

- | | |
|---|--|
| 1. Typenbezeichnung | Türschließer |
| 2. Typen -, oder Seriennummer | siehe Anlage 1 |
| 3. Vorgesehener Verwendungszweck | Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf |
| 4. Name des Herstellers | Häfele SE & Co KG
Adolf-Häfele-Str. 1
D-72202 Nagold |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V | System 1 |
| 6. Die notifizierende Überwachungsstelle 0432 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. | |

0432-CPR-00184-09.01

- | | |
|-------------------------|----------------|
| 7. Technische Bewertung | nicht relevant |
| 8. Erklärte Leistung | |

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Selbstschließend	Erfüllt	EN 1154:1996/ A1_2002/AC:2006
Dauerfunktionstüchtigkeit	Erfüllt (Klasse 8)	
Korrosionsbeständigkeit	Erfüllt (Klasse 8)	
Gefährliche Substanzen	Erfüllt Die Materialien des Türschließers enthalten weder gefährliche Stoffe, die in den zutreffenden Europäischen Werkstoffnormen und nationalen Bestimmungen des betreffenden Mitgliedslandes festgelegten Höchstwerte überschreiten, noch geben Sie diese ab.	
Anwendungsklasse:		
Öffnungswinkel	Erfüllt (Klasse 4)	
Schließmoment	Erfüllt (Größe 2-5)	
Öffnungsmoment	Erfüllt (Größe 2-5)	
Wirkungsgrad	Erfüllt (> 50 %)	
Überlastverhalten	Erfüllt	

Anwendbarkeit an Feuer- und Rauchschutztüren	Erfüllt (Klasse 1)
Schließzeit	Erfüllt (3 s < t < 20 s)
Temperaturabhängigkeit	Erfüllt (40°C/3 s < t < -15°C/25 s)
Flüssigkeitsaustritt	Erfüllt
Beschädigung	Erfüllt
Endschlagregulierung	Erfüllt (<15°)
Einstellbare Schließkraft	Erfüllt (Größe 2-5)

Klassifizierung: 3 7 4 1 1 4 0 11

Nagold, 29.11.2023

Rico Marquardt, Ltg. Produkt- und Category Management

ppa. _____



- 1. Type designation Butt Hinge
- 2. Model or serial number see Annex 1
- 3. Intended purpose of use for use on fire / smoke compartmentation doors
- 4. Manufacturer Häfele SE & Co KG
Adolf-Häfele-Str. 1
D-72202 Nagold
- 5. System or systems for evaluation and reviewing of consistent performance of the construction product as per Annex B: System 1
- 6. The notifying authority, monitoring authority **0432** has carried out the initial inspection of the plant and factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control in accordance with **System 1** and issued a certificate of conformity for factory production control.

0432-CPR-00184-09.01

- 7. Technical Assessment not relevant
- 8. Declared Performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Self-closing ability	Pass	EN 1154:1996/ A1_2002/AC:2006
Durability	Pass (Class 8)	
Corrosion resistance	Pass (Class 8)	
Control of dangerous substances	Pass The materials in the Butt Hinge do not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any regulations.	
Class of application:		
Opening angle	Pass (Class 4)	
Closing torque	Pass (Size 2-5)	
Opening torque	Pass (Size 2-5)	
Efficiency	Pass (> 50 %)	
Overload behaviour	Pass	

Applicability to fire and smoke protection doors	Pass (Class 1)
Closing time	Pass (3 s < t < 20 s)
Temperature dependence	Pass (40°C/3 s < t < -15°C/25 s)
Liquid leakage	Pass
Damage	Pass
End impact regulation	Pass (<15°)
Adjustable closing force	Pass (Size 2-5)

Class: 3 7 4 1 1 4 0 11

Nagold, 2023.11.29

Rico Marquardt, Head of Product- und Category Management

ppa.



931.26.029	Basisschl.DCL 82 EN2-5 silb.	Bas.closer DCL 82 EN2-5 silv.
931.26.023	Basisschl.DCL 82 EN2-5 schwarz	Bas.closer DCL 82 EN2-5 black
931.26.519	Tuerschliesser silberf.	Door closer silver coloured
931.26.513	Tuerschliesser schwarz	Door closer black