

01	Unieke identificatie	ATLAS V3 ongelagerde scharnieren met inbraakwerende nok
02	Identificatie nummers	Atlas V3 3.5 x 3.5 ongelagerd (89 x 89 x 3)
03	Toepassing	Voor brand en rookwerende deuren
04	Fabrikant	BUVA homecare systemen Bremen 5 2993 LJ Barendrecht
05	Gemachtigde	nvt
06	Beoordelingssysteem	systeem 1
07	Geharmoniseerde norm	EN 1935:2002 & EN 1935:2002/AC:2003
08	Aangemelde instantie	SKG-IKOB, notified body nr 0960 Poppenbouwing 56 4191 NZ Geldermalsen Nederland
09	Aangegeven prestaties	Geaccrediteerd test laboratorium SKG-IKOB heeft de productprestaties bepaald en onder het volgende certificaat verstrekt: Certificate of constancy of performance 0960-CPR-SKGIKOB.011819.02.ENG

2	7	2	1	1	4	1	7
1 Gebruiks- categorie	2 Technische levensduur	3 Deurgewicht	4 Brand- en rookwerende toepassing	5 Veiligheid	6 Corrosieweerstand	7 Beveiliging	8 Scharnierklasse

Classificatie sleutel volgens EN 1935:2002 & EN 1935:2002/AC:2003 – SKG rapport nr: 08-440-2 & brandbeoordeling 15.01040-1

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
<u>Zelfsluitend</u> 5.1 Initiële wrijvingskracht 5.2 Statische belasting 5.2.1 Vervorming onder druk 5.2.2 Overbelasting 5.3 Afschuifsterkte 5.6 Scharnieren bedoeld voor gebruik in brand- en/of rookwerende deuren	Voldoet: < 2Nm bij scharnierklasse 7 (40kg) Voldoet (80kg) Voldoet (120kg) Voldoet: ≤ 3mm bij 1,5kN Ja, klasse 1	
<u>Gebruiksduurzaamheid</u> 5.4 Duurzaamheid 5.5 Corrosiewerendheid 5.8 Gelijksortige scharnieren met gemeenschappelijke kenmerken	Klasse 7, 200.000 cycli Klasse 4, zeer hoge corrosie weerstand (240 uur) De prestatie van de scharnieren uit deze DoP is gelijk aan het scharnier van de initieel type test	EN 1935:2002 & EN 1935:2002/AC:2003
<u>Gevaarlijke substanties</u> NOTE 1 van ZA.1	Het product bevat geen gevaarlijke stoffen die de maximale hoeveelheden te boven gaan, zoals vastgelegd in Europese en/of nationale regelgeving	

Nadere toelichting van prestaties

Classificatie digit	Classificatie omschrijving	Klasse	Klasse omschrijving
1	Gebruikscategorie	2	Gemiddelde belasting, door mensen die minder voorzichtig zijn. Binnendeuren voor kantoren.
2	Technische levensduur	7	200.000 test cycles
3	Deurgewicht	2	40 kg
4	Brand- en rookwerende toepassing	1	Voor toepassing in brand- / rookwerende deuren
5	Veiligheid	1	Alle scharnieren zijn veilig
6	Corrosieweerstand	4	Zeer hoge corrosie weerstand
7	Beveiliging	1	Geschikt voor inbraakwerende deuren
8	Scharnierklasse	7	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Rien Wisse, Algemeen directeur

Barendrecht, 28 oktober 2021

