

# Smoki®

[www.smoki.it](http://www.smoki.it)

La soluzione ideale per l'ambiente  
e l'aria che respiriamo.

The ideal solution  
for the environment and the air we breathe.



# Una scommessa sulle proprie idee.

Smoki s.r.l. ha scommesso sulle proprie idee per sviluppare i primi abbattitori di fuliggine e risolvere un problema a cui nessuno era ancora riuscito a dare risposte adeguate.

La novità di oltre 20 anni fa, rappresenta oggi una certezza consolidata su tutto il territorio italiano ed estero. l'abbattitore di fuliggine e grassi SMOKI, nelle diverse versioni, è sinonimo di esperienza, qualità e serietà professionale.

Smoki s.r.l. si occupa della produzione ed installazione di abbattitori di fuliggine e grassi, progettazione, manutenzione ed installazione di canne fumarie in acciaio inox, rame o verniciate, cappe aspiranti da cucina, impianti di trattamento aria e filtri fumi in genere.

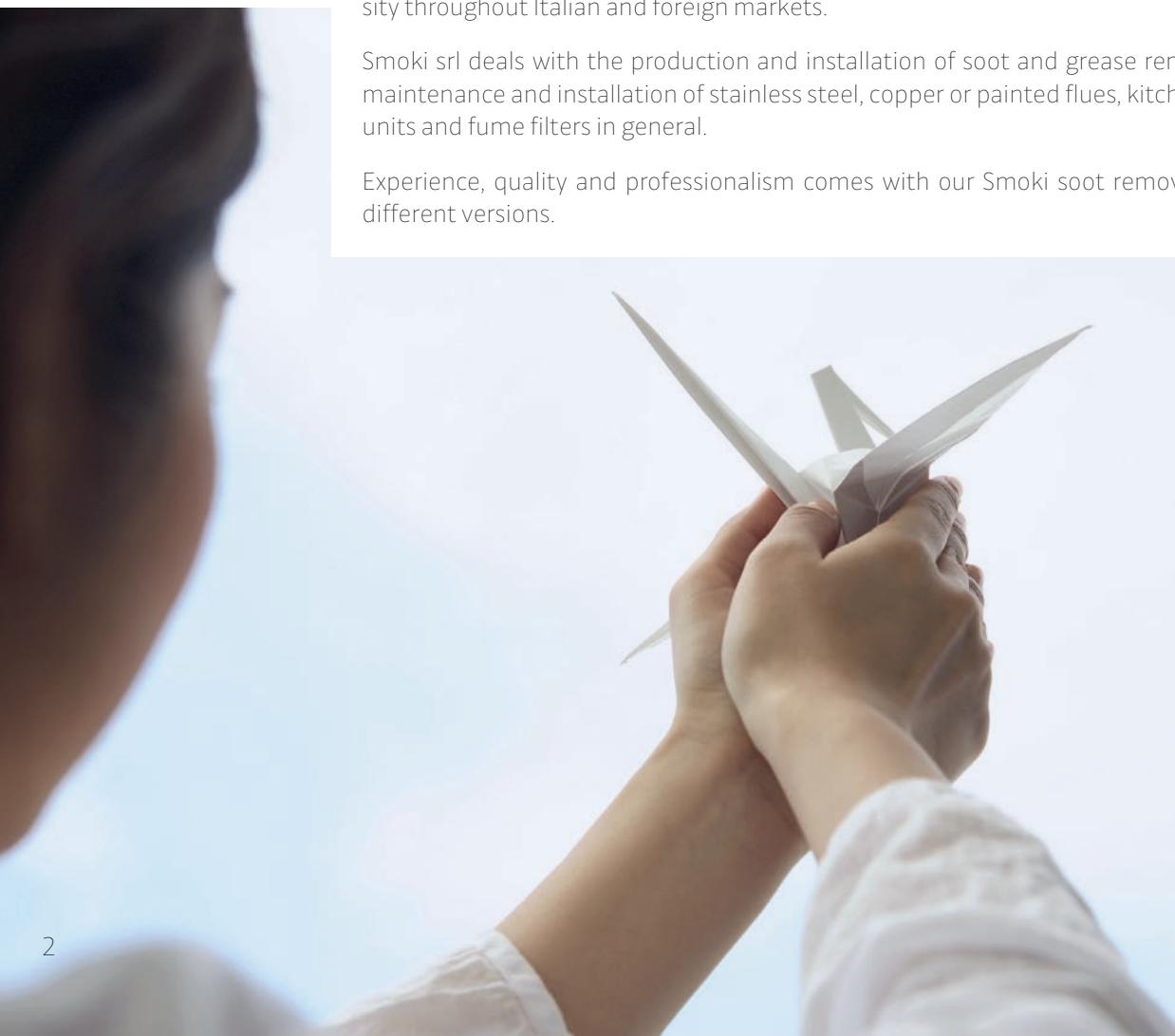
## Smoki bet on his own ideas

Smoki s.r.l. bet on his own ideas to develop the first soot removal systems and solve a problem that until this time had not been adequately addressed.

Once a novel idea 20 years ago, soot removal systems are today an established necessity throughout Italian and foreign markets.

Smoki srl deals with the production and installation of soot and grease removal systems, design, maintenance and installation of stainless steel, copper or painted flues, kitchen hoods, air handling units and fume filters in general.

Experience, quality and professionalism comes with our Smoki soot removal filters , available in different versions.



Sono trascorsi ormai 20 anni da quando una nostra idea, frutto di una scommessa dimostrata poi vincente, ha prodotto i primi **abbattitori di fuliggine** per risolvere un problema molto sentito per il quale nessuno era mai riuscito a dare risposte adeguate.

Conceived in a moment of brilliance in 1994, **Smoki** invented and patented the **first prototype system for soot abatement** in wood burning ovens to solve a problem that no one had ever been able to adequately answer.



La novità di allora, rappresenta oggi una certezza consolidata su tutto il territorio italiano ed estero. L'**Abattitore di fuliggine SMOKI**, nelle diverse versioni, è sinonimo di esperienza, qualità e serietà professionale. Solido ed originale, l'**Abattitore di Fuliggine Smoki** è leader assoluto nel mercato italiano e mondiale. Brevettato e continuamente migliorato negli anni, è ancora oggi soggetto a innumerevoli tentativi di imitazione che ne testimoniano il successo, ma non ne egualgiano gli elevati standard funzionali e qualitativi.

Ciò che da sempre ci rende fieri del nostro lavoro è la diffusione a tappeto dei nostri prodotti grazie al passaparola e alla soddisfazione dei nostri clienti. Gli anni di duro lavoro stanno ripagando ampiamente ciò che sosteniamo da sempre: lavorare per gli altri come si farebbe per sé stessi ripaga.

Nel mese di ottobre 2013 , in occasione della fiera Host di Milano, la gamma degli abbattitori di fuliggine Smoki che comprende Smoki e Smoki Junior (abbattitori di fuliggine per forni da pizza a legna) e Smoki Maxi (abbattitori di fuliggine per forni a legna da pane), è stata ulteriormente arricchita dall'arrivo del nuovo MAXI GRILL, prodotto in grado di abbattere grassi e fuliggine dai fumi di scarico di griglie a legna e a carbone. La macchina, è abbinabile con ottimi risultati a sistemi di filtrazione e deodorizzazione a secco per aspirazione odori da cucina con portate fino a 7/8000 m<sup>3</sup>/h. Per portate superiori è possibile eseguire costruzioni su misura.

Since then, **Smoki** has continuously improved this design using premier quality materials – making the **Smoki System a global leader of its kind**. The **soot abatement system Smoki**, available today in different versions, is still subject to countless imitations that bear witness to its success , but cannot match our high performance and quality standards.

We are very proud of our products. Most of our sales are made by word of mouth, one happy customer who tells another. We believe that the success of our company is due to our policy of treating each and every customer with the respect and quality of workmanship that we would expect for ourselves.

In October 2013, at the Host Show in Milan, we unveiled our newest product, the Maxi Grill, a unit specifically designed for smoke, grease and soot filtering of charcoal and wood grills that can be used with excellent results together with dry filtration and deodorizing systems for cooking grease and odours. Standard flow rates up to 7/8000 m<sup>3</sup>/h (4700 CFM), but we are able to build higher flow rates on request.

Our soot abatement systems include Smoki, Smoki Junior (soot filtering from wood-fired pizza ovens) , Smoki Maxi (soot filtering from wood-fired ovens for bread) and Maxi Grill (smoke, grease and soot filtering of charcoal and wood grills).

**Realizziamo impianti di aspirazione e trattamento aria senza limiti di potenza e dimensioni, da impiegare in campo civile e nella ristorazione, sempre nel rispetto delle vigenti normative.**

**We manufacture exhaust and air handling systems with no limit in power and size, to be used in the civil field and restaurants, always in compliance with current regulations.**

# Prodotti

SMOKI fa bene all'ambiente e all'aria che respiriamo.

SMOKI s.r.l. produce abbattitori di fuliggine e grassi , realizza impianti di aspirazione e filtraggio dell'aria ed installazione di canne fumarie.

# Products

SMOKI products are environmentally friendly and beneficial for the air we breathe.

Smoki manufactures soot and grease abatement systems, installs exhaust,air filtration and odor treatment equipment, and flues of any kind.



Abbattitori di fuliggine  
e grassi Smoki  
Soot and grease abatement  
systems Smoki



Accessori  
Accessories



Aspiratori  
Fans



Canne Fumarie  
Flues

Smoki s.r.l. si occupa della produzione ed installazione di abbattitori di fuliggine e grassi, della progettazione, manutenzione ed installazione di canne fumarie in acciaio inox, rame o verniciate, cappe aspiranti da cucina, impianti di trattamento aria e filtri fumi in genere. Realizziamo impianti di aspirazione e depurazione aria senza limiti di potenza e dimensioni da impiegare in campo civile e nella ristorazione, sempre nel rispetto delle vigenti normative.

Smoki srl deals with the production and installation of soot and grease removal systems, design, maintenance and installation of stainless steel, copper or painted flues, kitchen hoods, air handling units and fume filters in general. We manufacture exhaust and air handling systems with no limit in power and size, to be used in the civil field and restaurants, always in compliance with current regulations.

# Servizi



SMOKI, abbattitori di fuligine, impianti di aspirazione, trattamento grassi e odori, canne fumarie, persegue una politica orientata alla completa soddisfazione della propria clientela, garantendo professionalità e risposte concrete per ogni esigenza.

# Services

Smoki soot abatement systems, exhaust systems, grease and odor treatment and flues, pursues a policy oriented to the complete satisfaction of our customers. We ensure professionalism and concrete answers for every need.

## Sopralluoghi

Effettuiamo sopralluoghi strategici che ci consentono di formulare un'analisi dettagliata della situazione, al fine di formulare risposte concrete e immediate.

## Preventivo Gratuito

Dopo un'attenta analisi della situazione, forniamo preventivi gratuiti personalizzati.

## Installazione

Tutti i nostri prodotti possono essere personalizzati in varie dimensioni a seconda delle specifiche esigenze per garantire risposte mirate ad ogni cliente.

## Assistenza

Garantiamo un pronto servizio post-vendita. La manutenzione dei nostri prodotti è molto semplice e può essere effettuata direttamente dal cliente con l'ausilio di un nostro manuale illustrato efficace e di facile consultazione. Offriamo comunque servizio di assistenza sul posto ogni qualvolta si renda necessario.

## Ricambi

I ricambi sono disponibili per tutti i prodotti della serie SMOKI

## On site inspection

We perform strategic on site inspections in order to get a detailed analysis of the situation and provide concrete and immediate answers.

## Free Quote

After a careful analysis on site, we provide free customized offers.

## Installation

All our products can be customized in various sizes depending on the specific needs to ensure targeted solutions to every customer.

## Assistance

We guarantee a prompt after-sales service. Maintenance of our products is very simple and can be performed directly by the customer with the help of our easy to use illustrated manual. However, we do offer service on site whenever necessary

## Parts

Spare parts are available for all products of the series Smoki

Tutti i nostri prodotti sono a norme Ce, e certificati cULus per la vendita in Canada e Stati Uniti d'America con autorizzazione nr. MH60726. Per l'ottenimento della certificazione le nostre macchine sono state sottoposte a numerosi e severi test di funzionalità e qualità, ciò ad ulteriore riprova dell'assoluta leadership dei nostri prodotti nel mondo. Oggi la SMOKI USA è una realtà che sta consolidando velocemente le proprie basi sul territorio americano.

All of our products comply with CE and cULus standards with authorization no. MH60726 for sales in Canada and the United States of America. In order to obtain the certification , our machines have passed strict performance and quality testing, further evidence of the absolute leadership of our products in the world. Today, Smoki USA is an established company that is quickly consolidating its bases on American soil.



Unique in North America  
complying with cULus  
standards



Our products comply with  
CE standards

# Junior 200 / 250

Abbattitori di fuliggine - Soot abatement systems



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

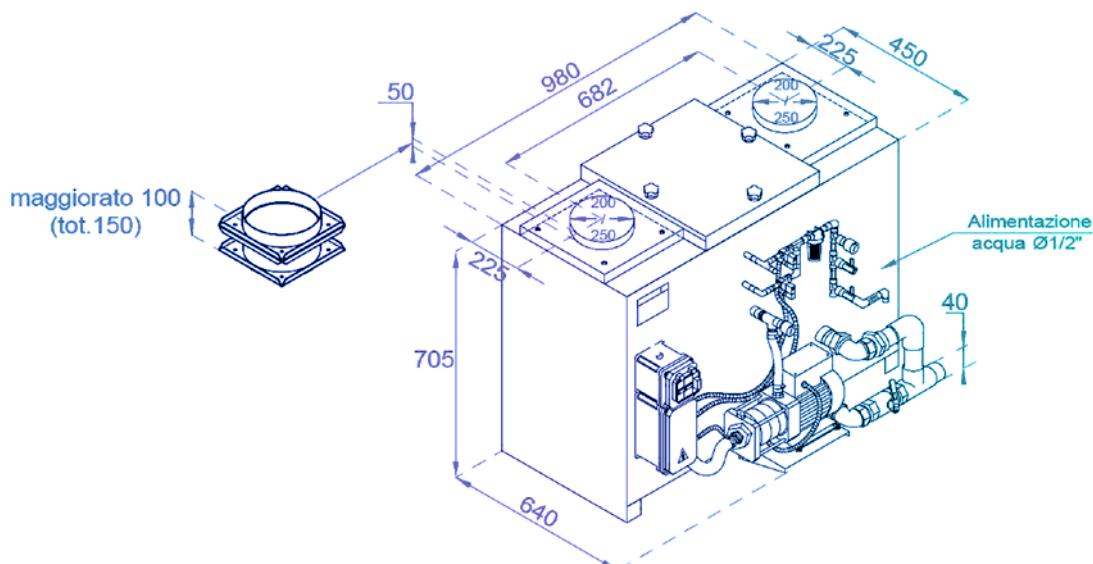
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli costituito da 9 ugelli conici in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 40 mm.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with 9 conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer 40 mm.
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Modello: Model:	Volt + Hz pompa	Kw + Amp. pompa	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Pump Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
JUNIOR 200 / 250	220 V monofase single phase 50-60 Hz	1,16 Kw 3,9 A	70	76	250/300	63,4	40
JUNIOR MAGGIORATO 200 / 250	220 V monofase single phase 50-60 Hz	1,3 Kw 5,8 A	70	82	250/300	69	40





## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

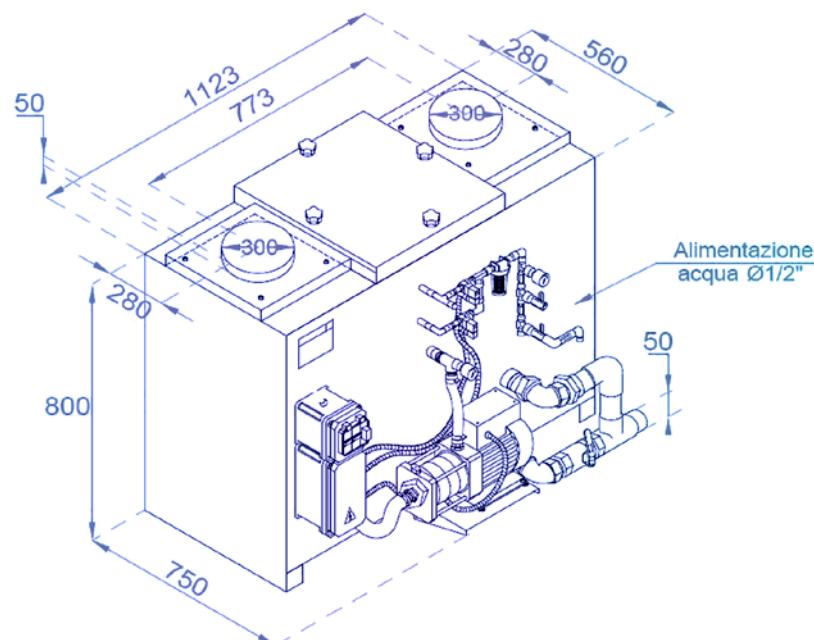
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli costituito da 16 ugelli conici in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina restistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 50 mm.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with 16 conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°).
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 50 mm.
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Volt + Hz pompa	Kw + Amp. pompa	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Pump Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB(A)	Water cons. lt/h 2 bar
JUNIOR 300	220 V monofase single phase 50-60 Hz	1,46 Kw 7,1 A	106	105	500	69	40



# Smoki 200

Abbattitore di fuligine - Soot abatement system



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

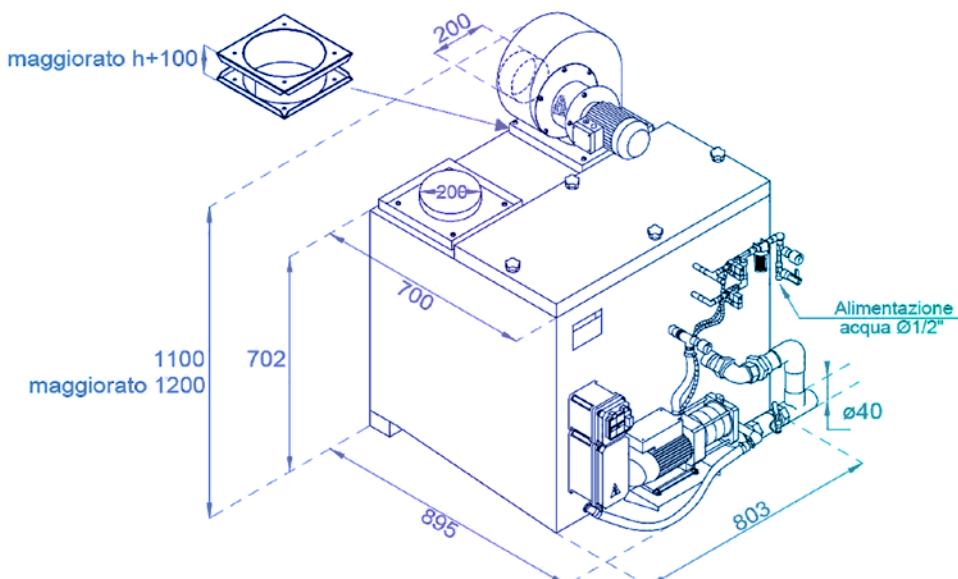
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli costituito da 9 ugelli conici in acciaio inox, 12 nel "Maggiorato"
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam 40 mm.
- Aspiratore fumi in acciaio inox.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with 9 conic stainless steel nozzles, 12 in the version "Maggiorato" (with extra wash power).
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 40 mm.
- Stainless steel fan
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Modello: Model:	Volt + Hz pompa	Volt + Hz aspiratore	Pompa x lavaggio fumi Kw + Amp.	Potenza aspiratore Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m3/h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Volt + Hz Fan	Pump smoke wash power Kw + Amp.	Fan power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
SMOKI 200	220 V monofase single phase 50-60 Hz	220 V monofase single phase	1,16 Kw 3,9 A	0,37 Kw 1,2 A - 380 V trifase three phase 50-60 Hz	90	122	250/300	63,7	40
SMOKI 200 maggiorato with extra wash power	220 V monofase single phase 50-60 Hz	220 V monofase single phase	1,3 Kw 5,8 A	0,37 Kw 1,2 A - 380 V trifase three phase 50-60 Hz	90	128	250/300	69	40





## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

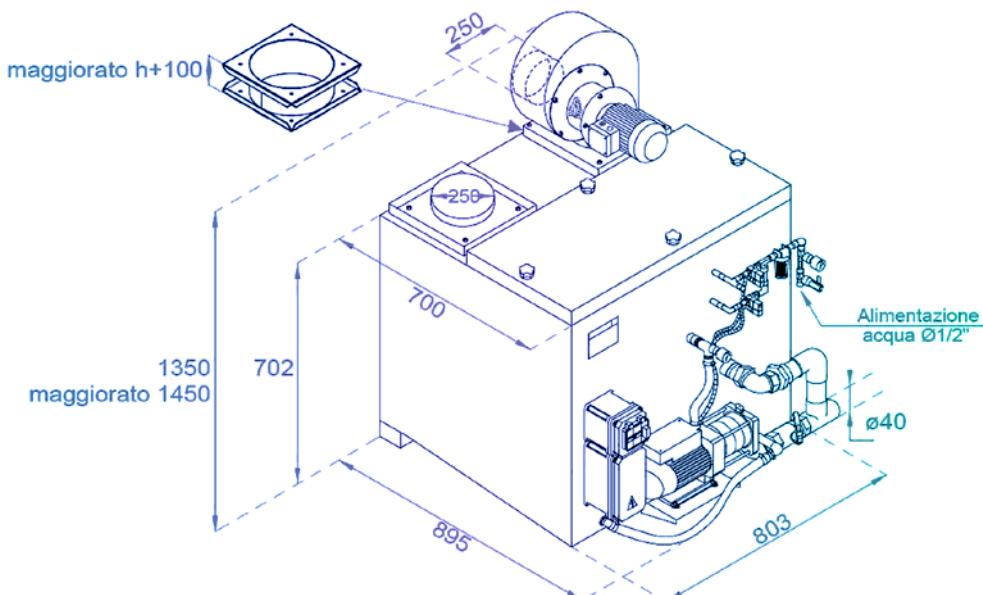
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli costituito da 9 ugelli conici in acciaio inox, 12 nel "Maggiorato"
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam 40 mm.
- Aspiratore fumi in acciaio inox.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with 9 conic stainless steel nozzles, 12 in the version "Maggiorato" (with extra wash power).
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 50 mm.
- Stainless steel fan
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Modello: Model:	Volt + Hz pompa	Volt + Hz aspiratore	Pompa x lavaggio fumi Kw + Amp.	Potenza aspiratore Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m3/h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Volt + Hz Fan	Pump smoke wash power Kw + Amp.	Fan power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB(A)	Water cons. lt/h 2 bar
<b>SMOKI 250</b>	220 V monofase single phase 50-60 Hz	220 V monofase single phase	1,16 Kw 3,9 A	0,37 Kw 1,2 A - 380 V trifase three phase 50-60 Hz	90	129	450/500	63,7	40
<b>SMOKI 250 maggiorato with extra wash power</b>	220 V monofase single phase 50-60 Hz	220 V monofase single phase	1,3 Kw 5,8 A	0,37 Kw 1,2 A - 380 V trifase three phase 50-60 Hz	90	135	450/500	69	40



# Maxi 300

Abbattitore di fuligine - Soot abatement system



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

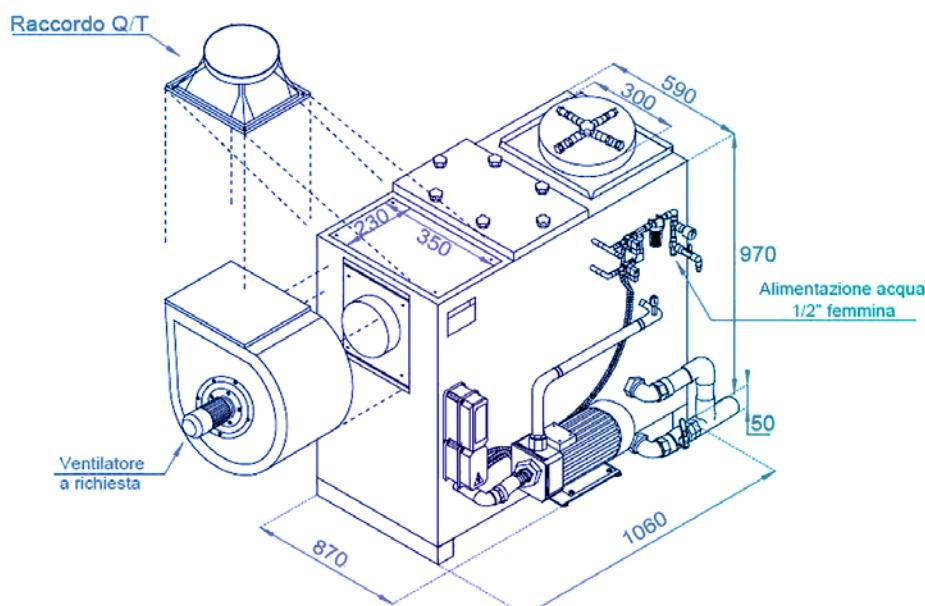
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli con ugelli conici in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina restistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 50 mm.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer 50 mm.
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Volt + Hz pompa	Kw + Amp. pompa	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Pump Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
MAXI 300	380 V trifase 50-60 Hz	1,5 Kw 3,6 A	118	150	2700	69	40





## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

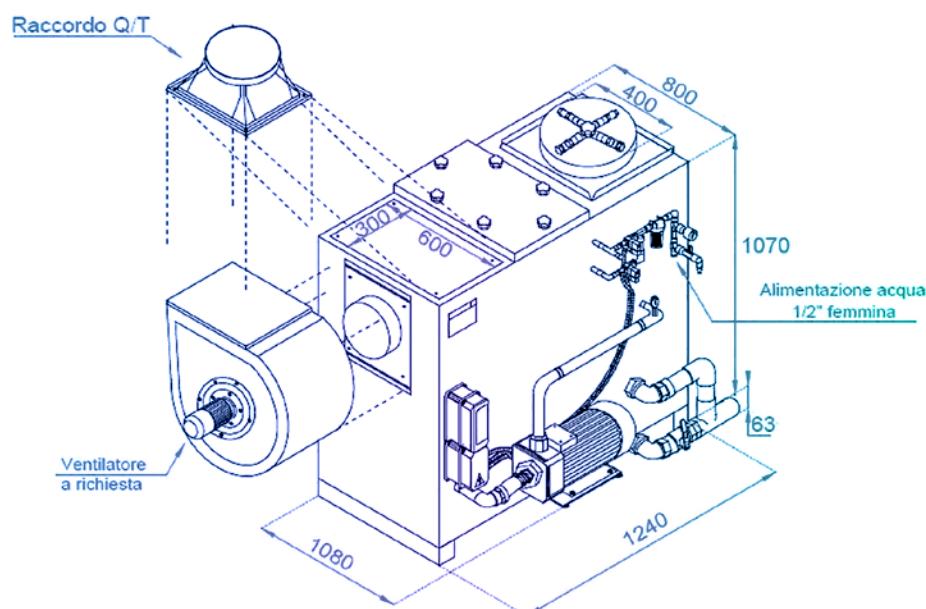
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli con ugelli conici in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 63 mm.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer 63 mm.
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Volt + Hz pompa	Kw + Amp. pompa	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m3/h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Pump Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB(A)	Water cons. lt/h 2 bar
MAXI 400	380 V trifase 50-60 Hz	2,2 Kw 4,9 A	190	220	4500	69	40



# Maxi 500

Abbattitore di fuligine - Soot abatement system



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

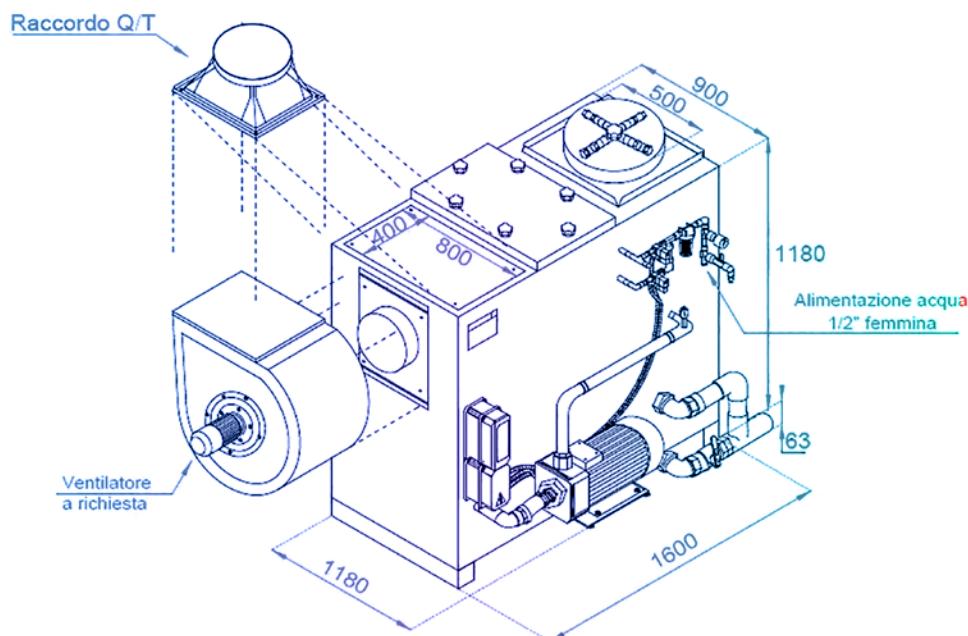
- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Gruppo ugelli con ugelli conici in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina restistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 63 mm.
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection, resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer 63 mm.
- Use and maintenance manual with CE certification.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Volt + Hz pompa	Kw + Amp. pompa	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump Volt + Hz	Pump Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
MAXI 500	380 V trifase 50-60 Hz	3,0 Kw 6,5 A	288	275	6500	69	40





## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Separatori di gocce iniziali in acciaio inox.
- Filtri centrali in maglia di rete inox.
- Separatori di gocce finali in acciaio inox.
- Gruppo ugelli con ugelli a cono pieno in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina restistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 50 mm
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

NB: copertura per esterno e coibentazione a richiesta.

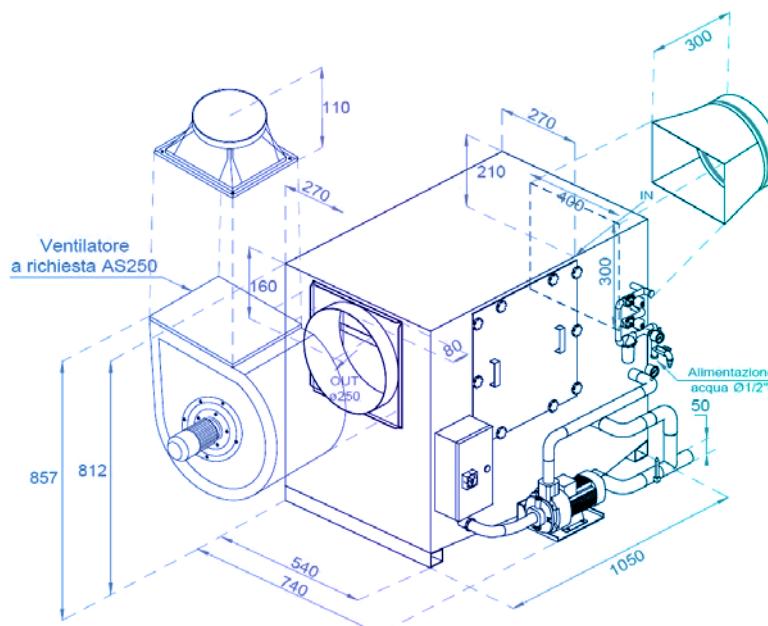
## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Stainless steel drop separator filters (first position).
- Stainless steel mesh filters (central position).
- Stainless steel drop separator filters (final position).
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 50 mm.
- Use and maintenance manual and CE certification.

NB: Protection panel for outdoor installations on request

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Alimentazione Volt + Hz	Potenza pompa Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2bar
	Pump voltage supply Volt + Hz	Pump power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
<b>MAXI GRILL 250</b>	230 V monofase single phase 50-60 Hz	0,67 Kw 2,9 A	107	148	2000	68	40



# Maxi Grill 350

Abbattitore di fuligine e grassi - Soot and grease abatement system



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
  - Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
  - Separatori di gocce iniziali in acciaio inox.
  - Filtri centrali in maglia di rete inox.
  - Separatori di gocce finali in acciaio inox.
  - Gruppo ugelli con ugelli a cono pieno in acciaio inox.
  - Quadro di alimentazione elettrico in resina restitutibile alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
  - Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
  - Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 50 mm
  - Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.
- NB: copertura per esterno e coibentazione a richiesta.

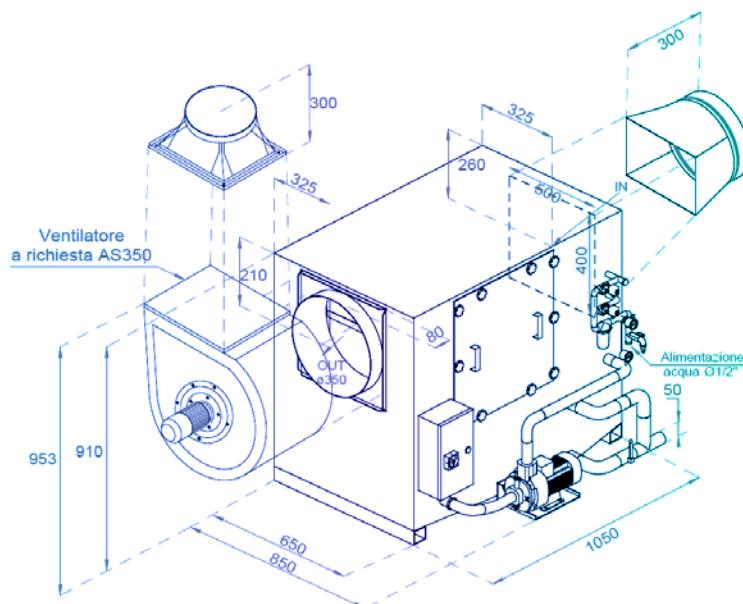
## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Stainless steel drop separator filters (first position).
- Stainless steel mesh filters (central position).
- Stainless steel drop separator filters (final position).
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 50 mm.
- Use and maintenance manual and CE certification.

NB: Protection panel for outdoor installations on request

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Alimentazione Volt + Hz	Potenza pompa Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump voltage supply Volt + Hz	Pump power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
<b>MAXI GRILL 350</b>	230 V monofase single phase 50-60 Hz	0,67 Kw 2,9 A	135	176	3000	69	40





## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
  - Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
  - Separatori di gocce iniziali in acciaio inox.
  - Filtri a umido centrali in maglia di rete inox.
  - Separatori di gocce finali in acciaio inox.
  - Gruppo ugelli con ugelli a cono pieno in acciaio inox.
  - Quadro di alimentazione elettrico in resina restistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
  - Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
  - Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 63 mm
  - Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.
- NB: copertura per esterno e coibentazione a richiesta.

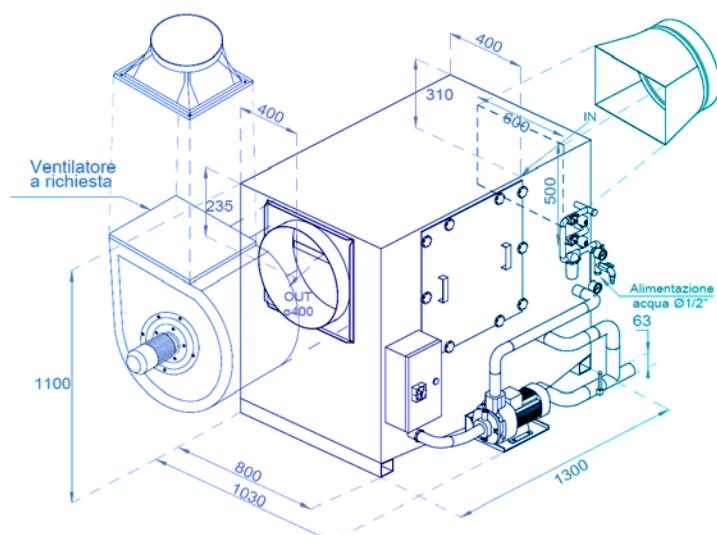
## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Stainless steel drop separator filters (first position).
- Stainless steel mesh filters (central position).
- Stainless steel drop separator filters (final position).
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 63 mm.
- Use and maintenance manual and CE certification.

NB: Protection panel for outdoor installations on request

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Alimentazione Volt + Hz	Potenza pompa Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2bar
	Pump voltage supply Volt + Hz	Pump power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
<b>MAXI GRILL 400</b>	380 V trifase three phase 50-60 Hz	1,2 Kw 2,8 A	266	263	6000	69	40



# Maxi Grill 500

Abattitore di fuligine e grassi - Soot and grease abatement system



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
- Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
- Separatori di gocce iniziali in acciaio inox.
- Filtri centrali in maglia di rete inox.
- Separatori di gocce finali in acciaio inox.
- Gruppo ugelli con ugelli a cono pieno in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina restitutibile alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 63 mm
- Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.

NB: copertura per esterno e coibentazione a richiesta.

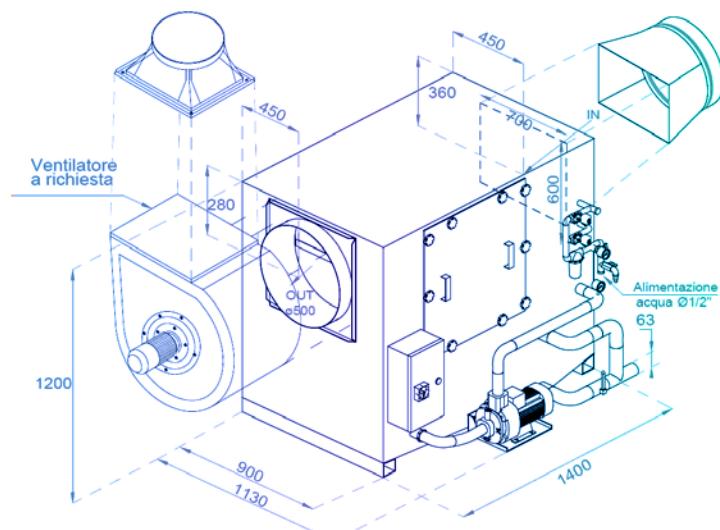
## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Stainless steel drop separator filters (first position).
- Stainless steel mesh filters (central position).
- Stainless steel drop separator filters (final position).
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 63 mm.
- Use and maintenance manual and CE certification.

NB: Protection panel for outdoor installations on request

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Alimentazione Volt + Hz	Potenza pompa Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2 bar
	Pump voltage supply Volt + Hz	Pump power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
MAXI GRILL 500	380 V trifase three phase 50-60 Hz	2,20 Kw 5,0 A	349	339	7500	70	40





## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox aisi 316 L.
  - Sistema di lavaggio a ricircolo con elettropompa.
  - Separatori di gocce iniziali in acciaio inox.
  - Filtri a umido centrali in maglia di rete inox.
  - Separatori di gocce finali in acciaio inox.
  - Gruppo ugelli con ugelli a cono pieno in acciaio inox.
  - Quadro di alimentazione elettrico in resina restistente alle alte temperature (oltre 250°) sito a bordo macchina con protezione pompa.
  - Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
  - Collettore scarico a fogna in acciaio inox diam. 63 mm
  - Libretto d'uso e manutenzione e certificazione CE.
- NB: copertura per esterno e coibentazione a richiesta.

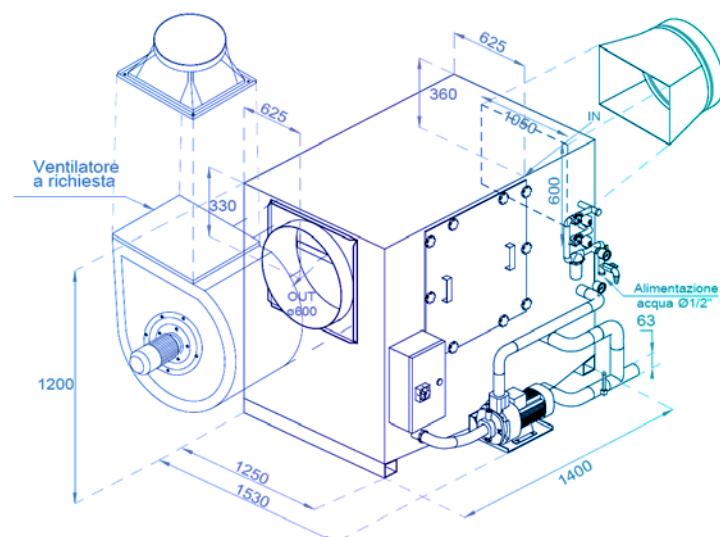
## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recycling wash system with motor-driven pump.
- Stainless steel drop separator filters (first position).
- Stainless steel mesh filters (central position).
- Stainless steel drop separator filters (final position).
- Spray unit with conic stainless steel nozzles.
- Electrical resin feeding panel with pump protection resistant to high temperatures (more than 250°)
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer diam. 63 mm.
- Use and maintenance manual and CE certification.

NB: Protection panel for outdoor installations on request

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

	Alimentazione Volt + Hz	Potenza pompa Kw + Amp.	Contenuto acqua lt.	Peso a vuoto Kg	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Potenza sonora dB (A)	Cons. acqua lt/h 2bar
	Pump voltage supply Volt + Hz	Pump power Kw + Amp.	Water content lts	Weight of empty machine Kg.	Air flow cm/h	Noise emission dB (A)	Water cons. lt/h 2 bar
<b>MAXI GRILL 600</b>	380 V trifase three phase 50-60 Hz	3 Kw 8,2 A	485	471	11000	70	40



# Aspiratori per alte temperature 200

Fans for high temperatures 200



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Chiocciola in acciaio inox aisi 304 completamente saldata.
- Motore elettrico CLH, classe H per alte temperature forma B5 con albero allungato.
- Ventola di raffreddamento interposta fra motore e chiocciola.
- Griglia di protezione ventola di raffreddamento.
- Girante a pale avanti o a pale rovesce in acciaio inox.
- Temperatura max di esercizio 250°
- Modello AT pale avanti, modello AS pale rovesce

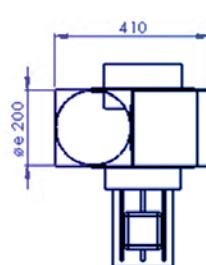
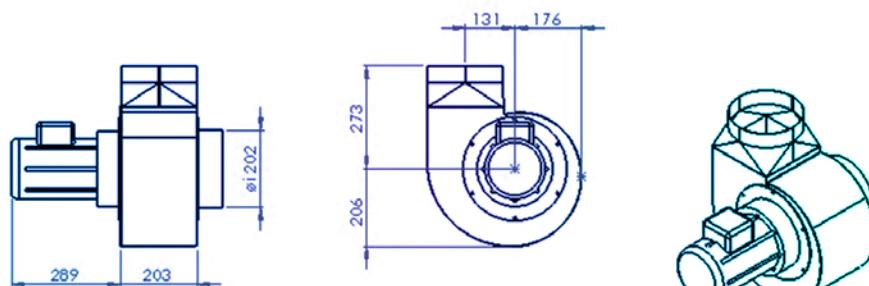
## TECHNICAL DATA:

- Stainless steel fan housing Inox Aisi 304
- Electric motor CLH, class H for high temperat. type B5 with longer shaft
- Cooling fan interposed between motor and fan housing
- Cooling fan protection grid
- Stainless steel impeller with standard or reversed blades
- Maximum operating temperature 250° C
- Model AT with standard blades, model AS with reversed blades

La rotazione oraria/antioraria si determina guardando il ventilatore dalla parte del motore  
Rotation clockwise or counterclockwise to be determined by looking at the fan from the motor side.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

Modello: Model:	MC/H	Pa	Kw	A	V	RPM	Pale	Ingresso e mandata	Rotazione oraria	Rotazione antioraria	Peso
							Blades	Inlet and outlet	Rotation of the fan clockwise	Rotation of the fan counter- clockwise	Weight
<b>AT 200</b>	879	44	0,37	1,2 / 2,1	220/380 Hz 50-60	900	6	200 mm	RD	LG	20 Kg
<b>AS 200</b>	1166	77	0,55	1,5/2,6	220/380 Hz 50-60	1400	Rovescie Reversed blades	200 mm	RD	LG	23 Kg





**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:**

- Chiocciola in acciaio inox aisi 304 completamente saldata.
- Motore elettrico CLH, classe H per alte temperature forma B5 con albero allungato.
- Ventola di raffreddamento interposta fra motore e chiocciola.
- Griglia di protezione ventola di raffreddamento.
- Girante a pale avanti o a pale rovesce in acciaio inox.
- Temperatura max di esercizio 250°
- Modello AT pale avanti, modello AS pale rovesce

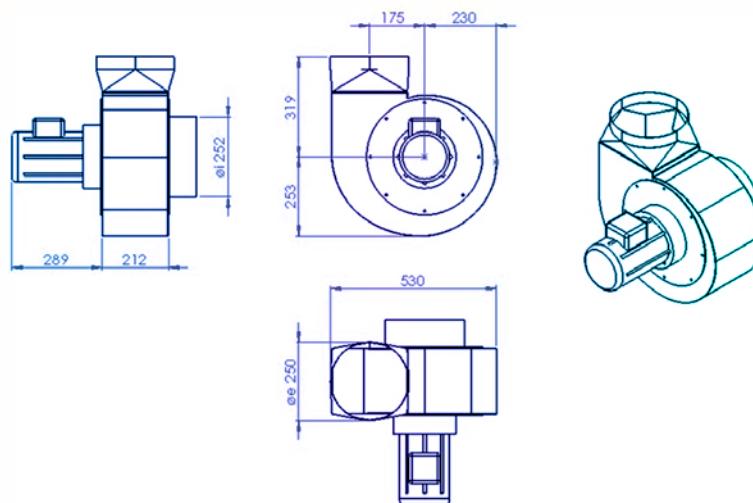
**TECHNICAL DATA:**

- Stainless steel fan housing Inox Aisi 304
- Electric motor CLH, class H for high temperat. type B5 with longer shaft
- Cooling fan interposed between motor and fan housing
- Cooling fan protection grid
- Stainless steel impeller with standard or reversed blades
- Maximum operating temperature 250° C
- Model AT with standard blades, model AS with reversed blades

La rotazione oraria/antioraria si determina guardando il ventilatore dalla parte del motore  
Rotation clockwise or counterclockwise to be determined by looking at the fan from the motor side.

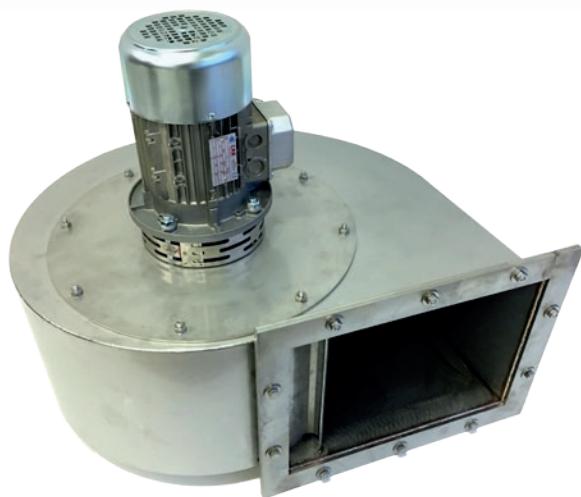
**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

Modello: Model:	MC/H	Pa	Kw	A	V	RPM	Pale	Ingresso e mandata	Rotazione oraria	Rotazione antioraria	Peso
							Blades	Inlet and outlet	Rotation of the fan clockwise	Rotation of the fan counter- clockwise	Weight
<b>AT 250-1</b>	2022	96	0,37	1,2 / 2,1	220/380 Hz 50-60	900	6	250 mm	RD	LG	26 Kg
<b>AT 250-2</b>	2259	120	0,37	1,2 / 2,1	220/380 Hz 50-60	900	12	250 mm	RD	LG	27 Kg
<b>AT 250-3</b>	2780	182	0,55	1,5/2,6	220/380 Hz 50-60	1400	6	250 mm	RD	LG	26 Kg
<b>AT 250-4</b>	3113	227	0,55	1,5/2,6	220/380 Hz 50-60	1400	12	250 mm	RD	LG	27 Kg
<b>AS 250</b>	2371	133	0,55	1,5/2,6	220/380 Hz 50-60	1400	Rovesc Reversed blades	250 mm	RD	LG	29 Kg



# Aspiratore per alte temperature 350

Fan for high temperatures 350



## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Chiocciola in acciaio inox aisi 304 completamente saldata.
- Motore elettrico CLH, classe H per alte temperature forma B5 con albero allungato.
- Ventola di raffreddamento interposta fra motore e chiocciola.
- Griglia di protezione ventola di raffreddamento.
- Girante a pale avanti o a pale rovesce in acciaio inox.
- Flangia aspirante e Flangia premente.
- Pale rovesce

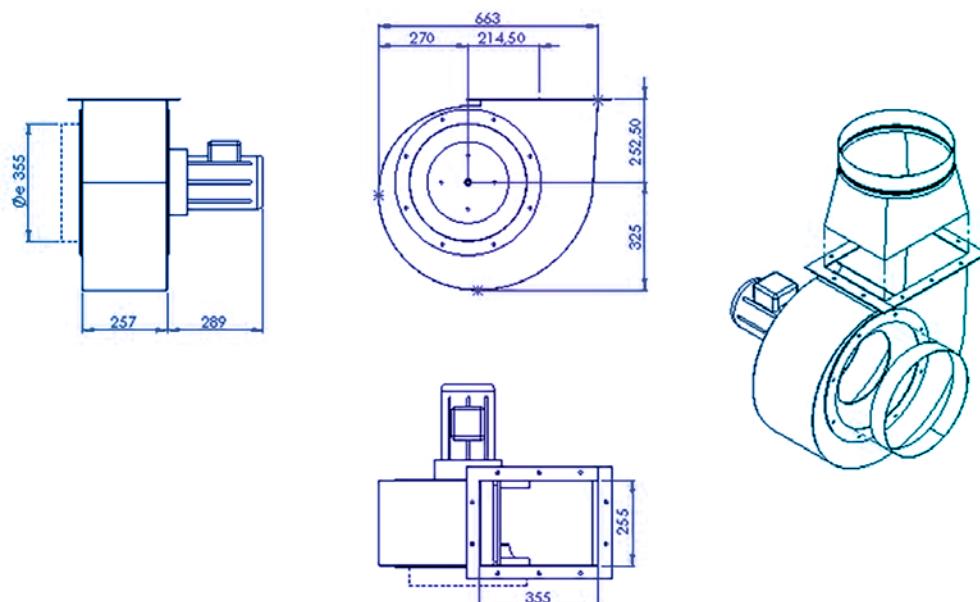
## TECHNICAL DATA:

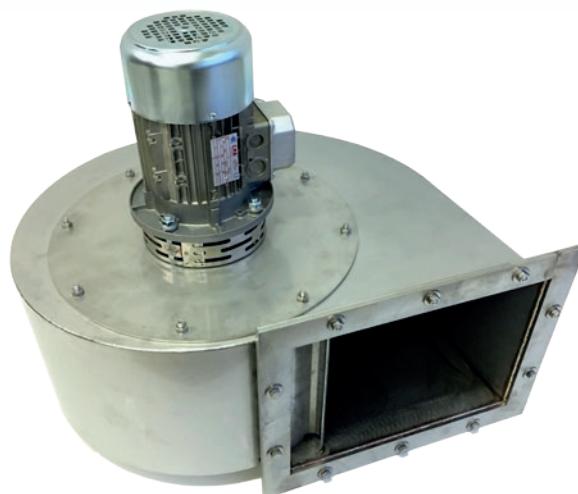
- Stainless steel fan housing Inox Aisi 304
- Electric motor CLH, class H for high temperat. type B5 with longer shaft
- Cooling fan interposed between motor and fan housing
- Cooling fan protection grid
- Stainless steel impeller with standard or reversed blades
- Maximum operating temperature 250° C
- Suction flange and Counter-pressing flange
- Reversed blades

La rotazione oraria/antioraria si determina guardando il ventilatore dalla parte del motore  
Rotation clockwise or counterclockwise to be determined by looking at the fan from the motor side.

## CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES

MC/H	Pa	Kw	A	V	RPM	Pale	Ingresso e manda	Rotazione oraria	Rotazione antioraria	Peso	
						Blades	Inlet and outlet	Rotation of the fan clockwise	Rotation of the fan counter-clockwise	Weight	
AS 350	4067	103	0,55	1,5/2,6	220/380 Hz 50-60	1400	Rovescie Reversed blades	350 mm	RD	LG	35 Kg





**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:**

- Chiocciola in acciaio inox aisi 304 completamente saldata.
- Motore elettrico CLH, classe H per alte temperature forma B5 con albero allungato.
- Ventola di raffreddamento interposta fra motore e chiocciola.
- Griglia di protezione ventola di raffreddamento.
- Girante a pale avanti o a pale rovesce in acciaio inox.
- Flangia aspirante e Flangia premente.
- Pale rovesce

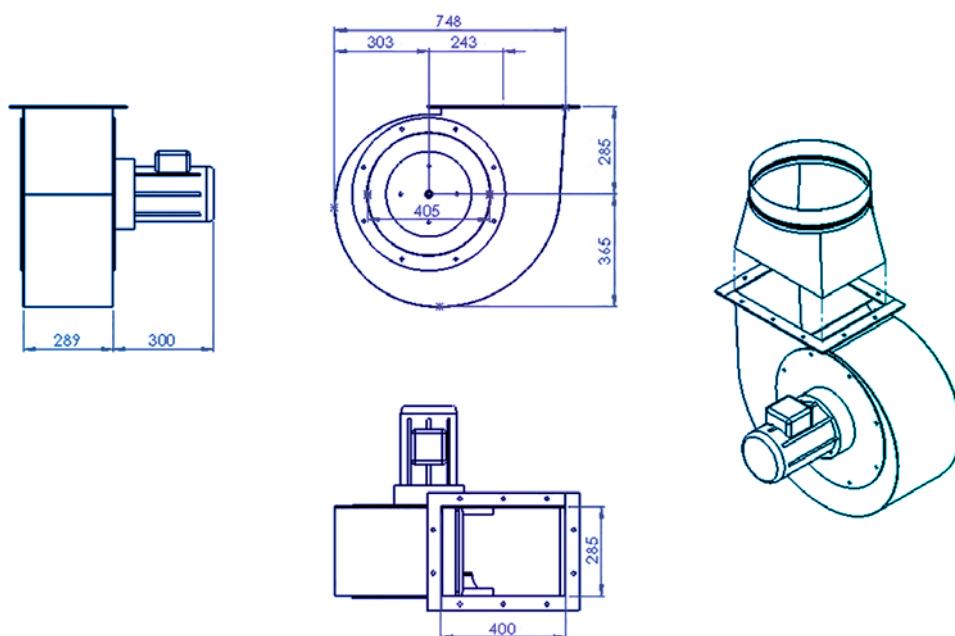
**TECHNICAL DATA:**

- Stainless steel fan housing Inox Aisi 304
- Electric motor CLH, class H for high temperat. type B5 with longer shaft
- Cooling fan interposed between motor and fan housing
- Cooling fan protection grid
- Stainless steel impeller with standard or reversed blades
- Maximum operating temperature 250° C
- Suction flange and Counter-pressing flange
- Reversed blades

La rotazione oraria/antioraria si determina guardando il ventilatore dalla parte del motore  
Rotation clockwise or counterclockwise to be determined by looking at the fan from the motor side.

**CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES**

	MC/H	Pa	Kw	A	V	RPM	Pale	Ingresso e manda	Rotazione oraria	Rotazione antioraria	Peso
							Blades	Inlet and outlet	Rotation of the fan clockwise	Rotation of the fan counter-clockwise	Weight
<b>AS 400</b>	5400	240	0,55	1,6	220/380 Hz 50-60	1400	Rovesci Reversed blades	400 mm	RD	LG	43 Kg



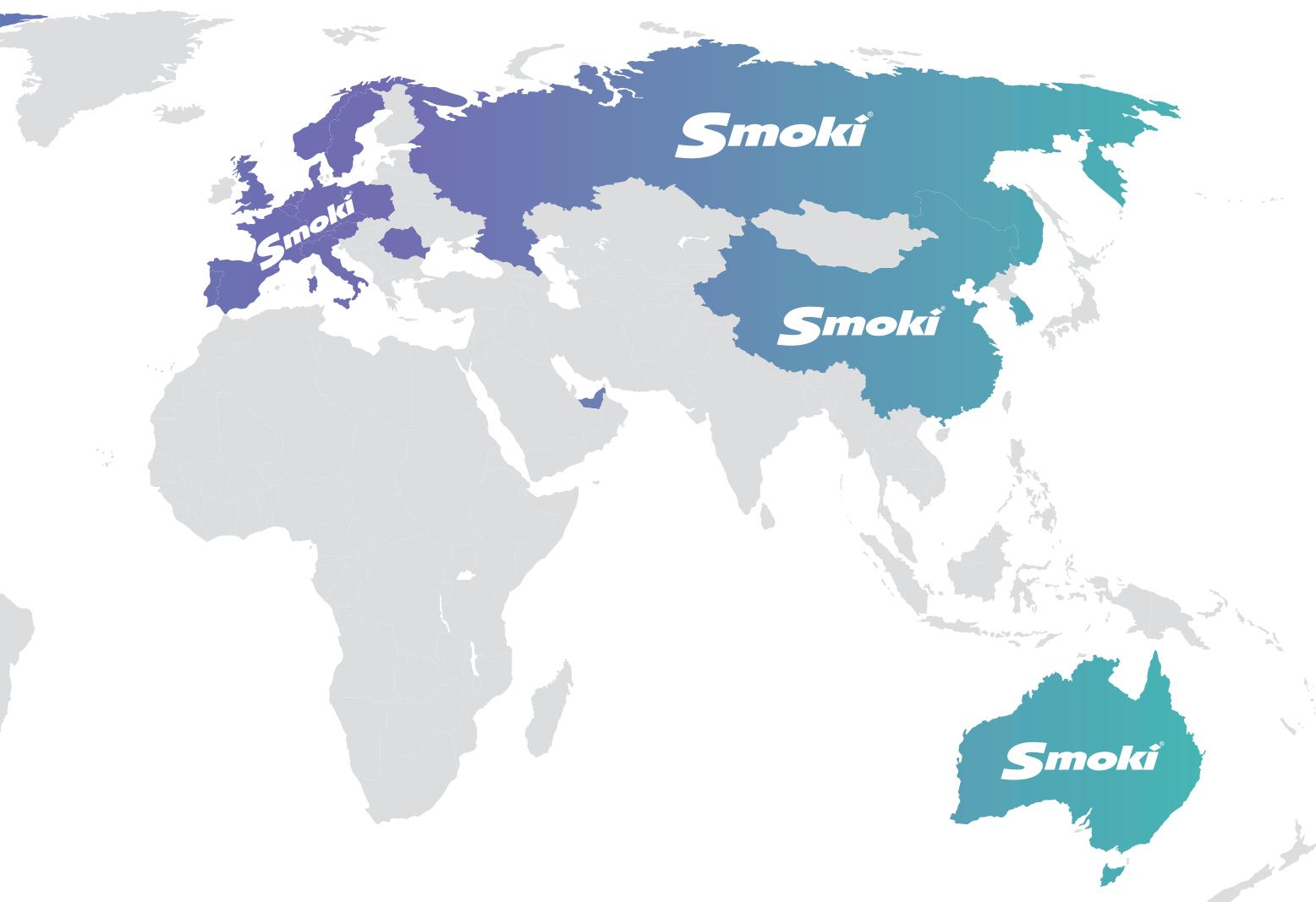


Siamo presenti con rivenditori, installatori e nostre realizzazioni su tutto il territorio nazionale.

Per avere la panoramica completa e costantemente aggiornata di tutte le nostre installazioni, consultate il nostro sito web [www.smoki.it](http://www.smoki.it).

We here at Smoki pride ourselves on our work with both installers and dealers throughout the country.

For a complete overview of our works, please visit our website at [www.smoki.it](http://www.smoki.it).



La rete commerciale Smoki è presente in numerosi paesi esteri.  
L'elenco completo con info dettagliate è consultabile sul nostro sito web [www.smoki.it](http://www.smoki.it).

The Smoki sales network is present in several foreign countries.  
A complete list with detailed information is available on our website [www.smoki.it](http://www.smoki.it).

**Smoki®**

Via Cella Raibano 16/C - 47843 Misano Adriatico (RN)  
Tel. 0541 833748 - Fax 0541 821441 - [commerciale@smoki.it](mailto:commerciale@smoki.it)  
[www.smoki.it](http://www.smoki.it)

