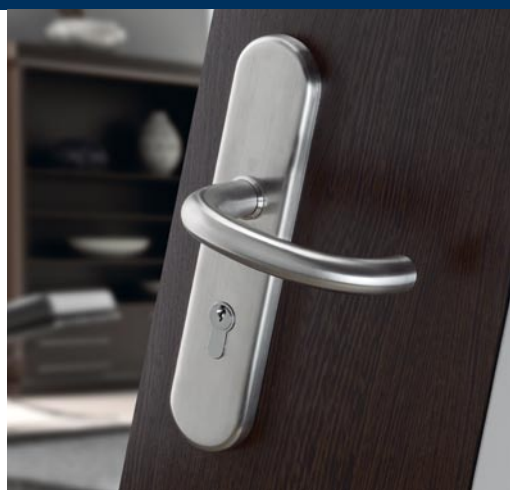
HOPPE®
Der gute Griff.



Edelstahl-Beschläge von HOPPE – Markenqualität zum fairen Preis

Funktions-Garantie

Die HOPPE-Funktions-Garantie

Nach unserem Verständnis ist ein **HOPPE-Markenbeschlag** die Einlösung eines Qualitätsversprechens gegenüber dem Verwender. Um das auch messbar zu machen, gibt HOPPE eine **10-Jahres-Funktions-Garantie** auf sämtliche Tür- und Fenstergriffe (sofern die jeweiligen Montage- und Wartungsrichtlinien eingehalten werden).

HOPPE-Markenbeschläge werden in zahlreichen Tests auf ihre dauerhaft einwandfreie Funktion geprüft. Durchgeführt werden – je nach Produkttyp – Dauerfunktions-Prüfungen und statische Belastungstests, die den anspruchsvollen „Alltag“ eines Tür- und Fenstergriffs realitätsnah abbilden und dabei deutlich über die Prüfungen und Anforderungen der DIN EN 1906 bzw. RAL-RG 607/9 hinausgehen.

In den Prüfzyklen der Dauerfunktions-Prüfung nach DIN EN 1906 und RAL-RG 607/9 werden die Beschläge isoliert getestet. HOPPE prüft praxisbezogen die Bedienung von Tür- und Fenstergriffen (in entsprechenden Bedienzyklen) an den Produktträgern (Tür- bzw. Fensterelement). Dies bedeutet, dass neben der reinen Betätigungs-Funktion auch die dauerhafte Verbindung zwischen Beschlag und Produktträger getestet wird. Dabei ist die Zahl der Bedienzyklen deutlich höher als bei den beiden genannten technischen Regeln – schließlich handelt es sich ja um den guten Griff von HOPPE.

Tür- und Fenstergriffe werden bei HOPPE praxisbezogen an den Produktträgern geprüft

1. Tests bei Türbeschlägen
Die DIN EN 1906 sieht für die Dauerhaftigkeit von Beschlägen zwei Klassen und daraus abgeleitete Dauerfunktions-Prüfungen mit verschiedenen Prüfzyklen vor:

- **Klasse 6:**
mittlere Benutzungs-Häufigkeit, Verwendung der Beschläge im Wohnbereich: 100.000 Prüfzyklen (1 Prüfzyklus = Betätigung des Griffes wie beim einmaligen Öffnen und Schließen einer Tür)
- **Klasse 7:**
häufige Benutzung, Verwendung der Beschläge im Objektbereich: 200.000 Prüfzyklen

Prüfkriterien nach DIN EN 1906	HOPPE-Prüfkriterien
Wohnbereich: 100.000 Prüfzyklen	Wohnbereich: **182.500** Bedienzyklen am Türelement
Objektbereich: 200.000 Prüfzyklen	Objektbereich: **255.500** Bedienzyklen am Türelement

2. Tests bei Fenstergriffen
Im Bereich der Fenstergriffe gibt die RAL-RG 607/9 bei der Dauerfunktions-Prüfung 10.000 Dreh-/Kipp-Prüfzyklen vor.

Prüfkriterien nach RAL-RG 607/9	HOPPE-Prüfkriterien
10.000 Prüfzyklen	**15.000** Bedienzyklen am Fensterelement

Mit der **10-Jahres-Funktions-Garantie** übertrifft HOPPE auch den 2-Jahres-Gewährleistungs-Zeitraum des BGB und den 4-Jahres-Gewährleistungs-Zeitraum der VOB im Objektbereich und setzt damit den neuen Qualitäts-Standard für Markenbeschläge.

HOPPE-Schnellstift-Verbindung

Zeit ist Geld – Schneller und besser: Die innovative HOPPE-Schnellstift-Verbindung

Bei der herkömmlichen Türgriff-Montage sind viele Schritte auszuführen, die auch häufiges Umgreifen notwendig machen. Das ist mühsam und kostet Zeit. Deutlich schneller und besser: Die **HOPPE-Schnellstift**-Verbindung. Mit dieser fortschrittlichen Technik werden die Türgriffe mit einer einzigen Bewegung dauerhaft fixiert.

Das Kernstück der neuen Technik ist der von HOPPE entwickelte Klemm-Mechanismus im Türgriff-Lochteil. Dieser nimmt den Vollvierkantstift des Türgriff-Stiftteils auf und klemmt ihn dauerhaft und spielfrei fest. Durch den Vollvierkantstift wird der komplette Vierkant-Querschnitt zur maximalen Drehmoment-Übertragung genutzt. Der HOPPE-Schnellstift ist eine stufenlos axiale Türgriff-Verbindung, geprüft nach DIN EN 1906 und für verschiedene Türdicken (innerhalb eines definierten Bereichs) einsetzbar.

Türgriff-Montage
in nur ca. 8 Sekunden

Garnituren mit HOPPE-Schnellstift-Verbindung sind mit einer Stoppuhr gekennzeichnet.

Zum HOPPE-Schnellstift gibt es auch eine Unterlage mit DVD. Für Fragen kontaktieren Sie einfach Ihren HOPPE-Ansprechpartner.

Die Vorteile der HOPPE-Schnellstift-Verbindung im Überblick:

- Sehr schnelle Türgriff-Befestigung:
  ca. **75 % Zeit-Ersparnis** gegenüber herkömmlicher Türgriff-Montage

- Keine Innensechskant-Schrauben oder Querstifte
  - keine Gewinde-Bohrungen
  - kein axiales Ausrichten des Stiftes beim Verschrauben mit dem Türgriff-Lochteil
  - selbsttätiges Lösen der Innensechskant-Schrauben oder Querstifte ist ausgeschlossen

- Integrierter Klemm-Mechanismus im Türgriff-Lochteil
  - kein Werkzeug für die Montage
  - spielfreie Verbindung der Türgriffe
  - dauerhaft sichere Fixierung der Türgriffe

- Verwendung eines HOPPE-Vollvierkantstiftes
  - Nutzung des kompletten Vierkant-Querschnitts zur maximalen Drehmoment-Übertragung

- Stufenlose axiale Türgriff-Befestigung geprüft nach DIN EN 1906
  - einsetzbar für verschiedene Türdicken (innerhalb eines definierten Bereichs)

- Leichte und rasche Demontage der Türgriffe
  - z. B. mit beigelegtem Winkelschlüssel oder einem Schraubendreher

Wichtig:
HOPPE-Schnellstift-Produkte dürfen nicht mit Vollvierkantstiften anderer Hersteller kombiniert werden!

Produktübersicht
HOPPE-Edelstahl-Programm

Modellform	Serienname (Werks-Nr.)	Produkt-linie	Einkaufs-information 2011/2012 (Innentür-Garnituren ab Seite)	Innentür-Beschläge					
				DIN EN 1906			DIN 18273	DIN EN 179	DIN
				Benutzungs-Kategorie					
				2	3	4	F	DIN EN 179	ES1 (SK2
	Amsterdam (E1400)	dura**plus**®	129		●	●	●		●
	Antwerpen (E1420)	dura**plus**®	134	●					
	Bilbao (E1365)	dura**plus**®	148		●	●	●		●
	Bonn (E150)	dura**plus**®	154		●	●	●		●
	Cardiff (E1850)	dura**norm**®	283	●					
	Denver (E1310)	dura**plus**®	172		●				
	Gent (E1520)	dura**norm**®	287	●					
	Göteborg (E1410)	dura**plus**®	176		●	●	●	●	●
	Helsingborg (E1730)	dura**norm**®	288	●					
	Las Vegas (E1440)	dura**vert**®	104		●	●	●		●
	Liverpool (E1313)	dura**plus**®							
	Marseille (E1138)	dura**plus**®	195		●	●	●	●	●
	Narvik (E1430ZP)	dura**norm**®	291	●					
	Paris (E138)	dura**plus**®	207		●	●	●	●	●
	Rotterdam (E1401)	dura**plus**®	218			●	●	●	
	San Francisco (E1300)	dura**plus**®		●		●	●		●
	Stockholm (E1140)	dura**plus**®	229		●	●	●		●
	Trondheim (E1430)	dura**plus**®	242		●	●	●		●
	Uppsala (E1410ZP)	dura**norm**®	294	●					
	Verona (E1800)	dura**plus**®	250		●	●	●		●

Schutz-Beschläge			Profiltür-Beschläge				Fenstergriffe				
18257	DIN 18273	DIN EN 179		DIN 18257	DIN 18273	DIN EN 179					
)	F	DIN EN 179	Standard	ES1 (SK2)	F	DIN EN 179	Standard	abschließ-bar	TBT	Hebe/ Schiebe	Secu-Signal®
●	●		●		●		●	●	●	●	●
●							●	●	○		
●	●						●	●	○	●	○
							●				
			●				●	●	○		
●							●	●	○		
							●				
●	●		●		●		●	●	○		
			●	●	●	●					
●	●	●	●		●	●	●	●	○		○
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○
			●		●	●					
●*	●		●				●	●	○		
●	●		●		●		●	●	○		○
●							●	●	○		○
●	●		●		●		●	●	○		

mit HOPPE-Schnellstift-Verbindung * ohne HOPPE-Schnellstift-Verbindung ● = lieferbar ○ = auf Anfrage

Produktübersicht Edelstahl – Beispiel Serie Paris

Innentür-Beschläge

Paris
Langschild-Garnitur
Renovation
E138Z/3334
(Benutzungs-Kategorie 3)

Paris
Rosetten-Garnitur
E138Z/42KV/42KVS
(Benutzungs-Kategorie 3)

Schutz-Beschläge

Paris ES1 (SK2)
Wechsel-Garnitur
E86G/3332ZA/3330/138Z
(auch ohne ZA erhältlich)

Paris ES1 (SK2)
Türgriff-Garnitur
E138Z/3331/3330
(auch mit ZA erhältlich)

Profiltür-Beschläge

Paris ES1 (SK2)
Wechsel-Garnitur
E86G/3359ZA/3357N/138GF
(auch ohne ZA erhältlich)

Paris ES1 (SK2)
Türgriff-Garnitur
E138GF/3358/3357N
(auch mit ZA erhältlich)

Fenstergriffe

Paris
Hebe-/Schiebetür-Garnitur
HS-E038Z/431N/422

Paris
Fenstergriff abschließbar
Secu100®+Secustik®
E138Z/US950S (100Nm)
(TBT-Funktion auf Anfrage)

Paris
Kurzschild-Garnitur
E138F/353K (Objekt-Garnitur)
(Benutzungs-Kategorie 4)

Paris
Rosetten-Garnitur
E138F/42/42KVS (Objekt-Garnitur)
(Benutzungs-Kategorie 4)

Hinweis:
Alle Objekt-Garnituren auch als Feuerschutz- (sowie Kombi-Schutz- bei Rosetten-Variante) und Antipanik-Ausführung erhältlich.

F DIN EN 179

Paris ES1 (SK2)
Wechsel-Garnitur (Kurzschild)
E58/3332K-ZA/353K-1/138Z
(auch ohne ZA erhältlich)

Paris ES1 (SK2)
Türgriff-Garnitur (Kurzschild)
E138Z/3331K/353K-1
(auch mit ZA erhältlich)

Hinweis:
Alle Garnituren auch als Feuerschutz- und Antipanik-Ausführung erhältlich.

F DIN EN 179

Paris
Rosetten-Garnitur
E138GF/55/55S

Paris
Rosetten-Garnitur
E138GF2/55/55S

Hinweis:
Alle Garnituren als Antipanik-Ausführung erhältlich.

DIN EN 179

Alle Rosetten-Garnituren auch als Feuerschutz-Ausführung erhältlich.

F

Paris
Fenstergriff
Secustik®
E038/US956

Paris
Funk-Fenstergriff
SecuSignal®
E038/US956/FK-410

Hinweis:
Sonderausführungen bei Standard- und abschließbaren Fenstergriffen auf Anfrage.

HOPPE®

Der gute Griff.

Werk Stadtallendorf:
Das Kompetenz-Zentrum für die Fertigung von Edelstahl-Beschlägen

HOPPE AG · Am Plausdorfer Tor 13 · D-35260 Stadtallendorf
06428 932-0 · www.hoppe.com
06428 932-220 · info.de@hoppe.com

© HOPPE AG, Änderungen vorbehalten 04/2011
3294876 (Auflage 10.000, BK)