

Hersteller GEZE GmbH

Produktname Automatische Schiebetürantriebs Familie
Slimdrive SL NT / Slimdrive SL NT FR

**Produktbewertung**

- Das Produkt erfüllt die Anforderungen an die Qualitätsstufen 1 bis 4 und trägt zur Erreichung von 10 (von max. 10 erreichbaren) Bewertungspunkten im Steckbrief 06 'Risiken für die lokale Umwelt' bei.

Steckbrief 06 Risiken für die lokale Umwelt - Ökologische Qualität

Qualitätsstufe 1	1 Bewertungspunkt	<input checked="" type="checkbox"/>
Qualitätsstufe 2	5 Bewertungspunkte	<input checked="" type="checkbox"/>
Qualitätsstufe 3	7,5 Bewertungspunkte	<input checked="" type="checkbox"/>
Qualitätsstufe 4	10 Bewertungspunkte	<input checked="" type="checkbox"/>

Steckbrief 08 Nachhaltige Ressourcenverwendung - Ökologische Qualität*

Qualitätsstufe 1	1 Bewertungspunkte	<input type="checkbox"/>
Qualitätsstufe 2	5 Bewertungspunkte	<input type="checkbox"/>
Qualitätsstufe 3	10 Bewertungspunkte	<input type="checkbox"/>

* Dieser Steckbrief ist nur auf Holzwerkstoffe anwendbar.

Produktbeschreibung

Kompakte automatische Linearschiebetür für Flucht- und Rettungswege mit nur 70 mm Antriebshöhe, TÜV-baumustergeprüft nach DIN 18650 / EN 16005, für Flügelgewichte bis 125 kg pro Flügel, mit selbstreinigenden Rollen für dauerhaft ruhigen Lauf.

Antriebsabmessungen H x T: 70 x 190 mm. Redundanter Antrieb mit 2-Motoren-Technik, einfehlersicher und verschleißarm, integrierter Akku mit Lade- und Überwachungsautomatik für Notöffnung bei Stromausfall. Redundante digitale Steuerung (Kategorie 2 nach DIN EN 954-1 und Performance Level "d" nach DIN EN ISO 13849-1). Kraftbegrenzung statisch und dynamisch nach DIN 18650

*Motorentchnik und Elektronik ist nicht Teil der Bewertung.

Über DGNB Produkte - www.dgnb.de

Diese Deklaration dient der Bewertung und Einstufung von Produkten hinsichtlich des Zertifizierungssystems DGNB® Neubauversion Büro- und Verwaltungsgebäude (NBV09). Die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) zertifiziert keine Produkte. Die DGNB Anforderungen für Materialien beziehen sich auf die Gesamtbewertung im Projekt und nicht auf einzelne Produkte. Daher ist das Projektteam oder der Hersteller verantwortlich die Konformität der Produkte hinsichtlich der DGNB Kriterien nachzuweisen. Untenstehend finden Sie die Legende zu den verwendeten Symbolen. Weitere Informationen finden Sie auf den nächsten Seiten.

- Steckbrief-Anforderungen sind erfüllt - die Qualitätsstufe wird erreicht**
- Steckbrief-Anforderung ist nicht auf dieses Produkt anwendbar**
- 22%** **X% des Produkts entsprechen den Steckbrief-Anforderungen**
- **Keine Herstellerangaben vorhanden**
- Steckbrief-Anforderungen sind nicht erfüllt**

Hersteller

GEZE GmbH

Produktname

Automatische Schiebetürantriebs Familie
Slimdrive SL NT / Slimdrive SL NT FR

*Alle Werte basieren auf der funktionalen Einheit: 1 Element

Detailbewertung	Nr.	Produktname	Hersteller	Masse pro Einheit* [%]	Steckbrief 06 Risiken für die lokale Umwelt				Steckbrief 08 Nachhaltige Ressourcenverwendung			
					Qualitätsstufe 1	Qualitätsstufe 2	Qualitätsstufe 3	Qualitätsstufe 4	Qualitätsstufe 1	Qualitätsstufe 2	Qualitätsstufe 3	
	A1	Stahl verzinkt	GEZE GmbH	~ 8,1%	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○
	A2	Aluminium	GEZE GmbH	~ 84,5%	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○
	A3	Kupfer	GEZE GmbH	~ 3,5%	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○
	A4	Zinkdruckguss	GEZE GmbH	~ 1,6%	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○
	A5	Kunststoffe	GEZE GmbH	~ 1,6%	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○
	A6	Pulverbeschichtung	GEZE GmbH	~ 0,8%	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○
	A7											
	A8											
	A9											
	A10											
		Automatische Schiebetürantriebs Familie Slimdrive SL NT / Slimdrive SL NT FR	GEZE GmbH	100	✓	✓	✓	✓	○	○	○	○

Produktdeklaration - DGNB Neubauversion Büro- und Verwaltungsgebäude (NBV09)

Hersteller	GEZE GmbH
Produktname	Automatische Schiebetürantriebs Familie Slimdrive SL NT / Slimdrive SL NT FR

Steckbrief 06 Risiken für die lokale Umwelt - Ökologische Qualität

Detailbewertung

Nr.	Produktname	Hersteller
A1	Stahl verzinkt	GEZE GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Es bestehen keine Anforderungen an das Produkt.		

Nr.	Produktname	Hersteller
A2	Aluminium	GEZE GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Es bestehen keine Anforderungen an das Produkt.		

Nr.	Produktname	Hersteller
A3	Kupfer	GEZE GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Es bestehen keine Anforderungen an das Produkt.		

Nr.	Produktname	Hersteller
A4	Zinkdruckguss	GEZE GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Es bestehen keine Anforderungen an das Produkt.		

Nr.	Produktname	Hersteller
A5	Kunststoffe	GEZE GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Kunststoffe für Fenster, Fußböden oder Wandbekleidungen	Qualitätsstufe 1-3: ▪ Keine Anforderung Qualitätsstufe 4: ▪ Das Produkt ist frei von Blei-, Cadmium oder Zinnstabilisatoren	Das Produkt ist frei von Blei-, Cadmium oder Zinnstabilisatoren.

Produktdeklaration - DGNB Neubauversion Büro- und Verwaltungsgebäude (NBV09)

Hersteller **GEZE GmbH**

Produktname **Automatische Schiebetürantriebs Familie
Slimdrive SL NT / Slimdrive SL NT FR**

Nr.	Produktname	Hersteller
A6	Pulverbeschichtung	GEZE GmbH
Produktgruppe	Anforderung	Bewertung des Produktes
Anstriche oder Beschichtungen (ausgenommen Korrosionsschutz) Untergrund: Nicht mineralische Oberflächen	Qualitätsstufe 4: VOC-Gehalt < 3% Qualitätsstufe 3: VOC-Gehalt < 10% Qualitätsstufe 2: VOC-Gehalt < 15%; RAL UZ 12a gilt als Erfüllungsnachweis Qualitätsstufe 1: VOC-Gehalt < 25%	VOC-Gehalt: 0%
Versiegelungen, Klebstoffe, Dichtstoffe oder Korrosionsschutz-beschichtungen Untergrund: Mineralische Oberflächen, Nichtmineralische Oberfläche	Qualitätsstufe 4: VOC-Gehalt < 3% Qualitätsstufe 3: VOC-Gehalt < 10% Qualitätsstufe 2: VOC-Gehalt < 15%; RAL UZ 12a gilt als Erfüllungsnachweis Qualitätsstufe 1: VOC-Gehalt < 25%	VOC-Gehalt: 0%
Lacke für Wände, Fußböden, Decken oder Dächer.	Qualitätsstufe 1-2: ▪ Keine Anforderungen Qualitätsstufe 3-4: ▪ Pigmente und Sikkative in Lacken sind frei von Blei, Cadmium, Chrom VI oder deren Verbindungen	Pigmente und Sikkative im Produkt sind frei von Blei, Cadmium, Chrom VI oder deren Verbindungen.