

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>1</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

## ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

### Apparecchi a gas - Apparecchi di cottura a gas per uso domestico /Gas appliances - Domestic gas cooking appliances

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Combustione, Rendimento, Portata termica	SASO 167:2015 SASO 168:2015

### Apparecchi a lento rilascio di calore alimentati a combustibili solidi / Slow heat release appliances fired by solid fuel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prove Iniziali di Tipo/Initial Type Testing: - Sicurezza antincendio/Fire safety (§4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.9, 4.2.11, 5.1, 5.3); - Emissione di prodotti della combustione/ Emission of combustion products (§4.2.1, 4.2.3, 4.2.7, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 5.1, 6.1, 6.2, 6.4); - Temperature superficiali / Surface temperature (§4.2.1, 5.1, 5.2, 5.3); - Emissioni termiche-Rendimento energetico/Thermal output-Energy efficiency (§6.3, 6.4 to 6.6); - Rilascio di sostanze pericolose/Release of dangerous substances (ZA.1); - Capacità di accumulo termico/Thermal storage capacity (§6.6)	EN 15250: 2007

### Apparecchi di cottura a gas per uso domestico - Sicurezza - Generale / Domestic cooking appliances burning gas - Safety - General

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 6.1.1, 7.3.1.1) ; Portata termica / Obtaining the input rates (§ 6.1.2, 7.3.1.2) ; Misura del tempo di intervento dei dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 6.1.3 , 7.3.1.3) ; Verifica sicurezza di funzionamento alla pressione ridotta / Safety of operation at reduced pressure (§ 6.1.4.3, 7.3.1.4.3) ; Temperature / Heating (§ 6.1.5, 7.3.1.5) ; Portata per verifica efficacia del regolatore di pressione del gas / Regulator performance (§ 6.1.8, 7.3.1.8) ; Misura delle temperature per verifica della sicurezza in caso di guasto del termostato del forno / Safety in the event of failure of the oven thermostat (§ 6.1.10, 7.3.1.5) Verifica accensione - interaccensione - stabilità di fiamma / Ignition, cross-lighting and flame stability (§ 6.2.1, 6.3.1, 7.3.2.1, 7.3.3.1) ; Combustione / Combustion (§ 6.2.2, 6.2.3, 7.3.2.4)	EN 30-1-1:2008 +A3:2013

### Apparecchi di cottura a gas per uso domestico - Sicurezza - Apparecchi con piano di cottura di vetro-ceramica/ Domestic cooking appliances burning gas -Safety - Appliances having a glass ceramic hotplate

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Si applica la corrispondente punto 7 della EN 30-1-1 / The corresponding clause 7 of EN 30-1-1 applies Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 6.1.1, 7.3.1.1) ; Portata termica / Obtaining the input rates (§ 6.1.2, 7.3.1.2) ; Misura del tempo di intervento dei dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 6.1.3 , 7.3.1.3) ; Verifica sicurezza di funzionamento alla pressione ridotta / Safety of operation at reduced pressure (§ 6.1.4.3, 7.3.1.4.3) ; Temperature / Heating (§ 6.1.5, 7.3.1.5) ; Portata per verifica efficacia del regolatore di pressione del gas / Regulator performance (§ 6.1.8, 7.3.1.8) ; Misura delle temperature per verifica della sicurezza in caso di guasto del termostato del forno / Safety in the event of failure of the oven thermostat (§ 6.1.10, 7.3.1.5) Verifica accensione - interaccensione - stabilità di fiamma / Ignition, cross-lighting and flame stability (§ 6.2.1, 6.3.1, 7.3.2.1, 7.3.3.1) ; Combustione / Combustion (§ 6.2.2, 6.2.3, 7.3.2.4)	EN 30-1-3:2003 +A1:2006

### Apparecchi di cottura a gas per uso domestico - Sicurezza -Apparecchi con forni a convezione forzata con o senza grill/ Domestic cooking appliances burning gas - Safety - Appliances having forced convection ovens and/or grills

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
---	------------------------

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>2</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 7.3.1.1) ; EN 30-1-2:2012  
 Portata termica / Obtaining the input rates (§ 7.3.1.2) ;  
 Misura del tempo di intervento dei dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 7.3.1.3) ;  
 Sicurezza di funzionamento alla pressione diretta / Safety of operation at reduced pressure (§ 7.3.1.4) ;  
 Temperature / Heating (§ 7.3.1.5) ;  
 Portata per verifica efficacia del regolatore di pressione del gas / Regulator performance (§ 7.3.1.8) ;  
 Verifica accensione - interaccensione - stabilità di fiamma / Ignition, cross-lighting and flame stability (§ 7.3.2.1) ;  
 Combustione / Combustion (§ 7.3.2.4)

**Apparecchi di cottura a gas per uso domestico - Uso razionale dell'energia**  
**Apparecchi con forni a convezione forzata con o senza grill/ Domestic cooking appliances burning gas - Rational use of energy - Appliances having forced convection ovens and grills**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Efficienza (bruciatori piano) / Efficiency (Open burners) (§ 4.1 , 5.2) Consumo di mantenimento forni / Maintenance consumption of the ovens (§ 4.2 , 5.3)	EN 30-2-2:1999

**Apparecchi di cottura a gas per uso domestico - Uso razionale dell'energia - Generale / Domestic cooking appliances burning gas - Rational use of energy - General**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Efficienza (bruciatori piano) / Efficiency (Open burners) (§ 4.1 , 5.2) Consumo di mantenimento forni / Maintenance consumption of the ovens (§ 4.2 , 5.3)	EN 30-2-1:2015

**Apparecchi di cottura a gas per uso domestico -Sicurezza - Apparecchi equipaggiati con uno o più bruciatori con un sistema automatico di comando per bruciatori/ Domestic cooking appliances burning gas - Safety- Appliances having one or more burners with an automatic burner control system**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 7.3.1.2) ; Portata termica / Obtaining the input rates (§ 7.3.1.3) ; Misura del tempo di intervento dei dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 7.3.1.4) ; Temperature / Heating (§ 7.3.1.6) ; Portata per verifica efficacia del regolatore di pressione del gas / Regulator performance (§ 7.3.1.9) ; Verifica accensione - interaccensione - stabilità di fiamma / Ignition, cross-lighting and flame stability (§ 7.3.2.1, 7.3.3.1) ; Combustione / Combustion (§ 7.3.2.4)	EN 30-1-4:2012

**Apparecchi di riscaldamento a gas sopraelevati, ad irraggiamento luminoso, per uso non domestico -Sicurezza /Non domestic gas fired overhead luminous radiant heaters - Safety**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Tenuta del circuito gas / Soundness of the gas circuit (§ 6.1, 7.2.1) ; Portata termica / Obtaining the input rates (§ 6.2, 7.2.2) ; Tempearture /Limiting temperature (§ 6.3, 7.2.3) Accensione interaccensione e stabilità di fiamma / Ignition, cross lighting and flame stability (§ 6.4 , 7.2.4) Dispositivo di sorveglianza fiamma / Flame supervision device (§ 6.5 , 7.2.5) Regolatore di pressione / Pressure regulator (§ 6.6 , 7.2.6) Combustione / Combustion (§ 6.7 , 7.2.7)	EN 419-1:2009

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>3</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme Generali / Household and similar electrical appliances - Safety - General requirements**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-1:2001+A1:2004+A2:2006 ,  
IEC 60335-1:2010+A1:2013+A2:2016,  
EN  
60335-1:2002+A1:2004+A11:2004+A2:2006+A12:2  
006+A13:2008+A14:2010+A15:2011,  
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per apparecchi aventi bruciatori a gas, gasolio e combustibile solido provvisti di connessioni elettriche / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for gas, oil and solid fuel burning appliances having electrical connections**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-102:2004+A1:2008+A2:2012,  
EN 60335-2-102:2016, IEC 60335-2-102:2017

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>4</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per apparecchi di pulizia di superfici con l'uso di agenti pulenti liquidi o vapore per uso domestico/ Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for surface-cleaning appliances for household use employing liquids or steam**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-54:2008+A1:2015, EN 60335-2-54:2008+A11:2012+A1:2015

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per apparecchi di refrigerazione, apparecchi per gelati e produttori di ghiaccio/ Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice makers**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-24:2010+A1:2012+A2:2017 , EN 60335-2-24:2010

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>5</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per apparecchi elettrici di riscaldamento per locali/Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for room heaters**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-30:2009+A1:2016 ,  
EN 60335-2-30:2009+A11:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per apparecchi per la refrigerazione commerciale comprendenti un'unità di condensazione del fluido frigorifero, o un compressore, incorporato o remoto/Household and similar electric appliances - Safety - Particular requirements for commercial refrigerating appliances with an incorporated or remote refrigerant condensing unit or compressor**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-89:2010+A1:2012+A2:2015,  
EN 60335-2-89:2010+A1:2016+A2:2017

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>6</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per cucine, fornelli, forni ed apparecchi similari per uso domestico / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-6:2014 , EN 60335-2-6:2015

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per cucine, forni, fornelli e piani di cottura elettrici per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hab elements**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-36:2002+A1:2004+A2:2008, EN 60335-2-36:2002+A1:2004+A2:2008+A11:2012, IEC 60335-2-36: 2017

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>7</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per distributori commerciali ed apparecchi automatici per la vendita / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-75:2002+A1:2004+A2:2008, EN 60335-2-75:2004+A1:2005+A11:2006+A2:2008+A12:2010, IEC 60335-2-75:2012+A1:2015,

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per gli apparecchi per l'asciugatura dei tessuti e per gli asciugasalviette / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for clothes dryers and towel rails**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-43:2002+A1:2005+A2:2008, EN 60335-2-43:2003+A1:2006+A2:2008

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>8</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per scaldacqua ad accumulo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for storage water heaters**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-21:2002+A1:2004+A2:2008, EN 60335-2-21:2003+A1:2005+A2:2008, IEC 60335-2-21:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per scaldacqua istantanei / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for instantaneous water heaters**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-35:2002+A1:2006+A2:2009, IEC 60335-2-35:2012+A1:2016, EN 60335-2-35:2002+A1:2007+A2:2011, EN 60335-2-35:2016



<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>9</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per scaldavivande elettrico / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for warmings plates and similair appliances**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-12:2002+A1:2008+A2:2017,  
EN 60335-2-12:2003+A1:2008

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per apparecchi bagnomaria elettrici per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric bains marie**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-50:2002+A1:2007+A2:2017,  
EN 60335-2-50:2003+A1:2008

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>10</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per apparecchi da cucina / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for kitchen machines**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-14:2006+A1:2008+A2:2012 ,  
IEC 60335-2-14:2016 ,  
EN  
60335-2-14:2006+A1:2008+A11:2012+A12:2016+A  
11:2012/AC:2016

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per apparecchi da cucina per uso collettivo/ Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric kitchen machines**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Vedi elenco prove nr.1 Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-64:2002+A1:2007+A2:2017 ,  
EN 60335-2-64:2000+A1:2002

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>11</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per apparecchi da stirare elettrici/ Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for ironers**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione /Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-44:2002+A1:2008+A2:2011 ,  
EN 60335-2-44:2002+A1:2008+A2:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per apparecchi per il riscaldamento di liquidi / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for appliances for heating liquids**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione /Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-15:2012+A1:2016,  
EN 60335-2-15:2016

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>12</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per armadi caldi elettrici per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric hot cupboards**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-49:2002+A1:2008+A2:2017 ,  
EN 60335-2-49:2003+A1:2008+A11:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per brasiere elettriche di cottura multiuso per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-39:2002+A1:2004+A2:2008 ,  
IEC 60335-2-39:2012+A1:2017 ,  
EN 60335-2-39:2003+A1:2004+A2:2008

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>13</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per cappe da cucina / Household and similar electrical requirements - Safety - Particular requirements for range hoods**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-31:2012+A1:2016 ,  
EN 60335-2-31:2014

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per ferri da stiro / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for electric irons**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-3:2012+A1:2015 ,  
EN 60335-2-3:2016

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>14</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per forni elettrici a ventilazione forzata, forni per cottura a vapore e forni combinati convenzione-vapore per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione /Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-42:2002+A1:2008+A2:2017, EN 60335-2-42:2003+A1:2008+A11:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per friggitrice elettriche per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric deep fat fryers**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione /Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-37:2002+A1:2008+A2:2011, EN 60335-2-37:2002+A1:2008+A11:2012+A12:2016, IEC 60335-2-37:2017

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>15</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per griglie, tostapane e apparecchi per cottura mobili simili/Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione /Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-9:2008+A1:2012+A2:2016, EN 60335-2-9:2003+A1:2004+A2:2006+A12:2007+A13 :2010+AC:2011+AC:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per grill e tostapane elettrici per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial grillers and toasters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione /Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)	IEC 60335-2-48:2002+A1:2008+A2:2017, EN 60335-2-48:2003+A1:2008+A11:2012

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>16</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per lavastoviglie elettriche uso collettivo/  
household and similar electrical appliances - safety - Particular requirements for commercial electric dishwashing machines**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-58:2002+A1:2008+A2:2015,  
EN  
60335-2-58:2005+A1:2008+A11:2010+A2:2015+A1  
2:2016, IEC 60335-2-58:2017

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza -Norme particolari per padelle per friggere, friggitrici e apparecchi simili/Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-13:2009+A1:2016,  
EN 60335-2-13:2010+A11:2012



<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>17</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per pentole elettriche per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric boiling pans**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-47:2002+A1:2008+A2:2017,  
EN 60335-2-47:2003+A1:2008+A11:2012

**Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza - Norme particolari per piastre a grigliare elettriche per uso collettivo / Household and similar electrical appliances - Safety - Particular requirements for commercial electric griddles and griddle grills**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Classificazione / Classification (par. 6); Marcatura e istruzioni / Marking and instructions (par. 7); Protezione contro l'accesso a parti in tensione / Protection against access to live parts (par. 8); Potenza e corrente / Power input and current (par. 10); Riscaldamento / Heating (par. 11); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento / Leakage current and electric strength at operating temperature (par. 13); Resistenza all'umidità / Moisture resistance (par. 15); Corrente di dispersione e rigidità dielettrica / Leakage current and electric strength (par. 16); Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati / Overload protection of transformers and associated circuits (par. 17); Funzionamento anormale / Abnormal operation (par. 19); Stabilità e pericoli meccanici / Stability and mechanical hazards (par. 20); Resistenza meccanica / Mechanical strength (par. 21); Costruzione / Construction (par. 22 excl 22.16, 22.32 e 22.57); Cavi interni / Internal wiring (par. 23); Componenti / Components (par. 24); Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni / Supply connection and external flexible cords (par. 25); Morsetti per cavi esterni / Terminals for external conductors (par. 26); Disposizioni per la messa a terra / Provision for earthing (par. 27); Viti e connessioni / Screws and connections (par. 28); Distanze di isolamento superficiali, in aria e distanze attraverso l'isolamento solido / Clearances, creepage distances and solid insulation (par. 29); Resistenza al calore e al fuoco / Resistance to heat and fire (par. 30); Protezione contro la ruggine / Resistance to rusting (par. 31); Radiazione, tossicità e pericoli analoghi / Radiation, toxicity and similar hazards (par. 32)

IEC 60335-2-38:2002+A1:2008+A2:2017,  
EN 60335-2-38:2003+A1:2008

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas - Requisiti specifici - Bruciatori aperti e wok / Gas heated catering equipment - Specific requirements - Open burners and wok burners**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Misura della portata termica / Obtaining the gas rate (§ 6.2, 7.3);  
Temperatura limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2);  
Accensione - Interaccensione - Stabilità di fiamma / Ignition - Cross-lighting - Flame stability (§ 6.3.3, 7.4.3);  
Dispositivo di spegnimento fiamma - Flame shut-off device (§ 6.5.1, 7.5.1);  
Combustione Apparecchi tipo A - Combustion type A appliances (§ 6.7, 7.6);  
Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)

EN 203-2-1:2014

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>18</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas**  
**- Requisiti specifici - Forni/ Gas heated catering equipment**  
**- Specific requirements - Ovens**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Combustione Apparecchi tipo A - Combustion type A appliances (§ 6.7, 7.6); Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)	EN 203-2-2:2006

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas**  
**- Requisiti specifici - Griglie/**  
**Gas heated catering equipment - Specific requirements - Chargrills**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2); Combustione - Combustion (§ 7.6.2.1);	EN 203-2-10:2007

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas**  
**- Requisiti specifici - Pentole/**  
**Gas heated catering equipment - Specific requirements - Boiling pan**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Misura della portata termica / Obtaining the gas rate (§ 6.2, 7.3); Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2); Accensione - Interaccensione - Stabilità di fiamma / Ignition - Cross-lighting - Flame stability (§ 6.3.3, 7.4.3); Dispositivo di spegnimento fiamma - Flame shut-off device (§ 6.5.1, 7.5.1); Combustione Apparecchi tipo A - Combustion type A appliances (§ 6.7, 7.6); Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)	EN 203-2-3:2014

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas - Requisiti specifici -Cuocipasta/**  
**Gas heated catering equipment -Specific requirements - Pasta cookers**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2); Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)	EN 203-2-11:2006

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas - Regole generali di sicurezza/**  
**Gas heated catering equipment - General safety rules**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Misura della portata termica / Obtaining the gas rate (§ 6.2, 7.3); Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2); Accensione - Interaccensione - Stabilità di fiamma / Ignition - Cross-lighting - Flame stability (§ 6.3.3, 7.4.3); Dispositivo di spegnimento fiamma - Flame shut-off device (§ 6.5.1, 7.5.1); Combustione Apparecchi tipo A - Combustion type A appliances (§ 6.7, 7.6);	EN 203-1:2014/AC:2016

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas - Requisiti specifici - Bollitori di acqua calda per bevande/**  
**Gas heated catering equipment - Specific requirements - Hot water heaters for bevarage**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)	EN 203-2-6:2005

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas - Requisiti specifici - Brasiere e cuocipaella/**  
**Gas heated catering equipment -Specific requirements - Brat pans and paella cookers**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2); Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)	EN 203-2-8:2005

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas - Requisiti specifici - Salamandre e girarrosti/**  
**Gas heated catering equipment - Specific requirements - Salamanders and rotisseries**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Temperature limite / Limits temperature (§ 7.4.2); Dispositivo di spegnimento fiamma - Flame shut-off device (§ 7.5.1); Combustione - Combustion (§ 7.6.2.101)	EN 203-2-7:2014

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas -Requisiti specifici - Friggitrice/**  
**Gas heated catering equipment - Specific requirements - Fryer**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>19</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2);  
Usò razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.10, 7.101)

EN 203-2-4:2005

**Apparecchi per cucine professionali alimentati a gas -Requisiti specifici - Tuttapiastra, fry-top/ Gas heated catering equipment - Specific requirements - Solid tops, warming plates and griddles**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Temperature limite / Limits temperature (§ 6.3.2, 7.4.2);

EN 203-2-9:2005

**Apparecchi per il riscaldamento domestico alimentati con pellet di legno/ Residential space heating appliances fired by wood pellets**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Prove Iniziali di Tipo/Initial Type Testing:  
- Sicurezza antincendio/Fire safety (§4.2, 4.3, 4.7, 4.8, 4.10, 4.11, 5.1, 5.3, 5.4, 5.5, 5.8);  
- Emissione di prodotti della combustione/ Emission of combustion products (§4.2, 4.3, 4.7, 4.8, 4.9, 4.14, 5.3, 5.4, 6.3);  
- Temperature superficiali / Surface temperature (§4.2, 4.13, 5.1, 5.2, 5.4, 5.5);  
- Emissioni termiche-Rendimento energetico/Thermal output-Energy efficiency (§6.1, 6.4 to 6.10);  
- Rilascio di sostanze pericolose/Release of dangerous substances (ZA.1);  
- Pulibilità/Cleanability (§4.5, 4.6, 4.10, 4.12);  
- Temperatura del gas di combustione (§6.2);  
- Durabilità/Durability (§4.2).

EN 14785:2006

**Apparecchi per la cottura a gas per uso domestico**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Prova di durata del vetro temperato

AS4551: 2008

**Apparecchi, combustibili solidi e accenditori per barbecue - Barbecue alimentati con combustibili solidi./ Appliances, solid fuels and firelighters for barbecuing - Barbecues burning solid fuels.**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Prova termica / Thermal test (§5.2)  
Stabilità / Stability (§5.4)  
Prova di perforazione / Perforation test (§5.7)

EN 1860-1:2013+A1:2017/AC:2017

**Caldaie a combustibile solido - Metodi di prova di emissione (Caldaie a combustibili solidi con potenza termica nominale fino a 400kW ed apparecchi per riscaldamento domestico a combustibile solido con potenza termica nominale fino a 50kW) / Residential solid fuel burning appliances - Emission test methods (heating boilers for solid fuels nominal heat output of up to 400 kW and household appliances for solid fuels nominal heat output of up to 50 kW)**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Misura degli idrocarburi totali/Measurements of total hydrocarbons (§4).  
Misura degli ossidi di azoto/Measurement of nitrogen oxides (§5).  
Misura di particolato con metodo Austriaco e Tedesco/Austrian and German particle test methods (Annex A.1).

CEN/TS 15883: 2009

(Campo di misura/Measurements range:  
prelievo polveri fino a/dust emissions to 200mg/Nm<sup>3</sup>,  
emissioni Nox fino a/NOx emissions to 1025 mg/Nm<sup>3</sup>,  
emissioni OGC/OGC emissions da/from 8 a/to 200 mg/Nm<sup>3</sup>.)

<b>IMQ SpA</b>  Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>20</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

**Caldaie per combustibili solidi, con alimentazione manuale e automatica, con potenza termica nominale fino a 500 kW/  
Heating boilers for solid fuels, manually and automatically stoked, nominal heat output of up to 500 kW**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Tests complete for solid fuel heating boilers with nominal heat output up to 400 kW: EN 303-5:2012

- Requirements (§4)
- General requirements (§4.1)
- Construction requirements (§4.2)
- Safety requirements (§4.3)
- Performance requirements (§4.4)
- Test (§5)
- Test conditions (§5.1)
- Measuring instruments and methods (§5.2)
- Test fuel (§5.3)
- Pressure test for boilers of sheet or sheet metal of non-ferrous metal (§5.4)
- Pressure test for boilers of cast iron or non-ferrous metals (§5.5)
- Test for gas side soundness (§5.6)
- Conducting the boiler performance test (§5.7)
- Determination of the heat output and the efficiency of the boiler (§5.8)
- Determination of the emission values (§5.9)
- Calculation (§5.10)
- Determination of the waterside resistance (§5.11)
- Surface temperature (§5.12)
- Function check of the temperature controller and safety temperature limiter at the boiler (§5.13)
- Function test for the rapidly disconnectable firing system (§5.14)
- Function test on the device for dissipating excess heat (partly or non-disconnectable firing system) (§5.15)
- Check of the safety and risk assessment (§5.16)
- Test report and other documents (§6)
- Marking (§7)
- Technical documentation, supplied with boiler (§8)
- Manual measurement of particles in the gas flow, gravimetric determination of particle load with filter system (Annex A)
- Design criteria for solutions to prevent back burning (Annex B)
- A-Deviation (Annex C)

**Caldaie per riscaldamento - Regole di prova per caldaie con bruciatori di olio combustibile a polverizzazione/ Heating boilers - Test code for heating boilers for atomizing oil burners**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Calcolo dei parametri di combustione, della potenza utile nominale, della potenza al focolaio, delle perdite.  
Si applica a caldaie a combustibili solidi con potenza termica nominale fino a 400kW

EN 304:1992+A1:1998+A2:2003

**Caldaie per riscaldamento centralizzato - Norma specifica per apparecchi tipo C e Tipo B2, B3 e B5 con Portata termica non superiore a 235 kW)/Gas-fired central heating boilers -Specific standard for type C appliances and Type B2, B3 and B5 applilances of a nominale heat input not exceeding 235 kW**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>21</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

Determinazione della portata termica nominale o della massima e minima portata termica / Determination of the nominal heat input or the maximum and minimum heat input (§ 8.4.1);  
 Tempo di accensione (TIA) / Ignition opening time (TIA) (§ 8.11.6.1.1);  
 Tempo di ritardo allo spegnimento (TIE) / Extinguishing delay time (TIE) (§ 8.11.6.1.2);  
 Tempo di accensione del sistema automatico di comando (TSA) / Ignition safety time (TSA) of Automatic burner control system (§ 8.11.6.2.1);  
 Tempo di ritardo allo spegnimento del sistema automatico di comando (TSE) / Extinguishing delay time (TSE) of Automatic burner control system (§ 8.11.6.2.2);  
 Ripristino scintilla / Spark restoration (§ 8.11.6.2.3);  
 Ripetizione del ciclo di accensione / Recycling (§ 8.11.6.2.4);  
 Verifica del regolatore di pressione / Gas pressure regulator (§ 8.11.7);  
 Monossido di Carbonio in condizioni limite / Carbon monoxid in limit conditions (§ 8.12.2);  
 Monossido di Carbonio in condizioni speciali - Gas limite di combustione incompleta / Carbon monoxid in special conditions - Incomplete combustion (§ 8.12.3.1);  
 Monossido di Carbonio in condizioni speciali - Variazione della tensione del ventilatore / Carbon monoxid in special conditions - Supplementary test for fan assisted boilers (§ 8.12.3.2);  
 Monossido di Carbonio in condizioni speciali - Gas limite di stacco di fiamma / Carbon monoxid in special conditions - Flame lift (§ 8.12.3.3);  
 Rendimento utile alla portata termica nominale / Useful efficiency at the nominal heat input (§ 9.2)

EN 15502-1:2012+A1:2015, EN 15502-2-1:2012+A1:2016

**Caldie per riscaldamento domestico indipendente a combustibile solido - Potenza inferiore a 50 kW/Residential independent boilers fired by solid fuel - Nominal heat output up to 50 kW**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Prove Iniziali di Tipo/Initial Type Testing:  
 - Sicurezza antincendio/Fire safety (§4.2, 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.15, 4.16, 4.18, 5.1, 5.2, 6.3);  
 - Emissione di prodotti della combustione/ Emission of combustion products (§4.2, 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.17, 4.18, 5.5, 6.3, 6.7);  
 - Temperature superficiali / Surface temperature (§4.2, 5.1, 5.2, 5.4);  
 - Emissioni termiche-Rendimento energetico/Thermal output-Energy efficiency (§6.1, 6.2, 6.4, 6.5, 6.6);  
 - Rilascio di sostanze pericolose/Release of dangerous substances (ZA.1).

EN 12809:2001+A1:2004+AC:2006+AC:2007

**Caldie per riscaldamento-Consumi elettrici dei generatori di calore/ Heating boilers - Electrical power consumption for heat generators**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Consumo elettrico per apparecchi per riscaldamento domestico e caldaie a combustibili solidi con potenza termica nominale fino a 400kW/Electrical power consumption for roomheaters and heating boilers up to 400kW fired by solid fuels (§5).

EN 15456:2008

**Inseri e caminetti aperti alimentati a combustibili solidi / Inset appliances including open fires fired by solid fuels**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

Prove Iniziali di Tipo/Initial Type Testing:  
 - Sicurezza antincendio/Fire safety (§4.2, 4.3, 4.7, 4.8, 4.10, 4.11, 4.15, 5.2, 5.5, 5.6, 5.9, 5.10, 6.11);  
 - Emissione di prodotti della combustione/ Emission of combustion products (§4.2, 4.3, 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.10, 4.12, 4.14, 4.15, 5.1, 5.4, 5.5, 6.2, 6.3);  
 - Temperature superficiali / Surface temperature (§4.2, 4.13, 5.2, 5.3, 5.6, 5.10);  
 - Emissioni termiche-Rendimento energetico/Thermal output-Energy efficiency (§6.1, 6.4 to 6.10, 6.12);  
 - Rilascio di sostanze pericolose/Release of dangerous substances (ZA.1).

EN 13229:2001+A1:2003+A2:2004+AC:2006+A2:2004/AC:2006+A2:2004/AC:2007

**Prescrizioni per apparecchi funzionanti esclusivamente a gas di petrolio liquefatto (GPL). Barbecues per uso all'aperto che utilizzano grill/ Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances. Barbecues for outdoor use contact grills included**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112 Sede A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>22 di 23</b> PA131AR30.pdf

Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 6.1 , 7.3.1) ; EN 498:2012  
 Portata termica / Verification of heat inputs (§ 6.2, 7.3.2) ;  
 Misura del tempo di intervento dei dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 6.3 , 7.3.3) ;  
 Accensione e interaccensione / Ignition and cross lighting (§ 6.4.1, 7.3.4.1) ;  
 Stabilità di fiamma / Flame stability (§ 6.4.2 , 7.3.4.2)  
 Temperature / Temperatures (§ 6.5, 7.3.5) ;  
 Combustione / Combustion (§ 6.7, 7.3.7)

**Prescrizioni per apparecchi funzionanti esclusivamente a gas di petrolio liquefatto (GPL). Bruciatori multiuso con supporti integrati per uso all'aperto/**  
**Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances. Multipurpose boiling burners for outdoor use**

*Denominazione della prova / Campi di prova*      *Metodo di prova*

Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 6.1 , 7.3.1) ; EN 497:1997  
 Verifica della portata termica nominale / Verification of nominal heat input (§ 6.2, 7.3.2) ;  
 Dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 6.3 , 7.3.3)  
 ;  
 Accensione e interaccensione / Ignition and cross lighting (§ 6.4.1, 7.3.4.1) ;  
 Stabilità di fiamma / Flame stability (§ 6.4.2 , 7.3.4.2)  
 Temperature / Temperatures (§ 6.5, 7.3.5) ;  
 Combustione / Combustion (§ 6.7, 7.3.7)  
 Uso razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.9 , 7.3.9)

**Prescrizioni per apparecchi funzionanti esclusivamente a gas di petrolio liquefatto (GPL). Fornelli indipendenti, compresi quelli con grill, per uso all'aperto/**  
**Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances. Independent hotplates, including those incorporating a grill for outdoor use**

*Denominazione della prova / Campi di prova*      *Metodo di prova*

Tenuta del circuito gas / Soundness (§ 6.1 , 7.3.1) ; EN 484:1997  
 Verifica della portata termica nominale / Verification of nominal heat input (§ 6.2, 7.3.2) ;  
 Dispositivi di sorveglianza di fiamma / Flame supervision device (§ 6.3 , 7.3.3)  
 ;  
 Accensione e interaccensione / Ignition and cross lighting (§ 6.4.1, 7.3.4.1) ;  
 Stabilità di fiamma / Flame stability (§ 6.4.2 , 7.3.4.2)  
 Temperature / Temperatures (§ 6.5, 7.3.5) ;  
 Combustione / Combustion (§ 6.7, 7.3.7)  
 Utilizzazione razionale dell'energia / Rational use of energy (§ 6.9 , 7.3.9)

**Stufe a combustibile solido/ Roomheaters fired by solid fuel**

*Denominazione della prova / Campi di prova*      *Metodo di prova*

Prove Iniziali di Tipo/Initial Type Testing: EN 13240:2001+A2:2004+AC:2006+AC:2007  
 - Sicurezza antincendio/Fire safety (§4.2.1, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.8, 4.2.10, 4.2.12, 5.2, 5.4, 5.6, 6.1);  
 - Emissione di prodotti della combustione/ Emission of combustion products (§4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.8, 4.2.9, 4.2.10, 4.2.11, 5.1, 5.2, 6.2);  
 - Temperature superficiali / Surface temperature (§4.2.1, 5.4, 5.5, 5.6);  
 - Emissioni termiche-Rendimento energetico/Thermal output-Energy efficiency (§6.3, 6.4 to 6.8);  
 - Rilascio di sostanze pericolose/Release of dangerous substances (ZA.1).

**Termocucine a combustibile solido/ Residential cookers fired by solid fuel**

*Denominazione della prova / Campi di prova*      *Metodo di prova*

Prove Iniziali di Tipo/Initial Type Testing: EN  
 - Sicurezza antincendio/Fire safety (§4.2, 4.8, 4.9, 4.11, 4.14, 4.16, 4.19, 4.21, 5.1, 5.2, 6.7, 6.10); 12815:2001+A1:2004+AC:2006+A1:2004/AC:2007  
 - Emissione di prodotti della combustione/ Emission of combustion products (§4.2, 4.8, 4.9, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.15, 4.19, 4.20, 4.21, 5.4, 6.2, 6.3);  
 - Temperature superficiali / Surface temperature (§4.2, 5.1, 5.2, 5.3, 6.10);  
 - Emissioni termiche-Rendimento energetico/Thermal output-Energy efficiency (§6.1, 6.4, 6.5, 6.6, 6.8, 6.9, 6.10);  
 - Rilascio di sostanze pericolose/Release of dangerous substances (ZA.1).

<b>IMQ SpA</b> Via dell'Industria 55 31020 Zoppé - San Vendemiano TV	Numero di accreditamento: <b>0112</b> Sede <b>A</b>
	Revisione: <b>30</b> Data: <b>31/07/2018</b>
	Scheda <b>23</b> di <b>23</b> PA131AR30.pdf

*Legenda*

ACCREDIA  
Il Direttore del Dipartimento  
(*Dott.ssa Silvia Tramontin*)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra.  
Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente  
Un asterisco a fianco della prova indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la prova stessa