



preconal
aluminium & glas



**Beslag, lås,
dörrstängare
och handtag**



Täckbricka och trycke

Vad är ett beslag?

Beslag är de komponenter som gör att en aluminiumdörr kan öppnas, stängas, låsas och fungera enligt sina tekniska krav. Hit räknas bland annat gångjärn, handtag, slutbleck, låshus och dörrstängare.

Hur beslag och lås påverkar dörrens prestanda

- Säkerhet – rätt låskombination och brytskydd höjer inbrottskyddet.
- Livslängd – robusta gångjärn och stängare minskar slitage.
- Användarvänlighet – handtagshöjd, tryckmotstånd och stängningskraft.

• Underhållsbehov – högkvalitativa beslag kräver mindre service. På samma sätt som ett lågt U-värde ger bättre energieffektivitet, bidrar rätt beslag och lås till bättre driftsäkerhet och säkerhetsnivå för hela dörrpartiet.

Välj rätt beslag och lås

När du väljer beslag och lås för aluminiumdörrar bör du alltid:

- **Vart är dörren placerad** – till exempel entré, innerdörr eller utrymningsväg. Finns det en brandcell osv.
- **Välj rätt säkerhetsnivå** – hur högt inbrottskydd du behöver och om dörren ska ingå i ett passersystem.
- **Vilken funktion sökes** – ska dörren alltid låsas vid en viss tid. Behöver lås kopplas till belysning/ utrymning eller liknande.
- **Tänk på framtida drift och skötsel** – välj beslag och lås som håller länge och är enkla att underhålla.

*"Ju bättre beslag och lås,
desto säkrare och mer
driftsäker dörr."*

*"En dörr är aldrig starkare
än sina beslag."*



Rätt lås och beslag ger bättre
funktion och säkerhet

Vad är ett låssystem för dörrar?

Ett låssystem för aluminiumdörrar består av en kombination av lås och cylindrar som tillsammans skapar rätt säkerhetsnivå. Det kan omfatta:

- Mekaniska instickslås
- Cylindersystem (enkelcylinder, dubbelcylinder, vred)
- Elslutbleck och motorlås
- Elektroniska passersystem med kort, tagg eller mobil

Andra beslag

Utöver lås finns det mängder av andra beslag som är viktiga och kan användas för dörrar. Dessa innefattar gångjärn, dörrhandtag, trycke eller draghandtag, låshus/ låskista, slutbleck, dörrstängare, brytskydd/ skyddsplåt, automatik och magnetkontakt.