

## VKF Hagelschutz VKF Nr. 24781

<b>Gruppe 122</b>	Dach - Thermische Sonnenkollektoren	
<b>Gesuchsteller</b>	Paradigma Schweiz Schäflistrasse 1 9430 St. Margrethen Schweiz	
<b>Hersteller</b>	Ritter Energie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG 76307 Karlsbad	
<b>Produkt</b>	CPC 14 Star azzuro, CPC 21 Star Azzuro, CPC 30 Star azzuro, CPC 45 Star azzuro	
<b>Beschrieb</b>	Vakuum-Röhrenkollektor . Wandstärke Röhre = 1,6 mm. Solar-Keymark 011-7S089 R. Die Hagelprüfung bezieht sich nur auf den solaren Teil, nicht auf eine allfällige Randabdeckung oder die Unterkonstruktion.	
<b>Unterlagen</b>	TÜV Rheinland: Prüfbericht '435/142259' (11. September 2002); Forschungs- und Testzentrum für Solaranlagen Stuttgart: Konformitätserklärung '06COL456/5' (3. Dezember 2013)	
<b>Prüfbestimmungen</b>	B VKF Beschluss Solare Elemente vom 1. 06. 2014 (ISO 9806:2013 Verfahren 1)	
<b>Klassifikation Beurteilung</b>	Minimaler Hagelwiderstand:	HW 3
	Hagelwiderstand minimal ohne Aussehen:	HW --
	Hagelwiderstand Aussehen:	HW --
	Hagelwiderstand Lichtabschirmung:	HW --
	Hagelwiderstand Lichtdurchlässigkeit:	HW --
	Hagelwiderstand Mechanik:	HW --
	Hagelwiderstand Wasserdichtheit:	HW --
<b>Bemerkungen</b>		
<b>Gültigkeitsdauer</b>	31.12.2019	
Ausstelldatum	24.02.2014	Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen
Ersetzt Anerkennung vom	-	



Peter Schneider



Martin Jordi