

Bewezen kwaliteit

P C Henderson is al vele jaren erkend als wereldleider op het gebied van ontwerp en productie van schuifdeurbeslag. Het ruime leveringsprogramma biedt een veelheid aan creatieve en flexibele oplossingen voor specifieke toepassingen.

De naam "Henderson" staat synoniem voor hoogwaardige, technische en duurzame kwaliteit en is gecommitteerd aan de hoogste productienormen, geheel in lijn met de eisen gesteld binnen de EN ISO 9001:2000 kwaliteitsnorm en het ISO 14001:1996 milieumanagementsysteem.

Securefold (Ultra) is ontworpen in lijn met deze normen. Gefabriceerd uit RVS kwaliteit 316 en 304 én de modernste polymeertechnologie, hebben alle onderdelen moeiteloos de 100.000 cyclustesten ondergaan volgens EN 1527.

Het hart van het Securefold (Ultra) systeem zijn de vier- en tweewielige gelagerde hangrollen. De combinatie van een uit RVS316 gegoten solide body uitgevoerd met vier RVS gelagerde wielen van duurzame kwaliteit en hoogwaardige polymeer geleidewielen, staan garant voor het modernste product uit ons programma.

Het bovenlopende ontwerp zorgt voor een discrete, eenvoudige en soepele werking zonder esthetische compromissen aan het uiterlijk van de deuren te moeten geven. De concaaf gevormde wielen zorgen ervoor dat tijdens het vouwen geen verstoring optreedt en de hangrollen perfect in lijn met de rails blijven lopen.



Bovenrail

Compacte aluminium rail, naturel geanodiseerd (25m μ) voorzien van twee groeven voor afdichtingborstels. De aluminium rail zorgt samen met de gelagerde loopwielen van de hangrollen voor een geruisloze werking.

Roestvrijstalen scharnieren

Speciaal voor Securefold (Ultra) ontworpen roestvrijstalen scharnieren zorgen voor een hedendaagse uitstraling. Geproduceerd uit RVS316 zijn leverbaar in de uitvoeringen: satijnglans geborsteld, zwart PVD en op aanvraag titanium goud of hoogglans chrome.

Het Securefold (Ultra) systeem is op inbraakwerendheid succesvol getest volgens NEN 5096 - prEN 1627 met resultaat weerstandsklasse 2.

Ondergeleiding

De ondergeleiding van het Securefold systeem bestaat uit een geanodiseerd aluminium U-profiel met een zwart UV-bestendig polypropyleen inlegprofiel. Doordat de ondergeleiding onder de deurvleugels valt, wordt deze aan het zicht onttrokken en behoudt de opstelling een strakke uitstraling.

De ondergeleiders zijn opgebouwd uit RVS316 gegoten bodies voorzien van twee RVS precisielagers. Deze combinatie staat garant voor een duurzame en geruisloze werking.



Securefold Ultra



Securefold

Testresultaten

Securefold (Ultra) systeem is volgens de laatste EN-normen getest op: luchtdoorlatendheid, waterdichtheid en weerstand windbelasting.

De testwand, opgebouwd uit vijf deuren (opstelling SFE3.2) met een totale hoogte van 2866mm en totale breedte van 3718mm, heeft de volgende resultaten bereikt:

	Lucht- doorlatendheid in Pa	Water- doorlatendheid* in Pa	Weerstand windbelasting in Pa
Resultaat	650	600	+3000 / -2550
Norm classificatie	EN 12207	EN 12208	EN 12210
Behaalde klasse	4	9A	4

* De maximale dakrandhoogte behorende bij het behaalde resultaat kan gevonden worden in NEN 2778 – tabel toetsingsdrukken.

Securefold (Ultra) scharnieren, daar waar nodig, zijn voorzien van anti-inbraakpennen.



Eigenschappen

- Voor naar buiten- en binnenvouwende deuren
- Variëteit aan deuropstellingen
- Duurzaamheid > 100.000 cycli
- Zeer soepele werking
- Perfecte rechtloop door concaaf gevormde wielen

Eenvoudige montage

Net als alle andere Henderson kwaliteitsproducten is ook de Securefold (Ultra) eenvoudig en snel te monteren. Heldere montage- en verwerkingsinstructies zijn in elke verpakking bijgesloten. Mocht u er toch niet uitkomen, dan staat onze Technische Servicedienst voor u klaar! Op aanvraag zijn bestekteksten en een CAD-tekening aan te leveren.

Het Securefold (Ultra) systeem heeft verticale en horizontale instelmogelijkheden om geringe afwijkingen in kozijnen en/of deuren op te kunnen vangen.

SECUREFOLD SPECIFICATIES	
DEURHOOGTE	Max. 3300mm
DEURBREEDTE	Max. 1000mm
DEURDIKTE *	Max. 67mm
DEURGEWICHT	Max. 100 kg

*Bij deurdiktes boven 56mm, alleen met oneven aantal deuren. (Ultra alleen bij 67 mm).

