Prüfprotokoll für die Prüfung elektrischer Geräte gemäss DIN VDE 0701-0702

Auftrag Nummer: -	
Auftraggeber (Kunde):0022 Schweiz Tourismus Morgartenstrasse 5a CH-8004 Zürich	**Auftragnehmer:** smARTec Veranstaltungstechnik AG Rohrerstrasse 100 5000 Aarau **Abteilung:** Werkstatt-Service
Geräteart: HGV CEE32 mit FI+LS	**Hersteller:** Bals
ID-Nummer (Barcode): ST.LA.017.009	**Seriennummer:** 00034369

Heizleistung [W]: -	**Schutzleiterlänge [m]:** < 12,5m	**Schutzklasse:** I
Prüfprozedur: Abs_SCHT_CEE32	**Bes. Vorschrift:** SNG 482638/ VDE 701/702	**Prüfdatum:** 16.10.2026 17:03:49

Prüfung Jahreskontrolle oder Instandsetzung/Reparatur gemäss DIN VDE 0701-0702

Optische Prüfung:	**OK/Fehler**
Schutzleiter in Ordnung (nur bei Schutzklasse I)	**OK**
Gehäuse und mechanische Teile in Ordnung	**OK**
Isolierteile in Ordnung	**OK**
Geräte-Anschlußleitungen einschließlich Steckvorrichtungen mängelfrei	**OK**
Aufschriften vorhanden bzw. vervollständigt, Typschild	**OK**
Sonstiges	**OK**

Elektrische Prüfung:

Prüfung	Parameter	Grenzwert	Messwert	OK/Fehler
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.149 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.136 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.130 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.136 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.147 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.160 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.141 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.30 Ohm	0.127 Ohm	**OK**
Ersatzableitstrom	LN gegen PE	3,5 mA	0.46 mA	**OK**
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose Typ 23 einstecken			**OK**
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	**OK**
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	24 ms	**OK**
Funktionsprüfung	Sind Funktion und Sicherheit gegeben?			**OK**
Funktions- und Sicherheitsprüfung mängelfrei				**OK**

Bemerkung zur Prüfung:

Gemäß Unfallverhütungsvorschrift BGV A3:
Prüfzyklus **12** Monate
Nächster Prüftermin : 16.10.2027

Verwendete Messgeräte

Fabrikat: MERZ GmbH	Typ Merz PMKD SN: MF325018

Unterschriften

Prüfer: **Alexander Gouddi** Ort: Aarau Datum:16.10.2026 17:03:49	Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis smARTec Veranstaltungstechnik Wässermattstrasse 7 5000 Aarau www.smARTec.li