

# Prüfprotokoll für die Prüfung nach SNG 482638 (EN 50678/EN 50699)



mobil • temporär • individuell

## Auftragsnummer:

|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Auftraggeber (Kunde):</b> Oswald Cateringtechnik<br>Oswald Cateringtechnik AG<br>Alterswil 174<br>3531 Oberthal |                                         | <b>Auftragnehmer:</b><br>Oswald Cateringtechnik AG<br>Alterswil 174<br>3531 Oberthal |                 |
| <b>Ident.- Nr.:</b> 2968-0000-008                                                                                  | <b>Geräteart:</b> Elektroverteiler 125A | <b>Hersteller:</b> Distro                                                            |                 |
| <b>Modell:</b>                                                                                                     | <b>Seriennummer:</b> 1003286            | <b>Prüfdatum:</b> 17.07.2026                                                         |                 |
| <b>Schutzklasse:</b> SKI                                                                                           | <b>Heizleistung [W]:</b> keine          |                                                                                      |                 |
| <b>Schutzleiterlänge [m]:</b> 12,5 m                                                                               | <b>Querschnitt [qmm]:</b> 4,0 qmm       |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Elektrische Prüfung:</b>                                                                                        |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Prüfung</b>                                                                                                     | <b>Grenzwert</b>                        | <b>Messwert</b>                                                                      | <b>Ergebnis</b> |
| Sichtprüfung Gehäuse                                                                                               |                                         |                                                                                      | OK              |
| Sichtprüfung Isolierteile                                                                                          |                                         |                                                                                      | OK              |
| Sichtprüfung Schutzleiter                                                                                          |                                         |                                                                                      | OK              |
| Sichtprüfung Anschlussleitungen                                                                                    |                                         |                                                                                      | OK              |
| Sichtprüfung Typschild                                                                                             |                                         |                                                                                      | OK              |
| Sichtprüfung Sonstiges                                                                                             |                                         |                                                                                      | OK              |
| Schutzleiterwiderstand                                                                                             | < 0,163 Ohm                             | 0,159 Ohm                                                                            | OK              |
| Isolationswiderstand LN gegen PE                                                                                   | > 1,00 MOhm                             | > 20,00 MOhm                                                                         | OK              |
| Differenzstrom                                                                                                     | < 3,50 mA                               | 0,10 mA                                                                              | OK              |
| Funktionsprüfung Funktionstest                                                                                     |                                         |                                                                                      | OK              |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Funktions- und Sicherheitsprüfung mängelfrei</b>                                                                |                                         |                                                                                      | OK              |
| <b>Bemerkung zur Prüfung:</b> Auslösezeit Fehlerstromschutzschalter = 27ms / Drehrichtungskontrolle = OK           |                                         |                                                                                      |                 |
| Gemäss Unfallverhütungsvorschrift VUV Art. 32b und VUV Art. 32 Abs. 2:                                             |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Prüfintervall:</b> 12 Monate                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Nächster Prüftermin :</b> 17.07.2027                                                                            |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Prüfgerät Seriennummer:</b> ULP00195                                                                            |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Unterschriften</b>                                                                                              |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Prüfer:</b> Silvan Oswald                                                                                       |                                         |                                                                                      |                 |
|                                                                                                                    |                                         |                                                                                      |                 |
| <b>Datum:</b> 20.07.2026                                                                                           |                                         |                                                                                      |                 |