

01	Unieke identificatie	ATLAS V3 Control gelagerde scharnieren met inbraakwerende nok
02	Identificatie nummers	Atlas V3 Control 3.5 x 3.5 gelagerd (89 x 89 x 3/12) Atlas V3 Control 4.0 x 3.5 gelagerd (102 x 89 x 3/12)
03	Toepassing	Voor 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

4	7	5	0	1	4	1	12
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: 13-00607-2

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
<u>Zelfsluitend</u>		
5.1 Initiële wrijvingskracht	Voldoet: < 4Nm bij scharnierklasse 12 (100kg)	
5.2 Statische belasting	Voldoet (200kg)	
5.2.1 Vervorming onder druk	Voldoet (300kg)	
5.2.2 Overbelasting		
5.3 Afschuifsterkte	Voldoet: ≤ 3mm bij 6,0kN	EN 1935:2002 & EN 1935:2002/AC:2003
5.6 Scharnieren bedoeld voor gebruik in brand- en/of rookwerende deuren	Geen prestatie bepaald, klasse 0	
<u>Gebruiksduurzaamheid</u>		
5.4 Duurzaamheid	Klasse 7, 200.000 cycli	
5.5 Corrosiewerendheid	Klasse 4, zeer hoge corrosie weerstand (240 uur)	
5.8 Gelijksortige scharnieren met gemeenschappelijke kenmerken	De prestatie van de scharnieren uit deze DoP is gelijk aan het scharnier van de initieel type test	
<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	4	Zeer zware belasting, op deuren die regelmatig met geweld worden gebruikt
2	Technische levensduur	7	200.000 test cycles
3	Deurgewicht	5	100 kg
4	Brand- en rookwerende toepassing	0	Geen prestatie bepaald
5	Veiligheid	1	Alle scharnieren zijn gebruiksveilig
6	Corrosieweerstand	4	Zeer hoge corrosie weerstand
7	Beveiliging	1	Geschikt voor inbraakwerende deuren
8	Scharnierklasse	12	

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

