|  |  |
| --- | --- |
| **LOTTO 2:**  **ARREDO UFFICI, BIBLIOTECA ed ACCESSORI** | Codice di riferimento |
| Archivio Compatto | **ARC** |
| Descrizione caratteristiche tecniche del prodotto | |

Sistema compatto di stoccaggio e archiviazione formato da scaffalature o armadi montati su basi mobili che scorrono su binari. Composto da una base di scorrimento, da un fronte di chiusura dotato del sistema di movimentazione, da una scaffalatura atta a ricevere il materiale da archiviare e da un sistema di binari a terra con pedana di livellamento e scivoli di raccordo. L’accesso al materiale archiviato avviene azionando manualmente gli scaffali compattabili, agendo sul volantino, ed aprendo unicamente il corridoio interessato. Gli armadi compattabili a movimentazione manuale devono essere corredati di dispositivo meccanico di riduzione dello sforzo. Le basi mobili degli scaffali compattabili devono essere realizzate con profilati metallici in lamiera di acciaio zincata tipo in finitura verniciata avente spessore di almeno 2,5 mm per assicurare una perfetta rigidità statica e dinamica dell’impianto. L’impianto di archivio compattabile è completato del sistema di fine corsa, fissato all’estremità dei binari per impedire lo scorrimento delle unità di scaffalature compattabili oltre il limite di corsa prefissato. Gli archivi compattabili dovranno essere realizzati completi del dispositivo di antiribaltamento che è costituito da due supporti di spessore vincolati alle basi mobili e posti all’interno delle scanalature delle rotaie , così da ancorarsi alle stesse in caso di tentato ribaltamento.

|  |
| --- |
| Certificazioni essenziali |

Il prodotto offerto deve rispettare i requisiti delle normative vigenti ed in particolare conformarsi

alle normative in materia di sicurezza, di stabilità, di igiene e di prevenzione incendi per locali di

pubblico spettacolo.

Le ditte concorrenti dovranno produrre certificazioni di prova, emessi da Enti di certificazione, per

prove prestazionali di stabilità, resistenza e durabilità con esito non inferiore al **livello 4.**

La fornitura è soggetta al D.M. 22.02.11 “Criteri Ambientali Minimi” , pertanto il concorrente è tenuto a fornire prova del rispetto dei requisiti fissati dalla norma

Le prove prestazionali verranno eseguite con modalità UNI di seguito riportate :

EN 527-1:2000 Dimensioni tavoli e scrivanie

EN 527-2: 2002, par. 3 Requisiti meccanici di sicurezza

EN 527-3:2003, par. 5,3 Carico statico orizzontale

EN527-3:2003 par. 5,2 Carico statico verticale

EN 527-3: 2003 par. 5,4 Resistenza a fatica orizzontale

EN 527-3:2003 par. 5,5 Resistenza a fatica orizzontale

EN 527-3:2003 par. 5,1 Stabilità

EN 527-3:2003 par. 5,6 Caduta

UNI 9086:1987 Urto contro le gambe

UNI 8594:2004 Flessione dei piani

UNI EN 717-2 Rilascio di Formaldeide con il metodo della gas analisi

UNI EN 13721 Valutazione della resistenza delle superfici al calore umido