

Prestatieverklaring

DoP nr. 710

Unieke identificatiecode	FD25/40 – Rechthoekige brandklep	
Toepassing van het product	Het wordt gebruikt in combinatie met brandbeveiligingselementen om brandbeveiligingszones in HVAC-installaties te garanderen.	
Producent	KLIMAOPREMA d.d. Gradna 78A, 10430 Samobor, Croatia	
Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 1	
Geharmoniseerde norm	EN 15650:2010	
Controle organisme	EFFECTIS, France – NB 1812 – Certificaat van constantheid van prestaties 1812 CPR - 1162	
Essentiële kenmerken	Karakteristiek	Eigenschap/Resultaat
	Nominale activeringscondities/gevoeligheid volgens ISO 10294-4: - draagvermogen sensorelement - temperatuur waarop het sensorelement reageert	Geslaagd
	Reactievertraging (reactietijd): sluitingstijd: - Reactievertraging (sluitingstijd) volgens EN 1366-2	Geslaagd
	Bedrijfszekerheid: - cycli (openen, sluiten) volgens EN 1366-2:	Geslaagd
	Weerstand tegen brand: - integriteit E, isolatie I - rooklekage S - mechanische stabiliteit (onder E) - doorsnede-integriteit (onder E) - volgens EN13501-3	EI 60 S (ve, i ↔ o) EI 90 S (ve – ho, i ↔ o) EI 120 S (ve – ho, i ↔ o)
	Duurzaamheid van de reactievertraging: - het sensorelement reageert op temperatuur en belastbaarheid	Geslaagd
	Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: - openings- en sluitingscycli	10 000 cycli
	Corrosiebescherming: - volgens EN 60068-2-52	NVT
	Luchtdichtheid behuizing: - volgens EN 1751	Klasse ≥ C
	Luchtdichtheid klepblad: - volgens EN 1751	Klasse ≥ 3

Deze prestatieverklaring is beschikbaar op: www.klimaoprema.com.

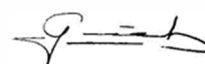
De eerder vastgestelde eigenschappen van het product zijn in overeenstemming met de gepubliceerde eigenschappen. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven in overeenstemming met Richtlijn (EU) nr. 305/2011 tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het in de handel brengen van bouwproducten, Gedelegeerde Richtlijn (EU) nr. 574/2014, Gedelegeerde Richtlijn (EU) nr. 568/2014, onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de vooraf bepaalde fabrikant.

Namens de fabrikant ondertekend:

Sergio Galošić, CEO

Samobor, 21.08.2025.

klimaoprema
an Amelcor Group company
Klimaoprema d.o.o. | OIB: 34383404032
Gradna 78a, 10430 Samobor, Hrvatska



Om de aangegeven eigenschappen te bereiken, moet dit product worden gebruikt in overeenstemming met de specificaties en technische instructies van de fabrikant!