Maxi Grill 250

Abbattitore di fuliggine e grassi - Soot and grease abatement system





CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox AISI 316L.
- 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 di n.8 ugelli a cono vuoto in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature sito a bordo macchina.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox ø50 mm.

Su richiesta:

- Valvola di scarico acqua motorizzata e quadro di comando per scarichi automatici;
- Copertura di protezione per installazione esterna.

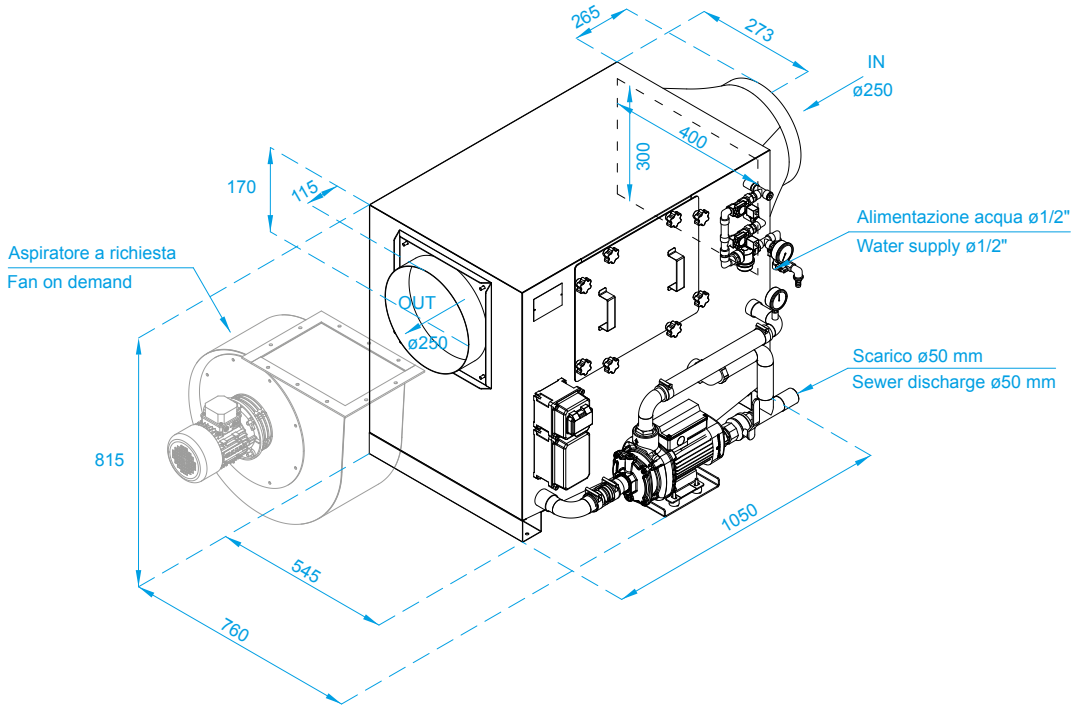
TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recircling 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 nr.8 conic stainless steel nozzles.
- Electrical panel built with high temperature resistant resin on board machine.
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer ø50 mm.

On demand:

- Motorized water discharge valve and control panel for automatic discharge;
- Protection panel for outdoor installation.

	Alimentazione V/Hz Pump voltage supply V/Hz	Potenza pompa kW+Amp. Pump power kW+Amp.	Contenuto acqua lt Water content lt	Peso a vuoto kg Weight of empty machine kg	Portata aria massima m3/h Maximum air flow m3/h	Potenza sonora dB Noise emission dB	Consumo acqua lt/h 2 Bar Water consumption lt/h 2 Bar
Maxi Grill 250	230 V 50 Hz	0,67 kW 2,9 A	107	148	2000	68	40 lt/h



Maxi Grill 350

Abbattitore di fuliggine e grassi - Soot and grease abatement system





CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox AISI 316L.
- 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 di n.6 ugelli a spirale in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature sito a bordo macchina.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox ø50 mm.

Su richiesta:

- Valvola di scarico acqua motorizzata e quadro di comando per scarichi automatici;
- Copertura di protezione per installazione esterna.

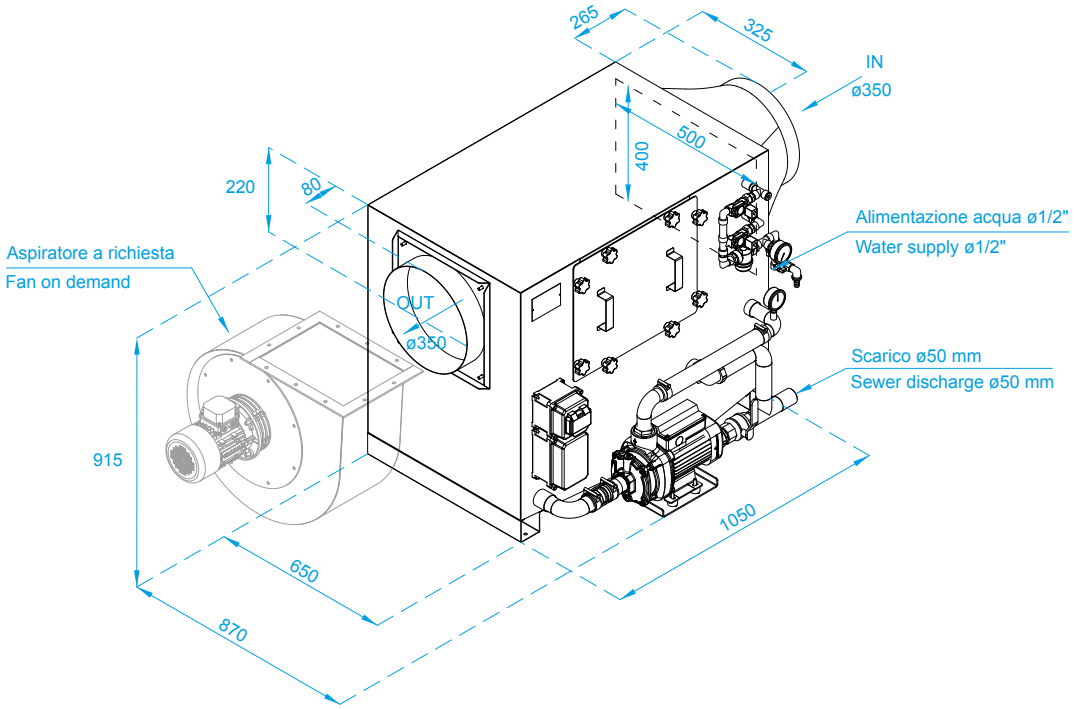
TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recircling 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 nr.6 spiral stainless steel nozzles.
- Electrical panel built with high temperature resistant resin on board machine.
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer ø50 mm.

On demand:

- Motorized water discharge valve and control panel for automatic discharge;
- Protection panel for outdoor installation.

	Alimentazione V/Hz	Potenza pompa kW+Amp.	Contenuto acqua lt	Peso a vuoto kg	Portata aria massima m3/h	Potenza sonora dB	Consumo acqua lt/h 2 Bar
	Pump voltage supply V/Hz	Pump power kW+Amp.	Water content lt	Weight of empty machine kg	Maximum air flow m3/h	Noise emission dB	Water consumption lt/h 2 Bar
Maxi Grill 350	230 V 50 Hz	0,67 kW 2,9 A	135	176	3000	69	40 lt/h



Maxi Grill 400

Abbattitore di fuliggine e grassi - Soot and grease abatement system





CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox AISI 316L.
- 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 di n.9 ugelli a spirale in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature sito a bordo macchina.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox ø63 mm.

Su richiesta:

- Valvola di scarico acqua motorizzata e quadro di comando per scarichi automatici;
- Copertura di protezione per installazione esterna.

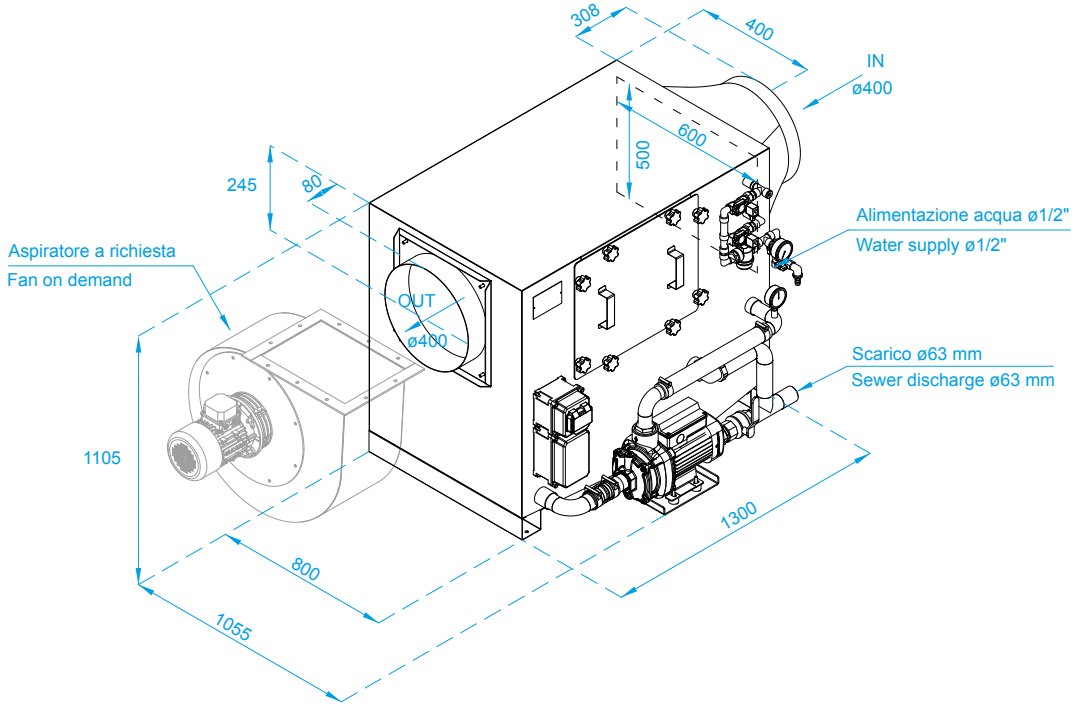
TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recircling 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 nr.9 spiral stainless steel nozzles.
- Electrical panel built with high temperature resistant resin on board machine.
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer ø63 mm.

On demand:

- Motorized water discharge valve and control panel for automatic discharge;
- Protection panel for outdoor installation.

	Alimentazione V/Hz	Potenza pompa kW+Amp.	Contenuto acqua lt	Peso a vuoto kg	Portata aria massima m3/h	Potenza sonora dB	Consumo acqua lt/h 2 Bar
	Pump voltage supply V/Hz	Pump power kW+Amp.	Water content lt	Weight of empty machine kg	Maximum air flow m3/h	Noise emission dB	Water consumption lt/h 2 Bar
Maxi Grill 400	400 V + N 50 Hz	1,5 kW 3,15 A	266	263	5000	69	40 lt/h



Maxi Grill 500

Abbattitore di fuliggine e grassi - Soot and grease abatement system





CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox AISI 316L.
- 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 di n.12 ugelli a spirale in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature sito a bordo macchina.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox ø63 mm.

Su richiesta:

- Valvola di scarico acqua motorizzata e quadro di comando per scarichi automatici;
- Copertura di protezione per installazione esterna.

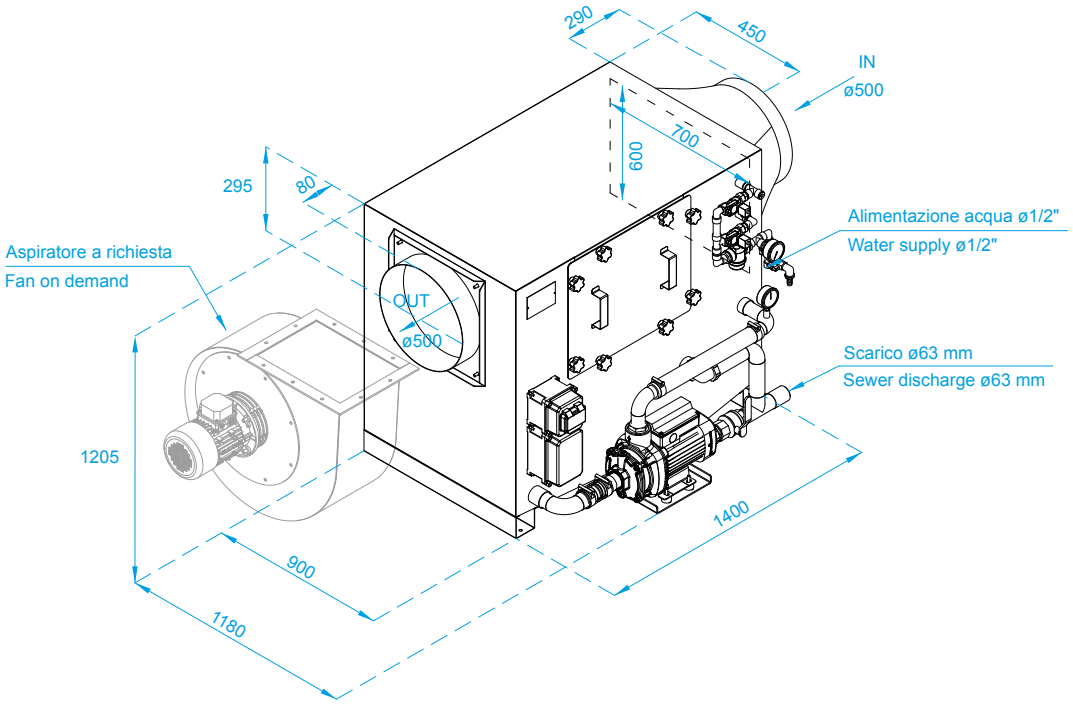
TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recircling 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 nr.12 spiral stainless steel nozzles.
- Electrical panel built with high temperature resistant resin on board machine.
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer ø63 mm.

On demand:

- Motorized water discharge valve and control panel for automatic discharge;
- Protection panel for outdoor installation.

	Alimentazione V/Hz	Potenza pompa kW+Amp.	Contenuto acqua lt	Peso a vuoto kg	Portata aria massima m3/h	Potenza sonora dB	Consumo acqua lt/h 2 Bar
	Pump voltage supply V/Hz	Pump power kW+Amp.	Water content lt	Weight of empty machine kg	Maximum air flow m3/h	Noise emission dB	Water consumption lt/h 2 Bar
Maxi Grill 500	400 V + N 50 Hz	2,20 kW 4,7 A	349	339	7000	70	40 lt/h



Maxi Grill 600

Abbattitore di fuliggine e grassi - Soot and grease abatement system





CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE GENERALI:

- Cassa in acciaio inox AISI 316L.
- 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 di n.15 ugelli a spirale in acciaio inox.
- Quadro di alimentazione elettrico in resina resistente alle alte temperature sito a bordo macchina.
- Sistema di sicurezza "massimo livello dell'acqua in vasca".
- Collettore scarico a fogna in acciaio inox ø63 mm.

Su richiesta:

- Valvola di scarico acqua motorizzata e quadro di comando per scarichi automatici;
- Copertura di protezione per installazione esterna.

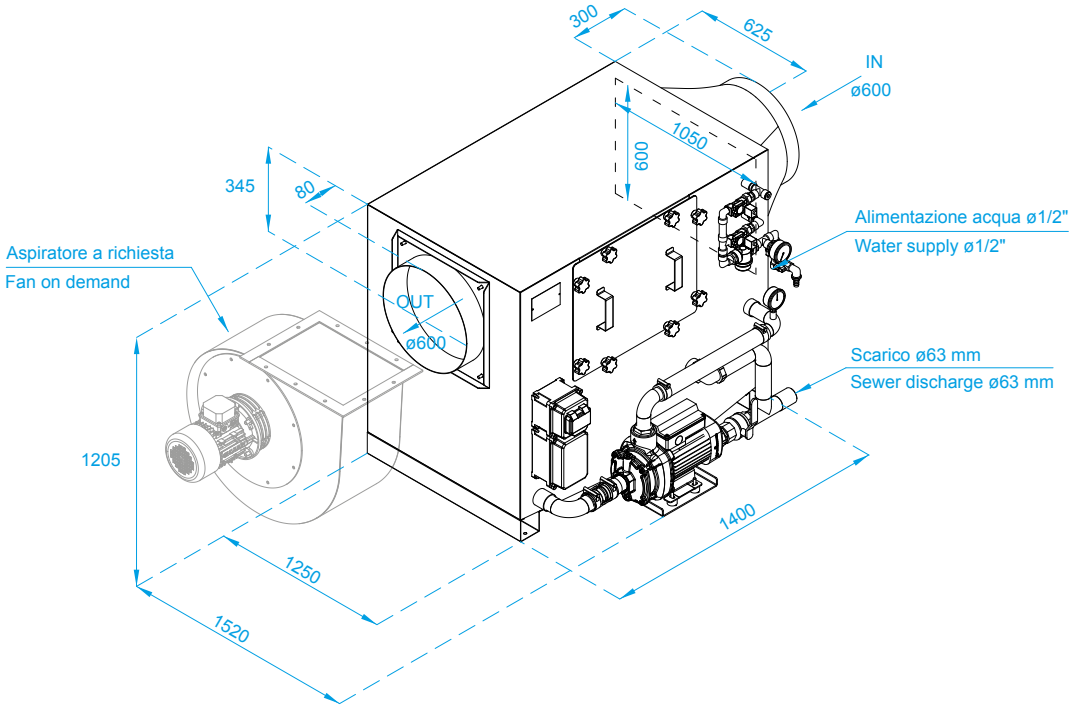
TECHNICAL DATA:

- Stainless steel casing AISI 316L.
- Recircling 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 nr.15 spiral stainless steel nozzles.
- Electrical panel built with high temperature resistant resin on board machine.
- Water level warning light.
- Stainless steel discharge pipe to sewer ø63 mm.

On demand:

- Motorized water discharge valve and control panel for automatic discharge;
- Protection panel for outdoor installation.

	Alimentazione V/Hz	Potenza pompa kW+Amp.	Contenuto acqua lt	Peso a vuoto kg	Portata aria massima m3/h	Potenza sonora dB	Consumo acqua lt/h 2 Bar
	Pump voltage supply V/Hz	Pump power kW+Amp.	Water content lt	Weight of empty machine kg	Maximum air flow m3/h	Noise emission dB	Water consumption lt/h 2 Bar
Maxi Grill 600	400 V + N 50 Hz	2,20 kW 4,7 A	485	471	10000	70	40 lt/h



Versione "I" con touchscreen multifunzione
"I" version with multifunctional touchscreen

Interfaccia Semplificata
Smoki touch è intuitiva e semplice da utilizzare: tutte le informazioni utili sono sempre visibili e in caso di anomalie vi guida mostrando le fasi di intervento.

Simplified interface
Smoki touch is intuitive and simple to use: all necessary information is visible and in case of issues on the unit, it guides you and shows how to fix the problem.





CARATTERISTICHE:

- Quadro elettrico in metallo verniciato a bordo macchina
- Valvola di scarico acqua automatica
- Touch screen 7" multifunzione:
  - accensione/spegnimento lavaggio fumi
  - accensione/spegnimento e regolazione velocità aspiratore se presente (potenza fino a 0,75 kW)
  - apertura/chiusura valvola di scarico acqua
  - programmazione accensione/spegnimento lavaggio fumi
  - programmazione scarico acqua automatico
  - visualizzazione pressione di lavaggio
  - visualizzazione consumo acqua
  - visualizzazione livello acqua all'interno della vasca
  - visualizzazione stato macchina ed eventuali malfunzionamenti
  - controllo stato macchina anche da remoto

FEATURES:

- Painted metal electrical supply panel on board machine
- Automatic discharge valve
- 7" multifunctional touch screen:
  - ON/OFF smoke washing
  - ON/OFF and speed adjustement fan in case of installation (maximum power 0,75 kW)
  - opening/closing water discharge
  - ON/OFF smoke washing programming
  - automatic water discharge programming
  - washing pressure display
  - water consumption display
  - water tank level display
  - machine status and possible malfunctions display
  - machine status check also by remote device



I Junior



I Maxi Grill

GAMMA PRODOTTI PRODUCT LINE



JUNIOR

Abbattitore di fuliggine per forni a legna;
corpo macchina in AISI 316L.

JUNIOR

Soot abatement system
For fired wood ovens; AISI 316L casing.



MAXI

Abbattitore di fuliggine per grandi forni a legna;
corpo macchina in AISI 316L;
massima portata d'aria 6500 m³/h.

MAXI

Soot abatement system for big fired wood ovens;
AISI 316L casing;
maximum air flow 6500 m³/h.



MAXI GRILL

Abbattitore di fuliggine e grassi;
corpo macchina in AISI 316L;
massima portata d'aria 10000 m³/h.

MAXI GRILL

Soot and grease abatement system
for charcoal grill; AISI 316L casing;
maximum air flow 10000 m³/h.



K2O

Cappa lavaggio fumi con ricircolo d'acqua
per forni/griglie a carbone.

K2O

AISI 316L/304 hood with smoke washing system
with water recircling for charcoal grills/ovens.



ASPIRATORI AD ALTA TEMPERATURA

Chiocciola in AISI 304;
massima portata d'aria 8500 m³/h.

HIGH TEMPERATURE FANS

AISI 304 housing;
maximum air flow 8500 m³/h.



UVL

Canale con lampade UVC

UVL

UVC lamps holder channel



OCS

Centralina di aspirazione per abbattimento odori;
possibilità di customizzazione per grandi impianti.

OCS

Suction odor abatement unit for electric oven;
possibility of customizzation for large plants.



VENDITA ED INSTALLAZIONE DI CANNE FUMARIE

FLUES INSTALLATION AND SELLING



OGNI NOSTRO SISTEMA DI ABBATTIMENTO

é disponibile nella versione I
con **pannello di controllo touchscreen**
e scarico automatico di serie.

EACH OF OUR ABATEMENT SYSTEM

is available in I-version
with **touchscreen control panel**
and automatic discharge as standard.