

# UNI e ISO



[Ritorno  
all'indice](#)



[Aiuto](#)

Viene di seguito riportato l'elenco delle principali norme tecniche [UNI](#) e [ISO](#) relative all'acustica, aggiornato al 28 febbraio 1998, allo scopo di agevolare l'utente nell'individuazione di quelle collegate agli argomenti di interesse.

# Elenco normative tecniche

<b>UNI EN ISO 11654</b> 31 ottobre 1998	Assorbitori acustici per l'edilizia - Valutazione dell'assorbimento acustico. (Codice ICS: 91.120.20 17.140.01)
<b>UNI EN 26189</b> 31 maggio 1993	Audiometria liminare tonale per via aerea ai fini della preservazione dell'udito. (Codice ICS:13.140)
<b>UNI 10163</b> 31 gennaio 1993	Cabina per personale in ambiente di lavoro. Misurazioni della perdita per trasmissione sonora. Metodo di controllo. (Codice ICS: 13.140)
<b>UNI 9938</b> 28 febbraio 1992	Cabinato per apparecchiature rumorose. Misura della perdita di inserzione sonora. Metodo di controllo. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI 9884</b> 31 luglio 1997	Caratterizzazione acustica del territorio mediante la descrizione del rumore ambientale. (Codice ICS: 17.140.01 91.120.20 91.020)
<b>UNI 8199</b> 30 novembre 1998	Collaudo acustico degli impianti di climatizzazione e ventilazione - Linee guida contrattuali e modalita' di misurazione (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20 91.140.10 91.140.30)
<b>UNI EN ISO 3746</b> 31 dicembre 1997	Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante pressione sonora. Metodi tecnici progettuali in campo riverberante per piccole sorgenti trasportabili - Metodi in camere riverberanti speciali. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN ISO 3744</b> 31 dicembre 1997	Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore mediante pressione sonora. Metodo tecnico progettuale in un campo essenzialmente libero su un piano riflettente. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN ISO 3743-1</b> 30 giugno 1997	Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore. Metodi tecnici progettuali in campo riverberante per piccole sorgenti trasportabili - Metodo di comparazione per camere di prova a pareti rigide. (Codice ICS: 17.140.20)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI EN 23742</b> 31 luglio 1992	Determinazione dei livelli di potenza sonora delle sorgenti di rumore. Metodo di laboratorio in camera riverberante per sorgenti di rumore con bande tonali e bande strette. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN 25135</b> 30 settembre 1992	Determinazione dei livelli di potenza sonora emessi dalle bocchette di mandata-ripresa d'aria, dalle cassette di raccordo alta-bassa velocità e alta-bassa pressione e dalle serrande di taratura e non ritorno, mediante misura in camera riverberante (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN 23741</b> 30 settembre 1992	Determinazione dei livelli di potenza sonora emessi dalle sorgenti di rumore. Metodo di laboratorio in camera riverberante per le sorgenti di rumore ad ampio spettro. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI 10844</b>	Determinazione della capacità di fonoassorbimento degli ambienti chiusi
<b>UNI EN 25136</b> 30 giugno 1995	Determinazione della potenza sonora immessa in condotto da ventilatori. Metodo con ventilatore inserito in condotto. (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 11957</b> 31 ottobre 1998	Determinazione della prestazione di isolamento acustico di cabine - Misurazioni in laboratorio e in sito (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN 29052/01</b> 30 novembre 1993	Determinazione della rigidità dinamica. Materiali utilizzati sotto i pavimenti galleggianti negli edifici residenziali. (Codice ICS: 91.120.20 91.060.30-20)
<b>UNI EN ISO 11691</b> 30 settembre 1997	Determinazione dell'attenuazione sonora dei silenziatori in canali senza flusso. Metodo di laboratorio. (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 11546-1</b> 30 settembre 1997	Determinazione delle prestazioni acustiche di cappottature. Misurazioni di laboratorio (ai fini della dichiarazione). (Codice ICS: 17.140.01)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI EN ISO 11546-2</b> 30 settembre 1997	Determinazione delle prestazioni acustiche di cappottature. Misurazioni in opera (ai fini dell'accettazione e della verifica). (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN ISO 4871</b> 31 ottobre 1998	Dichiarazione e verifica dei valori di emissione sonora di macchine ed apparecchiature (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 266</b> 31 luglio 1998	Frequenze preferibili. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN 21683</b> 31 dicembre 1995	Grandezze di riferimento preferite per i livelli acustici.. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN 28798</b> 31 maggio 1993	Livello di riferimento per il rumore di mascheramento. (Codice ICS: 13.140 13.340.20)
<b>UNI EN 29053</b> 28 febbraio 1994	Materiali per applicazioni acustiche. Determinazione della resistenza al flusso d'aria. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN ISO 7235</b> 31 luglio 1997	Metodi di misurazione per silenziatori inseriti nei canali. Attenuazione sonora, rumore endogeno e perdite di carico. (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN 27574/01</b> 1 gennaio 1991	Metodi statistici per la determinazione ed il controllo dei valori dichiarati di emissione acustica delle macchine e delle apparecchiature. Generalita' e definizioni. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN 27574/04</b> 1 gennaio 1991	Metodi statistici per la determinazione ed il controllo dei valori dichiarati di emissione acustica delle macchine e delle apparecchiature. Metodi per valori dichiarati di lotti di macchine. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN 27574/02</b> 1 gennaio 1991	Metodi statistici per la determinazione ed il controllo dei valori dichiarati di emissione acustica delle macchine e delle apparecchiature. Metodi per valori dichiarati di macchine individuali. (Codice ICS: 17.140.20)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI EN 27574/03</b> 1 gennaio 1991	Metodi statistici per la determinazione ed il controllo dei valori dichiarati di emissione acustica delle macchine e delle apparecchiature. Metodo semplificato (transitorio) per valori dichiarati di lotti di macchine. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI ISO 11094</b> 30 giugno 1996	Metodo di prova per la misurazione del rumore aereo emesso da tosaerba a motore, trattrici tosaerba e da giardino, tosaerba professionali, trattrici tosaerba e da giardino con attrezzo falciante. (Codice ICS: 65.060.70 17.140.20)
<b>UNI EN 21680/02</b> 31 gennaio 1993	Metodo di prova per la misurazione del rumore aereo emesso dalle macchine elettriche rotanti. Metodo di controllo. (Codice ICS: 17.140.20 29.160.01)
<b>UNI EN 21680/01</b> 31 gennaio 1993	Metodo di prova per la misurazione del rumore aereo emesso dalle macchine elettriche rotanti. Metodo tecnico-progettuale in condizioni di campo libero su piano riflettente. (Codice ICS: 17.140.20 29.160.01)
<b>UNI ISO 2923</b> 31 gennaio 1987	Misura del rumore a bordo di navi. (Codice ICS: 17.140.20 47.020.99)
<b>UNI EN 27779</b> 31 gennaio 1993	Misura del rumore aereo emesso dalle apparecchiature informatiche e per ufficio. (Codice ICS: 17.140.20 35.260.01)
<b>UNI 8270-8</b> 30 settembre 1984	Misura dell' isolamento acustico di edifici e elementi di edifici. Misura in laboratorio dell' isolamento acustico dai rumori di calpestio di rivestimenti di pavimentazioni su solaio normalizzato. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI 8270-1</b> 30 novembre 1982	Misura dell' isolamento acustico in edifici e elementi di edifici. Requisiti dei laboratori. (Codice ICS: 91.120.20)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI 8270/06</b> 1 gennaio 1988	Misura dell' isolamento acustico in edifici ed elementi di edificio. Misura in laboratorio dell' isolamento dai rumori di calpestio di solai. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI 9838</b> 30 aprile 1991	Misura della rumorosità interna di veicoli stradali a motore. (Codice ICS: 17.140.30 43.180)
<b>UNI EN 20140/02</b> 31 marzo 1994	Misura dell'isolamento acustico di edifici e di elementi di edificio. Determinazione, verifica e applicazione della precisione dei dati. (Codice ICS: 17.140.01 91.120.20)
<b>UNI EN 20140/10</b> 31 luglio 1993	Misura dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Misura in laboratorio dell'isolamento acustico per via aerea di piccoli elementi di edificio. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI 10855</b>	Misura e valutazione del contributo acustico di singole sorgenti
<b>UNI EN 29295</b> 1 luglio 1992	Misurazione del rumore ad alta frequenza emesso dalle apparecchiature informatiche e per ufficio. (Codice ICS: 17.140.20 35.260.01)
<b>UNI EN 22922</b> 28 febbraio 1998	Misurazione del rumore generato da navi per navigazione interna e portuale (Codice ICS: 17.140.30 47.060)
<b>UNI EN ISO 140-3</b> 30 settembre 1997	Misurazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico per via aerea di elementi di edificio. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI 10708-2</b> 31 dicembre 1997	Misurazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Misurazioni in opera dell'isolamento acustico per via aerea degli elementi di facciata e delle facciate. (Codice ICS: 91.060.10 91.120.20)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI 10708-1</b> 31 dicembre 1997	Misurazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Misurazioni in opera dell'isolamento acustico per via aerea tra ambienti. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI 10708-3</b> 31 dicembre 1997	Misurazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Misurazioni in opera dell'isolamento dal rumore di calpestio di solai. (Codice ICS: 91.060.30 91.120.20)
<b>UNI EN 20140-9</b> 31 gennaio 1998	Misurazione dell'isolamento acustico in edifici e in elementi di edificio. Misurazione in laboratorio dell'isolamento acustico per via aerea da ambiente a ambiente coperti dallo stesso controsoffitto. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 3822-2</b> 30 giugno 1998	Misurazione in laboratorio del rumore emesso dai rubinetti e dalle apparecchiature idrauliche utilizzate negli impianti per la distribuzione dell'acqua - Condizioni di montaggio e di funzionamento dei rubinetti di scarico e miscelatori. (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 3822-3</b> 30 giugno 1998	Misurazione in laboratorio del rumore emesso dai rubinetti e dalle apparecchiature idrauliche utilizzate negli impianti per la distribuzione dell'acqua - Condizioni di montaggio e di funzionamento delle apparecchiature e delle valvole sull'impianto. (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 3822-4</b> 30 giugno 1998	Misurazione in laboratorio del rumore emesso dai rubinetti e dalle apparecchiature idrauliche utilizzate negli impianti per la distribuzione dell'acqua - Condizioni di montaggio e di funzionamento per apparecchiature speciali. (Codice ICS: 17.140.20 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 11820</b> 31 gennaio 1999	Misurazioni su silenziatori in sito (Codice ICS: 91.140.30 17.140.01)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI EN ISO 11689</b> 31 ottobre 1998	Procedura per la comparazione dei dati di emissione sonora per macchine ed apparecchiature (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 4869-2</b> 31 dicembre 1998	Protezioni auricolari - Stima dei livelli di pressione sonora ponderati A quando i protettori auricolari sono indossati (Codice ICS: 13.140 13.340.20)
<b>UNI EN 24869-3</b> 31 dicembre 1996	Protezioni auricolari. Metodo semplificato per la misurazione della perdita di inserzioni di cuffie foniche ai fini del controllo di qualità (Codice ICS: 13.340.20)
<b>UNI EN 24869-1</b> 31 maggio 1993	Protezioni auricolari. Metodo soggettivo per la misura dell'attenuazione sonora. (Codice ICS: 13.340.20)
<b>UNI EN ISO 11690-1</b> 30 settembre 1998	Raccomandazioni pratiche per la progettazione di ambienti di lavoro a basso livello di rumore contenenti macchinario - Strategie per il controllo del rumore (Codice ICS: 13.140 17.140.20)
<b>UNI EN 27917</b> 30 giugno 1992	Rilevamento all' orecchio dell' operatore del rumore emesso dai decespugliatori. (Codice ICS: 65.060.80 13.140)
<b>UNI EN 27182</b> 31 ottobre 1991	Rilevamento all'orecchio dell'operatore del rumore emesso dalle motoseghe a catena portatili. (Codice ICS: 17.140.20 65.060.80)
<b>UNI ISO 6394</b> 31 gennaio 1989	Rilevamento della rumorosità' aerea delle macchine movimento terra. Posto di guida. Condizioni di prova statica. (Codice ICS: 53.100 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 12001</b> 30 aprile 1998	Rumore emesso da macchine ed apparecchiature - Regole per la stesura e la presentazione di una procedura per prove di rumorosità' (Codice ICS: 17.140.20)



# Elenco normative tecniche

<b>UNI EN ISO 11202</b> 31 ottobre 1997	Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Misurazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni. Metodo di controllo in sito. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 11204</b> 30 novembre 1997	Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Misurazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni. Metodo richiedente correzioni ambientali. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 11201</b> 31 ottobre 1997	Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature - Misurazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni. Metodo tecnico progettuale in campo sonoro praticamente libero su un piano riflettente. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 11203</b> 31 ottobre 1997	Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature. Determinazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni sulla base del livello di potenza sonora. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>UNI EN ISO 11200</b> 31 ottobre 1997	Rumore emesso dalle macchine e dalle apparecchiature. Linee guida per l'uso delle norme di base per la determinazione dei livelli di pressione sonora al posto di lavoro e in altre specifiche posizioni. (Codice ICS: 17.140.20)
<b>SS UNI U20.00.050.0</b> 31 marzo 1997	Schermi acustici. Determinazione delle caratteristiche acustiche in campo libero. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI 9435</b> 31 maggio 1989	Sistemi schermanti. Misura della attenuazione acustica degli schermi sottili in campo libero simulato. (Codice ICS: 17.140.01)
<b>UNI EN 27029</b> 30 aprile 1993	Soglia normale di ascolto per via aerea in funzione dell'età e del sesso per popolazioni otologicamente sane. (Codice ICS: 13.140)

# Elenco normative tecniche

<b>UNI 10343</b> 28 febbraio 1994	Valutazione delle prestazioni acustiche di cabinati e cabine mediante l'indice unico di valutazione. (Codice ICS: 17.140.01 13.140)
<b>UNI EN ISO 717-1</b> 31 dicembre 1997	Valutazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Isolamento acustico per via aerea. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI EN ISO 717-2</b> 31 dicembre 1997	Valutazione dell'isolamento acustico in edifici e di elementi di edificio. Isolamento del rumore di calpestio. (Codice ICS: 91.120.20)
<b>UNI ISO 512</b> 30 giugno 1996	Veicoli stradali. Dispositivi di segnalazione acustica. Prescrizioni tecniche. (Codice ICS: 43.040.20)
<b>UNI ISO 6969</b> 30 giugno 1996	Veicoli stradali. Dispositivi di segnalazione acustica. Prove dopo il montaggio sul veicolo. (Codice ICS: 43.040.20)
<b>UNI EN ISO 389</b> 31 maggio 1997	Zero di riferimento normale per la taratura degli audiometri a tono puro per via aerea. (Codice ICS: 13.140)
<b>UNI EN ISO 389-2</b> 31 maggio 1997	Zero di riferimento normale per la taratura degli audiometri. Livelli di riferimento equivalente di pressione sonora liminare per cuffie a toni puri ed a inserzione. (Codice ICS: 13.140)
<b>UNI EN ISO 389-7</b> 30 giugno 1998	Zero di riferimento per la taratura degli audiometri - Riferimento liminare nelle condizioni di ascolto in campo libero o in campo diffuso. (Codice ICS: 13.140)
<b>UNI EN 27566</b> 30 settembre 1992	Zero normale di riferimento per la taratura degli audiometri a tono puro per via ossea. (Codice ICS: 13.140 13.340.20)

# Elenco normative tecniche

<b>ISO 10846-1:1997</b>	Acoustic and vibration -- Laboratory measurement of vibro-acoustic transfer properties of resilient elements - - Part 1: Principles and guidelines
<b>ISO 10846-2:1997</b>	Acoustic and vibration -- Laboratory measurement of vibro-acoustic transfer properties of resilient elements - - Part 2: Dynamic stiffness of elastic supports for translatory motion -- Direct method
<b>ISO/DIS 10846-3</b>	Acoustic and vibration -- Laboratory measurement of vibro-acoustic transfer properties of resilient elements - - Part 3: Dynamic stiffness of elastic supports for translatory motion -- Indirect method
<b>ISO 7216:1992</b>	Agricultural and forestry wheeled tractors and self-propelled machines -- Measurement of noise emitted when in motion
<b>ISO 7960:1995</b>	Airborne noise emitted by machine tools -- Operating conditions for woodworking machines
<b>ISO/TR 3352:1974</b>	Assessment of noise with respect to its effect on the intelligibility of speech
<b>ISO 9613-1:1993</b>	Attenuation of sound during propagation outdoors -- Part 1: Calculation of the absorption of sound by the atmosphere
<b>ISO 9613-2:1996</b>	Attenuation of sound during propagation outdoors -- Part 2: General method of calculation
<b>ISO 8201:1987</b>	Audible emergency evacuation signal
<b>ISO 8253-1:1989</b>	Audiometric test methods -- Part 1: Basic pure tone air and bone conduction threshold audiometry
<b>ISO 8253-2:1992</b>	Audiometric test methods -- Part 2: Sound field audiometry with pure tone and narrow-band test signals

# Elenco normative tecniche

<b>ISO 8253-3:1996</b>	Audiometric test methods -- Part 3: Speech audiometry
<b>ISO 13473-1:1997</b>	Characterization of pavement texture by use of surface profiles -- Part 1: Determination of Mean Profile Depth
<b>ISO 9611:1996</b>	Characterization of sources of structure-borne sound with respect to sound radiation from connected structures -- Measurement of velocity at the contact points of machinery when resiliently mounted
<b>ISO 9568:1993</b>	Cinematography -- Background acoustic noise levels in theatres, review rooms and dubbing rooms
<b>ISO 4871:1996</b>	Declaration and verification of noise emission values of machinery and equipment
<b>ISO 9296:1988</b>	Declared noise emission values of computer and business equipment
<b>ISO 1996-1:1982</b>	Description and measurement of environmental noise - - Part 1: Basic quantities and procedures
<b>ISO 1996-2:1987</b>	Description and measurement of environmental noise - - Part 2: Acquisition of data pertinent to land use
<b>ISO 1996-3:1987</b>	Description and measurement of environmental noise - - Part 3: Application to noise limits
<b>ISO 9052-1:1989</b>	Determination of dynamic stiffness -- Part 1: Materials used under floating floors in dwellings
<b>ISO 1999:1990</b>	Determination of occupational noise exposure and estimation of noise-induced hearing impairment
<b>ISO 10534-1:1996</b>	Determination of sound absorption coefficient and impedance in impedance tubes -- Part 1: Method using standing wave ratio
<b>ISO 10534-2:1998</b>	Determination of sound absorption coefficient and

# Elenco normative tecniche

	impedance in impedance tubes -- Part 2: Transfer-function method
ISO 11957:1996	Determination of sound insulation performance of cabins -- Laboratory and in situ measurements
ISO 11546-1:1995	Determination of sound insulation performances of enclosures -- Part 1: Measurements under laboratory conditions (for declaration purposes)
ISO 11546-2:1995	Determination of sound insulation performances of enclosures -- Part 2: Measurements in situ (for acceptance and verification purposes)
ISO 8297:1994	Determination of sound power levels of multisource industrial plants for evaluation of sound pressure levels in the environment -- Engineering method
ISO 5135:1997	Determination of sound power levels of noise from air-terminal devices, air-terminal units, dampers and valves by measurement in a reverberation room
ISO 3743-1:1994	Determination of sound power levels of noise sources - - Engineering methods for small, movable sources in reverberant fields -- Part 1: Comparison method for hard-walled test rooms
ISO/DIS 3740	Determination of sound power levels of noise sources - - Guidelines for the use of basic standards
ISO 3740:1980	Determination of sound power levels of noise sources - - Guidelines for the use of basic standards and for the preparation of noise test codes
ISO 3745:1977	Determination of sound power levels of noise sources - - Precision methods for anechoic and semi-anechoic rooms
ISO 3741:1988	Determination of sound power levels of noise sources - - Precision methods for broad-band sources in

# Elenco normative tecniche

	reverberation rooms
<b>ISO 3742:1988</b>	Determination of sound power levels of noise sources - - Precision methods for discrete-frequency and narrow-band sources in reverberation rooms
<b>ISO 6926:1990</b>	Determination of sound power levels of noise sources - - Requirements for the performance and calibration of reference sound sources
<b>ISO/DIS 6926</b>	Determination of sound power levels of noise sources - - Requirements for the performance and calibration of reference sound sources (Revision of ISO 6926:1990)
<b>ISO 3747:1987</b>	Determination of sound power levels of noise sources - - Survey method using a reference sound source
<b>ISO 9614-1:1993</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound intensity -- Part 1: Measurement at discrete points
<b>ISO 9614-2:1996</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound intensity -- Part 2: Measurement by scanning
<b>ISO/DIS 3747</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure -- Comparison method for use in situ
<b>ISO 3744:1994</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure -- Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane
<b>ISO 3743-2:1994</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure -- Engineering methods for small, movable sources in reverberant fields -- Part 2: Methods for special reverberation test rooms
<b>ISO/DIS 3741</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure -- Precision methods for reverberation rooms

# Elenco normative tecniche

<b>ISO 3746:1995</b>	Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure -- Survey method using an enveloping measurement surface over a reflecting plane
<b>ISO 5136:1990</b>	Determination of sound power radiated into a duct by fans -- In-duct method
<b>ISO/TR 7849:1987</b>	Estimation of airborne noise emitted by machinery using vibration measurement
<b>ISO 7196:1995</b>	Frequency-weighting characteristic for infrasound measurements
<b>ISO 10494:1993</b>	Gas turbines and gas turbine sets -- Measurement of emitted airborne noise -- Engineering/survey method
<b>ISO/DIS 15667</b>	Guidelines for noise control by enclosures and cabins
<b>ISO 14163:1998</b>	Guidelines for noise control by silencers
<b>ISO 9612:1997</b>	Guidelines for the measurement and assessment of exposure to noise in a working environment
<b>ISO 4869-1:1990</b>	Hearing protectors -- Part 1: Subjective method for the measurement of sound attenuation
<b>ISO 4869-2:1994</b>	Hearing protectors -- Part 2: Estimation of effective A-weighted sound pressure levels when hearing protectors are worn
<b>ISO/TR 4869-3:1989</b>	Hearing protectors -- Part 3: Simplified method for the measurement of insertion loss of ear-muff type protectors for quality inspection purposes
<b>ISO/TR 4869-4:1998</b>	Hearing protectors -- Part 4: Measurement of effective sound pressure levels for level-dependent sound-restoration ear-muffs
<b>ISO 4412-1:1991</b>	Hydraulic fluid power -- Test code for determination of airborne noise levels -- Part 1: Pumps

# Elenco normative tecniche

ISO 4412-2:1991	Hydraulic fluid power -- Test code for determination of airborne noise levels -- Part 2: Motors
ISO 4412-3:1991	Hydraulic fluid power -- Test code for determination of airborne noise levels -- Part 3: Pumps -- Method using a parallelepiped microphone array
ISO 10847:1997	In-situ determination of insertion loss of outdoor noise barriers of all types
ISO 3822-1:1983	Laboratory tests on noise emission from appliances and equipment used in water supply installations -- Part 1: Method of measurement
ISO/DIS 3822-1	Laboratory tests on noise emission from appliances and equipment used in water supply installations -- Part 1: Method of measurement
ISO 3822-2:1995	Laboratory tests on noise emission from appliances and equipment used in water supply installations -- Part 2: Mounting and operating conditions for draw-off taps and mixing valves
ISO 3822-3:1997	Laboratory tests on noise emission from appliances and equipment used in water supply installations -- Part 3: Mounting and operating conditions for in-line valves and appliances
ISO 3822-4:1997	Laboratory tests on noise emission from appliances and equipment used in water supply installations -- Part 4: Mounting and operating conditions for special appliances
ISO 9207:1995	Manually portable chain-saws with internal combustion engine -- Determination of sound power levels -- Engineering method (grade 2)
ISO 9053:1991	Materials for acoustical applications -- Determination of airflow resistance



# Elenco normative tecniche

<b>ISO 7917:1987</b>	Measurement at the operator's position of airborne noise emitted by brush saws
<b>ISO 7182:1984</b>	Measurement at the operator's position of airborne noise emitted by chain saws
<b>ISO 6396:1992</b>	Measurement at the operator's position of noise emitted by earth-moving machinery -- Dynamic test conditions
<b>ISO 6394:1998</b>	Measurement at the operator's position of noise emitted by earth-moving machinery -- Stationary test conditions
<b>ISO 7779:1988</b>	Measurement of airborne noise emitted by computer and business equipment
<b>ISO 4872:1978</b>	Measurement of airborne noise emitted by construction equipment intended for outdoor use -- Method for determining compliance with noise limits
<b>ISO/DIS 7779</b>	Measurement of airborne noise emitted by information technology and telecommunications equipment
<b>ISO 6395:1988</b>	Measurement of exterior noise emitted by earth-moving machinery -- Dynamic test conditions
<b>ISO 6393:1998</b>	Measurement of exterior noise emitted by earth-moving machinery -- Stationary test conditions
<b>ISO 9295:1988</b>	Measurement of high-frequency noise emitted by computer and business equipment
<b>ISO 11691:1995</b>	Measurement of insertion loss of ducted silencers without flow -- Laboratory survey method
<b>ISO 362:1998</b>	Measurement of noise emitted by accelerating road vehicles -- Engineering method
<b>ISO 7188:1994</b>	Measurement of noise emitted by passenger cars under conditions representative of urban driving

# Elenco normative tecniche

<b>ISO 3095:1975</b>	Measurement of noise emitted by railbound vehicles
<b>ISO/DIS 3095</b>	Measurement of noise emitted by railbound vehicles (Revision of ISO 3095:1975)
<b>ISO 5130:1982</b>	Measurement of noise emitted by stationary road vehicles -- Survey method
<b>ISO 9645:1990</b>	Measurement of noise emitted by two-wheeled mopeds in motion -- Engineering method
<b>ISO/DIS 2922</b>	Measurement of noise emitted by vessels on inland waterways and harbours
<b>ISO 2922:1975</b>	Measurement of noise emitted by vessels on inland water-ways and harbours
<b>ISO 5129:1987</b>	Measurement of noise inside aircraft
<b>ISO 5128:1980</b>	Measurement of noise inside motor vehicles
<b>ISO 3381:1976</b>	Measurement of noise inside railbound vehicles
<b>ISO 2923:1996</b>	Measurement of noise on board vessels
<b>ISO 10053:1991</b>	Measurement of office screen sound attenuation under specific laboratory conditions
<b>ISO 354:1985</b>	Measurement of sound absorption in a reverberation room
<b>ISO 140-1:1997</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 1: Requirements for laboratory test facilities with suppressed flanking transmission
<b>ISO 140-10:1991</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 10: Laboratory measurement of airborne sound insulation of small building elements
<b>ISO/DIS 140-12</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of

# Elenco normative tecniche

	building elements -- Part 12: Laboratory measurement of room-to-room airborne and impact sound insulation of an access floor
<b>ISO/TR 140-13:1997</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 13: Guidelines
<b>ISO 140-2:1991</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 2: Determination, verification and application of precision data
<b>ISO 140-3:1995</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 3: Laboratory measurements of airborne sound insulation of building elements
<b>ISO 140-4:1998</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 4: Field measurements of airborne sound insulation between rooms
<b>ISO 140-5:1998</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 5: Field measurements of airborne sound insulation of façade elements and façades
<b>ISO 140-6:1998</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 6: Laboratory measurements of impact sound insulation of floors
<b>ISO 140-7:1998</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 7: Field measurements
<b>ISO 140-8:1997</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 8: Laboratory of impact sound insulation of floors measurements of the reduction of transmitted impact noise by floor coverings on a heavyweight standard floor
<b>ISO/DIS 15186-1</b>	Measurement of sound insulation in buildings and of building elements using sound intensity -- Part 1: Laboratory conditions
<b>ISO 6190:1988</b>	Measurement of sound pressure levels of gas turbine

# Elenco normative tecniche

	installations for evaluating environmental noise -- Survey method
<b>ISO 11821:1997</b>	Measurement of the in situ sound attenuation of a removable screen
<b>ISO 11819-1:1997</b>	Measurement of the influence of road surfaces on traffic noise -- Part 1: Statistical Pass-By method
<b>ISO 3382:1997</b>	Measurement of the reverberation time of rooms with reference to other acoustical parameters
<b>ISO 7235:1991</b>	Measurement procedures for ducted silencers -- Insertion loss, flow noise and total pressure loss
<b>ISO 140-9:1985</b>	Measurements of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 9: Laboratory measurement of room-to-room airborne sound insulation of a suspended ceiling with a plenum above it
<b>ISO 11820:1996</b>	Measurements on silencers in situ
<b>ISO 532:1975</b>	Method for calculating loudness level
<b>ISO 10302:1996</b>	Method for the measurement of airborne noise emitted by small air-moving devices
<b>ISO 10843:1997</b>	Methods for the description and physical measurement of single impulses or series of impulses
<b>ISO 11203:1995</b>	Noise emitted by machinery and equipment -- Determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions from the sound power level
<b>ISO 11200:1995</b>	Noise emitted by machinery and equipment -- Guidelines for the use of basic standards for the determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions
<b>ISO 11201:1995</b>	Noise emitted by machinery and equipment -- Measurement of emission sound pressure levels at a

# Elenco normative tecniche

	work station and at other specified positions -- Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane
ISO 11204:1995	Noise emitted by machinery and equipment -- Measurement of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions -- Method requiring environmental corrections
ISO 11202:1995	Noise emitted by machinery and equipment -- Measurement of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions -- Survey method in situ
ISO 12001:1996	Noise emitted by machinery and equipment -- Rules for the drafting and presentation of a noise test code
ISO 226:1987	Normal equal-loudness level contours
ISO 266:1997	Preferred frequencies
ISO 1683:1983	Preferred reference quantities for acoustic levels
ISO 3891:1978	Procedure for describing aircraft noise heard on the ground
ISO 11689:1996	Procedure for the comparison of noise-emission data for machinery and equipment
ISO 6189:1983	Pure tone air conduction threshold audiometry for hearing conservation purposes
ISO 31-7:1992	Quantities and units -- Part 7: Acoustics
ISO 717-1:1996	Rating of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 1: Airborne sound insulation
ISO 717-2:1996	Rating of sound insulation in buildings and of building elements -- Part 2: Impact sound insulation
ISO/TR 11688-	Recommended practice for the design of low-noise

# Elenco normative tecniche

<b>1:1995</b>	machinery and equipment -- Part 1: Planning
<b>ISO/TR 11688-2:1998</b>	Recommended practice for the design of low-noise machinery and equipment -- Part 2: Introduction to the physics of low-noise design
<b>ISO 11690-1:1996</b>	Recommended practice for the design of low-noise workplaces containing machinery -- Part 1: Noise control strategies
<b>ISO 11690-2:1996</b>	Recommended practice for the design of low-noise workplaces containing machinery -- Part 2: Noise control measures
<b>ISO/TR 11690-3:1997</b>	Recommended practice for the design of low-noise workplaces containing machinery -- Part 3: Sound propagation and noise prediction in workrooms
<b>ISO 389-1:1998</b>	Reference zero for the calibration of audiometric equipment -- Part 1: Reference equivalent threshold sound pressure levels for pure tones and supra-aural earphones
<b>ISO 389-2:1994</b>	Reference zero for the calibration of audiometric equipment -- Part 2: Reference equivalent threshold sound pressure levels for pure tones and insert earphones
<b>ISO 389-3:1994</b>	Reference zero for the calibration of audiometric equipment -- Part 3: Reference equivalent threshold force levels for pure tones and bone vibrators
<b>ISO 389-4:1994</b>	Reference zero for the calibration of audiometric equipment -- Part 4: Reference levels for narrow-band masking noise
<b>ISO/TR 389-5:1998</b>	Reference zero for the calibration of audiometric equipment -- Part 5: Reference equivalent threshold sound pressure levels for pure tones in the frequency range 8 kHz to 16 kHz
<b>ISO 389-7:1996</b>	Reference zero for the calibration of audiometric

# Elenco normative tecniche

	equipment -- Part 7: Reference threshold of hearing under free-field and diffuse-field listening conditions
<b>ISO 8960:1991</b>	Refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers for household and similar use -- Measurement of emission of airborne acoustical noise
<b>ISO 11654:1997</b>	Sound absorbers for use in buildings -- Rating of sound absorption
<b>ISO 10844:1994</b>	Specification of test tracks for the purpose of measuring noise emitted by road vehicles
<b>ISO 16:1975</b>	Standard tuning frequency (Standard musical pitch)
<b>ISO/DIS 13475-1</b>	Stationary audible warning devices used outdoors -- Part 1: Field measurements
<b>ISO/DIS 7029</b>	Statistical distribution of hearing thresholds as a function of age
<b>ISO 7574-1:1985</b>	Statistical methods for determining and verifying stated noise emission values of machinery and equipment -- Part 1: General considerations and definitions
<b>ISO 7574-2:1985</b>	Statistical methods for determining and verifying stated noise emission values of machinery and equipment -- Part 2: Methods for stated values for individual machines
<b>ISO 7574-3:1985</b>	Statistical methods for determining and verifying stated noise emission values of machinery and equipment -- Part 3: Simple (transition) method for stated values for batches of machines
<b>ISO 7574-4:1985</b>	Statistical methods for determining and verifying stated noise emission values of machinery and equipment -- Part 4: Methods for stated values for batches of machines

# Elenco normative tecniche

<b>ISO 11094:1991</b>	Test code for the measurement of airborne noise emitted by power lawn mowers, lawn tractors, lawn and garden tractors, professional mowers, and lawn and garden tractors with mowing attachments
<b>ISO/DIS 1680</b>	Test code for the measurement of airborne noise emitted by rotating electrical machinery
<b>ISO 1680-1:1986</b>	Test code for the measurement of airborne noise emitted by rotating electrical machinery -- Part 1: Engineering method for free-field conditions over a reflecting plane
<b>ISO 1680-2:1986</b>	Test code for the measurement of airborne noise emitted by rotating electrical machinery -- Part 2: Survey method
<b>ISO 9902:1993</b>	Textile machinery -- Determination of sound pressure levels and sound power levels emitted by textile machines -- Engineering and survey methods
<b>ISO/TR 4870:1991</b>	The construction and calibration of speech intelligibility tests
<b>ISO 7029:1984</b>	Threshold of hearing by air conduction as a function of age and sex for otologically normal persons
<b>ISO 5131:1996</b>	Tractors and machinery for agriculture and forestry -- Measurement of noise at the operator's position -- Survey method