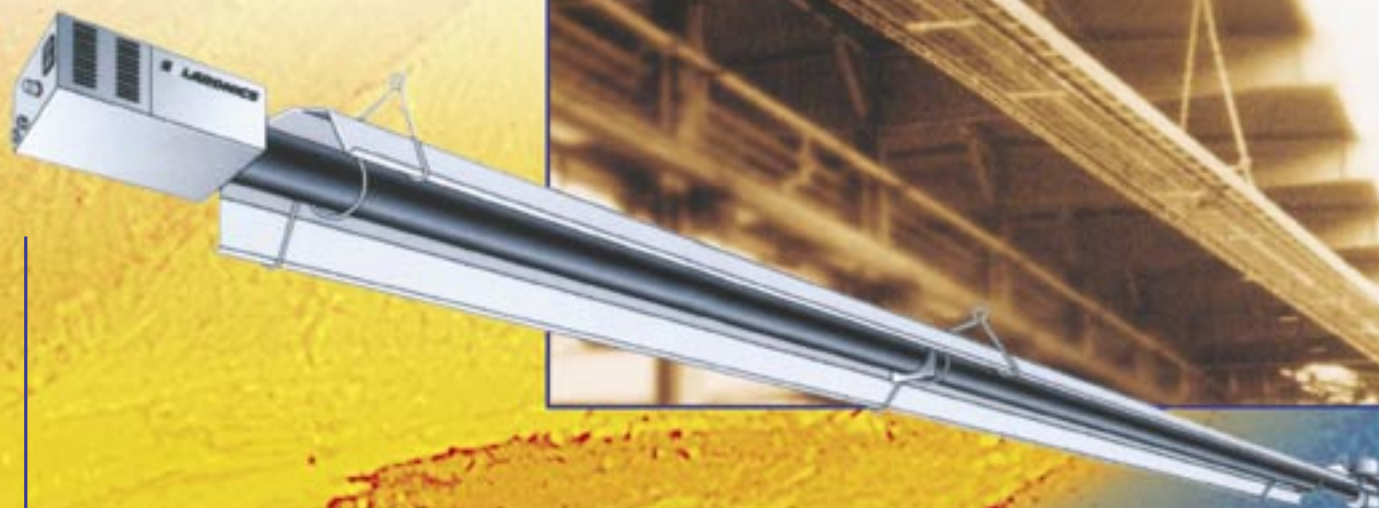


# RADIANTE INFRA CU UNDE NEGRE CU GAZ – TL

*Soluție sigură*



**ÎNCĂLZIREA SPAȚIILOR CU VOLUM MARE DE AER  
SIGURANȚĂ ÎN FUNCȚIONARE, ECONOMIE DE ENERGIE  
TEHNICĂ MODERNĂ, ECOLOGICĂ**

- FUNCȚIONARE SIGURĂ, AUTOMATĂ
- POSIBILITATE DE ÎNCĂLZIRE GLOBALĂ SAU DE ÎNCĂLZIREA UNOR SECTOARE
- FUNCȚIONARE FĂRĂ ZGOMOT, EVITĂ FORMAREA PARTICULELOR DE PRAF
- DURATĂ LUNGĂ DE VIAȚĂ
- GENERAREA CĂLDURII ESTE RAPIDĂ DE LA PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE

## SUPRAFEȚE RADIATE

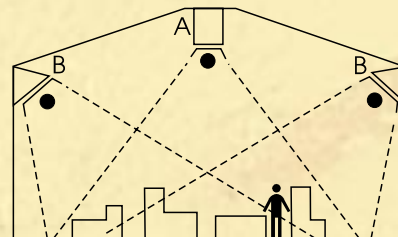
Tipul	Montare orizontală		Montare înclinată cu 30°	
	Lungime [m]	Lățime [m]	Lungime [m]	Lățime [m]
TL 23	3 x m	1,7 x m	3 x m	2 x m
TL 36	3,7 x m	2,1 x m	3,7 x m	2,4 x m
TL 45	4,5 x m	2,2 x m	4,5 x m	2,6 x m

m – Înălțimea de montare

## ÎNĂLȚIMEA DE MONTARE

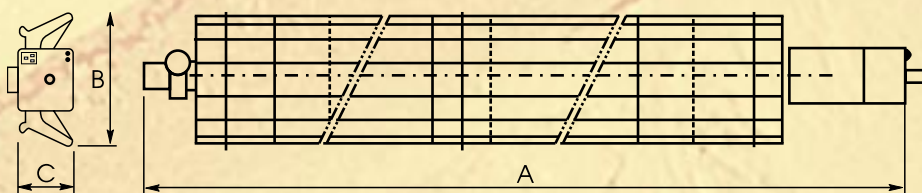
Tipul	3,5 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m	12 m
TL 23										
TL 36										
TL 45										

# GYLFERR



„A” – Montare orizontală  
„B” – Montare înclinată cu max. 30°

## DIMENSIUNI (mm)



Tipul	A	B	C
TL 23	10000	380	165
TL 36	12700	380	165
TL 45	14500	380	165

## DATE TEHNICE

Tipul		TL 23	TL 36	TL 45
Putere nominală	[kW]	23	36	43
Putere utilă	[kW]	20,5	32,5	39
Putere radiată	[kW]	11,4	18	22,5
Tensiunea de alimentare		230 V (+10% -25%); 50 Hz		
Intensitatea preluată	[A]	0,41	0,47	0,47
Greutatea	[kg]	70	100	110
Racordul de gaz	["]	1/2	1/2	1/2
Consumul de gaz (gaze naturale)	[m <sup>3</sup> /h]	2,17	3,44	4,3
Consumul de gaz (propan)	[kg/h]	1,60	2,54	3,17
Racordul de exhaustare gaze arse	[mm]	110	110	110

- Arzător de aluminiu ce nu necesită întreținere
- Flacăra de veghe ionizată
- Aprindere electronică
- Comandă electronică cu reglarea ciclului de funcționare
- Supapă de siguranță
- Tub radiant de diametru mare, cu durată de viață lungă (flacăra nu atinge tubul)
- Reflectoare din oțel cu acoperire de aluminiu de eficiență mare
- Funcționare silențioasă
- Opțiuni:
  - grilaj de protecție pentru mingi
  - dispozitiv pentru introducerea aerului din exterior necesar arderii
  - înveliș design: HARMOTUBE (vezi mai jos) oferind o soluție discretă și spectaculoasă.

## HARMOTUBE – TUB RADIANT LINEAR CU ÎNVELIȘ DECORATIV

### DOMENII DE UTILIZARE:

- În toate spațiile industriale și comunale
  - În săli de sport, magazine, restaurante, săli de expoziții, biserici etc.
- Este o variantă dezvoltată pentru spații speciale în care radiantele cu unde negre trebuie să se

potrivească cu design-ul interior al încăperilor. Învelișul HARMOTUBE este compus dintr-un grilaj decorativ estetic, înveliș pentru reflector și pentru arzător de culoare albă (se pot comanda și în alte culori la un preț mai ridicat cu 5 % – vezi prospectul HARMOLINE) oferind o soluție discretă și spectaculoasă.

HARMOTUBE		23	36	45
Lungime	[m]	10	12,7	14,5
Lățime	[m]	0,45	0,45	0,45
Înălțime	[m]	0,25	0,25	0,25
Greutate (împreună cu radianta)	[kg]	90	125	135