

**MOSDORFER**  
**KNILL GRUPPE**

# Produktdokumentation

|                    |                         |           |
|--------------------|-------------------------|-----------|
| Artikel / Projekt: |                         |           |
| Art.Nr.:           | 10052335                |           |
| Kunde:             | Avacon Netz GmbH        |           |
| Ersteller: O. Roth | Datum: 17.09.2024 08:16 | Zeich.Nr. |



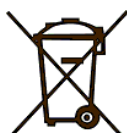
**Dieses Produkt darf ausschließlich durch elektrotechnische Fachkräfte angeschlossen und in Betrieb genommen werden. Sämtliche Montage-, Wartungs- und Sicherheitshinweise sind zu beachten!**



**Harte Schläge und Erschütterungen sind zu vermeiden. Hinweise bezüglich Lage und Stapelbarkeit beachten!**



**Das Anheben des Produktes darf nur von unten oder an gekennzeichneten Kranösen erfolgen. Nicht am Dach anheben! Das Gewicht des Produktes ist am Typenschild und/oder am Lieferschein angegeben.**



**Dieses Produkt erfüllt die Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS), fällt jedoch unter die Elektroaltgeräte richtlinie (WEEE). Die Entsorgung nur in autorisierten Sammelstellen oder Entsorgungsbetrieben.**

ELSTA-Mosdorfer Gesellschaft m.b.H.

Bahnstraße 29  
8430 Kaindorf a. d. Sulm  
+43 3452 71660

Standort Trumau

Kroneplatz 1  
2521 Trumau  
+43 2253 7521

ELSTA-Mosdorfer Deutschland GmbH

Im Löchel 2  
35423 Lich-Eberstadt  
+49 6004 808

ELSTA-Mosdorfer d.o.o. Croatia

Buzinski Prilaz 10  
10010 Zagreb  
+358 (1) 664 8071

ELSTA-Mosdorfer d.o.o. Bosnia

Industrijska zona Cijuge II  
75270 Živinice  
+387 35 365 461[www.elsta.com](http://www.elsta.com)[office@elsta.com](mailto:office@elsta.com)

Angegebene Maße sind Richtwerte. Fertigung erfolgt auf Grund detaillierter Konstruktionszeichnungen.

We reserve all rights in this document and in the information contained therein. Reproduction, use or disclosure to third parties without express authority is strictly forbidden.

Für dieses Dokument und den darin dargestellten Gegenstand behalten wir uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Bekanntgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten.

Avacon Netz GmbH

| Revision | Version | Datum | Name | Ursprung |
|----------|---------|-------|------|----------|
|          |         |       |      |          |
|          |         |       |      |          |
|          |         |       |      |          |

Verteilerschrank A850-3

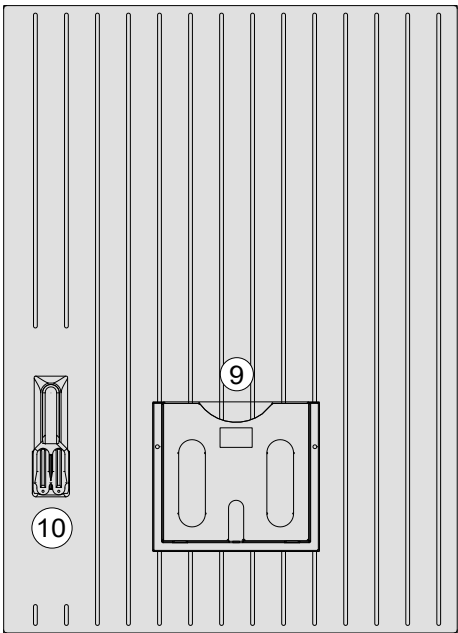
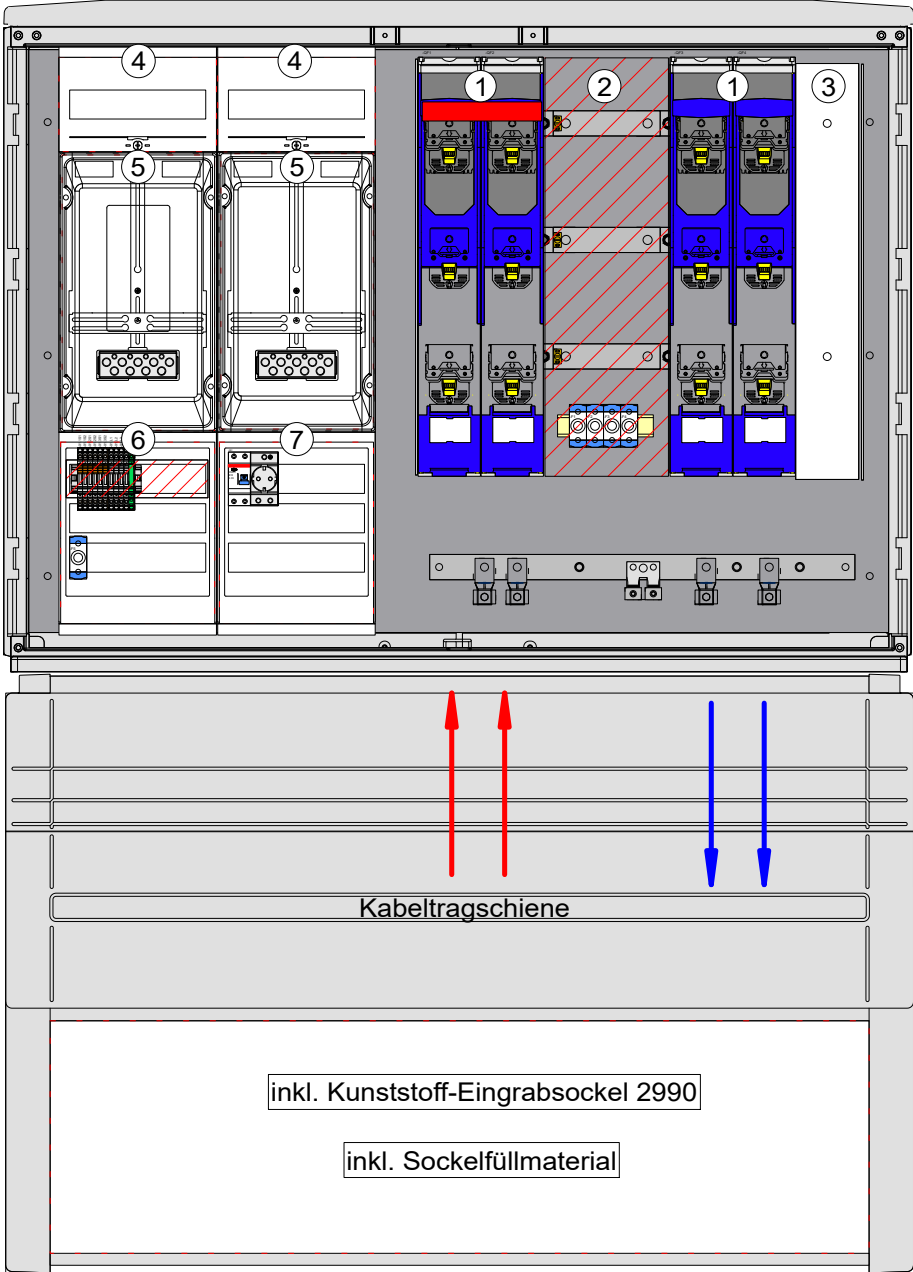
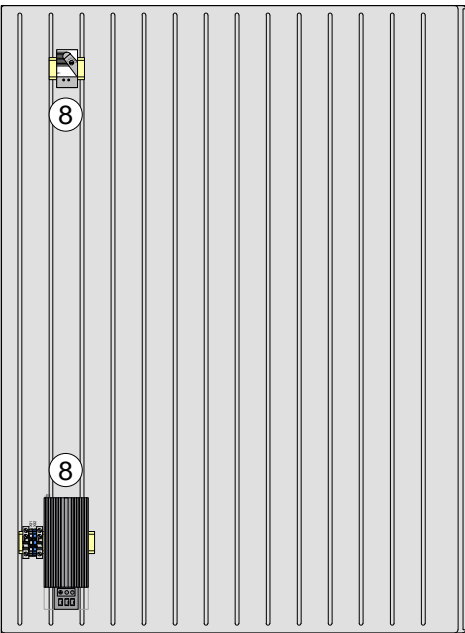
1445(B) x 1080(H) x 322(T)  
RAL7035 / gerippte Oberfläche  
Schutzklasse II / Schutzart IP44

InA Gerätekombination 315 A

Gemäß IEC 61439-2 nicht laienbedienbar

VNB-Genehmigung erforderlich

Netzform TN-C



Legende

Sammelschienensystem 4-pol. 40x10mm E-Cu, verzinkt

- 1) 4x Sicherungslastschaltleiste NH2 400A 1x3 pol. schaltbar unbesichert, Anschluss: V-Klemme + Lasche  
Klemmbereich: 35-240mm<sup>2</sup> (rm/sm), 35-150mm<sup>2</sup> (re), 50-240mm<sup>2</sup> (se)  
inkl. Verbindungsbausatz für Zugang
- 2) Wandlerfeld bestehend aus:  
3x Wandlerlasche 170x40x10mm  
4x Sicherungselement D01 1-pol. (Spannungspfad, Steuerung)  
Sammelschienenabgriff mittels Leiteranschlussklemmen  
Wandlerfeldabdeckung PETG transp.
- 3) 1x Leerplatzabdeckung NH1-3 100mm
- 4) 2x Raum für Zusatzanwendungen 150x250mm
- 5) 1x Zählertragplatte f. 3.HZ 450x250mm mit Haube + Tür IP54  
1x Zählertragplatte f. TSG 450x250mm mit Haube IP54
- 6) Wandlerzusatzraum 300x250mm bestückt mit:  
1x Wandlerprüftrennklemme gem. Spez. Avacon  
1x Sicherungselement D01 1-pol. (Heizung)
- 7) Raum vorbereitet für Nachrüstung APZ 300x250mm  
1x FI-LS Kombination B 16/0,03A 2-pol. Typ A  
1x Schukosteckdose 230V
- 8) 1x Schaltschrankheizung 100W 230V IP20  
inkl. Thermostat 230V 0-60° und Klemmen
- 9) 1x Schaltplantasche A4
- 10) 1x Schwenkhebelverschluss für 2 Profilhalbzylinder  
inkl. 1 Profilhalbzylinder eingebaut

Profilhalbzylinder EHZ ELSTA05 inkl. 3Schlüssel

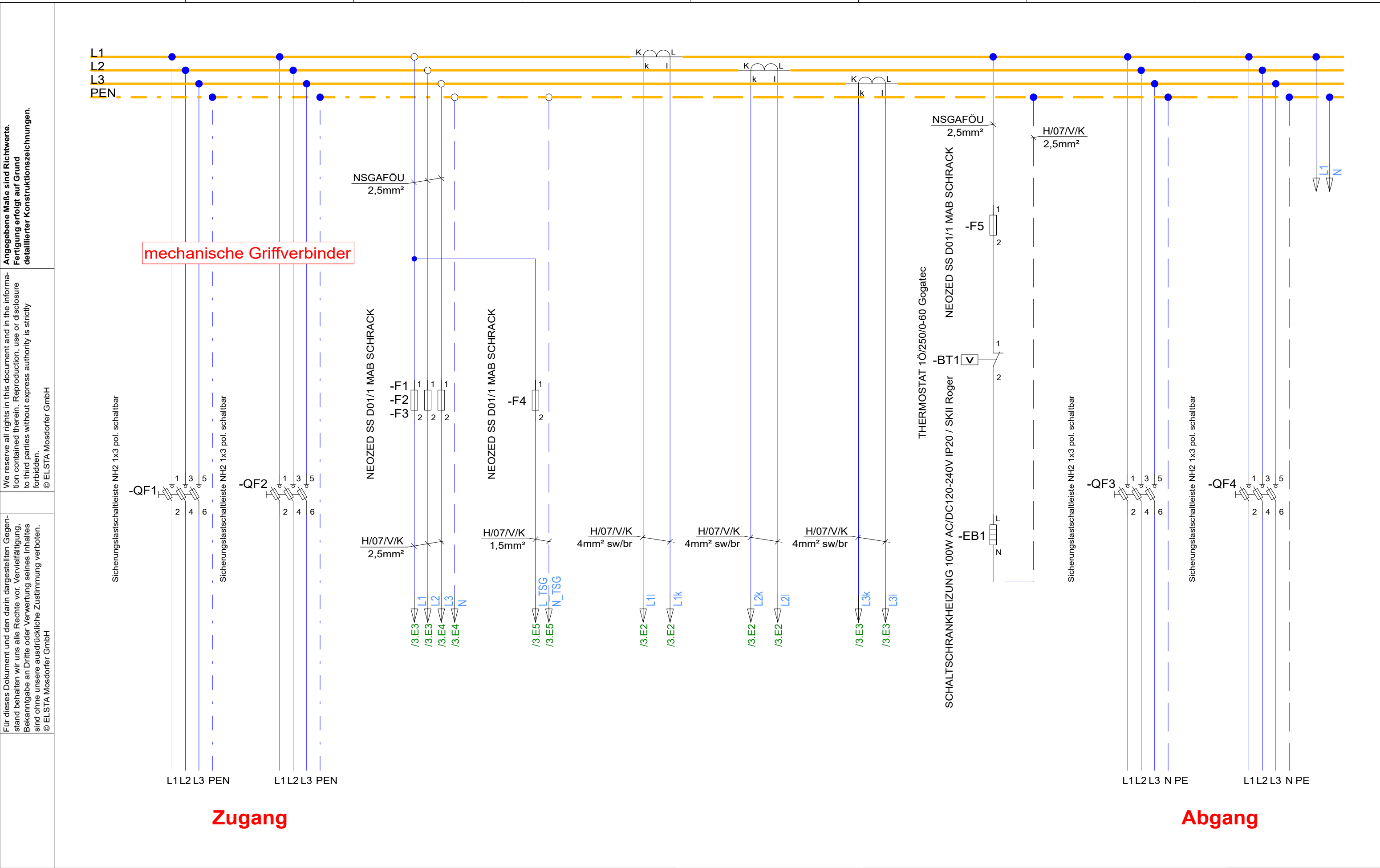


ELSTA MOSDORFER GmbH  
www.elsta.com

Maßstab

Aufbauplan

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Artikelnr.: 10052335   |       |
| Dateiname: 10052335    |       |
| Referenz zu Projekt:   | Blatt |
|                        | 1     |
| Erstellt durch O. Roth |       |



|                  |         |       |      |                                                                                                                        |            |         |                        |       |
|------------------|---------|-------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------------------------|-------|
| Avacon Netz GmbH |         |       |      | <div><div><div></div><div>ELSTA</div><div>MOSDORFER</div></div><div>ELSTA MOSDORFER GmbH<br/>www.elsta.com</div></div> |            |         | Maßstab                |       |
|                  |         |       |      |                                                                                                                        |            |         | Stromlaufplan          |       |
|                  |         |       |      | Bearbeiter                                                                                                             | 05.09.2024 | O. Roth | Artikelnr.: 10052335   |       |
|                  |         |       |      | Geprüft                                                                                                                |            |         | Dateiname: 10052335    |       |
|                  |         |       |      | Norm                                                                                                                   |            |         | Referenz zu Projekt:   | Blatt |
| Revision         | Version | Datum | Name | Ursprung                                                                                                               |            |         | Erstellt durch O. Roth | 2     |

