

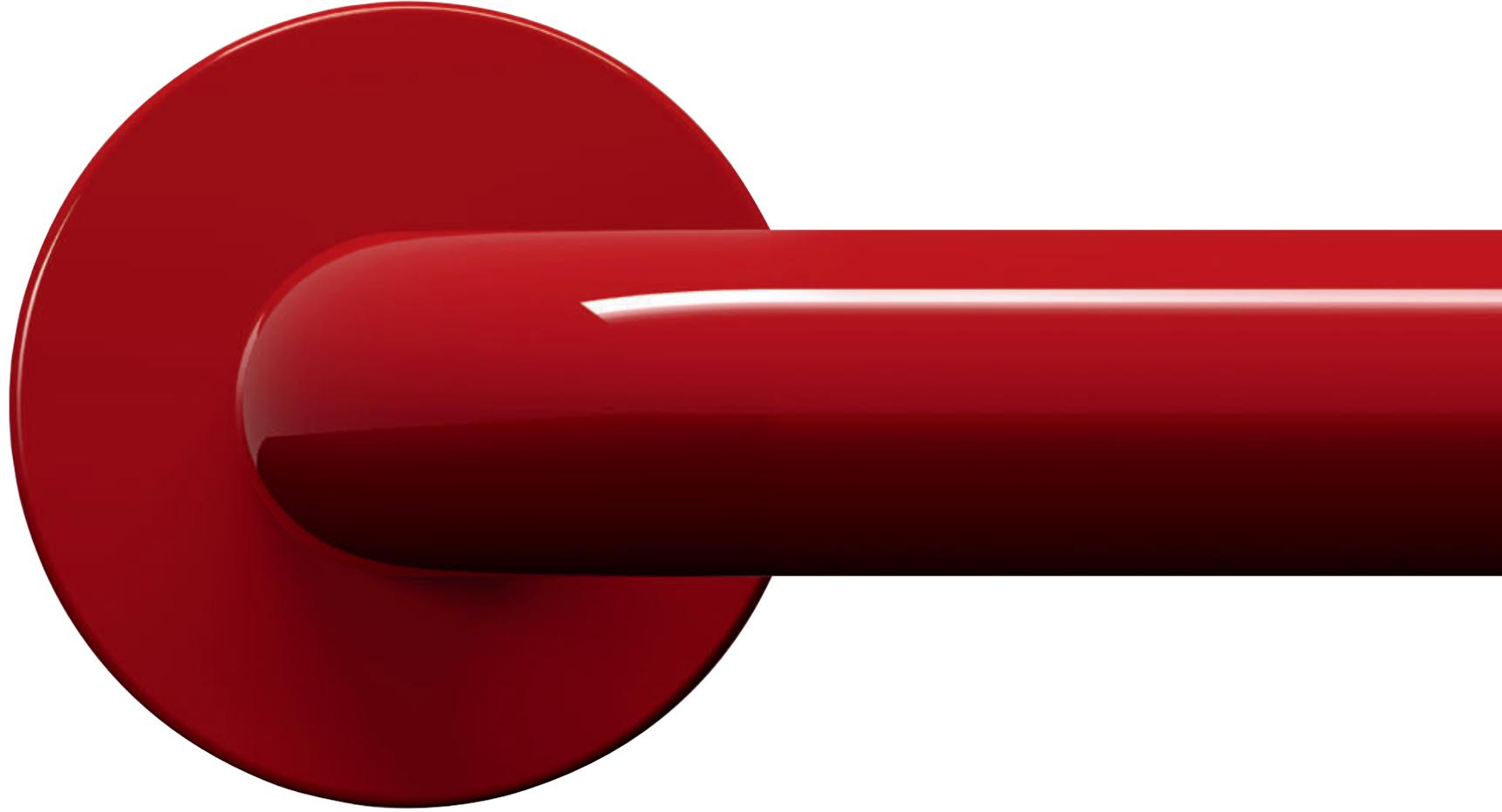
HEWI

Die Ikone an der Tür System 111



www.hewi.com

Das Original Design-Ikone in der Architektur	4
Design und Qualität made in Germany	6
Polyamid hochglänzend	8
Polyamid matt	10
Edelstahl matt geschliffen und Pulverbeschichtung	12
Systemdesign im Objekt	14
Systemdesign	16
Barrierefrei	18
Notausgangsbeschläge	20
Drückergriff Beschläge DIN EN 179	22
Orientierung	24
Techniken	26
Systemübersicht	30
Nachhaltigkeit und Klimaschutz	32
Service	35
Kontakt	36



Das Original

SINCE
1969



System 111 ist ein wahrer Klassiker in der Architektur, der mit seiner zeitlosen, puristischen Formensprache vielseitig einsetzbar ist und sich so zu einer Design-Ikone entwickelt hat, die auch 55 Jahre nach ihrer Entstehung allgegenwärtig ist. www.hewi.com



product
design
award

1982 ■

System 111

Design und Qualität made in Germany

System 111 revolutionierte den Beschlag. Puristische Ästhetik trifft auf Ergonomie und unverkennbare Farben. In Tradition der Bauhaus-Gestaltungsmaxime ist es HEWI gelungen einen Klassiker zu schaffen, der noch heute mit zeitgemäßem wie zeitlosem Design die Menschen begeistert. Herausragende Oberflächen, patentierte Beschlagstechniken und eine unübertroffene, langlebige Qualität made in Germany zeichnen System 111 aus. Im Objekt, in Gesundheitsbauten, Hotels oder im eigenen Zuhause: Jeden Tag aufs Neue hat man mit dem Türdrücker 111 ein Stück Architekturgeschichte in der Hand.



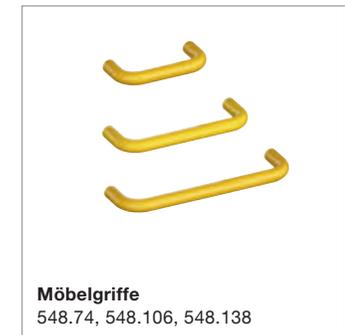
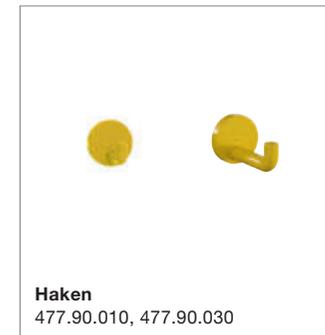
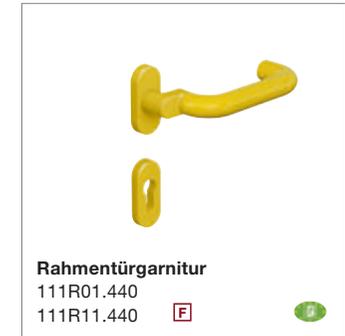
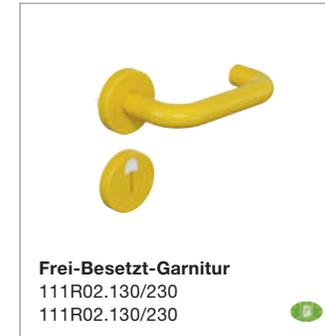




be colourful.

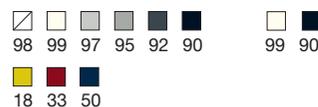
Eine Reminiszenz an die Bauhaus Bewegung: Mit System 111 revolutionierte HEWI den Beschlag und brachte erstmals Farbe an die Tür. Auch in Zukunft besticht der zeitlose Klassiker mit seiner hochglänzenden Oberfläche in 9 Farben. Individuell, hygienisch, robust, vollendet in Form und Funktion: System 111 überzeugt in sämtlichen Anwendungsbereichen.

Produkte aus dem Material heraus gestalten, Etabliertes infrage stellen, sich einlassen auf neue Fertigungsmethoden und Werkstoffe beschreibt nicht nur die Philosophie des Bauhauses, sondern auch die Herangehensweise von HEWI. Der Türdrücker 111 verfügt über eine ergonomische U-Form, die angenehmes und sicheres Greifen ermöglicht. Ein Abrutschen der Hand oder Hängenbleiben mit der Kleidung wird verhindert. Erhältlich ist System 111 in den Durchmessern 20 mm und 23 mm.



Türdrücker | Fenstergriffe | Möbelgriffe

Polyamid hochglänzend Polyamid matt



Accessoires | Garderoben | Haken

Polyamid hochglänzend Polyamid matt





be sensual.

Die Wahl der Oberfläche ist bei HEWI eigenständige Dimension des Produktdesigns. System 111 in der Edition matt verleiht dem Türdrücker optisch und haptisch eine besonders edle Anmutung. Matte Oberflächen setzen sinnliche Akzente, können Stilrichtungen unterstreichen oder spannende Gegenpole schaffen.

Das samtige Finish der Edition matt wird durch ein spezielles Veredelungsverfahren erreicht, bei dem die Polyamid-Produkte einzeln von Hand mit Glasperlen gestrahlt werden. So entstehen einzigartige Designobjekte made in Germany.



Polyamid matt





be innovative.

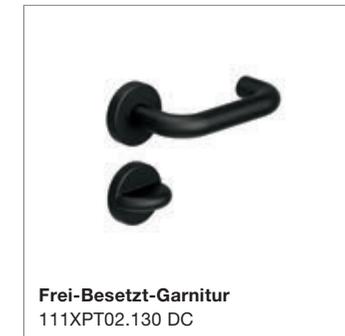
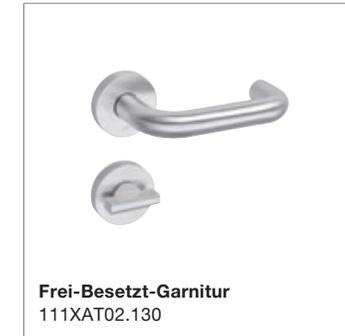
Die Kombination aus Design und Materialität verleiht den HEWI Produkten ihren unverwechselbaren Charakter. Der Türdrücker System 111 ist sowohl in matt geschliffenem Edelstahl als auch mit einer schwarzen Pulverbeschichtung erhältlich. Beide Varianten bieten ein angenehmes Griffgefühl und überzeugen sowohl optisch als auch haptisch. Während das matt geschliffene Edelstahl eine zeitlose Eleganz ausstrahlt, setzt die schwarze Pulverbeschichtung moderne, stilvolle Akzente. Dank ihrer präzisen Verarbeitung stehen diese Türdrücker für Qualität und Beständigkeit.

Die Edelstahl-Drücker der System 111 sind in zwei bewährten Ausführungen erhältlich: der H-Technik und der T-Technik.

Modelle in H-Technik entsprechen der Gebrauchskategorie 4 nach DIN EN 1906 und sind ideal für den Einsatz in mittel bis hoch frequentierten Gebäuden.

Die T-Technik hingegen wurde speziell für Zimmertüren in Privatgebäuden sowie für mittelfrequentierte Objekte entwickelt. Sie ist mit Rundrosetten, Zimmergarnituren und Frei-Besetzt-Garnituren verfügbar und für Türstärken von 28,1 bis 58,0 mm geeignet.

Ausführung in H-Technik siehe Seite 27 und T-Technik siehe Seite 28.



Edelstahl

■ Edelstahl | XA matt geschliffen

Pulverbeschichtung

■ Pulverbeschichtung | DC Schwarz tiefmatt



Entwickelt für hohe Ansprüche

System 111 bietet ein vollumfängliches Objektsortiment für die Ausstattung von hochfrequentierten öffentlichen Gebäuden, Gesundheitsbauten, Bildungseinrichtungen, Büro- und Geschäftshäusern oder Hotels.

Komplettsortiment

Neben Beschlägen für Innentüren bietet System 111 Rahmen- und Wechseltürlösungen, Funktionsbeschläge, Fenstergriffe und Beschläge für Bereichsabschnitts- oder Notausgangstüren.

Oberflächenvielfalt

Erhältlich sind die Beschläge aus System 111 aus hochglänzendem Polyamid, in der Edition matt, aus geschliffenem Edelstahl und mit schwarzer Pulverbeschichtung. So erfüllen sie unterschiedlichste Anforderungen und können perfekt auf den jeweiligen Einsatzbereich abgestimmt werden.

Robustheit

Die Objektlösungen zeichnen sich durch Robustheit und Langlebigkeit aus. Ob an der Tür oder im Sanitärraum: HEWI bietet verlässliche Ausstattungslösungen, die Schutz vor Diebstahl und Vandalismus ermöglichen. Die präzise Verarbeitung und porenfreien Oberflächen unterstützen zudem die Hygiene.



System 111 Edelstahl matt geschliffen



Serie 805 Edelstahl, Polyamid hochglänzend



Türzubehör | Türpuffer



Panikstange mit Griffrohr PA



Alle Produkte des Systems 111 finden Sie in unserem Onlinekatalog.



Konsequent bis ins kleinste Detail

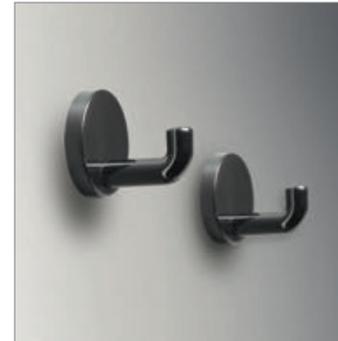
Bei HEWI wird auch dem kleinsten Detail Bedeutung beigegeben. So entstehen Lösungen, die konsequent aufeinander abgestimmt sind und ein designorientiertes Ganzes bilden. Besonders System 111 aus Polyamid ist stetig um intelligente Produktlösungen erweitert worden.



Türpuffer
Ob Edelstahl oder Polyamid: HEWI Türpuffer sind passend zu Ihrem Interior-Design erhältlich.



Fenstergriffe
Die Fenstergriffe aus System 111 sind in allen Oberflächen erhältlich. Die optionale Kipp-vor-Drehfunktion sorgt für zusätzliche Sicherheit. Sie sind auch als abschließbare Variante verfügbar.



Garderoben/Haken
Passend zu den hochglänzenden Polyamidbeschlägen oder den Produkten der Edition matt sind Garderobenhaken und Kleiderbügel erhältlich. So können Flurbereiche individuell passend zum Gebäudekonzept ausgestattet werden.



Möbelbeschläge
Eine große Auswahl an Möbelbeschlägen bietet unzählige Gestaltungsmöglichkeiten. Vielfältige Formen und Farben in hochglänzender oder matter Oberfläche erlauben eine ganzheitliche Ausstattung von der Tür bis zum Möbelstück.



Greifkomfort

Formvollendet bieten die Beschläge aus System 111 ergonomischen Greifkomfort und barrierefreie Funktionen nach DIN 18040.

U-Form

Das Design passt sich der Hand an. Die U-Form verhindert das Abrutschen mit der Hand und ermöglicht ein sicheres Öffnen der Tür.

Größerer Greifbereich

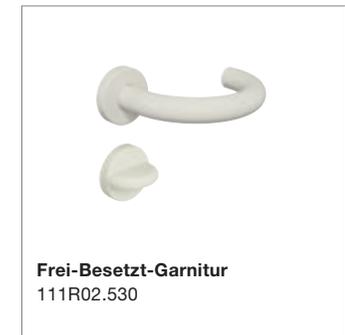
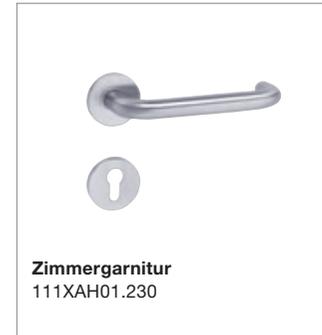
Die verlängerte Variante, der Türdrücker 112X, bietet mit einem ausgeweiteten Greifbereich mehr Spielraum. Bei einem längeren Hebel muss weniger Kraft zum Öffnen der Tür aufgebracht werden.

Öffnen mit dem Ellbogen

Sowohl Türdrücker 112X als auch Türdrücker 115 lassen sich mit dem Ellbogen bedienen. So können sie ohne Handkontakt genutzt werden und bieten auf diese Weise ein Plus an Hygiene.

Selbstbestimmtheit

Für mehr Selbstbestimmtheit im barrierefreien Sanitärraum sorgt auch ein verlängerter Hebel an der abschließbaren WC-Rosette. Dieser kann von Menschen mit motorischen Einschränkungen leichter bedient werden.



Edelstahl matt geschliffen

■ Edelstahl | XA matt geschliffen

Polyamid hochglänzend

□ 99 ■ 90



- Minimierte Mechanik durch schmale Getriebeeinheit
- Intuitive Bedienbarkeit durch aufgedoppelte Grifffläche
- Klemmfreiheit bei Doppelflügeltüren durch schmales Gehäuse und Innenliegende Stange
- Teleskopierbarkeit für vereinfachte und passgenaue Montage

An Flucht- und Rettungswegen

Zuverlässige und dauerfunktionierende Beschlaglösungen für Fluchttüren müssen im Notfall das schnelle Entkommen ermöglichen. Nach der jeweiligen Gebäudenutzung richtet sich die Auswahl der Panik- und Notausgangsbeschläge. Die Europäischen Normen EN 1125 und EN 179 geben vor, wie Fluchttür-Kombinationen ausgestattet werden sollen.

Intuitive Bedienung

Die Notausgänge müssen ohne größeren Kraftaufwand mittels eines Handgriffs und ohne vorherige Kenntnisse der Benutzer über die Betätigung des Panikverschlusses zu öffnen sein. Die HEWI Panikbeschläge erfüllen diese Anforderung und entsprechen den Vorgaben der DIN EN 1125. Zudem entsprechen sie der DIN 18040, da die Betätigungsstange nach dem Zwei-Sinne-Prinzip gestaltet werden kann. Der aufgedoppelte Griffbereich aus farbigem Polyamid visualisiert die Handhabung und macht diese zusätzlich taktil erfassbar.

Große Modellauswahl

HEWI bietet verschiedene Modelle, die sich durch ausgefeilte Technik und höchste Qualität auszeichnen.

Passende Drückergriffe

Drückergriffe können an Notausgängen eingesetzt werden, an denen nicht mit einer Paniksituation zu rechnen ist, da die Menschen im Gebäude die Notausgänge kennen. HEWI bietet sowohl Drückergriffe aus Polyamid in der hochglänzenden Variante oder in der Edition matt sowie Modelle aus matt geschliffenem Edelstahl. Diese erfüllen die Anforderungen der DIN EN 179.

Sehen Sie hierzu mehr im Film:



Polyamidfarben



98 Signalweiß



99 Reinweiß



92 Anthrazitgrau



90 Tiefschwarz



33 Rubinrot



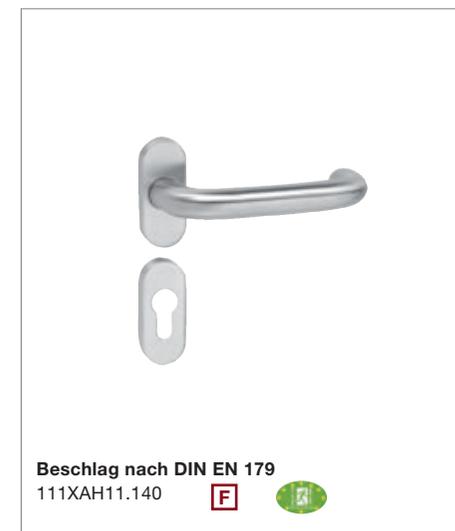
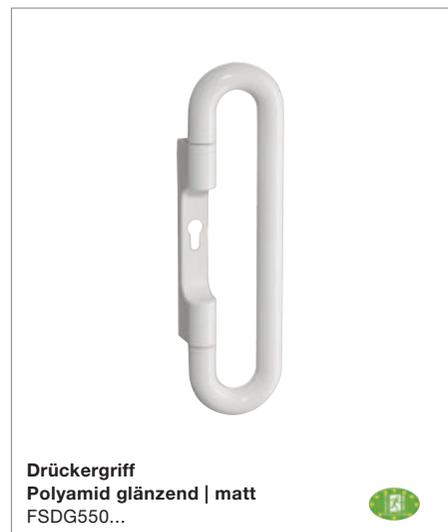
73 Wiesengrün



Barrierefreie Fluchtweglösungen

Drückergriffe können an Notausgängen eingesetzt werden, an denen nicht mit einer Paniksituation zu rechnen ist, da die Menschen im Gebäude die Ausgänge kennen.

- Besonders geeignet für schwere Türen, da der Drückergriff den Kraftaufwand zum Öffnen der Tür reduziert
- Drückergriffe ermöglichen barrierefreien Bedienkomfort in variabler Greifhöhe von 75 bis 120 cm (für Rollstuhlfahrer oder kleine Kinder empfiehlt sich laut DIN 18040 eine Bedienghöhe von 85 cm)
- Flexible Greifhöhe des Drückergriffs ermöglicht hohen Bedienkomfort – auch für große Personen und Rollator-Nutzer
- Für Notausgänge: Zulassung nach DIN EN 179 nur in Kombination mit geprüften Schlosssystemen. Angaben zur Klassifizierung des Drückergriffes nach DIN EN 179 finden Sie in den Zertifikaten des jeweiligen Schlossherstellers
- Für Brandschutztüren in Deutschland: Einbau in einer Rauch- und Feuerschutztür nur mit gültigem nationalen Verwendbarkeitsnachweis möglich



Hier zu den zertifizierten Schlossherstellern.
Bitte klicken!

Beschläge | Drückergriff

Edelstahl

Polyamid

Polyamid matt



Türzubehör | Symbole



Polyamid matt





Farbe und Kontrast

Barrierefreiheit bedeutet Orientierung. HEWI Türbeschläge und Handläufe für Flure und Treppen dienen nicht nur dem Festhalten, sie bilden ein visuelles Leitsystem durch das Gebäude.

Orientierungshilfe

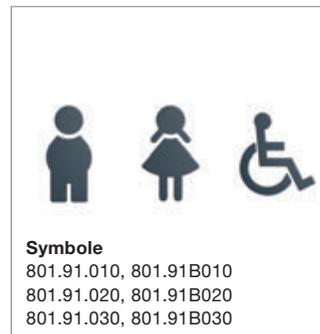
Handläufe und Türdrücker müssen sich kontrastreich vom Hintergrund abheben, damit sie auch von Menschen mit eingeschränktem Sehvermögen als Orientierungshilfe genutzt werden können. Die Stärke des Kontrasts hängt immer von der Farbe des Produkts und der Farbe des Hintergrunds ab. Mithilfe des Lichtreflexionsgrads (LRV) lässt sich der Kontrastwert theoretisch bestimmen. HEWI gibt für alle Farben den LRV-Wert an, um bestmögliche Gestaltungsoptionen zu gewährleisten.

Materialvielfalt

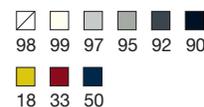
Eine besonders robuste Umsetzung in Edelstahl ist ebenso möglich wie die farbenfrohe Gestaltung in Polyamid.

Ergänzungen

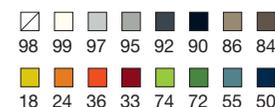
Passende Beschilderung und Symbole runden das System rund um den Türdrücker 111 ab und bilden ein konsequentes Leitsystem durch jeden Objekttyp.



Türdrücker | Polyamid



Garderoben | Türzubehör | Polyamid



Polyamid matt



Weitere Handlaufmodelle, Wandschutzlösungen und Beschilderungen finden Sie hier. Bitte klicken.

R-Technik



Vorteile auf einen Blick

Vollständiges Objektsortiment nach DIN EN 1906, DIN 18273 (FS) und DIN EN 179.

Kombinierbar mit Rund- und Ovalrosetten sowie Schildern.

Langlebig:

Geprüft und zertifiziert auf über 1.000.000 Bewegungszyklen.

Festdrehbarlagerung mit selbstständig einrastender Verriegelung.
Innenliegender Stahlkern.

Höchste Klassifizierung:

Gebrauchskategorie 4, geeignet für den Objektbereich nach DIN 18255 und DIN EN 1906.

Schnelle Montage:

Drücker werden in die auf der Tür vormontierten Unterteile eingerastet.

Wartungsfrei

12 mm Lagerstelle als wartungsfreies Doppellager.

Feuerschutz:

Garnituren nach DIN 18273 erhältlich.

Material/Oberfläche:

Erhältlich sind Polyamid hochglänzend oder Edition matt.

Stark gegen Vandalismus:

Robuste Verschraubung mit M4-Gewindeschrauben.

Material:

Höchster Korrosionsschutz.



Die HEWI Tür- und Fensterbeschläge S 111 und S 162 aus Polyamid verfügen über eine individuelle, produkt-spezifische Environmental Product Declaration (EPD), die ihre umweltrelevanten Eigenschaften transparent darstellt.



H-Technik



Klassifizierungsschlüssel

- 1 Gebrauchskategorie
- 2 Dauerhaftigkeit
- 3 Türmasse
- 4 Feuerbeständigkeit
- 5 Sicherheit
- 6 Korrosionsschutzklasse
- 7 Einbruchschutz
- 8 Ausführungsart

- Klasse 2/4
 Klasse 7
 keine Klassifizierung festgelegt
 Klasse 0, optional Klasse B1 oder D1
 Klasse 1
 Klasse 5
 Klasse 0
 A

Vorteile auf einen Blick

Vollständiges Objektsortiment nach DIN EN 1906, DIN 18273 (FS) und DIN EN 179.

Kombinierbar mit Rund- und Ovalrosetten sowie Schildern.

Langlebig:

Geprüft und zertifiziert auf über 1.000.000 Bewegungszyklen.

Festdrehbarlagerung mit selbstständig einrastender Verriegelung und zusätzlicher Gewindestiftverbindung.

Höchste Klassifizierung:

Gebrauchskategorie 4, geeignet für den Objektbereich nach DIN 18255 und DIN EN 1906.

Schnelle Montage:

Drücker werden in die auf der Tür vormontierten Unterteile eingerastet.

Clever:

Hochhaltemodul sowohl links als auch rechts verwendbar.

Wartungsfrei

5 mm Lagerstelle als Gleitlager.

Feuerschutz:

Garnituren nach DIN 18273 erhältlich.

Material/Oberfläche:

Erhältlich sind Edelstahlrührer matt geschliffen sowie Schwarz tiefmatt pulverbeschichtet.

Stark gegen Vandalismus:

Robuste Verschraubung mit M5-Gewindeschrauben.

Material:

Höchster Korrosionsschutz.



T-Technik



Klassifizierungsschlüssel

- 1 Gebrauchskategorie
- 2 Dauerhaftigkeit
- 3 Türmasse
- 4 Feuerbeständigkeit
- 5 Sicherheit
- 6 Korrosionsschutzklasse
- 7 Einbruchschutz
- 8 Ausführungsart

- Klasse 2/4
 Klasse 7
 keine Klassifizierung festgelegt
 Klasse 0
 Klasse 0/1
 Klasse 4
 Klasse 0
 U

Vorteile auf einen Blick

Klasse 4 Stiftverbindung. Erhältlich für die Modelle 111X, 162X und 271X. Kombinierbar mit Rundrosetten.

Langlebig:

Geprüft und zertifiziert auf über 200.000 Bewegungszyklen.
 Fstdrehbarlagerung mit selbstständig einrastender Verriegelung und zusätzlicher Gewindestiftverbindung.

Höchste Klassifizierung:

Gebrauchskategorie 4. Geeignet für Innen- und Wohnraamtüren im privaten Bereich. Ausserdem für Türen im Büro- und Geschäftshaus.

Montage:

Schnelle Montage der Drücker in die auf der Tür vormontierten Unterteile. Lockerungssichere Verbindung zwischen Stift und Türdrückern. Verdeckte, lockerungssichere Verschraubung mit Spaxschrauben und Stützzapfen.

Technische Details:

Nur geeignet für Vierkant 7,8 oder 8,5 mm.
 Türstärke 28,1 - 38 mm | 38,1 - 48 mm | 48,1 - 58 mm.

Material/Oberfläche:

Erhältlich sind Edelstahldrücker matt geschliffen sowie Schwarz tiefmatt pulverbeschichtet.

Material:

Korrosionsbeständig.



Systemübersicht

Tür- und Fensterbeschläge



PA

XA

Funktionsbeschläge nach DIN EN 179 und DIN EN 1125



Drückergriffgarnitur nach DIN EN 179

Panikstange nach DIN EN 1125

PA

XA

PA

XA

Türzubehör



PA

XA

Serie 477/801 Accessoires



PA

XA

Serie 805 Accessoires und Spenderprodukte



Ergänzungsprodukte Serie 477/801 (Polyamid) + Serie 805 (Edelstahl)



PA

XA

Serie 477/801 Barrierefrei



PA

XA

Serie 805 Barrierefrei



Unsere Verantwortung

Nachhaltigkeit und Klimaschutz

Langlebige Produkte, Barrierefreiheit, Inklusion sowie zeitloses Design sind schon immer in der HEWI DNA verankert. HEWI ist nicht nur Themenführer im Bereich Barrierefreiheit, sondern zudem anerkannter Experte in Sachen Systemdesign. Nachhaltigkeit und Klimaschutz sind fester Bestandteil unserer Unternehmensstrategie. Nachhaltigkeit umfasst ökologische und soziale Aspekte.

Bei HEWI steht der Mensch im Fokus: Mit richtungsweisender Architektur und innovativen barrierefreien Systemlösungen leisten wir einen Beitrag zum nachhaltigen Bauen in den Themen Barrierefreiheit, Inklusion, Langlebigkeit und zeitloses Design. Wir folgen dem Prinzip der 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung der Vereinten Nationen (Sustainable Development Goals, SDGs). Die Nachhaltigkeitsstrategie findet sich in den Punkten „Universal Design & Ecodesign“, „Diversität & Inklusion & Zusammenhalt“ und „Klimaneutralität & Kreislaufwirtschaft“ wieder. Als industrieller Verarbeiter sind wir uns der besonderen Verantwortung in Bezug auf Ressourcen und Energie bewusst. Auch künftig nutzt HEWI das Potential von Kunststoffen und folgt dabei dem Prinzip der Kreislaufwirtschaft. Die Klimastrategie umfasst kurz-, mittel- sowie langfristige Klimaziele. Wir sind bestrebt, den Energieverbrauch und die Treibhausgas-Emissionen zu reduzieren. Bis 2030 will HEWI klimaneutral am Standort sein und bis 2045 Klimaneutralität erreichen. Die Strategie folgt dem 1,5 Grad-Klimaziel des Pariser Klimaabkommens.







Kontakt

Gerne beraten wir Sie persönlich. Rufen Sie uns an unter +49 5691 82-0 oder schreiben Sie uns an info@hewi.de eine E-Mail. Unter www.hewi.com/de/service erfahren Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner.



Website

Auf unserer Website www.hewi.com finden Sie weiterführende Informationen zu den HEWI Systemen und Serien, wie beispielsweise verfügbare Farben und Oberflächen der Produkte.



Online-Katalog

In unserem Online-Katalog unter catalog.hewi.com/de-DE/ finden Sie neben Produktdetails, Beschreibungstexten, Isometrien und Montageanleitungen viele weitere Informationen. Zudem finden Sie im Online-Katalog das gesamte HEWI Portfolio.



Newsletter

Mit dem HEWI Newsletter sind Sie immer auf dem Laufenden. Monatlich informieren wir Sie über aktuelle HEWI Themen, wie Produktneuheiten, Events oder Broschüren. Unter www.hewi.com/de/service/newsletter können Sie den Newsletter abonnieren.



Barrierefreie Badplanung

Der Planungsservice für barrierefreie Bäder bietet Ihnen praktische Unterstützung bei Ihrem Projekt. Wir beraten Sie, wie Sie die vorhandenen Räume optimal nutzen und normgerecht gestalten können. Sie erreichen den Planungsservice unter www.hewi.com/de/service/planung-und-beratung



Seminare

Profitieren Sie von unserem Fachwissen über barrierefreie Systemlösungen und deren Anwendung. Unter www.hewi.com/de/service/seminare finden Sie das aktuelle Programm.



DEUTSCHLAND

HEWI Heinrich Wilke GmbH
Postfach 1260
34442 Bad Arolsen
Telefon: +49 5691 82-0
Telefax: +49 5691 82-319
info@hewi.de

ÖSTERREICH | SCHWEIZ

Service-Hotline
Freecall (Festnetz):
00800 4394 4394

ÖSTERREICH

Gebietsleiter:
Oliver Michael Bruckner
Mobil: +43 664 1210124
obruckner@hewi.at

SCHWEIZ

Gebietsleiter:
Panagiotis Triantafilou
Mobil: +41 79 827 7197
ptriantafilou@hewi.ch