



<b>IMQ SpA</b>  Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> Data: <b>11/11/2020</b>
	pag. <b>2</b> di <b>13</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Condizionatori con compressore elettrico**  
**Air conditioners with electrically driven compressors**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Prove e valutazione delle prestazioni termiche ai carichi parziali e calcolo dell'indice di prestazione stagionale (EN: SEER e SCOP; ISO: CSPF) - Metodo di prova calorimetrico (0 ÷ 18 kW) O Metodo di prova metodo entalpico lato aria su unità canalizzabili (0 ÷ 30 kW) Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance (EN: SEER e SCOP; ISO: CSPF) - Calorimeter test method (0 ÷ 18 kW) OR Indoor air enthalpy test method for ducted units (0 ÷ 30 kW)	UNI EN 14825:2013+ UNI EN 14511-1:2013+ UNI EN 14511-2:2013+ UNI EN 14511-3:2013 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7, EN 14825:2013+ EN 14511-1:2013+ EN 14511-2:2013+ EN 14511-3:2013 except par. 4.1.3, Cap. 7  UNI EN 14825:2016+ UNI EN 14511-1:2013+ UNI EN 14511-2:2013+ UNI EN 14511-3:2013 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7 EN 14825:2016+ EN 14511-1:2013+ EN 14511-2:2013+ EN 14511-3:2013 except par. 4.1.3, Cap. 7  UNI EN 14825:2019+ UNI EN 14511-1:2018+ UNI EN 14511-2:2018+ UNI EN 14511-3:2018 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7 EN 14825:2018+ EN 14511-1:2018+ EN 14511-2:2018+ EN 14511-3:2018 except par. 4.1.3, Cap. 7  ISO 5151: 2017/Amd. 1:2020 except Annex D "Indoor air enthalpy test method" ISO 13253:2017/Amd. 1:2020 ISO 13256-1: 1998 ISO 16358-1:2013/Cor1:2013+AMEN DMENT 1:2019 UAE.S: 5010-1:2019 UAE.S: 5010-5:2019 except par. 4.4		

**Condizionatori, refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico**  
**Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
---	------------------------	-------------------------	----------------





<b>IMQ SpA</b>  Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> Data: <b>11/11/2020</b>
	pag. <b>5</b> di <b>13</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Frigoriferi, apparecchi per conservare alimenti congelati e congelatori per alimenti ad uso domestico e similare**  
**Refrigerators, frozen food storage cabinets and food freezers for household and similar use**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN 60704-2-14:2013/A11:2016 + A1:2019, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN 60704-2-14:2013/A11:2015+ A1:2019, ISO 3741:2010+ IEC 60704-1:2010+ IEC 60704-2-14:2013/A11:2015+A1: 2019		

**Lavabiancheria e centrifughe asciugabiancheria**  
**Washing machines and spin extractors**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN 60704-2-4:2013/A11:2020, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN 60704-2-4:2012/A11:2020, ISO 3741:2010+ IEC 60704-1:2010+ IEC 60704-2-4:2011		

**Lavastoviglie**  
**Dishwashers**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN 60704-2-3:2019, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN 60704-2-3:2019/A11:2019, ISO 3741:2010+ IEC 60704-1:2010+ IEC 60704-2-3:2017  UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN 60704-2-3:2004+ EN 60704-2-3/A1:2005, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN 60704-2-3:2002/A1:2005, ISO 3741:2010+ IEC 60704-1:2010+ IEC 60704-2-3:2001+ IEC 60704-2-3/A1:2005		

<b>IMQ SpA</b> Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> Data: <b>11/11/2020</b>
	pag. <b>6</b> di <b>13</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Materiali, oggetti vari e di arredo, persone**  
**Materials, generic objects, furniture and persons**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione dell'assorbimento acustico. Determinazione della superficie equivalente di assorbimento acustico (m <sup>2</sup> - da 100 Hz a 5 kHz; metodo del rumore interrotto) Measurement of sound absorption. Determination of equivalent sound absorption area (m <sup>2</sup> - from 100 Hz to 5 kHz; interrupted noise method)	UNI EN ISO 354:2003, EN ISO 354:2003, ISO 354:2003		

**Rasoi Elettrici**  
**Electric shavers**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN IEC 60704-2-8:2020, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN IEC 60704-2-8:2020, ISO 3741:2010+ IEC 60704-1:2010+ IEC 60704-2-8:2020  UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN 60704-2-8:1998, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN 60704-2-8:1997, ISO 3741:2010+ IEC 60704-1:2010+ IEC 60704-2-8:1997		

**Recuperatore di calore aria-aria**  
**Air-to-air heat recovery devices**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Prove e valutazione delle prestazioni termiche eccetto cat. III (da 0,0 kW a 30,0 kW ) Testing and calculation of performance except cat III (from 0,0 kW to 30,0 kW )	UNI EN 308:1998 + UNI EN ISO 5801:2018 EN 308:1997 + EN ISO 5801:2017 EN 308:1997 + ISO 5801:2017		

<b>IMQ SpA</b>  Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> <span style="float: right;">Data: <b>11/11/2020</b></span>
	pag. <b>7</b> di <b>13</b> <span style="float: right;">UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</span>

**Refrigeratori di liquido e pompe di calore con compressore elettrico**  
**Liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Prove e valutazione delle prestazioni termiche ai carichi parziali e calcolo dell'indice di prestazione stagionale (EN: SEER e SCOP; IS: ISEER; ANSI/AHRI: IPLV or NPLV) - Metodo di prova entalpico lato acqua (0 ÷ 350 kW) (Modalità riscaldamento da 0 a 100 kW - Modalità raffrescamento da 0 a 350 kW)	UNI EN 14825:2013+ UNI EN 14511-1:2013+ UNI EN 14511-2:2013+ UNI EN 14511-3:2013 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7, EN 14825:2013+ EN 14511-1:2013+ EN 14511-2:2013+ EN 14511-3:2013 except par. 4.1.3, Cap. 7		
Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance (EN: SEER e SCOP; IS: ISEER; ANSI/AHRI: IPLV or NPLV) - Direct enthalpy method water-side (0 ÷ 350 kW) (Heating mode from 0 to 100 kW - Cooling mode from 0 to 350 kW)	UNI EN 14825:2016+ UNI EN 14511-1:2013+ UNI EN 14511-2:2013+ UNI EN 14511-3:2013 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7, EN 14825:2016+ EN 14511-1:2013+ EN 14511-2:2013+ EN 14511-3:2013 except par. 4.1.3, Cap. 7, UNI EN 14825:2019+ UNI EN 14511-1:2018+ UNI EN 14511-2:2018+ UNI EN 14511-3:2018 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7, EN 14825:2018+ EN 14511-1:2018+ EN 14511-2:2018+ EN 14511-3:2018 except par. 4.1.3, Cap. 7, IS 16590:2017 ANSI AHRI 550/590 (I-P):2018 (equivalent to ANSI AHRI 551/591 (SI):2018) ISO 13256-2:1998 UAE.S: 5010-5:2019 except par. 4.4		

**Scalda-acqua elettrici a pompa di calore acqua calda sanitaria (PDC ACS)**  
**Heat pumps with electrically driven compressors - Domestic hot water units**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Prove e valutazione delle prestazioni termiche ed acustiche per l'etichettatura energetica (da 0 kW a 30 kW ) Testing and calculation of heating and acoustic performance for marking units (from 0 kW to 30 kW )	UNI EN 16147:2017 + UNI EN ISO 3741:2010+ UNI EN 12102-2: 2019, EN 16147:2017 /AC:2017+ EN ISO 3741:2010+ EN 12102-2: 2019		

IMQ SpA Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> Data: <b>11/11/2020</b>
	pag. <b>8</b> di <b>13</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

**Sorgenti di rumore**  
**Noise sources**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN ISO 3741:2010, EN ISO 3741:2010, ISO 3741:2010		

**Termoventilatori**  
**Fan heaters**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN ISO 3741:2010+ CEI EN 60704-1:2011/A11:2014+ CEI EN 60704-2-2:2011, EN ISO 3741:2010+ EN 60704-1:2010/A11:2012+ EN 60704-2-2:2010, ISO 3741:2010+ ISO 60704-1:2010+ IEC 60704-2-2:2009		

**Unità di ventilazione per immissione ed estrazione (compreso il recupero di calore)**  
**Supply and exhaust ventilation units (including heat recovery)**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Prestazioni termiche, aerauliche ed acustiche (Termiche 0÷30 kW, aerauliche 0÷3000 m <sup>3</sup> /h, acustiche da 100 Hz a 10 kHz) Determination of heating/cooling capacities, air-flow and acoustic performance. (Heating/cooling 0÷30 kW, air-flow 0÷3000 m <sup>3</sup> /h, acoustic from 100 Hz to 10 kHz)	UNI EN 13141-7:2011 con l'esclusione del par. 6.2.1.3, UNI EN 13141-8:2014 con l'esclusione del par. 5.2.2.1 ("tracer gas method") e 5.2.2.4 + UNI EN ISO 3741:2010; EN 13141-7:2010 except par. 6.2.1.3, EN 13141-8:2014 except par. 5.2.2.1 ("tracer gas method") and 5.2.2.4 + EN ISO 3741:2010.		

**Ventilatori**  
**Fans**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
---	------------------------	-------------------------	----------------



<b>IMQ SpA</b> Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> <span style="float: right;">Data: <b>11/11/2020</b></span>
	pag. <b>9</b> di <b>13</b> <span style="float: right;">UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</span>

Misurazione del rumore aereo. Livello di potenza sonora in camere riverberanti (da 100 Hz a 10 kHz)  
 Determination of airborne acoustical noise. Sound power level in reverberation rooms (from 100 Hz to 10 kHz)

UNI EN ISO 3741:2010+  
 ISO 13347-2:2004/Corr.1:2006,  
 EN ISO 3741:2010+  
 ISO 13347-2:2004/Corr.1:2006,  
 ISO 3741:2010+  
 ISO 13347-2:2004/Corr.1:2006

EN ISO 3741:2010+  
 EN 60704-1:2010/A11:2012+  
 EN IEC 60704-2-7:2020,  
 ISO 3741:2010+  
 IEC 60704-1:2010+  
 IEC 60704-2-7:2020

UNI EN ISO 3741:2010+  
 CEI EN  
 60704-1:2011/A11:2014+  
 CEI EN 60704-2-7:1999,  
 EN ISO 3741:2010+  
 EN 60704-1:2010/A11:2012+  
 EN 60704-2-7:1998,  
 ISO 3741:2010+  
 IEC 60704-1:2010+  
 IEC 60704-2-7:1997

Prove di prestazione aerauliche mediante boccagli multipli. Portate d'aria (0 ÷ 50000 m<sup>3</sup>/h)  
 Performance testing using multiple nozzles. Air-flow rates (0 ÷ 50000 m<sup>3</sup>/h)

ISO 5801:2007+Technical  
 Corrigendum 1:2008  
 ISO 5801:2017  
 EN ISO 5801:2017  
 UNI EN ISO 5801:2018

**Ventilconvettori ad acqua**  
**Hydronic fan coil units**

*Denominazione della prova / Campi di prova*

*Metodo di prova*

*Tecnica di prova*

*O&I*

<b>IMQ SpA</b>  Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> <span style="float: right;">Data: <b>11/11/2020</b></span>
	pag. <b>10</b> di <b>13</b> <span style="float: right;">UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</span>

Prestazioni termiche, aerauliche ed acustiche (Termiche 0÷30 kW, aerauliche 0÷10000 m3/h, acustiche da 100 Hz a 10 kHz)  
Determination of heating/cooling capacities, air-flow and acoustic performance. (Heating/cooling 0÷30 kW, air-flow 0÷10000 m3/h, acoustic from 100 Hz to 10 kHz)

UNI EN 1397:2016 + EC 1-2016  
UNI EN 1397:2016+  
ISO 5801:2007+Technical  
Corrigendum 1:2008+  
UNI EN ISO 3741:2010 + UNI  
EN 16583:2016,  
EN 1397:2015+  
ISO 5801:2007+Technical  
Corrigendum 1:2008+  
EN ISO 3741:2010 + EN  
16583:2015,  
EN 1397:2015+  
ISO 5801:2007+Technical  
Corrigendum 1:2008+  
ISO 3741:2010 + EN 16583:2015

UNI EN 1397:2016 + EC 1-2016  
UNI EN 1397:2016+  
UNI EN ISO 5801:2018+  
UNI EN ISO 3741:2010 + UNI  
EN 16583:2016,

EN 1397:2015+  
EN ISO 5801:2017+  
EN ISO 3741:2010 + EN  
16583:2015,

EN 1397:2015+  
ISO 5801:2017+  
ISO 3741:2010 + EN 16583:2015



<b>IMQ SpA</b>  Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> <span style="float: right;">Data: <b>11/11/2020</b></span>
	pag. <b>12 di 13</b> <span style="float: right;">UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</span>

Prove e valutazione delle prestazioni termiche ai carichi parziali e calcolo dell'indice di prestazione stagionale (EN: SEER e SCOP; IS: ISEER; ANSI/AHRI: IPLV or NPLV) - Metodo di prova entalpico lato acqua (da 10 kW a 3,6 MW )  
(Aria -Acqua da 10 kW a 3,6 MW; Acqua -Acqua da 10 kW a 3 MW)

Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance (EN: SEER e SCOP; IS: ISEER; ANSI/AHRI: IPLV or NPLV) - Direct enthalpy method water-side (from 10 kW to 3,6 MW )  
(Air to water from 10 kW to 3,6 MW; Water to water from 10 kW to 3 MW)

UNI EN 14825:2013+  
UNI EN 14511-1:2013+  
UNI EN 14511-2:2013+  
UNI EN 14511-3:2013 con l'esclusione del Cap. 7, Annex B, Annex D par. D.3 e Annex G par. G.1.3,  
EN 14825:2013+  
EN 14511-1:2013+  
EN 14511-2:2013+  
EN 14511-3:2013 except Cap. 7, Annex B, Annex D par. D.3 and Annex G par. G.1.3

UNI EN 14825:2016+  
UNI EN 14511-1:2013+  
UNI EN 14511-2:2013+  
UNI EN 14511-3:2013 con l'esclusione del Cap. 7, Annex B, Annex D par. D.3 e Annex G par. G.1.3,  
EN 14825:2016+  
EN 14511-1:2013+  
EN 14511-2:2013+  
EN 14511-3:2013 except Cap. 7, Annex B, Annex D par. D.3 and Annex G par. G.1.3

UNI EN 14825:2019+  
UNI EN 14511-1:2018+  
UNI EN 14511-2:2018+  
UNI EN 14511-3:2018 con l'esclusione del par. 4.1.3, Cap. 7, Annex B, Annex C par. C.3 e Annex F par. F.1.3,  
EN 14825:2018+  
EN 14511-1:2018+  
EN 14511-2:2018+  
EN 14511-3:2018 except par. 4.1.3, Cap. 7, Annex B, Annex C par. C.3 and Annex F par. F.1.3

IS 16590:2017  
ANSI AHRI 550/590 (I-P):2018 (equivalent to ANSI AHRI 551/591 (SI):2018)  
UAE.S: 5010-5:2019 except par. 4.4

**Sorgenti di rumore**  
**Noise sources**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Misurazione del rumore aereo Livello di potenza sonora con metodo intensimetrico per punti discreti (da 50 Hz a 6,3 kHz) Determination of airborne acoustical noise. Sound power levels using sound intensity - measurements at discrete points (from 50 Hz to 6,3 kHz)	UNI EN ISO 9614-1:2009, EN ISO 9614-1:2009, ISO 9614-1:1993		

<b>IMQ SpA</b>  Via Jacopo Linussio 1 c/o CIT 33020 Amaro UD	Numero di accreditamento: <b>0620 L Sede A</b>
	Revisione: <b>17</b> <span style="float: right;">Data: <b>11/11/2020</b></span>
	pag. <b>13</b> di <b>13</b> <span style="float: right;">UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018</span>

*Legenda*

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it) per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (\*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco

