



**POLIDORO**

**TUBULAR BURNERS**  
BRUCIATORI TUBOLARI

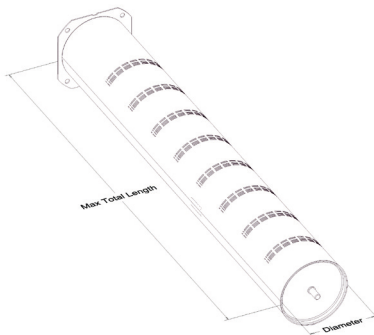
# TUBULAR BURNERS

## BRUCIATORI TUBOLARI

The tubular burner is a product offering high flexibility because it can be installed on a wide range of devices. It is an atmospheric burner that works with both 2nd and 3rd family gases without having to regulate the primary air.

It can be used either individually or assembled in groups, providing a very stable flame, thus ensuring quite operation.

Il bruciatore tubolare è un prodotto dall'elevata flessibilità perché può essere installato in un'ampia gamma di apparecchi. Si tratta di un bruciatore atmosferico, che funziona sia con gas della seconda che della terza famiglia, senza necessità di regolare l'aria primaria. È utilizzabile sia singolarmente che in gruppi assemblati e fornisce fiamme particolarmente stabili e un funzionamento silenzioso.



### Suggested use

- Residential (up to 50kW)
- Commercial

### Heat Exchanger compatibility

- Cast iron

MODEL Modello	MAXIMUM LENGTH Lunghezza massima	MAX HEAT INPUT Input di calore max
mm	mm	kW
Ø 40	680	9,5
Ø 51	980	19
Ø 60	980	35

### Technical features

- Combustion type: atmospheric
- NOx emissions: < 150 mg/kWh
- CO emissions: from 50ppm to 120 ppm - depending on application
- Modulation: up to 1:2
- Available in different diameters and lengths

### Caratteristiche tecniche

- Tipo combustione: atmosferica
- Emissioni NOx: < 150mg/kWh
- Emissioni CO: da 50 a 120 ppm - in base all'applicazione
- Modulazione massima: 1:2
- Disponibile in diversi diametri e lunghezze

## Applications

### Applicazioni



COMMERCIAL/INDUSTRIAL BOILERS  
CALDAIE COMMERCIAL/INDUSTRIAL



FLOOR STANDING BOILERS  
CALDAIE A BASAMENTO



GAS STORAGE WATER HEATERS  
SCALDABAGNI AD ACCUMULO



CATERING DEVICES  
APPARECCHI PER IL CATERING



POOL HEATERS  
POOL HEATERS



GAS HEATERS  
GENERATORI DI ARIA CALDA



OTHER APPLICATIONS  
ALTRE APPLICAZIONI

## POLIDORO SPA

Via Lago di Misurina, 76  
36015 Schio (VI)

## POLIDORO YANMA TEKNOLOJILERI ÜRETİM İTH. İHR. SAN. TIC. LTD. ŞTİ.

OSB IV. Kısım Keçiliköyosb Mah. Ahmet  
Nazif Zorlu Bulvarı No: 15 Yunusemre -  
Manisa / Türkiye

## POLIDORO BURNERS PRODUCTION CHANGZHOU CO., LTD

Building 11C No. 388 West Huanghe  
Road, GHD Changzhou Airport Industrial  
Park - 213133, Xinbei District, Changzhou

## POLIDORO USA, INC

Sales office: 1800 West Loop South - Suite  
1600 HOUSTON, TX 77027

## DAVHEX SIA

Miera Iela. 30D, Salaspils, Salaspils novads,  
LV-2169, Latvia



[polidoro.com](http://polidoro.com)



[Polidoro Group](#)



[Polidorogasburners](#)