

Haworth alla Orgatec con mobili acustici unici

Bad Münden, ottobre 2006

Il tema dell'acustica negli uffici e dei suoi effetti sulle persone è stato studiato a fondo, ma mai sufficientemente messo in pratica. Per la prima volta in assoluto, Haworth presenta alla Orgatec un assorbitore ad alta potenza unito a sideboard in grado di esplicare un effetto positivo sull'acustica negli ambienti. In un locale separato è possibile sperimentarne l'efficacia dal vivo.

Il **fonoassorbimento** dei mobili viene generalmente sottovalutato. I mobili con serrande fungono da superficie fonoassorbente solo a serranda chiusa. Se impiegato correttamente, il nuovo assorbitore ad alta potenza Haworth, fissato ai lati e alla parete posteriore, rende superfluo persino il fonoisolamento dei soffitti. **Sebbene l'efficacia del sistema non dipenda dalla sua posizione nell'ambiente, essa sarà maggiore se i mobili sono posizionati a parete.** È possibile ordinare questi mobili direttamente con assorbitore o dotarli di apparecchio solo in un secondo tempo. L'estetica del pezzo non cambia. Il rivestimento, attualmente in metallo, è disponibile in diversi colori.

I mobili possono essere messi in tutti gli ambienti lavorativi dove si parla molto. Sono utili già in un ufficio da due persone, se una di queste due parla molto al telefono.

Se gli assorbitori sono impiegati correttamente, è possibile migliorare la suddivisione degli spazi. Integrando nell'ufficio barriere e pareti fonoassorbenti, l'organizzazione dell'ambiente potrà reagire in modo più flessibile ad eventuali modifiche e adeguamenti, e gli ambienti manterranno la loro qualità acustica. Ciò permetterà di valorizzare l'immobile nel tempo.

In un ambiente aperto, tutti gli stimoli uditivi vengono filtrati dalla memoria a breve termine. Questo lavoro tiene occupata una grande porzione del livello di elaborazione intellettuale. La relativa quota di "potenza reattiva" va sempre persa, quando si tratta di preservare la massima concentrazione. Il rumore in ufficio può peggiorare la memoria lavorativa di fino al 30%.