

Prüfprotokoll		DIN VDE 0100-600																
Prüfprotokoll Nummer.:		00000069	Auftrags-Nr.: 240402															
Kunde Prudlik Hohenzollernallee 15 31084 Freden Herr Maik Prudlik		Elektrofirma (Auftragnehmer) Elektrotechnik Basse Wallenser Straße 19 31089 Fölziehausen  Ansprechpartner: Herr Maik Prudlik																
Standort: Baustrom 3		Prüfprotokoll Name: Baustrom																
Prüfung Prüfungsgrund		☐ Erstprüfung ☐ Änderung ☐ Reparatur ☐ Veränderung ☒ Wiederholungsprüfung																
Prüfdatum: 2025-01-31		Zähler-Nr. D35385 Zählerstand 41560																
Netzbetreiber: ÜWL Netzspannung: 230/400		Netz: ☐ TN-S ☐ TN-C ☒ TN-C-S ☐ TT ☐ IT																
Besichtigen ☒ Richtige Auswahl der Geräte ☒ Isolier- und Schaltgeräte ☐ Feuerschutzschild ☐ Gebäudesystemtechnik ☐ Kabel, Leitungen, Schienen		☒ Beschriftungsschaltung, Ausrüstung ☒ Identifikation von Schaltkreis und Gerät ☒ Verlegung von Leitern ☒ Schutz- und Überwachungseinrichtungen ☒ Schutz gegen direktes Berühren ☒ Zugänglichkeit ☐ Haupterdungsschiene ☐ Zusätzliche Erdungsschiene ☒ Dokumentation ☐ Busleitung/Aktuatoren ☒ Kreuzerder ☐																
Erproben und Messen ☒ Funktion der Installation ☒ RCD / FI-Schutzschalter		☒ Schutz- und Überwachungseinrichtungen ☐ Rechtsdrehung der Motoren ☒ Rechtsdrehfeld in 3-Phasen Steckdosen ☒ Spannungsabfall nach DIN VDE 0100-520 prüfen ☐ Gebäudesystemtechnik																
Durchgängigkeit der Haupterdungsschienen (PE): ≤ 1 Ω		☒ Erdungswiderstand 0,0 Ohm																
Erdungswiderstand <table><tr><td>☐ Fundamenterder</td><td>☐ Hauptwasserleitung</td><td>☐ Heizungsanlage</td><td>☐ EDV-System</td><td>☐ Antennensystem / BK</td></tr><tr><td>☐ Haupterdungsschiene</td><td>☒ Hauptschutzleiter</td><td>☐ Klimaanlage</td><td>☐ Telefonanlage</td><td>☐ Baukonstruktion</td></tr><tr><td>☐ Wasserzähler</td><td>☐ Interne Gasleitung</td><td>☐ Aufzugssystem</td><td>☐ Blitzschutzsystem</td><td>☐</td></tr></table>				☐ Fundamenterder	☐ Hauptwasserleitung	☐ Heizungsanlage	☐ EDV-System	☐ Antennensystem / BK	☐ Haupterdungsschiene	☒ Hauptschutzleiter	☐ Klimaanlage	☐ Telefonanlage	☐ Baukonstruktion	☐ Wasserzähler	☐ Interne Gasleitung	☐ Aufzugssystem	☐ Blitzschutzsystem	☐
☐ Fundamenterder	☐ Hauptwasserleitung	☐ Heizungsanlage	☐ EDV-System	☐ Antennensystem / BK														
☐ Haupterdungsschiene	☒ Hauptschutzleiter	☐ Klimaanlage	☐ Telefonanlage	☐ Baukonstruktion														
☐ Wasserzähler	☐ Interne Gasleitung	☐ Aufzugssystem	☐ Blitzschutzsystem	☐														
Prüfung		Verwendete Mess- und Prüfgeräte • Fluke1664FC (5706059)																
Prüfergebnis <table><tr><td>☒ Keine Beschädigung</td><td>☐ Geringe Schäden</td><td>☐ Erhebliche Schäden</td><td>☒ Etikett im Verteiler platziert</td></tr><tr><td>☒ Die elektrische Anlage entspricht den anerkannten Regeln der Elektrotechnik</td><td>☐ Die elektrische Anlage entspricht nicht den anerkannten Regeln der Elektrotechnik</td><td colspan="2">☒ Prüfergebnisse sind fehlerfrei</td></tr></table> Bemerkung:				☒ Keine Beschädigung	☐ Geringe Schäden	☐ Erhebliche Schäden	☒ Etikett im Verteiler platziert	☒ Die elektrische Anlage entspricht den anerkannten Regeln der Elektrotechnik	☐ Die elektrische Anlage entspricht nicht den anerkannten Regeln der Elektrotechnik	☒ Prüfergebnisse sind fehlerfrei								
☒ Keine Beschädigung	☐ Geringe Schäden	☐ Erhebliche Schäden	☒ Etikett im Verteiler platziert															
☒ Die elektrische Anlage entspricht den anerkannten Regeln der Elektrotechnik	☐ Die elektrische Anlage entspricht nicht den anerkannten Regeln der Elektrotechnik	☒ Prüfergebnisse sind fehlerfrei																
Prüfer 1. Kevin-Michael Basse-K-M.Basse		Kunde ☒ Vollständig übernommen gemäß Übergabeprotokoll für die elektrische Anlage Nächster Prüftermin: 28.02.2025																
Abteilung: Datum: 03.02.2025 Unterschrift: 		Abteilung: Datum: Unterschrift:																

Prüfprotokoll

DIN VDE 0100-600

Prüfprotokoll Nummer.:

00000069

Auftrags-Nr.:

240402

Verteilern me / Nummer	Stromkrei sname / Nummer / No / Steckdos entyp	Drehfel d	Leiter / Kabel			PE	Sicherung / RCD		Spannun g	Polarität	Kontinuitä t	Isolations widerstan d	Leitungsim pedanz	Impedanz der Schleife	Fehlerstrom-Schutzeinrichtung						AFDD	Kontakt	Erdungswi derstand	Spannu ngsabfa ll	SPD	IMD	Sonstiges (Fluke Connect)
			Typ	Anzahl von Leitern	Quers chnitt mm2		Rlo Ohm	Typ							In A	Vac	L-N	Rlo	Riso Test voltage	Zs PEFC							
Baustromve rteiler / 1	CEE 16 / 2 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x16 63/0,03 A					0,26 Ohm 890					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 16 / 2 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x16 63/0,03 A					0,25 Ohm 929					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 16 / 2 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x16 63/0,03 A					0,26 Ohm 895					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 16 / 3 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x16 63/0,03 A					0,24 Ohm 966					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 16 / 3 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x16 63/0,03 A					0,26 Ohm 893					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 16 / 3 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x16 63/0,03 A					0,25 Ohm 930					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 32 / 1 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x32 63/0,03 A					0,26 Ohm 892					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 32 / 1 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x32 63/0,03 A					0,25 Ohm 923					63									
Baustromve rteiler / 1	CEE 32 / 1 / /		NYM-J	5	2,5		LS C RCD/FI	3x32 63/0,03 A					0,24 Ohm 966					63									
Baustromve rteiler / 1	Drehfeld / 8 / /	Right																									
Baustromve rteiler / 1	Niederoh migkeit PE / 7 / /										0,38																
Baustromve rteiler / 1	Schuko 230V / 4 / /		NYM-J	3	2,5		LS C RCD/FI	16 63/0,03 A						0,48 Ohm 484				63									
Baustromve rteiler / 1	Schuko 230V / 4 / /		NYM-J	3	2,5		LS C RCD/FI	16 63/0,03 A					0,25 Ohm 929					63									
Baustromve rteiler / 1	Schuko 230V / 4 / /		NYM-J	3	2,5		LS C RCD/FI	16 63/0,03 A							>310	0° x1/2	30 mA	63			1 V						
Baustromve rteiler / 1	Schuko 230V / 4 / /		NYM-J	3	2,5		LS C RCD/FI	16 63/0,03 A							133,7 ms	0°	30 mA	63	24		1 V						
Baustromve rteiler / 1	Schuko 230V / 4 / /		NYM-J	3	2,5		LS C RCD/FI	16 63/0,03 A				>500 MOhm 522 V						63									

Verteilerna me / Nummer	Stromkrei sname / Nummer / No / Steckdos entyp	Drehfel d	Leiter / Kabel			PE Rlo Ohm	Sicherung / RCD		Spannun g Vac	Polarität L-N	Kontinuitä t Rlo	Isolations widerstan d Riso Test voltage	Leitungsim pedanz Zs PEFC	Impedanz der Schleife Zi PSC	Fehlerstrom-Schutzeinrichtung						AFDD Test button	Kontakt V	Erdungswi derstand Re	Spannu ngsabfa ll dV	SPD	IMD	Sonstiges (Fluke Connect) FC
			Typ	Anzahl von Leitern	Quers chnitt mm2		Typ	In A							t-meas ms	Typ	I meas phase	In A	Idn	Test button	Test button						
Baustromve rteiler / 1	Schuko 230V / 6 / /		NYM-J	3	2,5		LS C RCD/FI	16 63/0,03 A							32,6	0° x1	30 mA	63				0 V					