

Feronerie

- ▶ Protecție antiefracție
- ▶ Ajustare ușoară
- ▶ Calitate înaltă
- ▶ Economie de energie
- ▶ Design atractiv
- ▶ Flexibilitate în echiparea ulterioară

Winkhaus

Pentru ferestrele batante și oscilo – batante, Winkhaus oferă prin sistemul de feronerie proPilot o soluție economică pentru toate ferestrele din PVC. Modelele proPilot sunt echipate din producția de serie cu toate posibilitățile de reglare tridimensională, sistem antiacionare greșită și componente din PVC de înaltă calitate. Aceste detalii asigură funcționalitatea și manipularea ușoară a feroneriei proPilot pe toată durata de viață a ferestrei.



Maco

- ▶ Feroneria MACO Multimatic are o rezistență la coroziune ridicată (producătorii de ferestre de pe litoralul Mării Negre folosesc feroneria maco deoarece este cea mai rezistentă de pe piață în condiții salin)
- ▶ Balamalele feroneriei MACO Multimatic susțin 120 KG în comparație cu celelalte feronerii care susțin 80-100 KG
- ▶ Balamaua inferioară a feroneriei MACO Multimatic este reglabilă în 3 direcții (3D)
- ▶ Boltul balamalei este antiefracție. Nu poate fi scos decât în condiții speciale. Balamalele au o bucsă din teflon care nu permite ca boltul să cadă în timp. Boltul rămâne blocat în primul lagar al balamalei.
- ▶ Rolele de închidere ale feroneriei sunt tip ciuperca.
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic este echipată cu sistem împotriva acționării greșite cu rol de așezare a cercevelei pe toc (reglaj pe verticală). În condițiile în care fereastra se dereglează în timp, sistemul împotriva acționării greșite aduce cerceveaua în poziția reglată în momentul montajului
- ▶ Rolele de închidere tip ciuperca a feroneriei MACO Multi-matic se pot regla pe înălțime (autoreglabile)
- ▶ Rolele de închidere tip ciuperca au o frecare mult mai mică pe contraplaca față de cei clasici. (acionare mai ușoară a feroneriei)
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic este echipată standard cu microventilație în 2 trepte
- ▶ Opozantul de pe toc este tip antiefracție
- ▶ La ferestrele în 2 canaturi, canatul inactiv va fi acționat dintr-o singură manevră cu ajutorul unei parghii centrale. (nu vor mai fi 2 acționari sus și jos)
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic este garantată de producător pentru 20.000 de cicluri închidere-deschidere față de G-U care este garantată pentru 15.000 de cicluri
- ▶ MACO este unul dintre liderii europeni în producția de feronerie
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic este tratată special cu Crom printr-un procedeu numit Silver Lock. Parafinarea feroneriei este o inovație MACO și realizează uniformizarea acoperirii feroneriei. Beneficiind de aceste două procedee, feroneria MACO are un coeficient de frecare între elementele sale mult mai mic ducând la o durată de viață extinsă.
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic este produsă 100% pe teritoriul Austriei, la fabricile din Triben și Salzburg
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic poate fi echipată și cu maner fals + blocaj. Acest sistem se montează doar pe opozantul de pe toc. Are un avantaj sporit în momentul montării ferestrei.
- ▶ Odată cu introducerea feroneriei MACO, THERMO DESIGN promovează în standard echiparea ferestrei cu maner + protecții balamale culoare TITAN
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic este agrementată la Rosenheim
- ▶ Feroneria MACO Multi-matic oferă o gamă variată de soluții pentru realizarea de deschideri oscilobatante pe forme neregulate.