



SERVIZI DI MISURA

Microclima

*È sano l'ambiente in cui vivi
o lavori ogni giorno?*

*L'impianto di illuminazione è
adeguato alle tue esigenze
lavorative o abitative?*

*Il tuo corpo è in condizioni di
equilibrio termico?*

*L'aria che respiri contiene
sostanze nocive?*

Perché preoccuparsene

Hai mai pensato a quante ore della tua giornata trascorri negli ambienti chiusi?

La salubrità degli ambienti interni è importantissima, poiché è qui che passiamo la maggiore parte della nostra giornata.

Il benessere termico

Il nostro organismo necessita di mantenere costante la sua temperatura. Il lavoro che svolgiamo e il calore che il nostro corpo sviluppa, la climatizzazione e la ventilazione degli ambienti, sono i fattori che influenzano il nostro benessere termico. La loro misura consente di individuare quali sono le condizioni microclimatiche dell'ambiente in cui viviamo o lavoriamo e di individuare i parametri su cui agire per raggiungere il benessere termico.

Di quanta luce hai bisogno?

Ogni attività, dalla più semplice alle più impegnativa, che sia breve o duratura, necessita di un adeguato livello di illuminamento. Un'illuminazione inadeguata è in grado di causare stanchezza dell'apparato visivo, affaticamento, difficoltà a eseguire l'attività che si sta svolgendo.

La valutazione dell'illuminamento è facile e veloce e gli interventi di mitigazione sono alla portata di tutti.



SERVIZI DI MISURA

Microclima

La normativa italiana

Il Decreto legislativo 19/09/94 n. 626 disciplina la tutela della salute e della sicurezza negli ambienti di lavoro, sia pubblici sia privati: “ Il datore di lavoro in relazione alla natura dell'attività dell'azienda ovvero dell'unità produttiva, valuta, nella scelta delle attrezzature di lavoro e delle sostanze o dei preparati chimici impiegati, nonché nella sistemazione dei luoghi di lavoro, i rischi per la sicurezza e per la salute dei lavoratori...”.

Le Linee guida del 16/07/1996 per l'applicazione del D.Lgs. 626/94, in particolare, affrontano la tematica della qualità microclimatica degli ambienti di lavoro.

Musica per le tue orecchie?

L'accettabilità del livello sonoro dell'ambiente in cui lavori, oltre che dai limiti associati alla protezione dell'udito, dipende anche dal tipo di attività svolta. Il rumore è un importante causa di stress per l'organismo.

La sua misura è il primo passo per la tutela del tuo udito.

Respirare a pieni polmoni

Gli ambienti chiusi spesso presentano livelli degli inquinanti superiori a quelli che si riscontrano all'esterno. L'inquinamento degli ambienti indoor è causato sia dall'inquinamento esterno che da possibili sorgenti presenti nel luogo chiuso.

Due sono i fattori che determinano la qualità dell'aria che respiri: l'assenza di sostanze nocive e la gradevolezza dell'aria in base all'odorato. Il monitoraggio della qualità dell'aria consente di individuare situazioni di non salubrità, che spesso sono risolvibili migliorando il sistema di aerazione.

Come possiamo aiutarti

Eseguiamo misure acustiche, fotometriche, termoigrometriche e chimiche negli ambienti in cui vivi o lavori.

Spesso la bonifica di ambienti con un livello insoddisfacente di benessere chimico, luminoso, termoigrometrico o acustico è economica e di facile realizzazione.

Il tuo benessere richiede un ambiente sano

GAIA

Consulting &
Technologies Srl

via Gorizia, 35/37
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02.24416972
Fax 02.24304434

<http://www.gaiac consulting.it>

Tutte le indicazioni sono soggette a cambiamenti senza preavviso.
© GAIA Consulting & Technologies s.r.l. 2002. Tutti i diritti riservati.

