



# La Lucerna

## ARMADIO IN METALLO ANTE SCORREVOLI 180x200h

**CODICE ARTICOLO**

**Dimensioni (cm)**

**ICAL18**

**180x45x200h**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Fianchi**  
Ogni armadio è costituito da due fianchi, ciascuno ricavato da lamiera pressopiegata di adeguato spessore. Nella parte bassa di ogni fianco è posizionato un rinforzo, applicato mediante saldatura a punti e mediante saldatura elettrica, che conferisce solidità al fianco e consente di agganciare in modo rapido e stabile il piano base senza l'ausilio di viti, ma solo attraverso quattro ganci che vanno ad ancorarsi in quattro asole ricavate nel rinforzo. Ogni fianco reca nella parte anteriore e posteriore due rastrelliere dotate di asole a passo costante di mm. 30 per tutta l'altezza, atte al posizionamento dei ganci reggipiani.
- **Piano di base**  
Realizzato con lamiera di adeguato spessore, è ripiegato nella parte anteriore e posteriore su più ordini di pieghe. Sui lati corti profondi cm. 45 sono applicate due testate che recano due coppie di ganci per l'unione del piano base con le asole predisposte sui fianchi. Nel mobile è inoltre presente un profilo di rinforzo centrale.
- **Piano di copertura (cappello).**  
Il cappello è ricavato da un foglio di lamiera di adeguato spessore; ha un bordo a vista anteriore e posteriore di mm. 40 circa, realizzato mediante piegatura.  
Nella parte posteriore del cappello vi sono 4 fori per il fissaggio delle pareti di fondo per mezzo di viti autofilettanti. Per armadi scorrevoli, nella parte anteriore sono posizionate due guide di sostegno e scorrimento degli sportelli. Sui due lati corti il cappello reca 2 fori per il fissaggio alla fiancata. Il piano cappello è predisposto per l'alloggiamento delle cartelle sospese.
- **Parete di fondo (schienale)**  
Costituita da due elementi ricavati da lamiera di adeguato spessore, ripiegati con 2 ordini su tre lati, con un ordine sul lato inferiore, in modo da formare un bordo perimetrale. I due elementi sono fissati sulle pieghe perimetrali mediante viti di sicurezza per migliorare la distribuzione degli sforzi di torsione a tutta la struttura.
- **Ante scorrevoli cieche**  
Le due ante scorrevoli sono ricavate da lamiera di adeguato spessore e piegate su tutto il perimetro con più ordini di pieghe. Sull'anta destra è applicato la serratura a pulsante tipo Yale, sull'anta di sinistra è ricavata la feritoia nella quale si inserisce la leva di chiusura della serratura. Il movimento di traslazione degli sportelli avviene tramite l'accoppiamento di guide prismatiche, applicate nella parte anteriore del piano cappello, con cuscinetti di diametro di mm. 28, con sfere d'acciaio e corona in nylon per eliminare la rumorosità. Ogni anta è sostenuta da una coppia di cuscinetti con staffe montati mediante viti sul bordo scatolare superiore. La staffa può scorrere verticalmente per consentire la regolazione in altezza dello stesso tramite una vite di registro.
- **Piani intermedi di appoggio (8)**  
I piani intermedi sono piegati su più ordini di pieghe sia sui lati lunghi che sui lati corti in modo da formare un bordo a vista alto mm. 28. Ogni piano intermedio poggia col bordo dei lati lunghi sulle grappette inserite sulle rastrelliere. I piani intermedi sono spostabili lungo le rastrelliere, a passo costante e sono predisposti per l'alloggiamento delle cartelle sospese.
- **Grappette reggipiano**  
Ricavate per stampaggio da lamiera di acciaio laminata a caldo di adeguato spessore, con le alette rivolte verso il basso con funzione di mensola e verso l'alto con funzione di aggancio e protezione contro la rimozione accidentale, sono rifinite con procedimento di zincatura elettrolitica.
- **Divisorio verticale**  
Ricavato da sviluppo di un unico foglio di lamiera di adeguato spessore. Il lato anteriore e posteriore, nel senso dell'altezza è pressopiegato su più ordini di piega in modo da formare un bordo a vista da mm. 30. Il divisorio, sul lato posteriore, si inserisce ad incastro tra le due pareti di fondo e si fissa con viti autofilettanti negli appositi fori predisposti per il montaggio. Il divisorio presenta su ambo le facce una serie di asole 16 x 3 a passo costante di mm. 30 per tutta l'altezza. Ciò consente di spostare i piani interni all'altezza voluta, con il semplice spostamento delle grappette reggipiano.



FOTO ARTICOLO

