

WANDLERMESS- SCHRÄNKE

Optimale Energieerfassung:
präzise Messungen und
perfekte Organisation





Wandlernessschränke

Wandlernessungen



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog
Datenblätter
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred



Wandlermessschränke

Messschränke für Wandlermessung | Universal



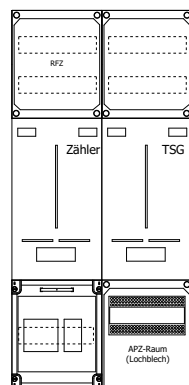
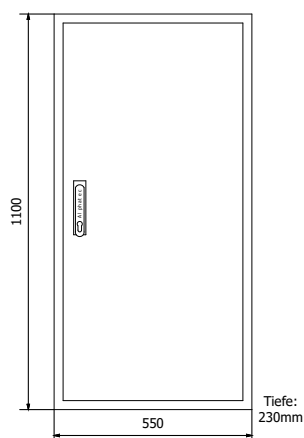
Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Wandbefestigung: Aufputz
- Bautiefe: 230mm
- Farbe: RAL 7035
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)

Messschrank für Wandlermessung

Universal

WSK2-7-230-ZP2

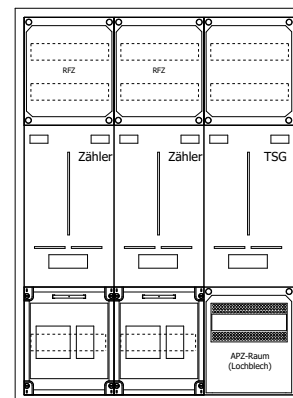
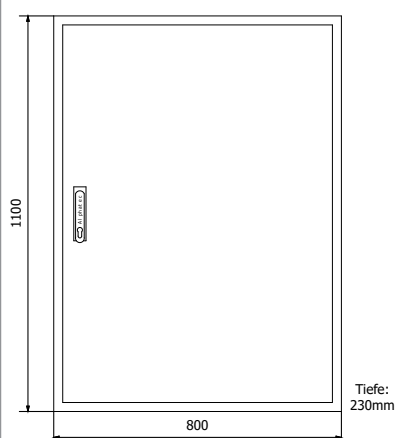


Aufbau Wandlermessung:

Messung:
01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB EnBW/NetzeBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Prüfklemmen im
Lieferumfang
nicht enthalten!

WSK2-7-230-ZP3



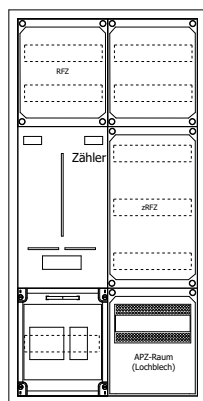
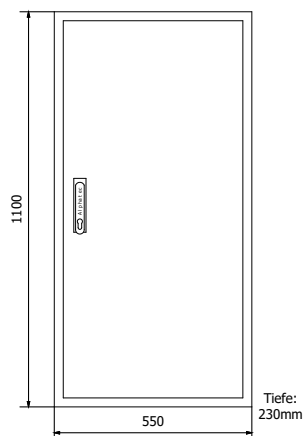
Aufbau Wandlermessung:

Messung:
01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB EnBW/NetzeBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Prüfklemmen im
Lieferumfang
nicht enthalten!

Universal

WSK2-7-230-ZP2-RFZ

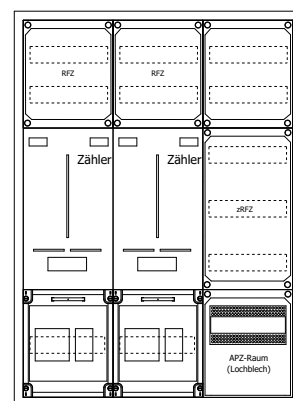
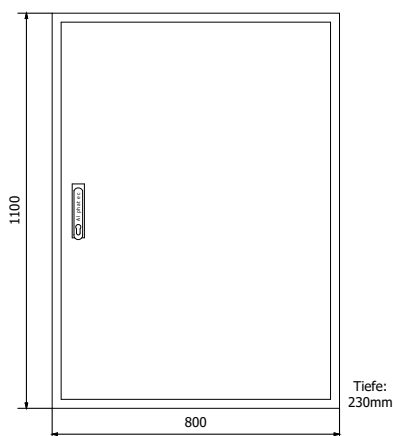


Aufbau Wandlermessung:

Messung:
01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Einbauplatz für zRFZ-Raum
01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB EnBW/NetzeBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Prüfklemmen im
Lieferumfang
nicht enthalten!

WSK2-7-230-ZP3-RFZ



Aufbau Wandlermessung:

Messung:
02x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Einbauplatz für zRFZ-Raum
02x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
02x Prüfklemmsatz gem. TAB EnBW/NetzeBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Prüfklemmen im
Lieferumfang
nicht enthalten!

Wandlermessschränke

Wandlermessung 100A



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzioliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

- Baubreite: 800mm
- Bauhöhe: 1100mm
- Bautiefe: 210mm I 230mm



Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ: (IP41) **WSK-100-3-7-210-**-VTA**
(IP54) **WSK-100-3-7-230-**-VTA**

** VNB Beispiele: -01 = Bayernwerk
-02 = Stadtwerke München (APZ-1-3-SWM + RFZ-1-3-SWM + SPVK-SWM)
-03 = REWAG

Wandlerschrank 100A komplett

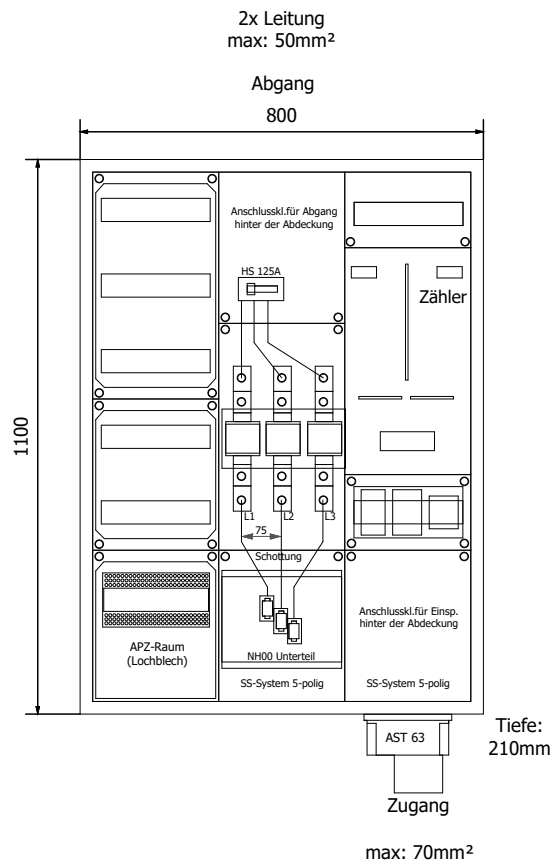
Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk

WSK-100-3-7-210-01-VTA

Kombiableiter optional:

ZPBT255
ZPTT255



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:

- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Bautiefe: 210mm
- Farbe: RAL 7035
- Schutzart: IP41
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Wandlerschrank 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

TEN

WMSK-100-4-9-210-11

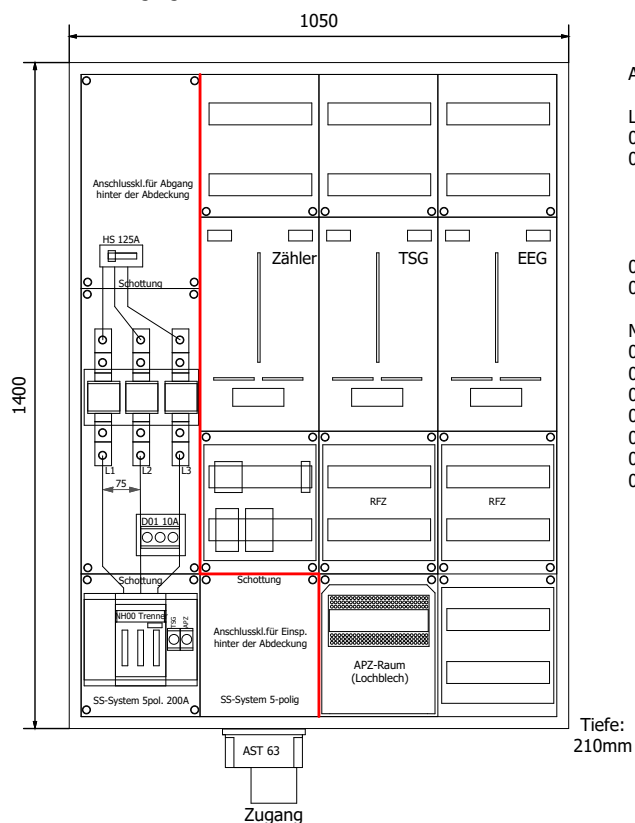
Kombiableiter optional:

ZPBT255

ZPTT255

2x Leitung
max: 50mm²

Abgang



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm

Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x30

- 01x Wandlerersatz: Beistellung bauseits EVU
- 01x Hauptschalter 3-polig 125A

Messung:

- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x EEG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungspfadabsicherung 4x1-pol. B6A 25kA
- 02x Spannungspfadabsicherung 1-pol. D01 10A (TSG-Platz, APZ-Raum)
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB TEN
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

- Baubreite: 800
- Bauhöhe: 1400
- Bautiefe: 210mm I 230mm

VNB Beispiele:

- 01 = Bayernwerk
- 02 = Stadtwerke München (APZ-1-3-SWM + RFZ-1-3-SWM + SPVK-SWM)
- 03 = REWAG

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ: (IP41) **WMSK-100-3-9-210-**-VTA**
(IP54) **WMSK-100-3-9-230-**-VTA**

Wandlerschrank 100A komplett

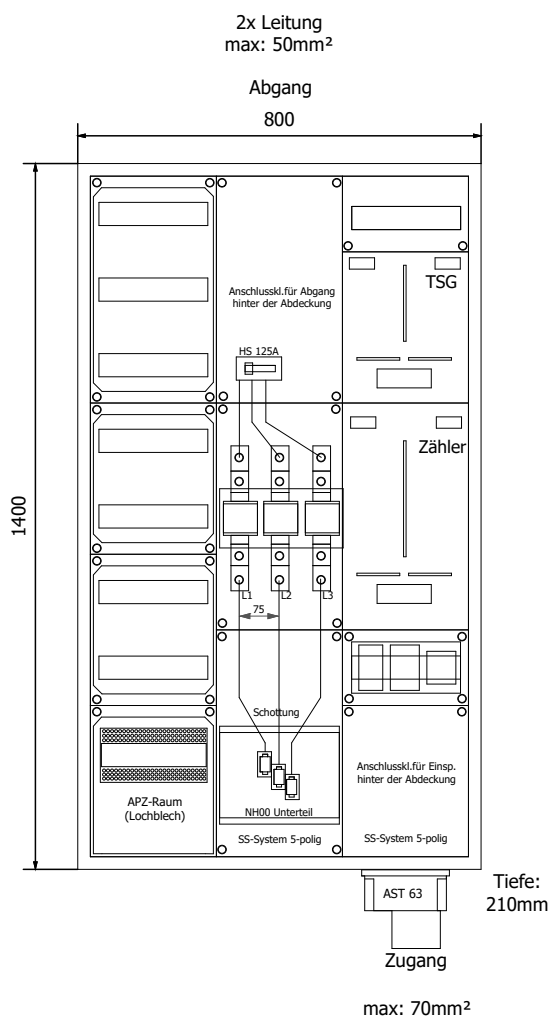
Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk

WMSK-100-3-9-210-01-VTA

Kombiableiter optional:

ZPBT255
ZPTT255



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:

- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

- | | | |
|---------------------------|----------------|--|
| - Baubreite: 1050mm | VNB Beispiele: | -01 = Bayernwerk |
| - Bauhöhe: 1400mm | | -02 = Stadtwerke München (APZ-1-3-SWM + RFZ-1-3-SWM + SPVK-SWM) |
| - Bautiefe: 210mm I 230mm | | -03 = REWAG |

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ: (IP41) **WMSK-100-ZS-2Z-4-9-210-**-VTA**
 (IP54) **WMSK-100-ZS-2Z-4-9-230-**-VTA**

Wandlerschrank 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk

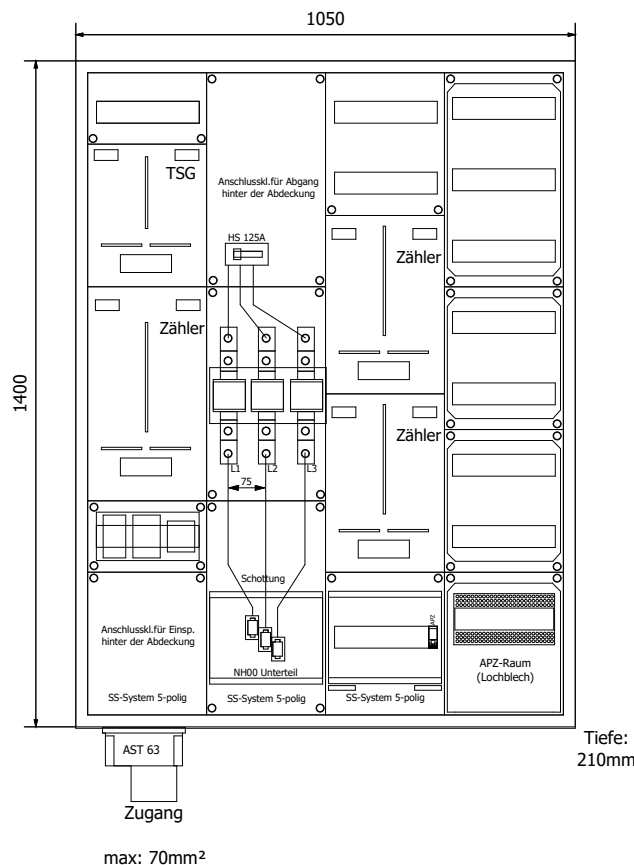
WMSK-100-ZS-2Z-4-9-210-01-VTA

Kombiableiter optional:

ZPBT255
ZPTT255

2x Leitung max: 50mm² 2x Leitung max: 16mm²

Abgang Abgang



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- 01x Wandlersatz: Beistellung baueits EVU
- 02x Direktzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung max: 63A (Zählerverdrahtung 16mm²)

Messung:

- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

- | | | |
|---------------------------|----------------|---|
| - Baubreite: 1300mm | VNB Beispiele: | -01 = Bayernwerk |
| - Bauhöhe: 1400mm | | -02 = Stadtwerke München (APZ-1-3-SWM + RFZ-1-3-SWM + SPVK-SWM) |
| - Bautiefe: 210mm I 230mm | | -03 = REWAG |

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ: (IP41) **WMSK-100-5-9-210-**-VTA**
 (IP54) **WMSK-100-5-9-230-**-VTA**

Wandlerschrank100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

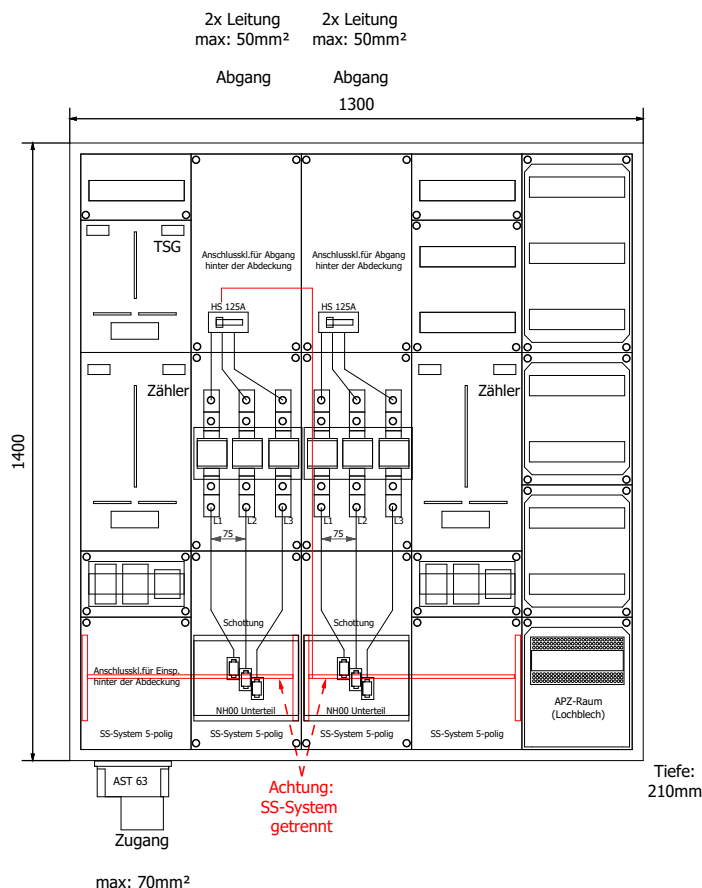
Bayernwerk

WMSK-100-5-9-210-01-VTA

Kombiableiter optional:

ZPBT255

ZPTT255



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
- 01x CU-Schienenensystem 12x5mm, 5polig
 - 02x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
 - Wandlerschiene: 160mm
 - Lochmittenabstand: 130mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 2x M12x30
 - 02x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- Messung:
- 02x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
 - 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
 - 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
 - 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
 - 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 | Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 | Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

- Baubreite: 800
 - Bauhöhe: 1400
 - Bautiefe: 210mm | 230mm
- VNB Beispiele: **-04** = LEW

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ: (IP41) **WMSK-100-2-7-210- ****
 (IP54) **WMSK-100-2-7-230- ****

Wandlerschrank 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

LEW

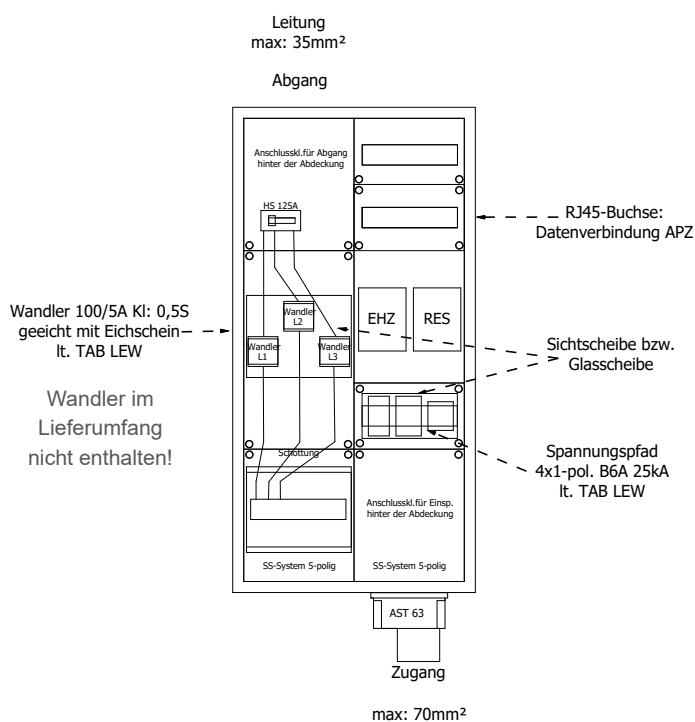
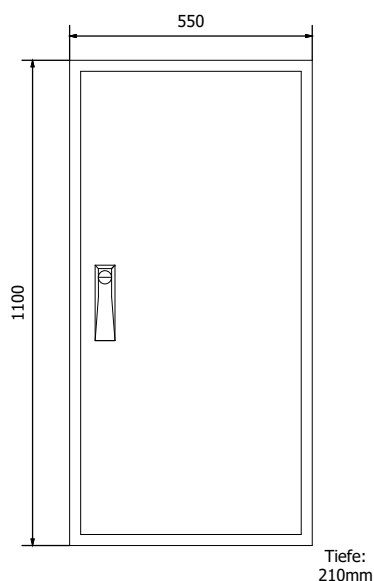
WMSK-100-2-7-210-04

Kombiableiter optional:

ZPBT255
ZPTT255

Zubehör optional:

4 x V-2ELE2633
LS-Schalter 1-polig B10, 25kA



Wandlermessschränke

Wandlermessung 2 x 100A | Bayernwerk



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 | Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 | Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8
- Baubreite: 1300mm
- Bauhöhe: 1100mm
- Bautiefe: 210mm | 230mm



Typ: (IP41) **WMSK-100-5-7-210-01-VTA**
 (IP54) **WMSK-100-5-7-230-01-VTA**

Wandlerschrank 2x100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

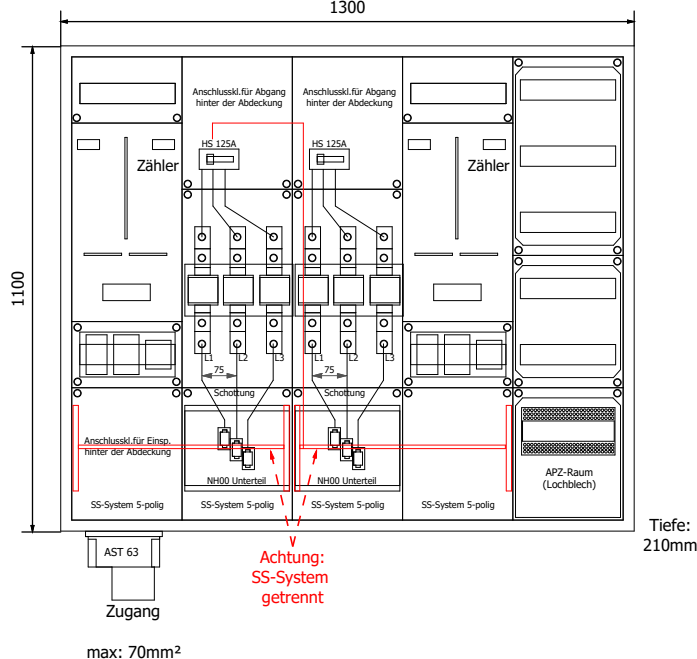
Bayernwerk

WMSK-100-5-7-210-01-VTA

Kombiableiter optional:

ZPBT255
ZPTT255

2x Leitung max: 50mm² 2x Leitung max: 50mm²
 Abgang Abgang
 1300



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
 01x CU-Schienenensystem 12x5mm, 5polig
 02x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
 Wandlerschiene: 160mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x30
 02x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
 02x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
 02x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
 02x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung 100A | Kombination



Technische Beschreibung

Schrankkombination aus Wandlermessungen 100A in Verbindung mit mehreren Direktzähler bis 63A.

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 | Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 | Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A Wandlermessung, je Direktzähler bis 63A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8



- | | | |
|---------------------------|----------------|---|
| - Baubreite: 800 -1300mm | VNB Beispiele: | -01 = Bayernwerk |
| - Bauhöhe: 1100 -1400mm | | -02 = Stadtwerke München (APZ-1-3-SWM + RFZ-1-3-SWM + SPVK-SWM) |
| - Bautiefe: 210mm 230mm | | -03 = REWAG |

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

- Typ: (IP41) **WSK-100-1Z-VTA-4-7-210- ****
 (IP54) **WSK-100-1Z-VTA-4-7-230- ****

Wandler-Zähler-Kombination 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

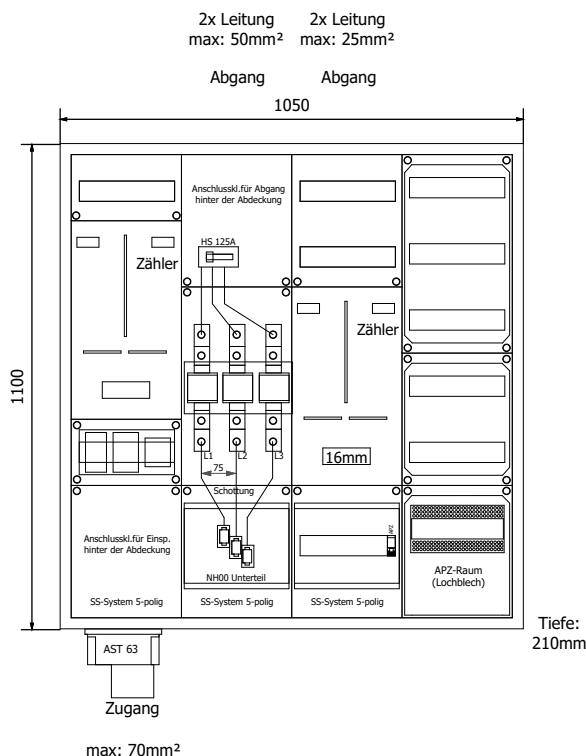
Bayernwerk

WSK-100-1Z-VTA-4-7-210-01

Kombiableiter optional:

ZPBT255

ZPTT255



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- 01x Direktzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung max: 63A (Zählerverdrahtung 16mm²)

Messung:

- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung 100A | Kombination



Technische Beschreibung

Schrankkombination aus Wandlermessungen 100A in Verbindung mit mehreren Direktzähler bis 63A.

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 | Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 | Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A Wandlermessung, je Direktzähler bis 63A
- nach geltender Norm: VDE 0603-8



- | | | |
|---------------------------|----------------|---|
| - Baubreite: 800 -1300mm | VNB Beispiele: | -01 = Bayernwerk |
| - Bauhöhe: 1100 -1400mm | | -02 = Stadtwerke München (APZ-1-3-SWM + RFZ-1-3-SWM + SPVK-SWM) |
| - Bautiefe: 210mm 230mm | | -03 = REWAG |

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ: (IP41) **WMSK-100-2Z-VTA-5-7-210- ****
 (IP54) **WMSK-100-2Z-VTA-5-7-230- ****

Wandler-Zähler-Kombination 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

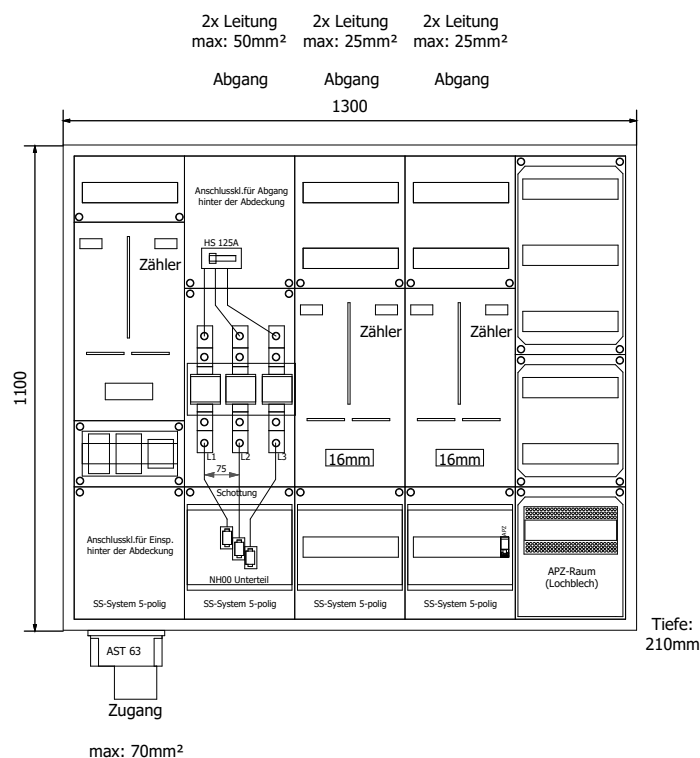
Bayernwerk

WMSK-100-2Z-VTA-5-7-210-01

Kombiablen optional:

ZPBT255

ZPTT255



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x5mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- 02x Direktzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung max: 63A (Zählerverdrahtung 16mm²)

Messung:

- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Tiefe:
210mm

Wandlermessschränke

Wandlermessung 100A



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- Kabelverteilerschrank aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 100A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5

Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ:	PWS-100A-ZPA-HAK- 01	(Bayernwerk)
	PWS-100A-ZPA- 02-SWM	(Stadtwerke München)
	PWS-100A-ZPA-HAK- 03	(REWAG)
	PWS-100A-ZPA-HAK- 04	(LEW)
	PWS-100A-ZPA-HAK- 07	(N-Ergie)



Wandlerschrank 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk

PWS-100A-ZPA-HAK-01

Zubehör optional:

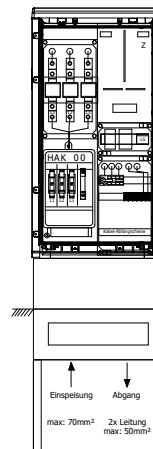
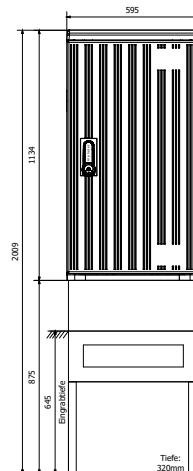
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
 01x HAK00 mit Klarsichtabdeckung IP54
 01x Wandlertischen verzinkt 30x5mm
 Wandlerschiene: 160mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Bestellung bauseits EVU

Messung:
 01x Wandlertablet 3-Pkt.-Befestigung
 mit Klarsichtabdeckung IP54
 01x Spannungsfeldsicherung 3x1-pol. Z10A 2
 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk

Stadtwerke München

PWS-100A-ZPA-02-SWM

Zubehör optional:

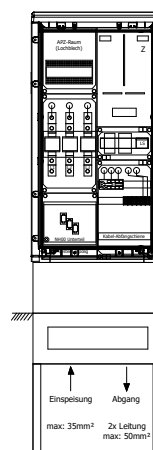
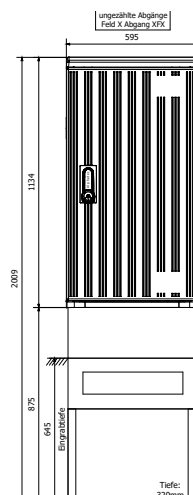
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
 01x CU-Schiensystem 12x5mm, 5polig
 01x NH00-Sicherungsunterteil 125A, 3-polig
 01x Lasttrennschalter 125A, 3-polig
 01x Wandlertischen verzinkt 30x5mm
 Wandlerschiene: 160mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Bestellung bauseits EVU

Messung:
 01x Wandlertablet 3-Pkt.-Befestigung
 mit Klarsichtabdeckung IP54
 01x Spannungsfeldsicherung 3x1-pol. B10A 2
 01x Prüfklemmsatz gem. TAB SWM
 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und

Wandlermessschränke

Wandlermessung 100A



Wandlerschrank 100A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

REWAG

PWS-100A-ZPA-HAK-03

Zubehör optional:

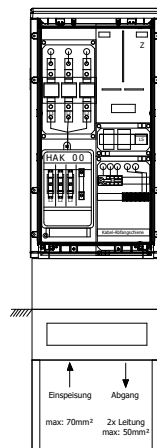
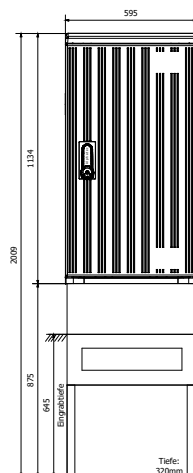
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Leistung:
01x HAK00 mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Wandertaschen verzinkt 30x5mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Wandlertablett 3-Pkt.-Befestigung
mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Spannungsfadsicherung 3-pol. 25A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB REWAG

LEW

PWS-100A-ZPA-HAK-04

Zubehör optional:

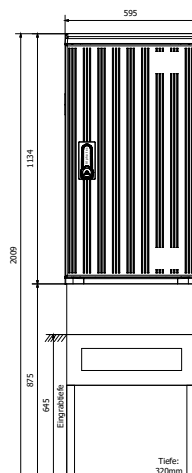
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

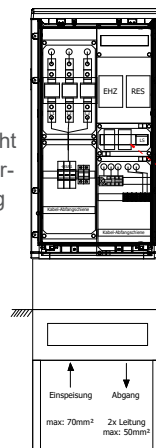
PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



HSA nicht
im Liefer-
umfang



Aufbau Wandlermessung:

Leistung:
01x Einbauplatz für HSA-Sicherungsautomat
01x Wandertaschen verzinkt 30x5mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Wandlertablett 3-Pkt.-Befestigung
mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Spannungsfadsicherung 3x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz Beistellung bauseits gem. TAB LEW

N-Ergie

PWS-100A-ZPA-HAK-07

Zubehör optional:

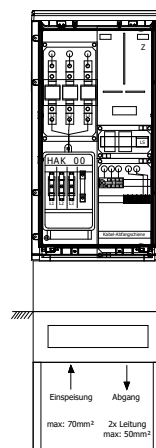
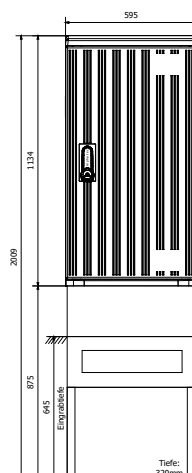
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Leistung:
01x HAK00 mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Wandertaschen verzinkt 30x5mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Wandlertablett 3-Pkt.-Befestigung
mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Spannungsfadsicherung 3-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB N-Ergie

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A | Universal



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- nach VDEW
- Bautiefe: 230 mm
- Farbe: RAL 7035
- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabel von vorne einlegbar (bis max. 4x185 qmm)
- Türen oben mit Knebelverschluss
- Türen unten mit Vierkantverschluß mit plombierbarer Abdeckung
- Ausführung mit Doppelkabel auf Anfrage



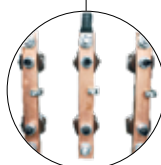
Bauteile

Andere VNB auf Anfrage!

ZGVDEW



WSSVDEW250A-5pol



CU-Schiene
30x10 mm
für Wandler

Prüfklemmen

Artikelnummer

- Bayernwerk	PK-01
- Stadtwerke München	PK-02
- REWAG	PK-03
- N-Ergie	PK-04
- Stadtwerke Augsburg	PK-07
- Infra Fürth	PK-08
- Stadtwerke Amberg	PK-09
- Stadtwerke Passau	PK-10
- Allgäu	PK-16
- DSDL	PK-21

Zählerschrank

Artikelnummer

- BxHxT: 800x800x230mm	ZGVDEW
- zur Aufnahme einer Meßplatte 750x750mm	

Meßplatte

Artikelnummer

- BxH: 750x750mm	ZPW3-21VDEW
- 3 Feld breit	

Verdrahtungssätze

Artikelnummer

- von oben	VS-WP
- von unten	VS-PK

Wandler- und Schaltschrank

Artikelnummer

- BxHxT: 800x800x230mm	WSSVDEW250A
- inkl. Lastschalter 3pol. 400A	

Spannungsversorgung

Artikelnummer

- Kommunikation und Datenverbindung	SPVK-RJ45-ZPW
-------------------------------------	---------------

Wandler- und Schaltschrank

Artikelnummer

- BxHxT: 800x800x230mm	WSSVDEW250A-5pol
- inkl. Lastschalter 3pol. 400A	

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A | Bayernwerk



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- nach VDEW
- Bautiefe: 230 mm
- Farbe: RAL 7035
- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabel von vorne einlegbar (bis max. 4x185 qmm)
- Türe oben mit Knebelverschluss
- Türe unten mit Vierkantverschluß mit plombierbarer Abdeckung
- Ausführung mit Doppelkabel auf Anfrage

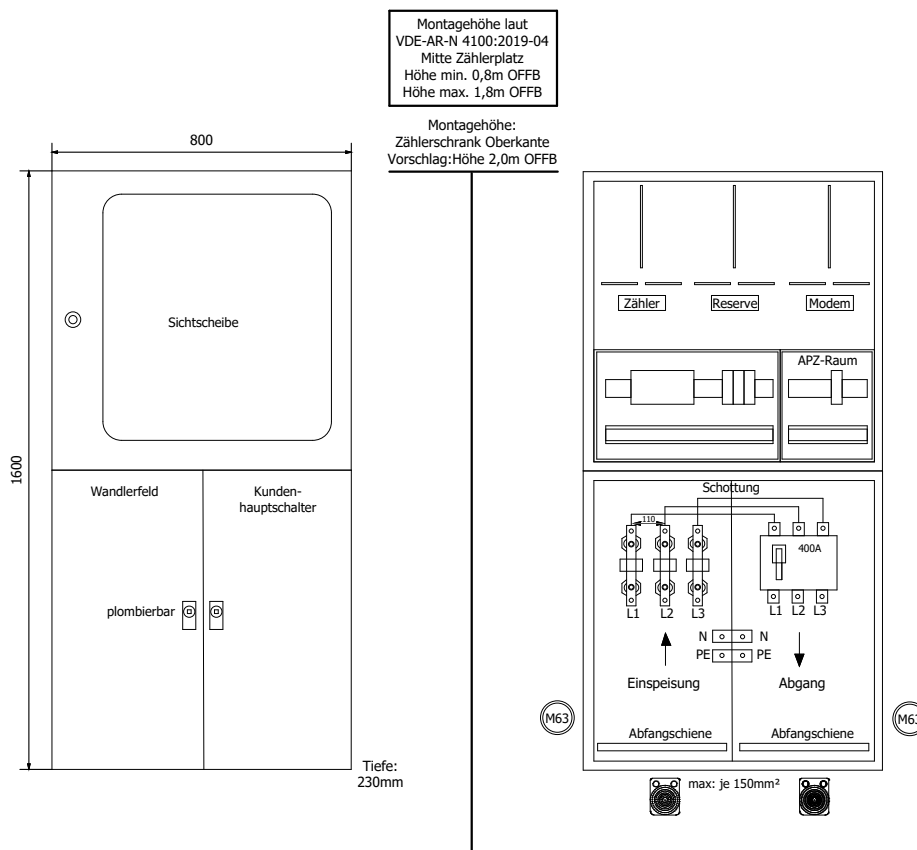


Wandlerschrank 250A 5pol. komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk

WMS250A01-N



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 250mm
- Lochmittenabstand: 130/210mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- 01x Hauptschalter 3-polig 400A
- 03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x95mm²

Messung:

- 01x Zählerwechselplatte VBEW: für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum mit Klarsichtabdeckung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A | Stadtwerke München | TEN



Technische Beschreibung

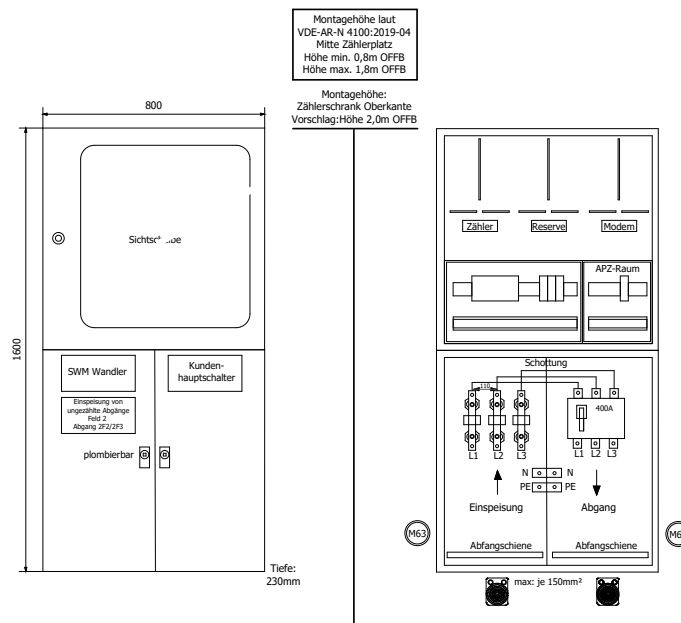
- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- nach VDEW
- Bautiefe: 230 mm
- Farbe: RAL 7035
- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabel von vorne einlegbar (bis max. 4x185 qmm)
- Türen oben mit Knebelverschluss
- Türen unten mit Vierkantverschluß mit plombierbarer Abdeckung
- Ausführung mit Doppelkabel auf Anfrage

Wandlerschrank 250A 5pol. komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Stadtwerke München

WMS250A02-N+PE



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
 - Wandlerschiene: 250mm
 - Lochmittenabstand: 130/210mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 2x M12x40
 - 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
 - 01x Hauptschalter 3-polig 400A
 - 03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x95mm²
- Messung:
- 01x Zählerwechselplatte VBEW:
 - für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
 - mit Klarsichtabdeckung
 - 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. B10A 25kA
 - 01x Prüfklemmsatz gem. TAB SWM
 - 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

TEN

WMS25011-N

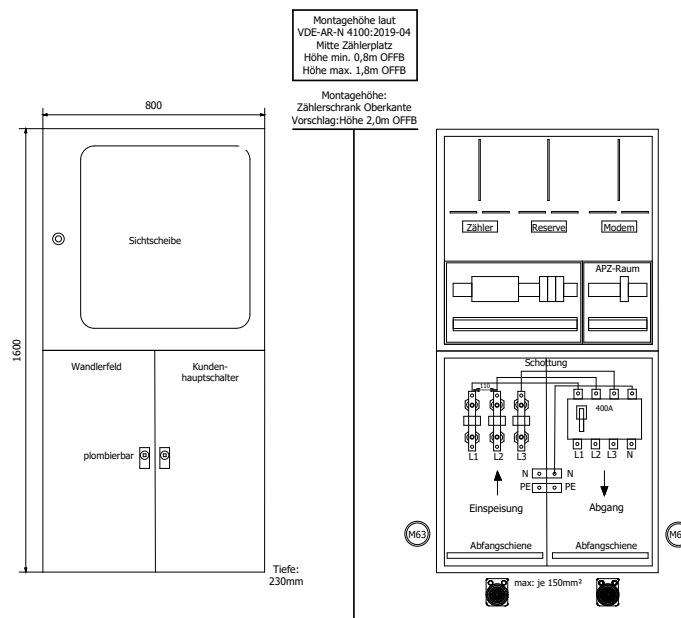
Zubehör optional:

ZPW3-21VDEW

Messplatte 3-Feld breit
750x750 mm

PK-11

Prüfklemmen TEN



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
 - Wandlerschiene: 250mm
 - Lochmittenabstand: 130/210mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 2x M12x40
 - 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
 - 01x Hauptschalter 4-polig 400A
 - 04x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x95mm²
- Messung:
- 01x Zählerwechselplatte VBEW:
 - für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
 - mit Klarsichtabdeckung
 - 01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. 6kA 25kA
 - 01x Prüfklemmsatz gem. TAB TEN
 - 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermesssschränke

Wandlermessung 250A | LEW | N-ERGIE



Technische Beschreibung

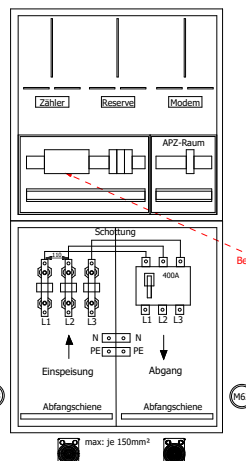
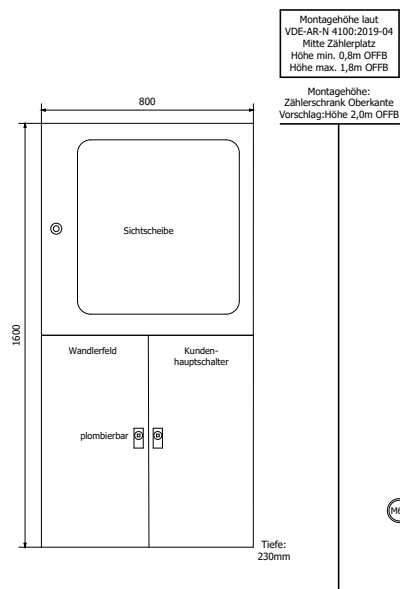
- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- nach VDEW
- Bautiefe: 230 mm
- Farbe: RAL 7035
- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabel von vorne einlegbar (bis max. 4x185 qmm)
- Türe oben mit Knebelverschluss
- Türe unten mit Vierkantverschluß mit plombierbarer Abdeckung
- Ausführung mit Doppelkabel auf Anfrage

Wandlerschrank 250A 5pol. komplett

Andere VNB auf Anfrage!

LEW

WMS250A04-N



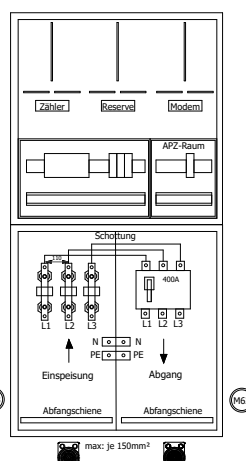
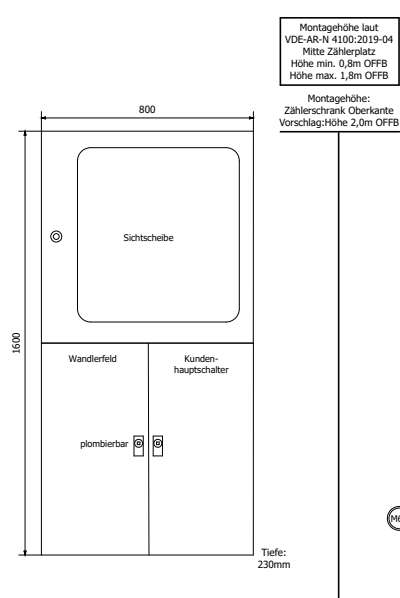
Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 250mm
Lochmittenabstand: 130/210mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
01x Hauptschalter 3-polig 400A
03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x95mm²
- Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungspfadabsicherung 3x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz Beistellung bauseits gem. TAB LEW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Prüfklemmen
Beistellung bauseits
durch LEW

N-Ergie

WMS250A07-N



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 250mm
Lochmittenabstand: 130/210mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
01x Hauptschalter 3-polig 400A
03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x95mm²
- Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungspfadabsicherung 3-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB N-Ergie
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A Wandlermessung
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Typ: (IP41) **WMS-250-3-9-210-06**
(IP54) **WMS-250-3-9-230-06**

Wandlerschrank 250A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

EnBW / Netze-BW

WMS-250-3-9-210-N

Zubehör optional:

V-2ELE0130
Griff rot/gelb, Direktantrieb

V-2ELE2844
NH 1 Reiter-Lasttrennschalter 250A, 3pol.,3

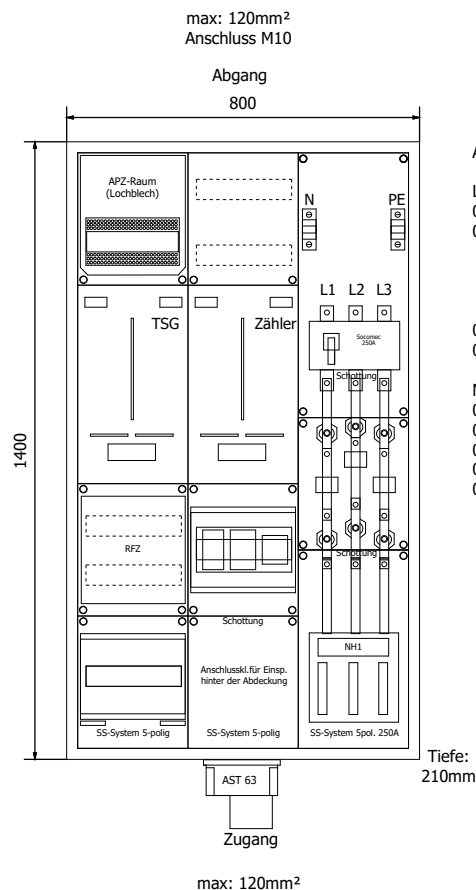
VS-PK
Verdrahtungssatz von Prüfklemmen zum Zähler

VS-W-P
Verdrahtungssatz von Wandlern zur Prüfklemmen

PK-06
Prüfklemmen EnBW

Kombiableiter optional:

ZPBT255
ZPTT255



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
01x CU-Schienenensystem 12x5mm, 5polig
01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x30
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
01x Hauptschalter 3-polig 250A
- Messung:
01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmensatz gem. TAB EnBW/NetzeBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5



Bestellbeispiel: Bestückung nach VNB verschieden

Typ:	PWS4-7-250A- 01	(Bayernwerk)
	PWS4-7-250A- 02-SWM	(Stadtwerke München)
	PWS4-7-250A- 04	(LEW)
	PWS4-7-250A- 06	(Netze BW)
	PWS3-7-250A- 07	(N-ERGIE)

Wandlerschrank 250A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk

PWS4-7-250A-01

Zubehör optional:

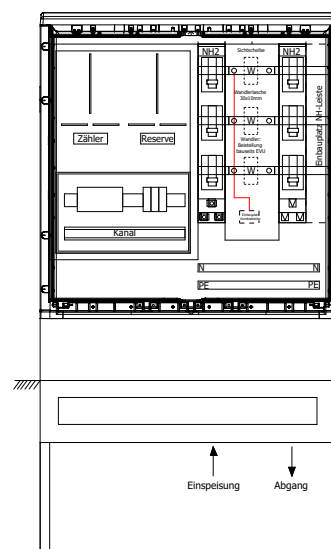
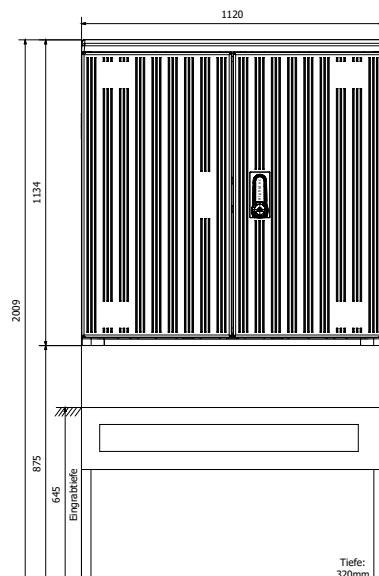
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
 01x CU-Schiensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
 Wandlerschiene: 150mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

- Messung:
 01x Zählerwechselplatte VBEW:
 für 2 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
 mit Klarsichtabdeckung IP54
 01x Spannungsfadsicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A | Stadtwerke München | LEW



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5

Wandlerschrank 250A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Stadtwerke München

PWS4-7-250A-02-SWM

Zubehör optional:

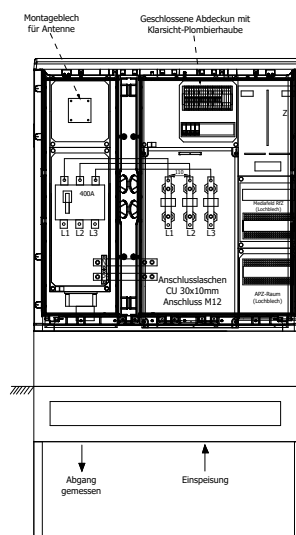
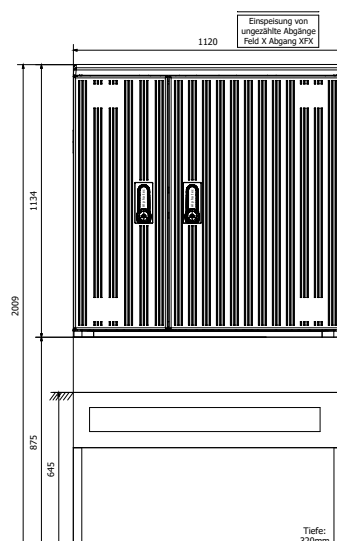
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:**
- 01x Wandlertaschen verzinkt 30x5mm
 - Wandlerschiene: 250mm
 - Lochmittenabstand: 210/130mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 4x M12x40
 - 01x Lasttrennschalter 400A, 3-polig
 - 03x Verbindungsleitung von Wt. zu HS je 2x95mm²
 - 02x Schließzylinder 4-Kant mit 8mm Kantenlänge
 - 01x Montageblech für Antenne
- Messung:**
- 01x Wandlertablett 3-Pkt.-Befestigung
 - mit Karsichtabdeckung IP54
 - 01x Spannungsfadensicherung 3x1-pol. B10A 25KA
 - 01x Prüfklemmensatz gem. TAB SWM
 - 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
 - 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

LEW

PWS4-7-250A-04

Zubehör optional:

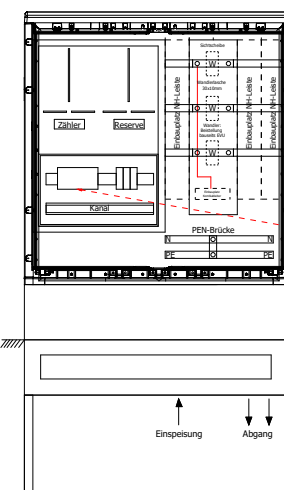
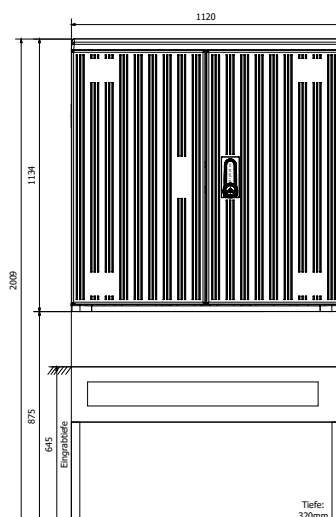
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-VK8

Profilhalbzylinder mit

Vierkant 8



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:**
- 01x CU-Schiensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
 - 01x PEN-Brücke verzinkt 40x10mm
 - 01x Wandlertaschen verzinkt 30x10mm
 - Wandlerschiene: 160mm
 - Lochmittenabstand: 130mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 2x M12x40
 - 01x Wandlersatz: Bestimmung bauseits EVU
- Messung:**
- 01x Zählerwechselplatte BVEW: für 2 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
 - mit Karsichtabdeckung IP54
 - 01x Spannungsfadensicherung 3x1-pol. B10A 25KA
 - 01x Prüfklemmensatz Bestimmung bauseits gem. TAB LEW

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A | Netze-BW | N-Ergie



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5

Wandlerschrank 250A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Netze BW

PWS4-7-250A-06

Zubehör optional:

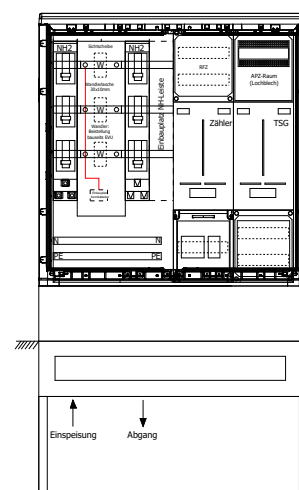
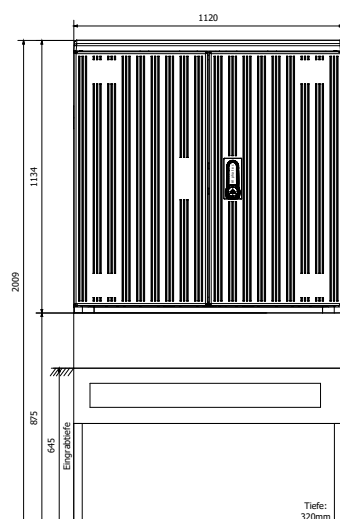
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schiensystem verzinkt 30x10mm, 5polig
01x Wandflaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Wandlertablett 3-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3-Pkt.-Befestigung
01x Spannungsfidsicherung 4x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB EnBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
01x NFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

N-Ergie

PWS3-7-250A-07

Zubehör optional:

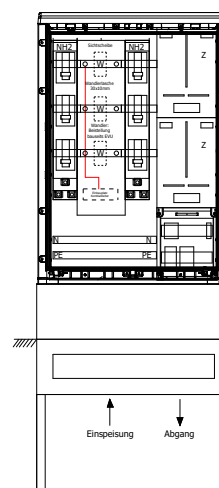
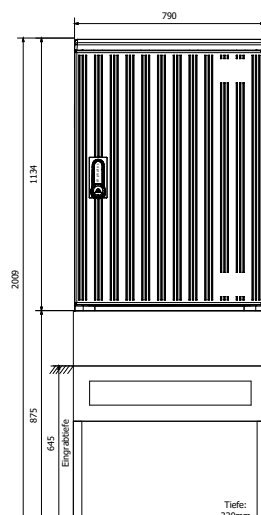
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schiensystem verzinkt 30x10mm, 5polig
01x Wandflaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Wandlertablett 3-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3-Pkt.-Befestigung
01x Spannungsfidsicherung 3-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB N-Ergie

Wandlermesssschränke

Wandlermessung 250A | REWAG | TEN



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5

Wandlerschrank 250A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

REWAG

PWS4-7-250A-SW-ZG2

Zubehör optional:

PK-03

Prüfklemmen REWAG

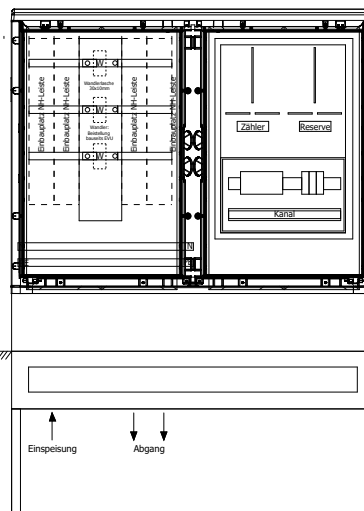
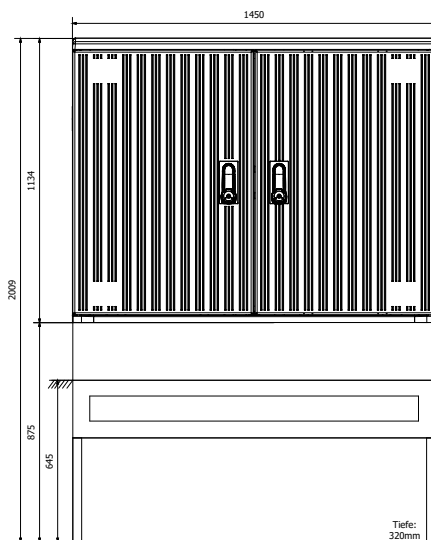
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
- 01x Wandlerschiene verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 140mm
- Lochmittenabstand: 110mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:

- 01x Zählerwechselplatte VBEW:
- für 2 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
- mit Klarsichtabdeckung IP54
- 01x Spannungsfadsicherung 3-pol. Z6A 25kA
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB REWAG

TEN

PWS5-7-250-LS4pol-ZP2

Zubehör optional:

PK-11

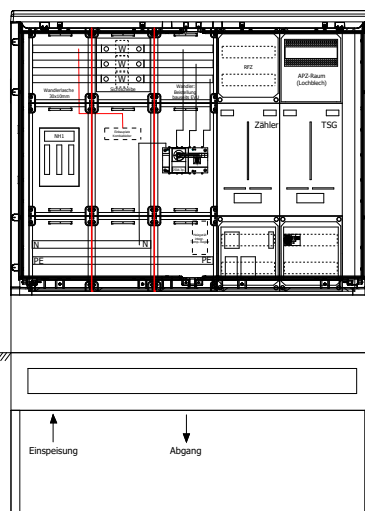
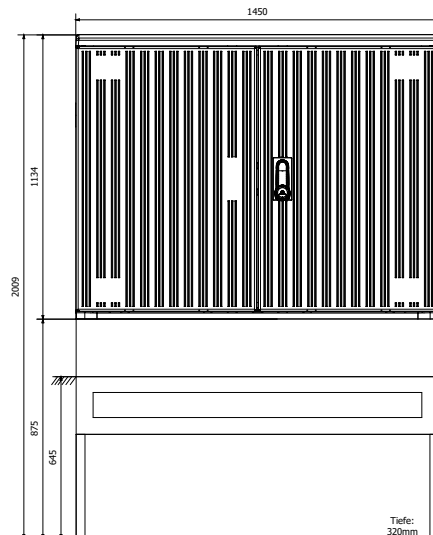
Prüfklemmen TEN

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
- 01x Wandlerschiene verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- 01x Hauptschalter 4-polig 400A
- 04x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x95mm²

Messung:

- 01x Wandlerrählerplatz 3-Pkt.-Befestigung
- 01x TSG-Platz 3-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungsfadsicherung 4x1-pol. B6A 25kA
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB TEN
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
- 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung 250A | Netze-BW | Stadtwerke Hof



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Schutzart: Bautiefe 210 IP41 | Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Farbe: Bautiefe 210 RAL 9016 | Bautiefe 230mm RAL 7035;

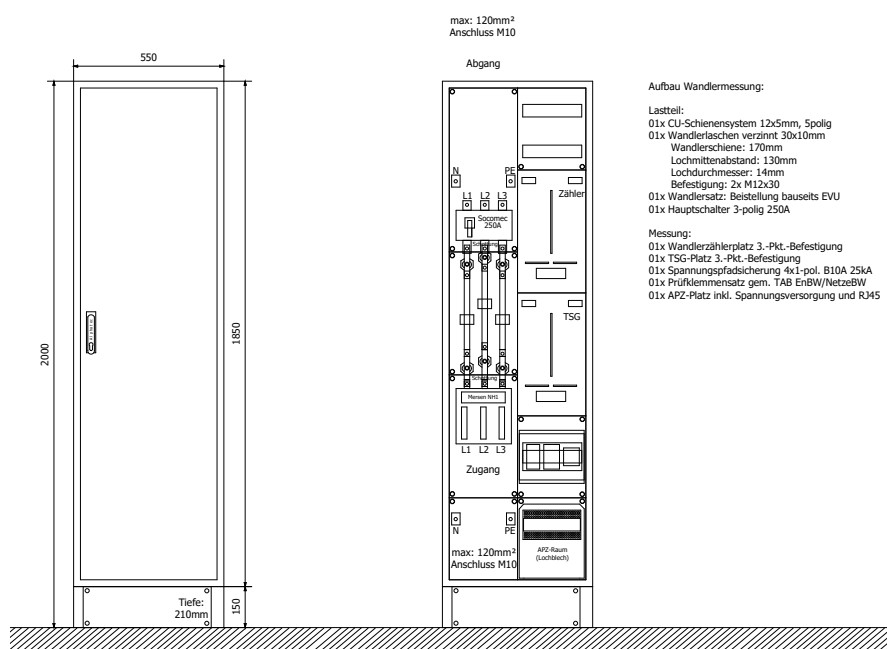
Wandlerschrank 250A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Netze BW

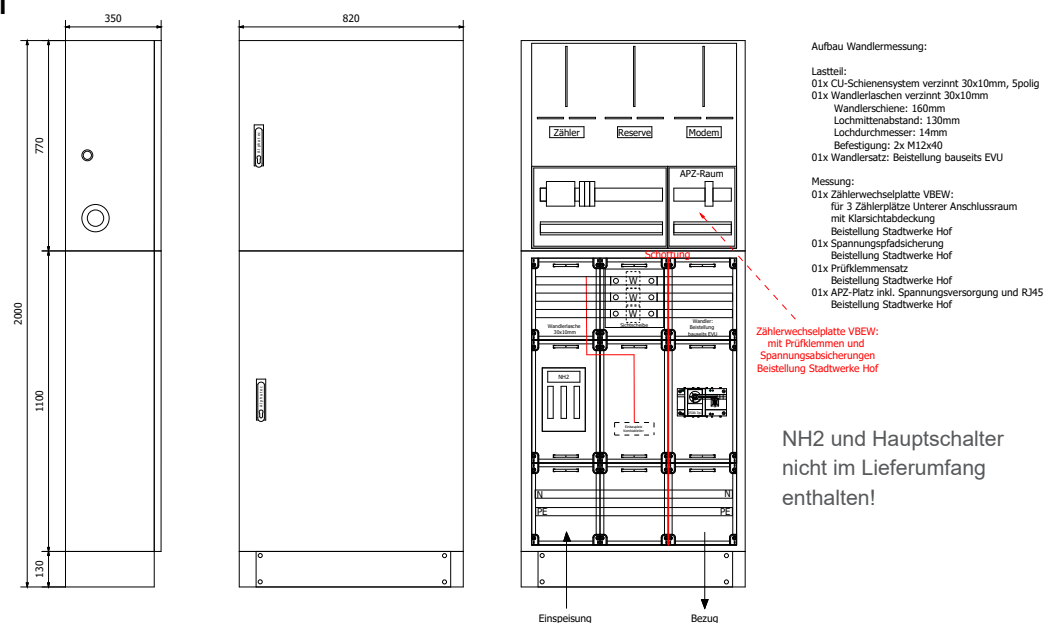
WMS-250-2-12-210-06
(BT 210mm)

WMS-250-2-12-230-06
(BT 230mm)



Stadtwerke Hof

MWSK2-250A-LS3pol



Wandlermessschränke

Wandlermessung 400A



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Bautiefe: 360 mm
- Farbe: RAL 7035; Sockel: RAL 7016
- Gehäuse aus Stahlblech
- Kabel von vorne einlegbar (bis max. 4x185qmm)
- Türe oben mit Knebelverschluss
- Türe unten mit Vierkantverschluss mit plombierbarer Abdeckung



Wandlerschrank 400A 5pol. komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Bayernwerk | REWAG | N-Ergie

WMS400A-VBEW-N+PE

Optional:

+ SPVK-RJ45-ZPW

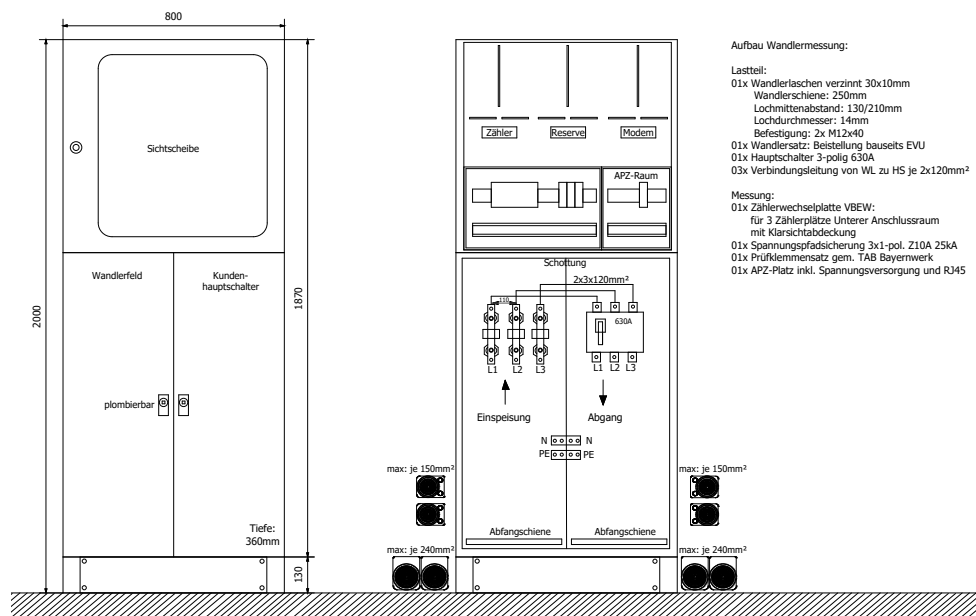
+ VS-PK

+ VS-W-P

+ PK-01 (Bayernwerk)

+ PK-03 (REWAG)

+ PK-04 (N-Ergie)



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

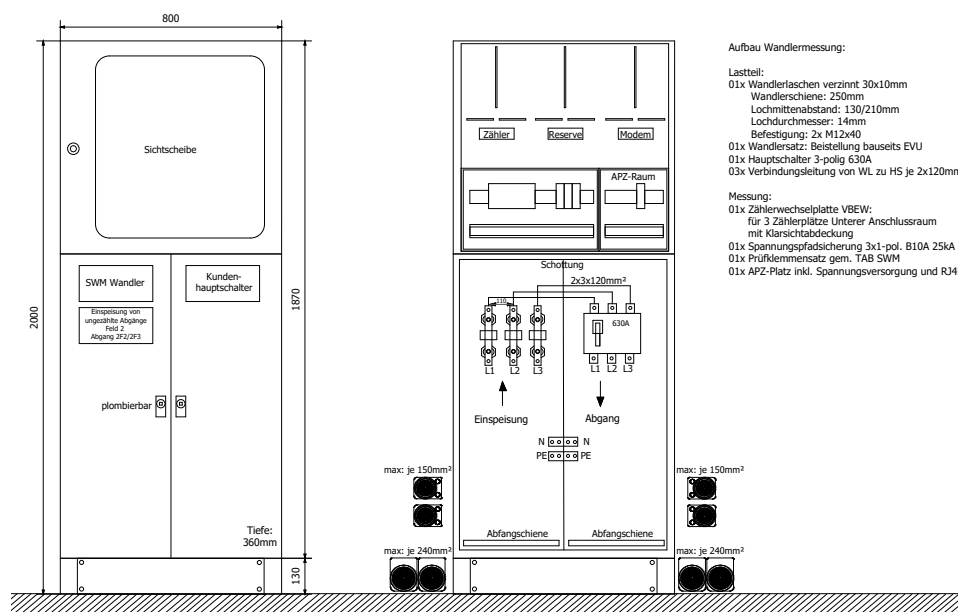
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 250mm
- Lochmittenabstand: 130/210mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- 01x Hauptschalter 3-polig 630A
- 03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x120mm²

Messung:

- 01x Zählerwechselplatte VBEW:
- für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
- mit Klarsichtabdeckung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Stadtwerke München

WMS400ASTw.Mü.N+PE



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 250mm
- Lochmittenabstand: 130/210mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
- 01x Hauptschalter 3-polig 630A
- 03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x120mm²

Messung:

- 01x Zählerwechselplatte VBEW:
- für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
- mit Klarsichtabdeckung
- 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. B10A 25kA
- 01x Prüfklemmsatz gem. TAB SWM
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung 400A | Stadtwerke Hof



Technische Beschreibung

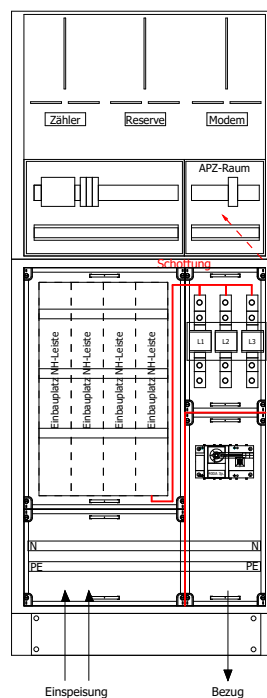
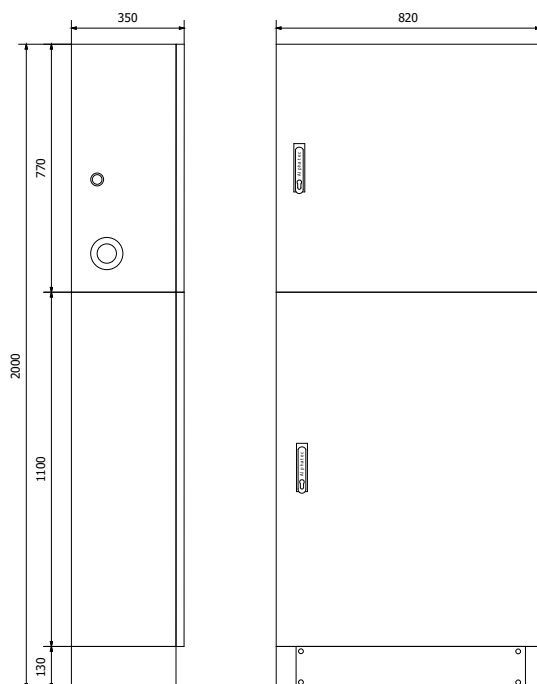
- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- RAL 7035;

Wandlerschrank 400A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Stadtwerke Hof

MWSK2-400A-LS3pol



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
- 01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:

- 01x Zählerwechselplatte VBEW: für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum mit Klarsichtabdeckung
- Beistellung Stadtwerke Hof
- 01x Spannungspfadssicherung
- Beistellung Stadtwerke Hof
- 01x Prüfklemmsatz
- Beistellung Stadtwerke Hof
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
- Beistellung Stadtwerke Hof

Zählerwechselplatte VBEW:
mit Prüfklemmen und
Spannungsabsicherungen
Beistellung Stadtwerke Hof

Hauptschalter nicht im
Lieferumfang enthalten!

Wandlermessschränke

Wandlermessung 400A | Stadtwerke München | TEN



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5

Wandlerschrank 400A 5pol. komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Stadtwerke München

PWS4-7-400A-02-SWM

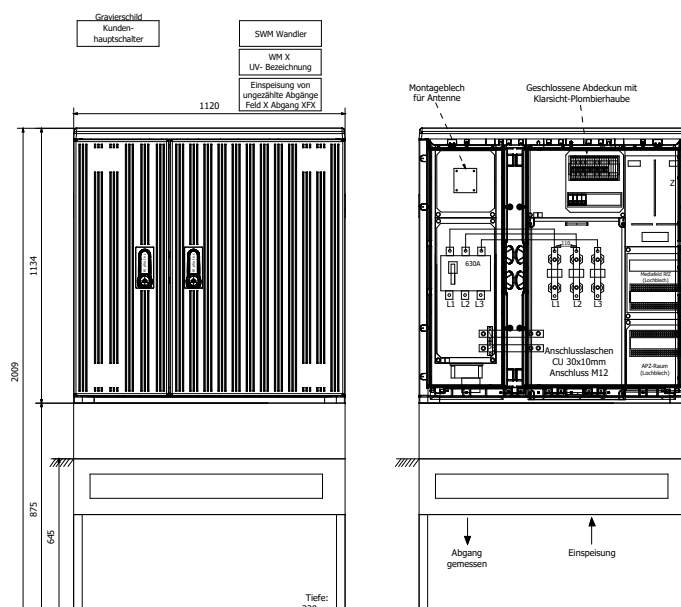
Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-VK8

Profilhalbzylinder
mit Vierkant 8



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:**
- 01x Wandlertaschen verzinkt 30x5mm
 - Wandlerschiene: 250mm
 - Lochmittenabstand: 210/130mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 4x M12x40
 - 01x Lasttrennschalter 630A, 3-polig
 - 03x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x120mm²
 - 02x Schließzylinder 4-Kant mit 8mm Kantenlänge
 - 01x Montageblech für Antenne
- Messung:**
- 01x Wandlertafelplatz 3-Pkt.-Befestigung
 - mit Klarsicht-Plombierhaube
 - 01x Spannungsfadensicherung 3x1-pol. B10A 25KA
 - 01x Prüfklemmensatz gem. TAB SWH
 - 01x AFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
 - 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

TEN

PWS5-7-400A-LS4pol-ZP2

Zubehör optional:

PK-11

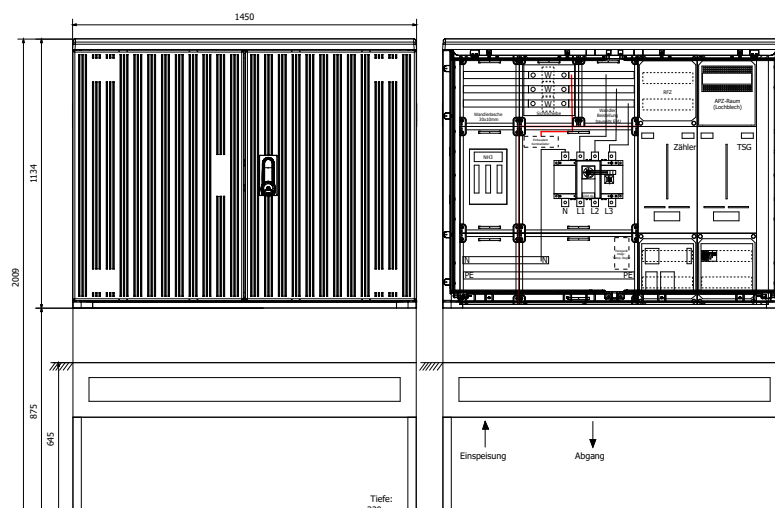
Prüfklemmen TEN

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2
110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:**
- 01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
 - 01x Wandlertaschen verzinkt 30x10mm
 - Wandlerschiene: 160mm
 - Lochmittenabstand: 130mm
 - Lochdurchmesser: 14mm
 - Befestigung: 2x M12x40
 - 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
 - 01x Hauptschalter 4-polig 630A
 - 04x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x120mm²
- Messung:**
- 01x Wandlertafelplatz 3-Pkt.-Befestigung
 - 01x TSG-Platz 3-Pkt.-Befestigung
 - 01x Spannungsfadensicherung 4x1-pol. B6A 25KA
 - 01x Prüfklemmensatz gem. TAB TEN
 - 01x AFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
 - 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Technische Beschreibung

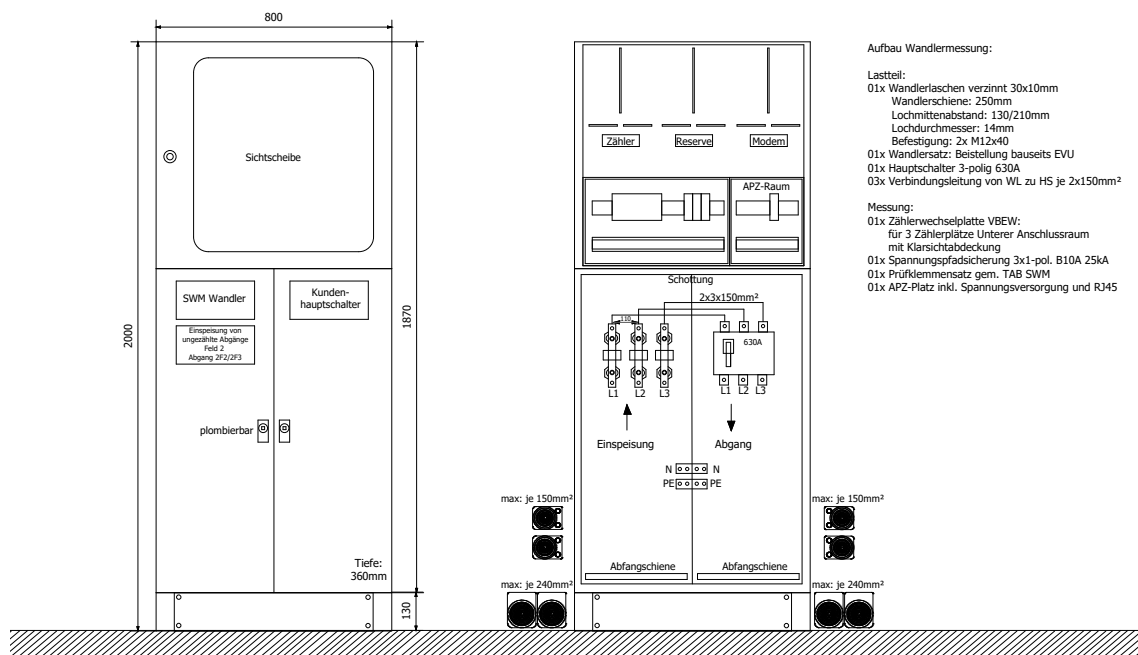
- für den Innenbereich
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- RAL 7035;

Wandlerschrank 400A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Stadtwerke München

WMS500AStw.Mü.N+PE



Wandlermessschränke

Wandlermessung 500A | Stadtwerke München



Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44 | Zählerplatz IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A
- Farbe: RAL7035
- nach geltender Norm: VDE 0603-8; nach DIN EN 60439-5

Wandlerschrank 400A 5pol. komplett

Andere VNB auf Anfrage!

Stadtwerke München

PKV-L-MFHA3EW-5HA

Zubehör optional:

2ELE0849

NH-Sicherungsleiste NH2

2ELE1710

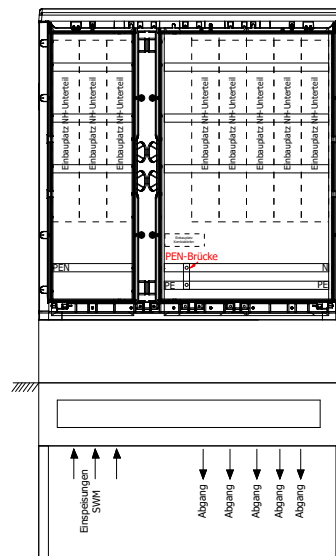
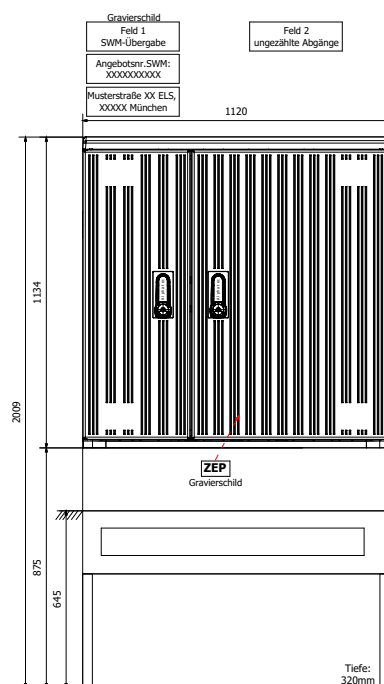
2 x NH-Leiste NH00

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2
110319N inkl. Schlüssel



Aufbau NH-Übergabeverteilung:

- 01x CU-Schiensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
- 01x PEN-Brücke verzinkt 30x10mm
- 03x Einbauplatz für NH-Unterteil Einspeisung
- 05x Einbauplatz für NH-Unterteil ungezählter Abgang
- 02x Berührungsschutzabdeckung nach DGUV Vorschrift 3
- 02x Schließzylinder 4-Kant mit 8mm Kantenlänge

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A | Bayernwerk



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Mess- und Wandlerschrankkombination
- zwei Einheiten fertig zusammengebaut inkl. Sockel
- Wandlerschrank als Standverteilung
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Bautiefe: 350 mm
- Farbe: RAL 7035, Sockel RAL 7016
- Meßplatte und Prüfklemme müssen extra bestellt werden
- Isolator für S9



Andere VNB auf Anfrage!

Mess- und Wandlerschrankkombination

Bestückungspaket individuell

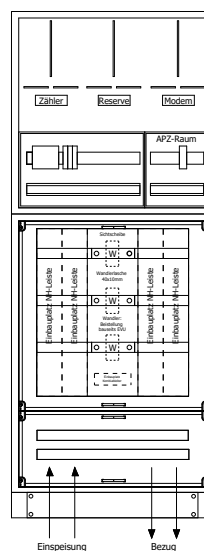
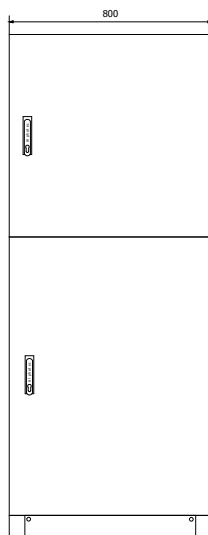
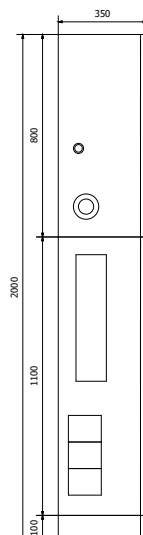
Bayernwerk

MWSK-2600A-01

Zubehör optional:

5-SS-MWSK-PE

5te Sammelschiene



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, Spolig
01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Bestellung bauseits EVU

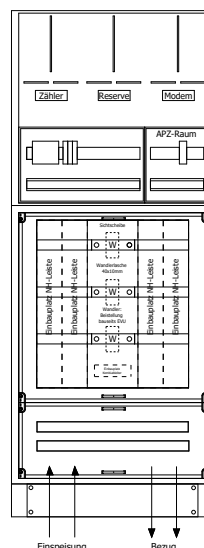
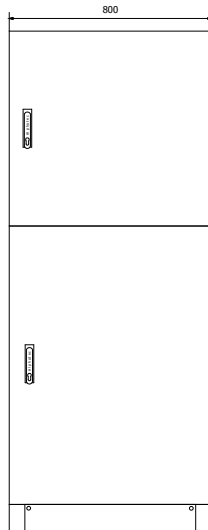
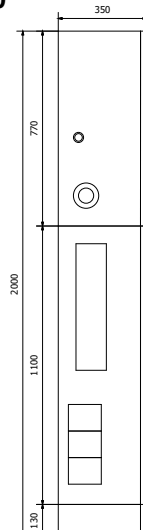
Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungspfadicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und R345

MWSK-2600A-01-1870

Zubehör optional:

5-SS-MWSK-PE

5te Sammelschiene



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, Spolig
01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Bestellung bauseits EVU

Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungspfadicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB Bayernwerk
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und R345

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A | Bayernwerk



Mess- und Wandlerschrankkombination

Bestückungspaket individuell

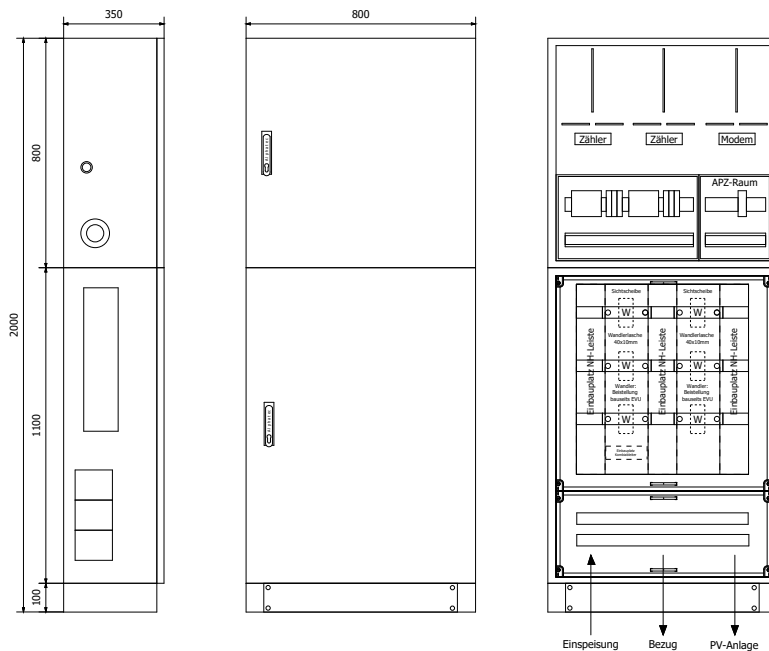
Bayernwerk

MWSK-2-3-600A-01

Zubehör optional:

5-SS-MWSK-PE

5te Sammelschiene



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienenensystem verzinkt 40x10mm, Spolig
02x Wandlerflaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
02x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

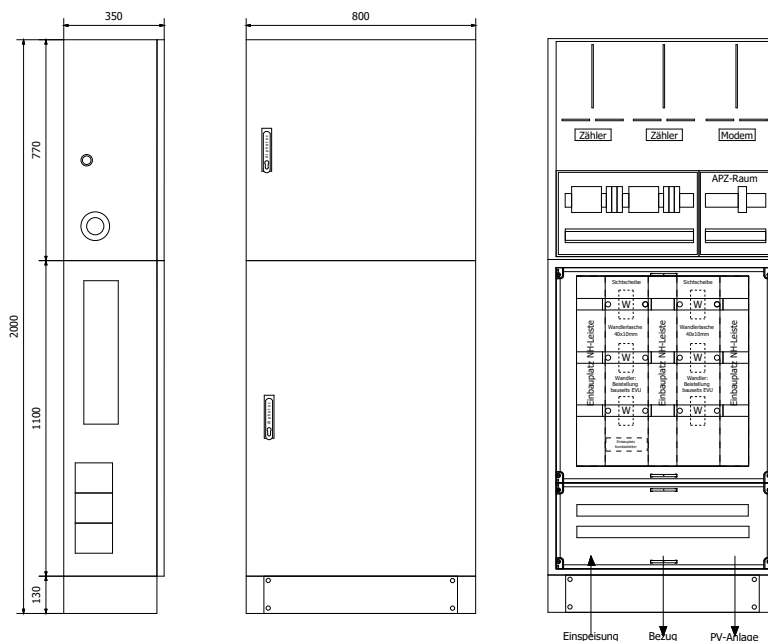
Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
02x Spannungsfadsicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
02x Prüfklemmensatz gem. TAB Bayernwerk
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

MWSK-2-3-600A-01-1870

Zubehör optional:

5-SS-MWSK-PE

5te Sammelschiene



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienenensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
02x Wandlerflaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
02x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
02x Spannungsfadsicherung 3x1-pol. Z10A 25kA
02x Prüfklemmensatz gem. TAB Bayernwerk
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A | N-Ergie



Mess- und Wandlerschrankkombination

Bestückungspaket individuell

N-Ergie

MWSK-2600A-SW1-2

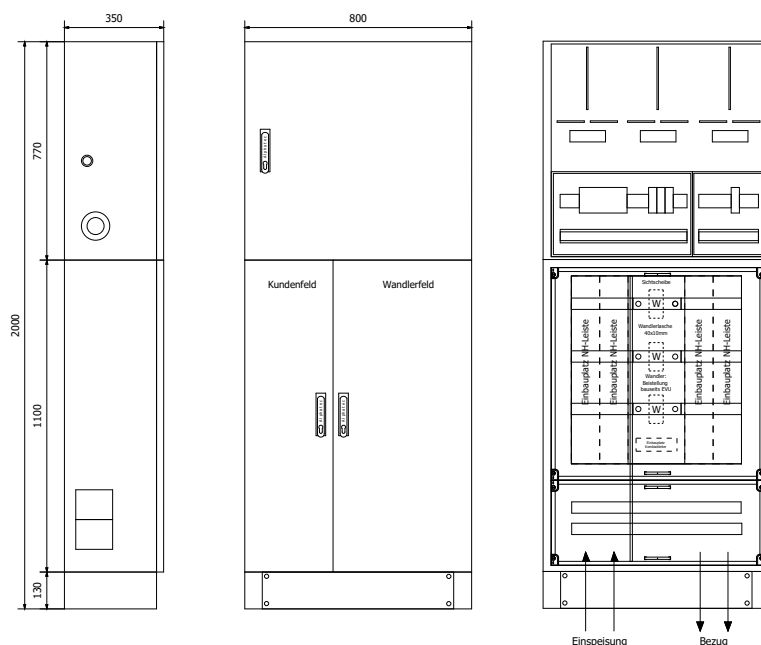
Zubehör optional:

5-SS-MWSK-PE

5te Sammelschiene

PK-04

Prüfklemmen N-Ergie



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, Spolig
01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungsfadsicherung 3-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmensatz gem. TAB N-Ergie
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

MWSK-2600A-SW2-1

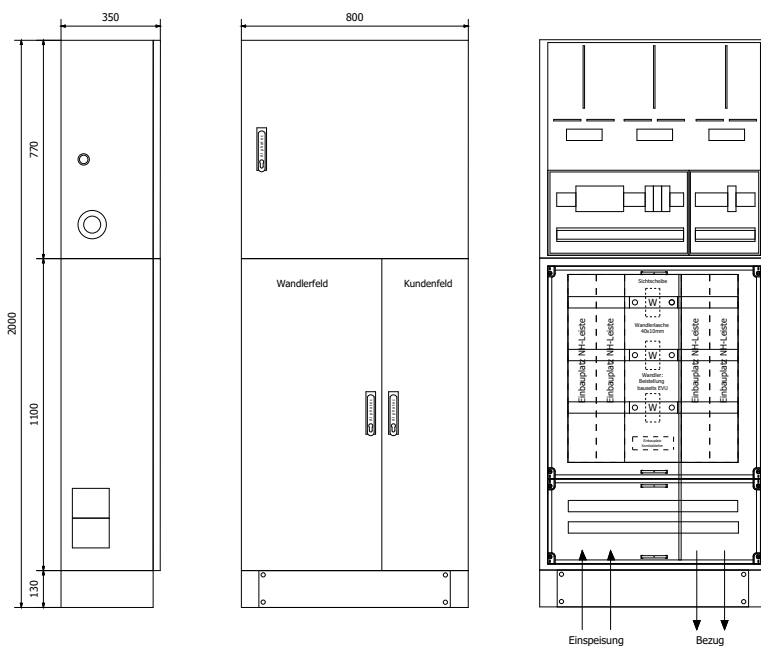
Zubehör optional:

5-SS-MWSK-PE

5te Sammelschiene

PK-04

Prüfklemmen N-Ergie



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, Spolig
01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungsfadsicherung 3-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmensatz gem. TAB N-Ergie
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A | EnBW | Netze BW

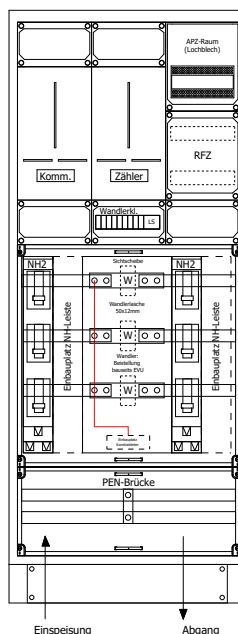
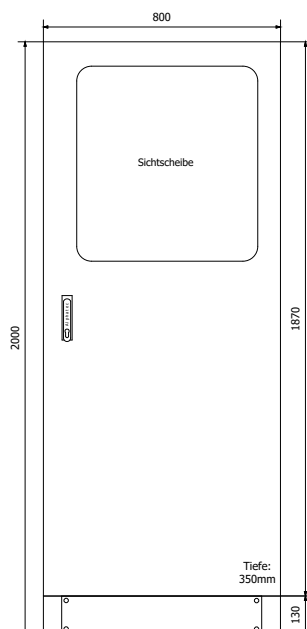


Wandlerschrank 630A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

EnBW

WMS-630-3-12-06



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:**
 01x CU-Schienensystem 40x10mm, 5polig
 01x PEN-Brücke 40x10mm
 01x Wandlerlaschen verzinkt 50x12mm
 Wandlerschiene: 250mm
 Lochmittenabstand: 210/130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

- Messung:**
 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
 01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
 01x Prüfklemmsatz gem. TAB Netze BW
 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

- Bestückungspaket für zRFZ-Platz**
 für Steuerbare Verbrauchseinrichtungen
 nach §14a Energiewirtschaftsgesetz EnWG
 bestehend aus:
 01x Klemmenblock 7-pol.
 01x Speicherrelais 1W, 16A, 230V-Spule
 01x RJ45-Buchse, IP2X

Netze BW

PWS4-7-600A

PWS2-7-ZP2

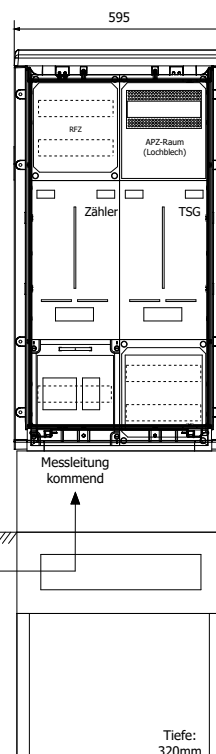
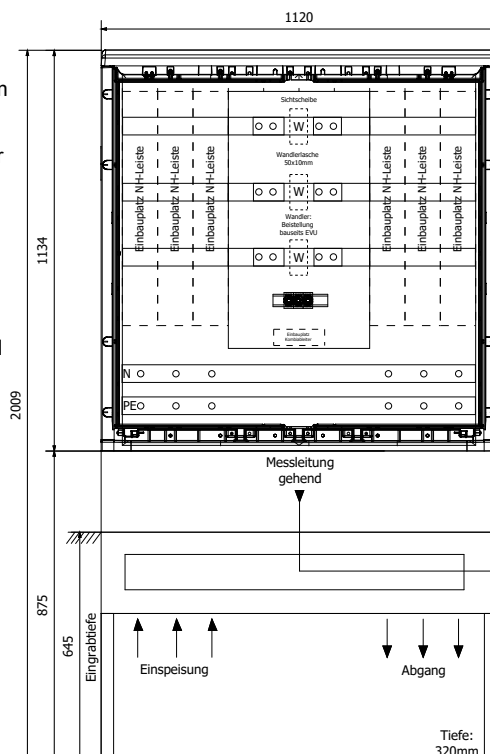
Zubehör optional:

SS-PKV112-50-10-1
 Sammelschienensystem

EP-W-630A-BW
 Einbauplatz für Wandler
 630A, inkl. Abdeckung

SOF-25
 Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N
 Profilhalbzylinder PHZ2
 110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:**
 01x CU-Schienensystem verzinkt 50x10mm, 5polig
 01x Wandlerlaschen verzinkt 50x12mm
 Wandlerschiene: 250mm
 Lochmittenabstand: 210/130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

- Messung:**
 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
 01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
 01x Prüfklemmsatz gem. TAB EnBW
 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

REWAG

PWS5-7-250A-SW-ZG2

Zubehör optional:

PK-03

Prüfklemme REWAG

VS-PK

Verdrahtungssatz von
Prüfklemmen zum Zähler

VS-W-P

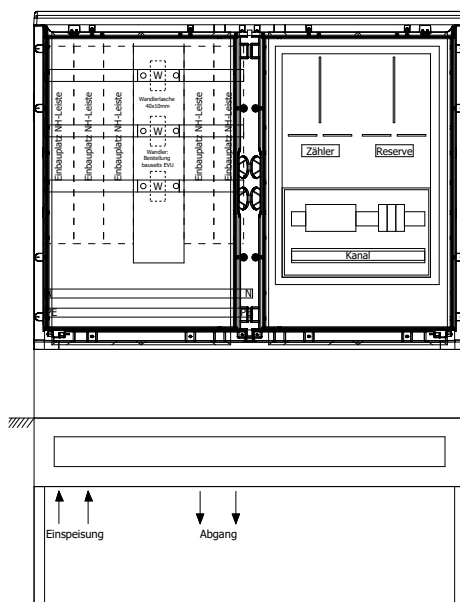
Verdrahtungssatz von
Wandlern zur Prüfklemmen

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2
110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienenensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 140mm
Lochmittenabstand: 110mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandleratz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 2 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Spannungsfadsicherung 3-pol. Z6A 25kA
01x Prüfklemmensatz gem. TAB REWAG

REWAG

PWS5-7-630A-SW-ZG2

ZPWS2-ZG2

Zubehör optional:

PK-03

Prüfklemme REWAG

VS-PK

Verdrahtungssatz von
Prüfklemmen zum Zähler

VS-W-P

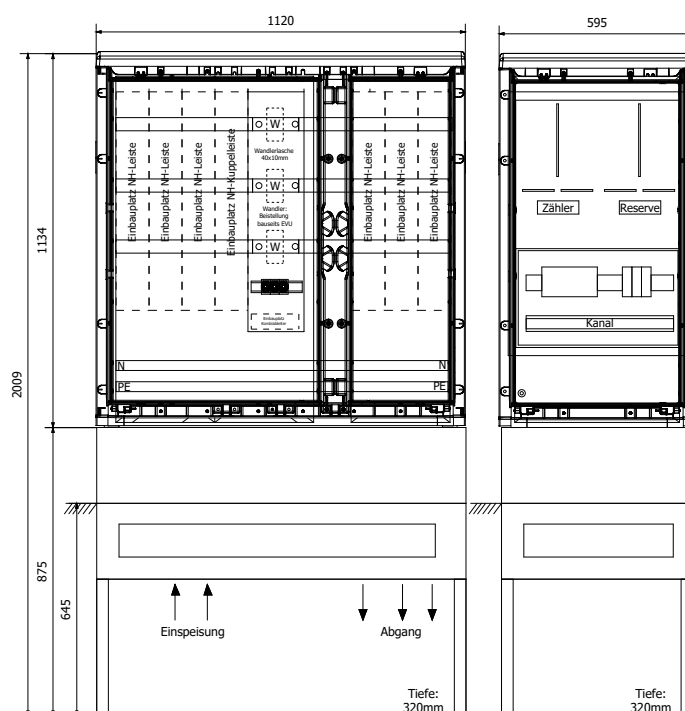
Verdrahtungssatz von
Wandlern zur Prüfklemmen

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2
110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienenensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandleratz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 2 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung IP54
01x Spannungsfadsicherung 3-pol. Z6A 25kA
01x Prüfklemmensatz gem. TAB REWAG

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A | TEN

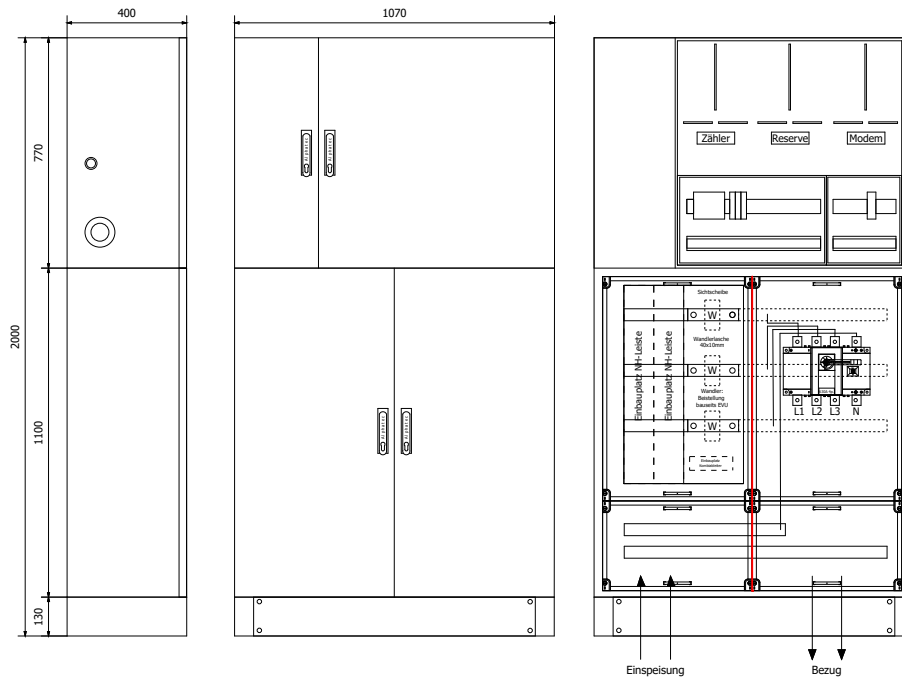


Wandlerschrank 630A komplett

Andere VNB auf Anfrage!

TEN

MWSK2-4-12-600A-SWZ-2



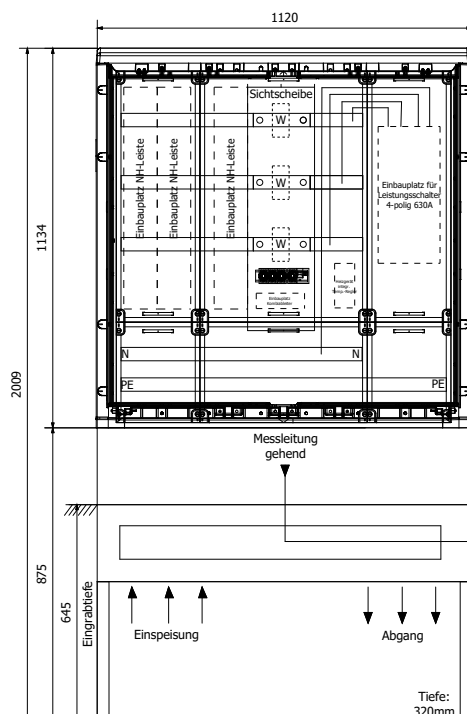
Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
01x Wandlerschiene verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 170mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU
01x Hauptschalter 4-polig 630A
04x Verbindungsleitung von WL zu HS je 2x120mm²

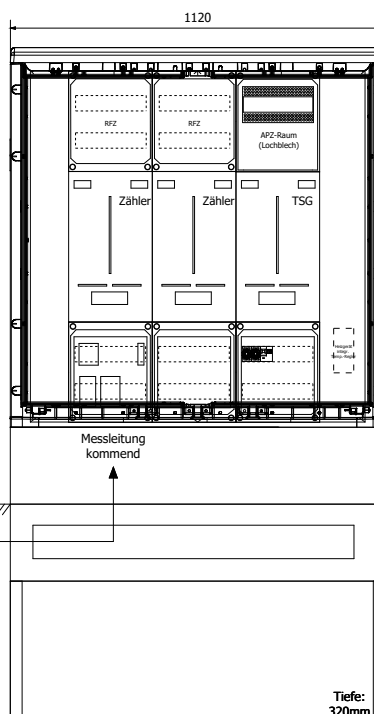
Messung:
01x Zählerwechselplatte VBEW:
für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
mit Klarsichtabdeckung
01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B6A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB TEN
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Hauptschalter nicht in
Lieferumfang enthalten!

PWS4-7-630A-EP-LS4pol



PWS4-7ZP3



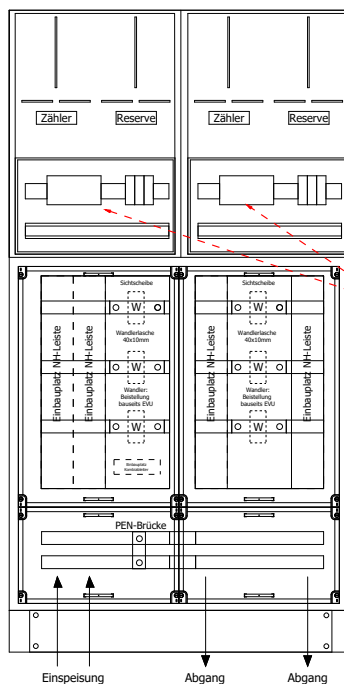
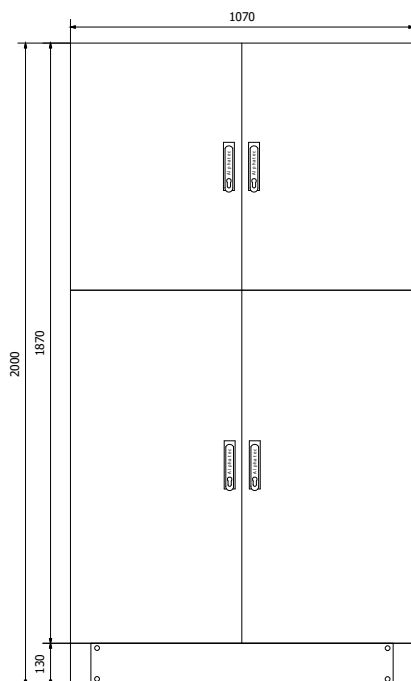
Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 50x10mm, 5polig
01x Wandlerschiene verzinkt 40x10mm
Wandlerschiene: 250mm
Lochmittenabstand: 210/130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
02x Wandlertesterplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Spannungspfadssicherung 4x1-pol. B10A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB ENBW
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

LEW

WMSK-2-630A-2W-ZG2



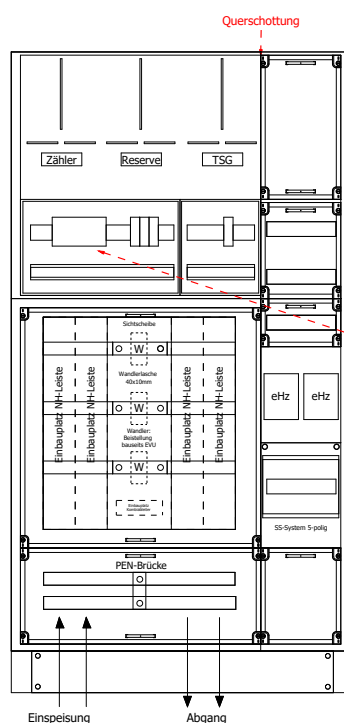
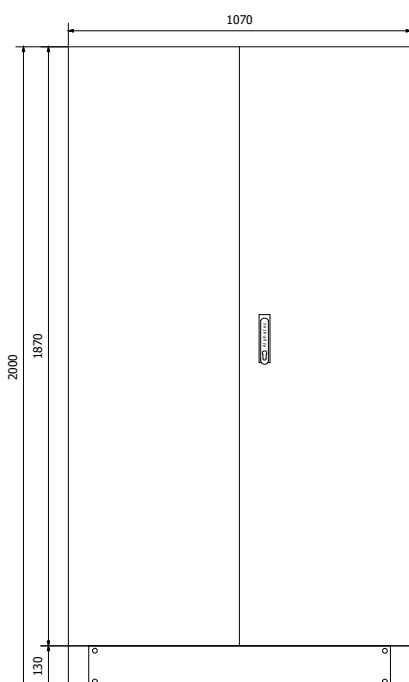
Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
 01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
 02x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
 Wandlerschiene: 170mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 02x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

- Messung:
 01x Zählerwechselplatte VBEW:
 für 2 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
 mit Klarsichtabdeckung
 02x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. B10A 25kA
 02x Prüfklemmsatz Beistellung bauseits gem. TAB LEW

Prüfklemmen
 Beistellung bauseits
 durch LEW

WMSK-2-630A-ZG3-2Z



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
 01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
 01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
 Wandlerschiene: 170mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

- Messung:
 01x Zählerwechselplatte VBEW:
 für 3 Zählerplätze Unterer Anschlussraum
 mit Klarsichtabdeckung
 01x Spannungspfadssicherung 3x1-pol. B10A 25kA
 01x Prüfklemmsatz Beistellung bauseits gem. TAB LEW
 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Prüfklemmen
 Beistellung bauseits
 durch LEW

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich
- Anschlusschrank als Standverteilung
- anreihbar an Mess-/ Wandlerschrankkombination
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Bautiefe: 350 mm
- Farbe: RAL 7035, Sockel RAL 7016



Andere VNB auf Anfrage!

Anschlusschrank

Bestückungspaket individuell

HASK2/7-350



optional 5te Sammelschiene
Art.-Nr. 5-SS-MWSK-PE

BxHxT= 550mm x 1100mm (+100mm Sockel) x 350mm

HASK3/7-350



optional 5te Sammelschiene
Art.-Nr. 5-SS-MWSK-PE

BxHxT= 800mm x 1100mm (+100mm Sockel) x 350mm

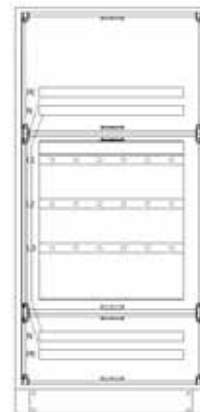
HASK2/10-350



optional 5te Sammelschiene
Art.-Nr. 5-SS-MWSK-PE

BxHxT= 550mm x 1500mm (+100mm Sockel) x 350mm

HASK3/10-350



optional 5te Sammelschiene
Art.-Nr. 5-SS-MWSK-PE

BxHxT= 800mm x 1500mm (+100mm Sockel) x 350mm

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A



Technische Beschreibung

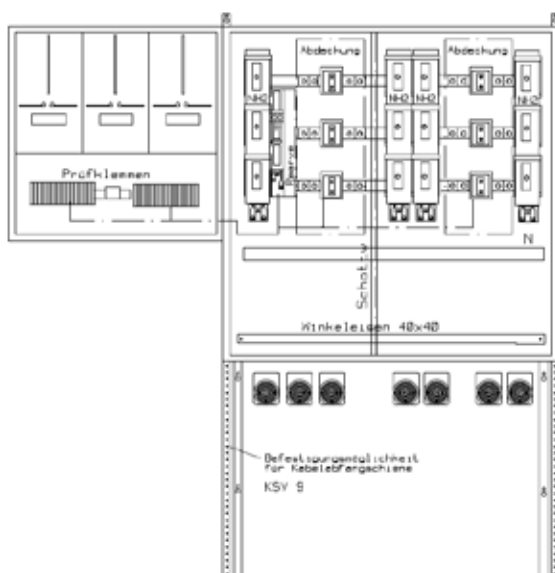
- für den Innenbereich
- Anschlusschrank als Wandschrank
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzioliert)
- Bautiefe: 340 mm
- Farbe: RAL 7035

Alle Ausführungen auf Anfrage!



Anschlusschrank Beispiele

Bestückungspaket individuell

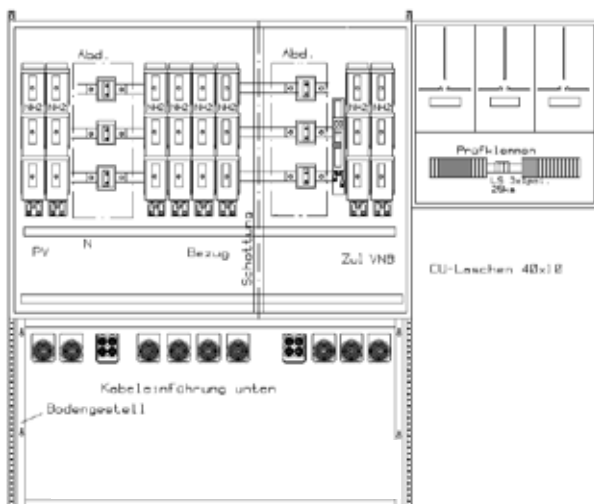


BxHxT= 1255mm x 1250mm x 340mm

Anschlusschrank 10 Felder mit 2 Wandlermessungen

10-2LG-WG-SW-2LG-WG-1LG

Messschrank ZG3 extra links oder rechts anreihbar



BxHxT= 1695mm x 1250mm x 340mm

Anschlusschrank 14 Felder mit 2 Wandlermessungen

14-2LG-WG-4LG-SW-WG-3LG

Messschrank ZG3 extra links oder rechts anreihbar

Wandlermessschränke

Wandlermessung bis 630A



Technische Beschreibung

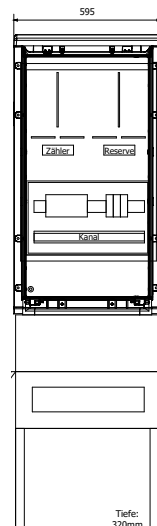
- für den Außenbereich
- Mess- und Wandlerschrankkombination als Polyester Außenverteiler
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- mit Regendach und Sockel zum Eingraben (exkl. Sockelfüller)
- Kabeltragschiene höhenverstellbar
- Bautiefe: 320 mm
- Farbe: RAL 7035
- nach DIN43870, VDE0660 Teil 500
- Meßplatte und Prüfklemme müssen extra bestellt werden



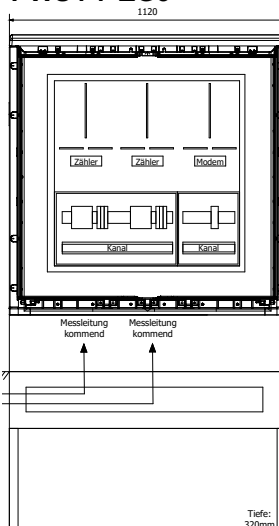
Mess- und Wandlerschrankkombination

Bestückungspaket individuell

Messschrank: PZ22-ZG2



Messschrank: PWS4-7-ZG3



- | | |
|-----------------------|--------------|
| - Bayernwerk | PK-01 |
| - Stadtwerke München | PK-02 |
| - REWAG | PK-03 |
| - N-Ergie | PK-04 |
| - Stadtwerke Augsburg | PK-07 |
| - Infra Fürth | PK-08 |
| - Stadtwerke Amberg | PK-09 |
| - Stadtwerke Passau | PK-10 |
| - Allgäu | PK-16 |
| - DSDL Dillingen | PK-21 |

Zubehör optional:

SOF-25

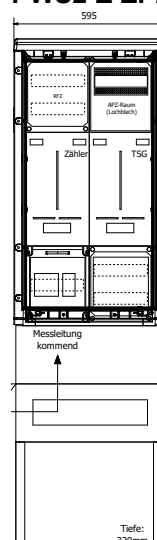
Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

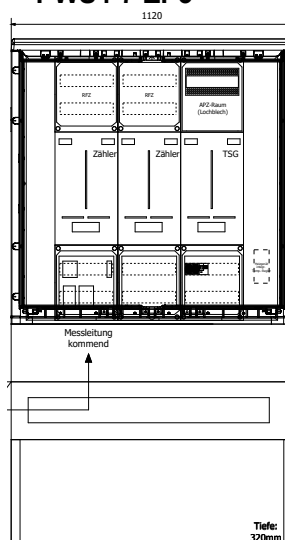
Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel

Messschrank: PWS2-Z-ZP2



Messschrank: PWS4-7-ZP3



- | | |
|------------------------|--------------|
| - Syna | PK-05 |
| - EnBW | PK-06 |
| - TEN | PK-11 |
| - E-Netz | PK-12 |
| - Stadtwerke Dachau | PK-13 |
| - Edis | PK-14 |
| - Pfalzwerke Netz | PK-15 |
| - BDEW Mitteldeutschl. | PK-17 |
| - OVAG | PK-18 |
| - Westnetz | PK-19 |

Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

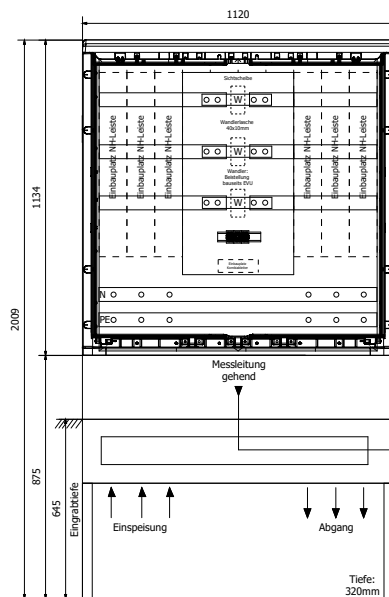
Profilhalbzylinder PHZ2

110319N inkl. Schlüssel

Mess- und Wandlerschrankkombination

Bestückungspaket individuell

Wandlerschrank: PWS4-7-600A



Zubehör optional:

SS-PKV112-50-10-1

Sammelschienensystem
PKV112 CU: 50x10mm;
1pol, inkl. Quertraverse zur
Befestigung

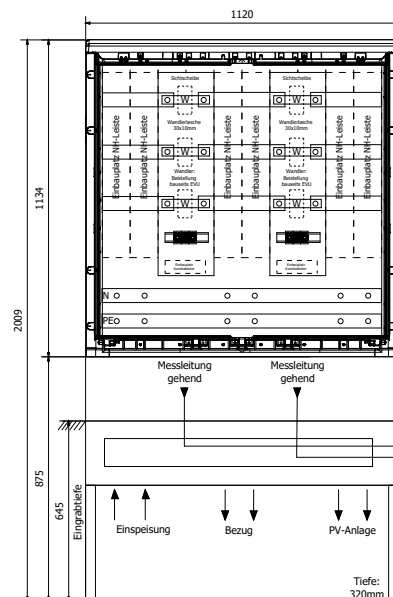
SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2
110319N inkl. Schlüssel

Wandlerschrank: PWS4-7-4-600A



Zubehör optional:

SS-PKV112-50-10-1

Sammelschienensystem
PKV112 CU: 50x10mm;
1pol, inkl. Quertraverse zur
Befestigung

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2
110319N inkl. Schlüssel

Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A Wandlermessung
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Universalschränke

Bestückungspaket individuell

WMS-250-3-9-210-14 (IP41)

WMS-250-3-9-230-14 (IP54)

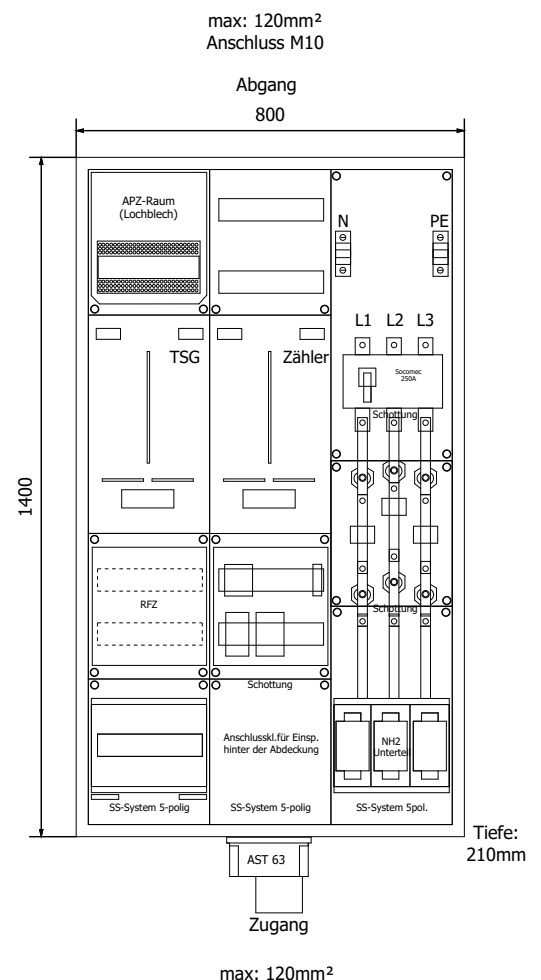
TAB NORD / e.dis, EWE,
SH-Netz und TAB Gleiche

Aufbau / Bestückung:

- 01x NH2-Sicherungsunterteil bis 400A/3-pol.
- 01x Lasttrennschalter 250A/3-pol.
- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5-pol.
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 170mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- Wandler bauseits EVU
- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB Vorgabe
- 01x Spannungspfadssicherung
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
- 01x RFZ-Platz unbestückt

Optionales Zubehör:

- Überspannungsschutz / Kombiableiter Typ 1+2
- RFZ-Bestückungssatz - RFZ-BP-6POL
- Anschlusskasten seitlich oder unten



Wandlermessschränke

Universalschränke bis 250A



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzioliert)
- Stromstärke bis 250A Wandlermessung
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Universalschränke

Bestückungspaket individuell

WMS-250-3-9-210-19 (IP41)

WMS-250-3-9-230-19 (IP54)

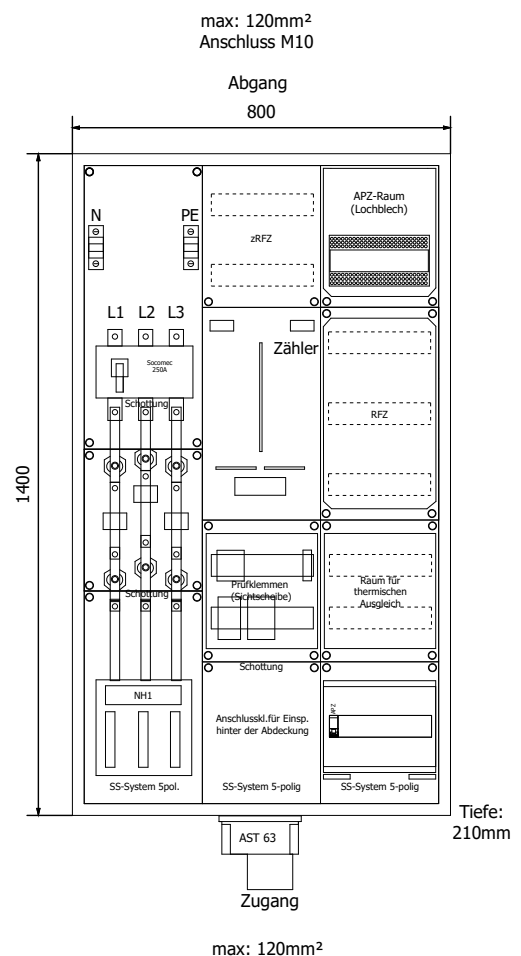
TAB WESTNETZ und TAB Gleiche

Aufbau / Bestückung:

- 01x NH1-Lasttrenner 250A/3-pol.
- 01x Lasttrennschalter 250A/3-pol.
- 01x CU-Schienensystem 12x5mm, 5-pol.
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 170mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- Wandler bauseits EVU
- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x RFZ-Raum 3-reihig
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB Vorgabe
- 01x Spannungspfsicherung
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
- 01x RFZ-Platz unbestückt

Optionales Zubehör:

- Überspannungsschutz / Kombiableiter Typ 1+2
- RFZ-Bestückungssatz - RFZ-BP-6POL
- Anschlusskasten seitlich oder unten



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A Wandlermessung
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Universalschränke

Bestückungspaket individuell

WMS-250-3-9-210-FNN (IP41)

WMS-250-3-9-230-FNN (IP54)

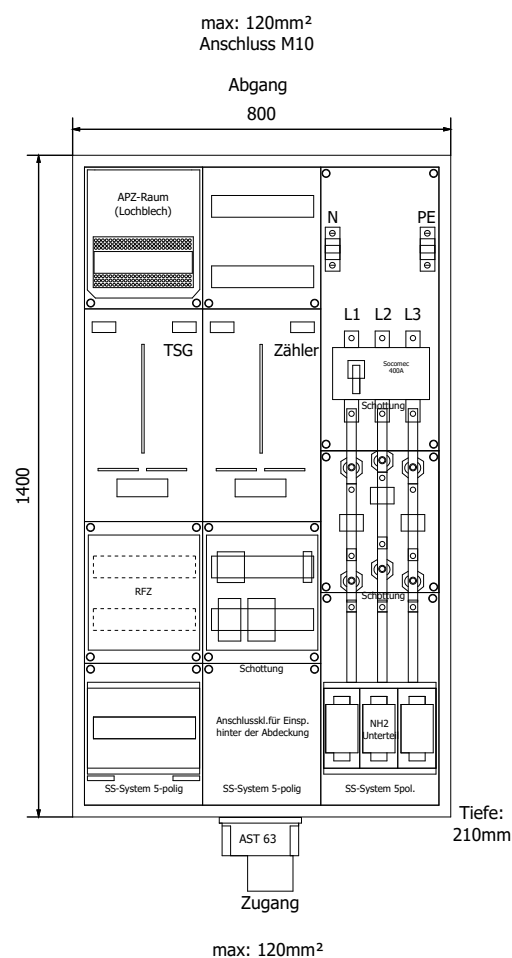
Ausführung nach FNN – bis 250A

Aufbau / Bestückung:

- 01x NH2-Sicherungsunterteil bis 400A/3-pol.
- 01x Lasttrennschalter 400A/3-pol.
- 01x CU-Schienensystem 12x10mm, 5-pol.
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
- Wandlerschiene: 170mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x30
- Wandler bauseits EVU
- 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
- 01x Prüfklemmensatz gem. FNN Vorgabe
- 01x Spannungspfadssicherung
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
- 01x RFZ-Platz unbestückt

Optionales Zubehör:

- Überspannungsschutz / Kombiableiter Typ 1+2
- RFZ-Bestückungssatz - RFZ-BP-6POL
- Anschlusskasten seitlich oder unten (dringend empfohlen)



Wandlermessschränke

Universalschränke bis 250A



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A Wandlermessung
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Universalschränke

Bestückungspaket individuell

WMS-250-3-9-210-N (IP41)

WMS-250-3-9-230-N (IP54)

Universalschrank,
individuell bestückbar:

Artikelnummer

Kundenabgang:

Lasttrennschalter 250A/3-pol.

Lasttrennschalter 400A/3-pol.

V-2ELE0103

V-2ELE0737

Prüfklemme, Spannungspfad:

Nach Kundenvorgabe / EVU-Spezifisch
(inkl. Einbau und Verdrahtung)

Wandlervorsicherung:

NH1-Lasttrenner 250A/3-pol.

NH2-Sicherungsunterteil 400A/3-pol.

V-2ELE2844

V-2ELE3423

Optionales Zubehör:

RFZ-Bestückungssatz

Kombiableiter Typ 1+2, 7,5kA

Kombiableiter Typ 1+2, 12,5kA

Anschlusskasten seitlich

Anschlusskasten unten

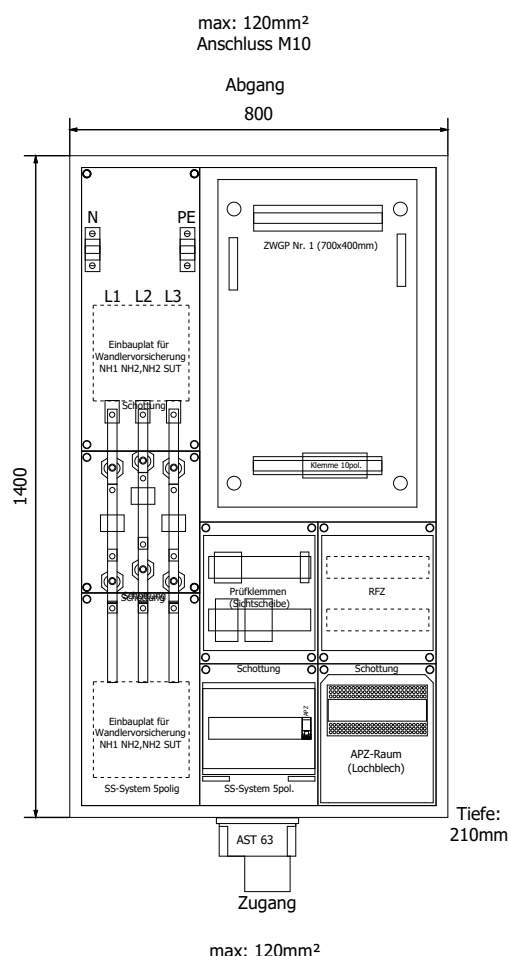
RFZ-BP-6POL

ZPBTT255

ZPTT255

ASK120-210 / 230

ASK50-95-230



Technische Beschreibung

- für den Innenbereich; Wandbefestigung Aufputz; Doppeltür
- Farbe: Bautiefe 210mm RAL 9016 I Bautiefe 230mm RAL 7035
- Schutzart: Bautiefe 210mm IP41 I Bautiefe 230mm IP54
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Stromstärke bis 250A Wandlermessung
- nach geltender Norm: VDE 0603-8

Universalschränke

Bestückungspaket individuell

WMS-250-3-9-210-N (IP41)

WMS-250-3-9-230-N (IP54)

Universalschrank,
individuell bestückbar:

Artikelnummer

Kundenabgang:

Lasttrennschalter 250A/3-pol.

Lasttrennschalter 400A/3-pol.

V-2ELE0103

V-2ELE0737

Prüfklemme, Spannungspfad:

Nach Kundenvorgabe / EVU-Spezifisch
(inkl. Einbau und Verdrahtung)

Wandlervorsicherung:

NH1-Lasttrenner 250A/3-pol.

NH2-Sicherungsunterteil 400A/3-pol.

V-2ELE2844

V-2ELE3423

Optionales Zubehör:

RFZ-Bestückungssatz

Kombiableiter Typ 1+2, 7,5kA

Kombiableiter Typ 1+2, 12,5kA

Anschlusskasten seitlich

Anschlusskasten unten

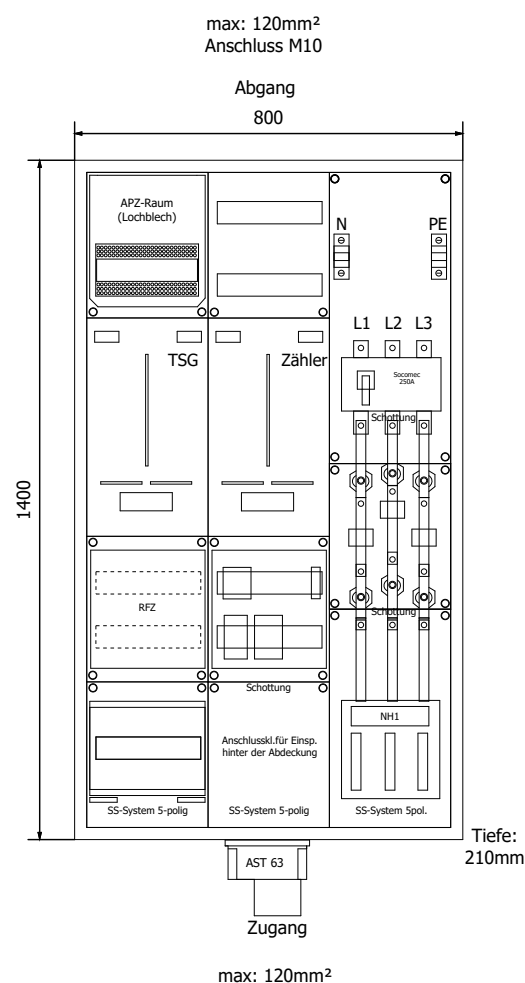
RFZ-BP-6POL

ZPBTT255

ZPTT255

ASK120-210 / 230

ASK50-95-230



PWS4-7-250A-ZP2

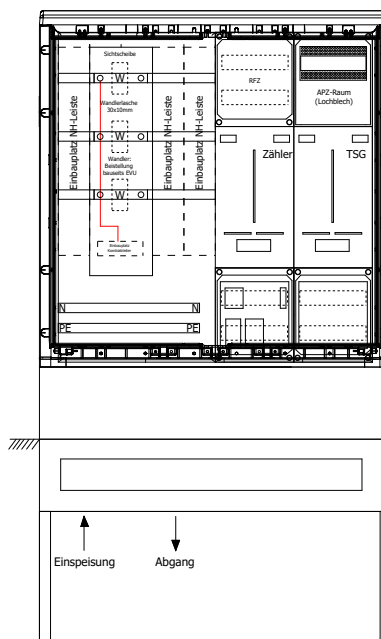
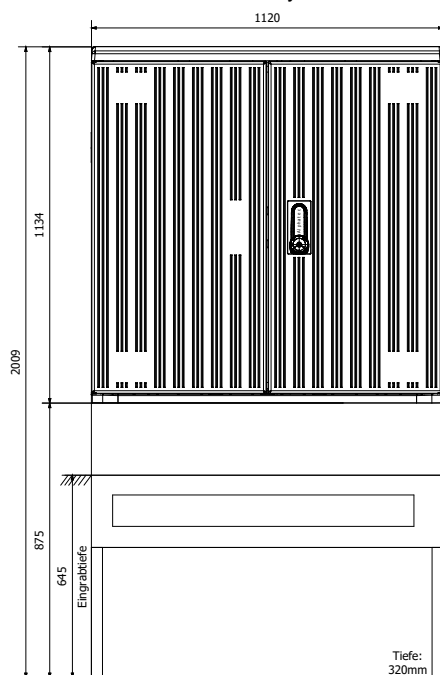
Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2 110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlerrmessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
01x Spannungsfadsicherung 4x1-pol. B.....A 25kA
01x Prüfklemmsatz gem. TAB
01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

PWS4-7-250A-ZWG

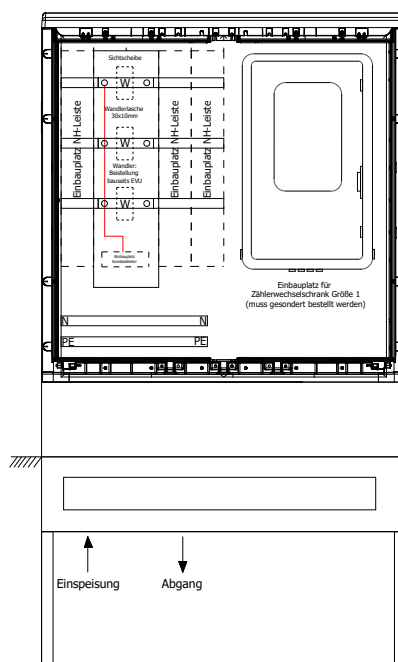
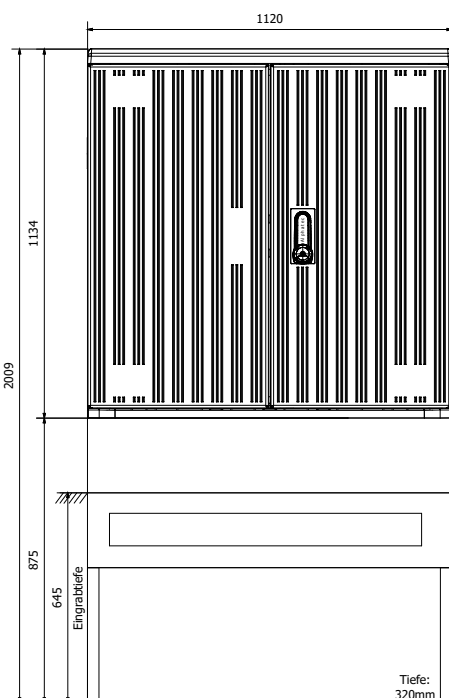
Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2 110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlerrmessung:

Lastteil:
01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
Wandlerschiene: 160mm
Lochmittenabstand: 130mm
Lochdurchmesser: 14mm
Befestigung: 2x M12x40
01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:
01x Einbauplatz für Zählerwechselschrank Größe 1

Universalschränke

Bestückungspaket individuell

PWS5-7-250A-LS3pol-ZP2

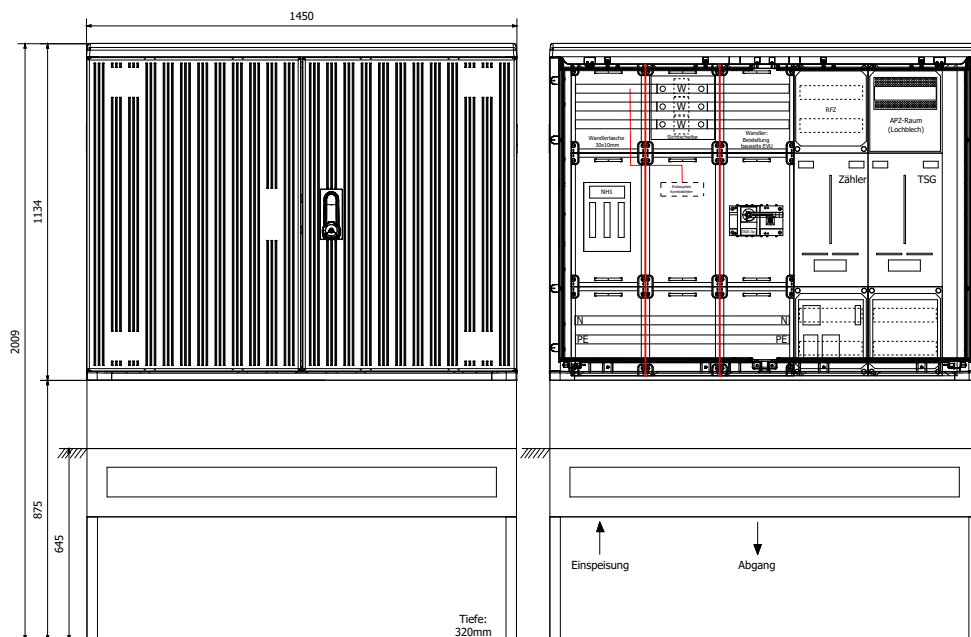
Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2 110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

- Lastteil:
 01x CU-Schienensystem verzinkt 30x10mm, Spolig
 01x Wandlerlaschen verzinkt 30x10mm
 Wandlerschiene: 160mm
 Lochmittenabstand: 130mm
 Lochdurchmesser: 14mm
 Befestigung: 2x M12x40
 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

- Messung:
 01x Wandlerzählerplatz 3.-Pkt.-Befestigung
 01x TSG-Platz 3.-Pkt.-Befestigung
 01x Spannungspfadicherung 4x1-pol. B.....A 25kA
 01x Prüfklemmensatz gem. TAB
 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

Wandlermessschränke

Universalschränke bis 630A



Universalschränke

Bestückungspaket individuell

PWS5-7-630A-ZP2

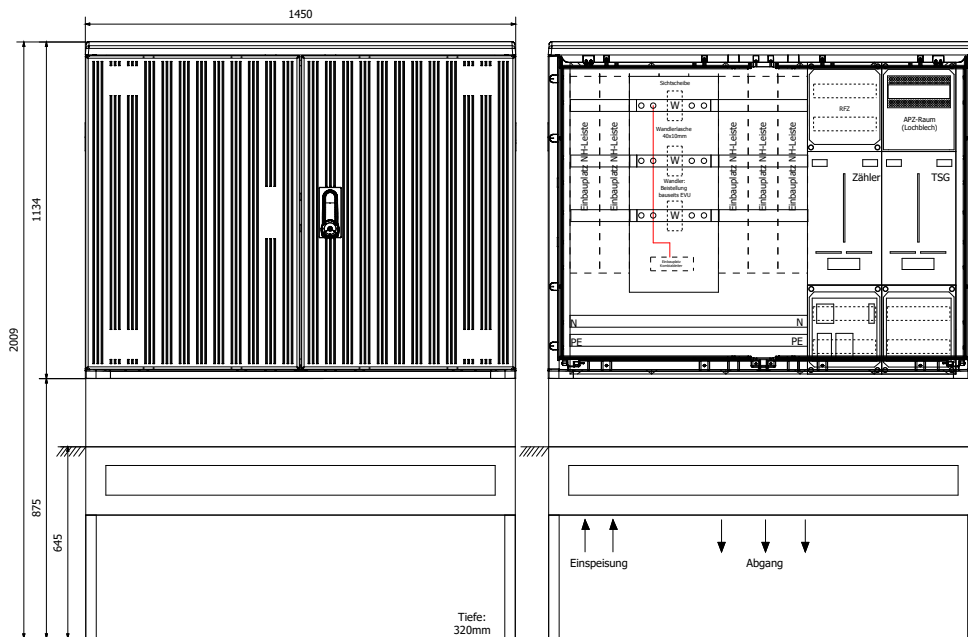
Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2 110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
- Wandlerschiene: 250mm
- Lochmittenabstand: 170/130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:

- 01x Wandlerrählerplatz 3-Pkt.-Befestigung
- 01x TSG-Platz 3-Pkt.-Befestigung
- 01x Spannungsfadsicherung 4x1-pol. B.....A 25kA
- 01x Prüfklemmensatz gem. TAB
- 01x APZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45
- 01x RFZ-Platz inkl. Spannungsversorgung und RJ45

PWS5-7-630A-ZWG

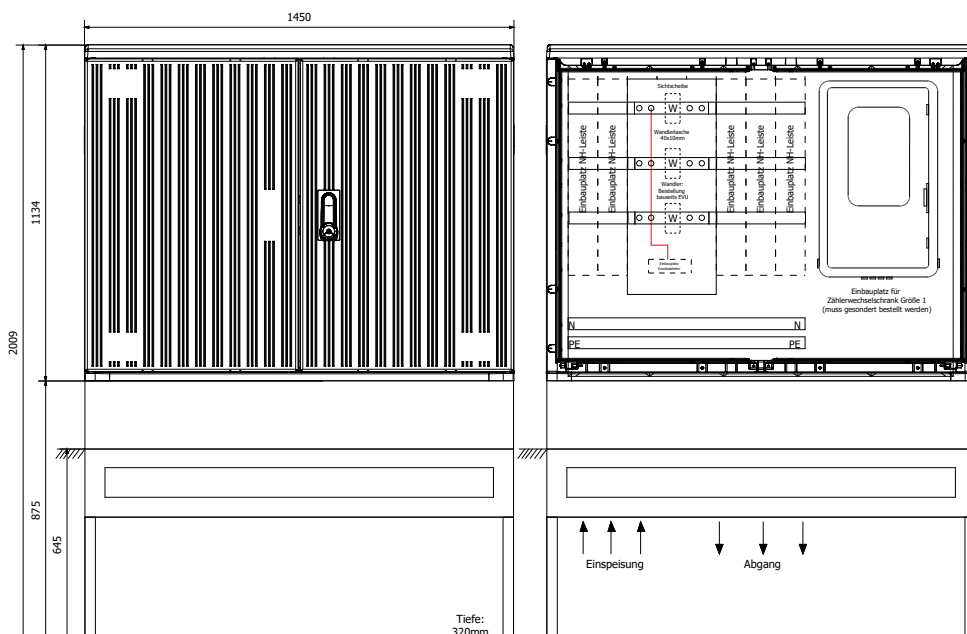
Zubehör optional:

SOF-25

Sockelfüller 25 Liter

PKV-PHZ2-110319N

Profilhalbzylinder PHZ2 110319N inkl. Schlüssel



Aufbau Wandlermessung:

Lastteil:

- 01x CU-Schienensystem verzinkt 40x10mm, 5polig
- 01x Wandlerlaschen verzinkt 40x10mm
- Wandlerschiene: 160mm
- Lochmittenabstand: 130mm
- Lochdurchmesser: 14mm
- Befestigung: 2x M12x40
- 01x Wandlersatz: Beistellung bauseits EVU

Messung:

- 01x Einbauplatz für Zählerwechselschrank Größe 1 (muss gesondert bestellt werden)

Wandlermessschränke

Straßenbeleuchtungsverteiler



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog
Datenblätter
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred



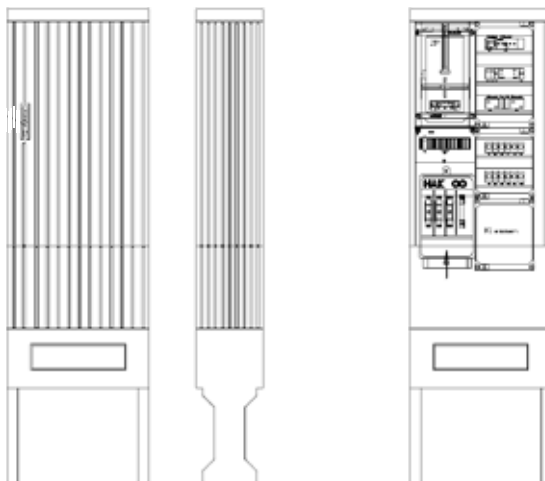
Technische Beschreibung

- für den Außenbereich
- Kabelverteilerschrank aus glasfaserverstärktem Polyester (SMC), halogenfrei
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- nach DIN EN 60439-5
- mit Regendach und Sockel zum Eingraben (exkl. Sockelfüller)
- Farbe: RAL 7035
- Schwenkhebel mit Doppelschließung



Wandlerrnesschränke für Straßenbeleuchtung

Andere Varianten auf Anfrage!

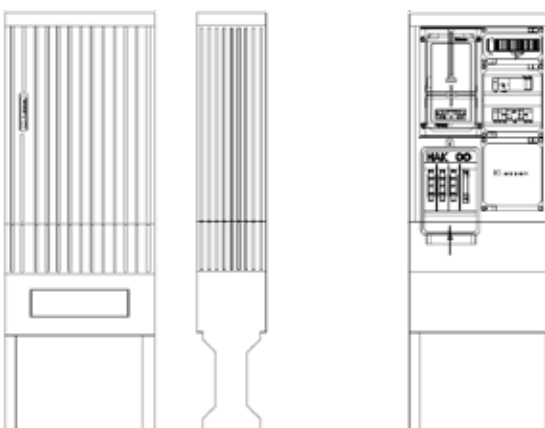


595mm x 2025mm x 320mm

SE-3-ph.-Abg.SB

Bestehend aus:

- 1 Schalteinheit für Straßenbeleuchtung
- 3-phasig inkl. 1 Zählerplatz verdrahtet
- für 6 Abgangskabel SB inkl. Ü-Ableiter im Kabelverteilerschrank



595mm x 2005mm x 320mm

SE-1-ph.-3Abg.SB

Bestehend aus:

- 1 Schalteinheit für Straßenbeleuchtung
- 1-phasig inkl. 1 Zählerplatz verdrahtet
- für 3 Abgangskabel SB inkl. Ü-Ableiter im Kabelverteilerschrank

Wandlermessschränke

NH-Verteiler



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog
Datenblätter
Ausschreibungstexte

#weelectrify

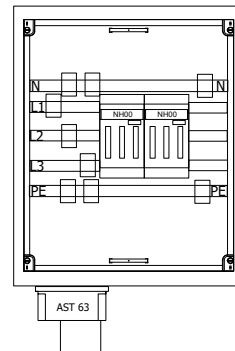
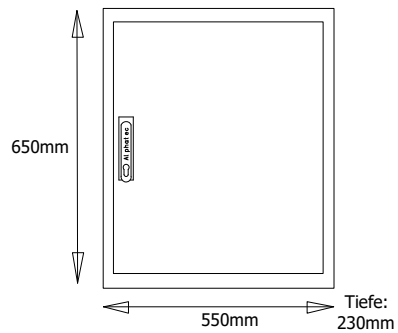
#energyisred



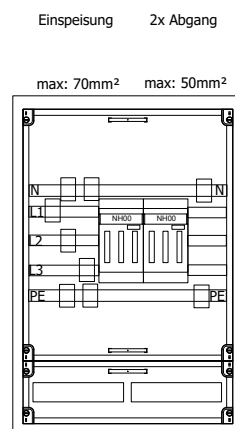
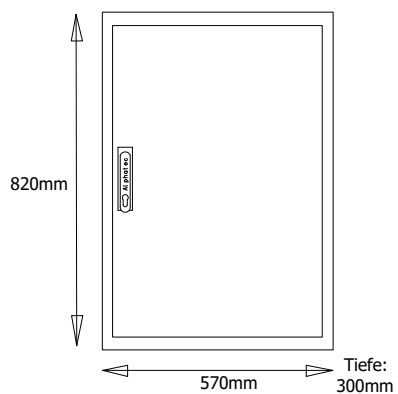
Komplettschränke Innenbereich

Andere Typen frei kombinierbar!

AVKNH2-2-4-230



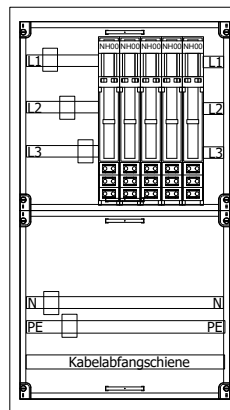
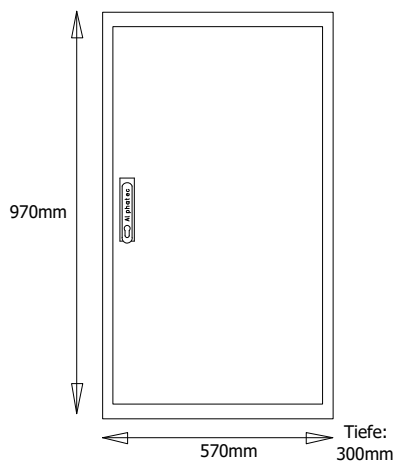
AVKNH2TR-2-4-300



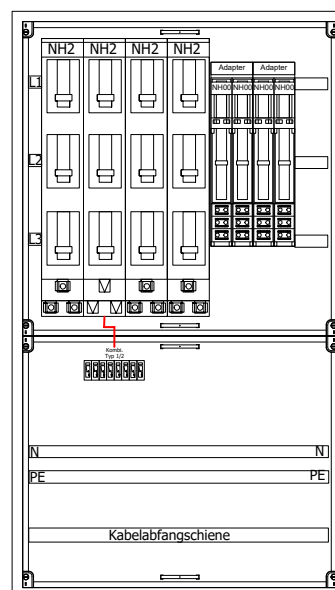
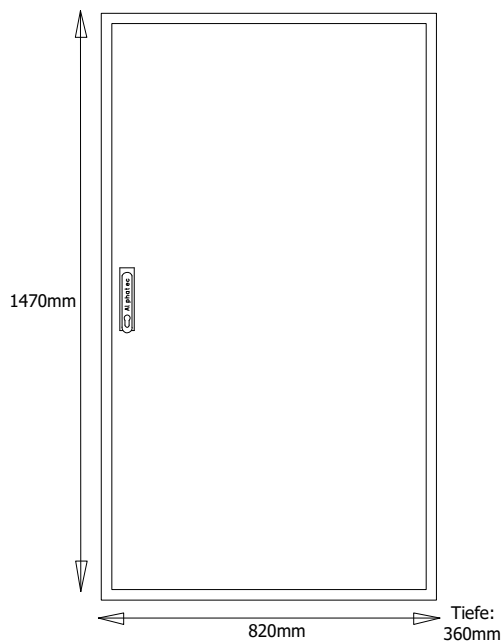
Komplettschränke Innenbereich

Andere Typen frei kombinierbar!

AVKNH5-00-2-6-300



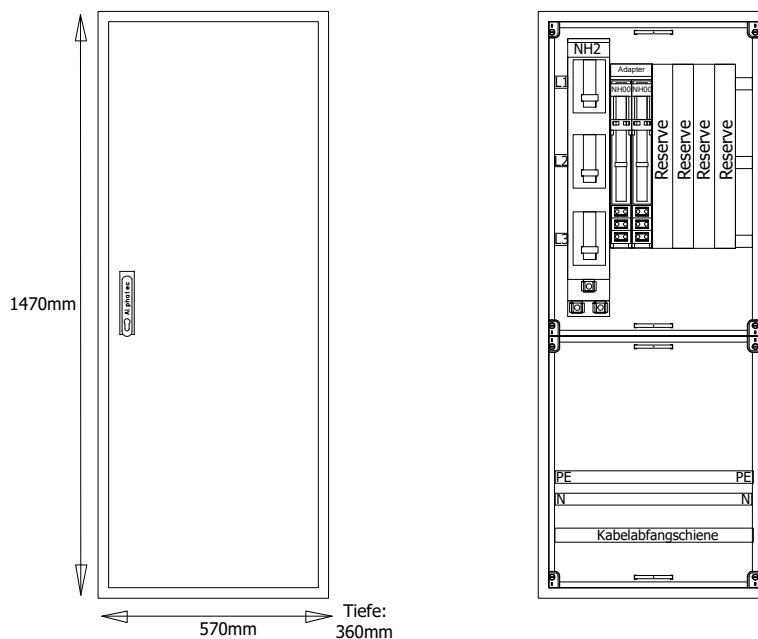
AVKNH4-4-3-9-360



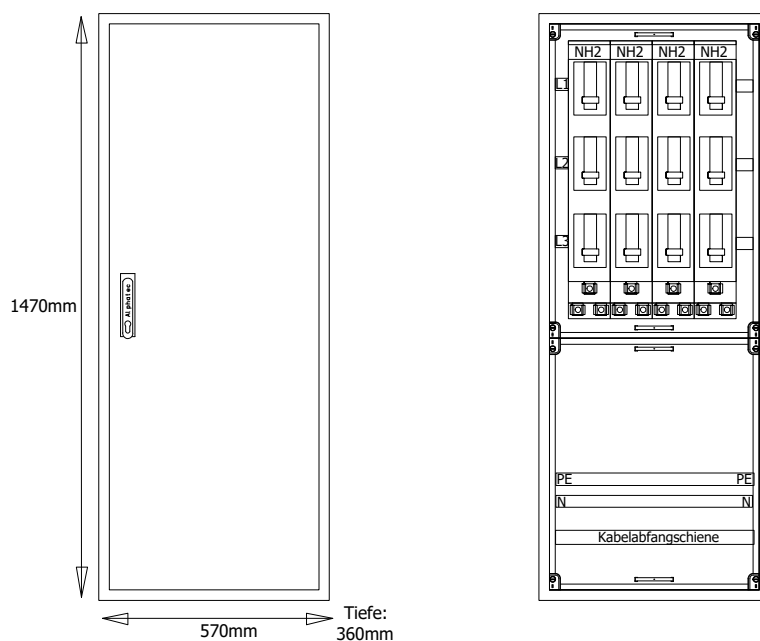
Komplettschränke Innenbereich

Andere Typen frei kombinierbar!

AVKNH1-2-2-9-360



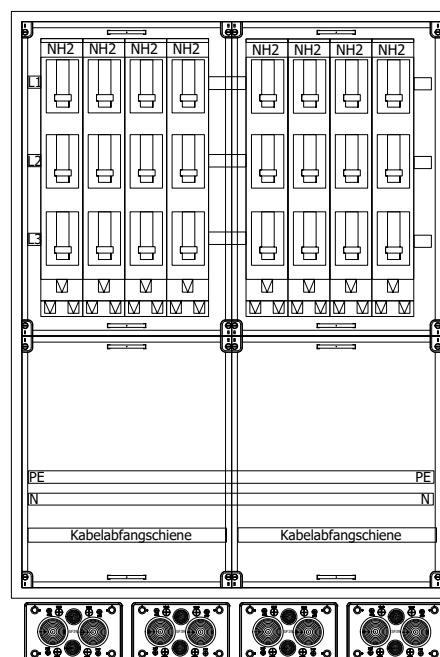
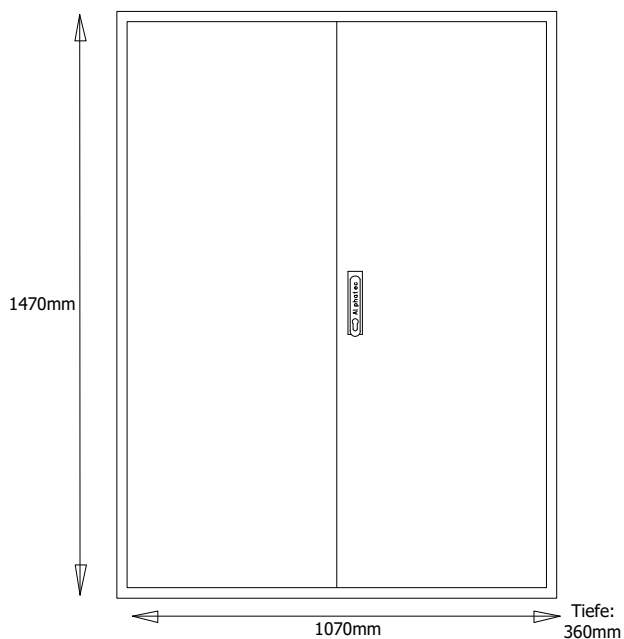
AVKNH4-2-9-360



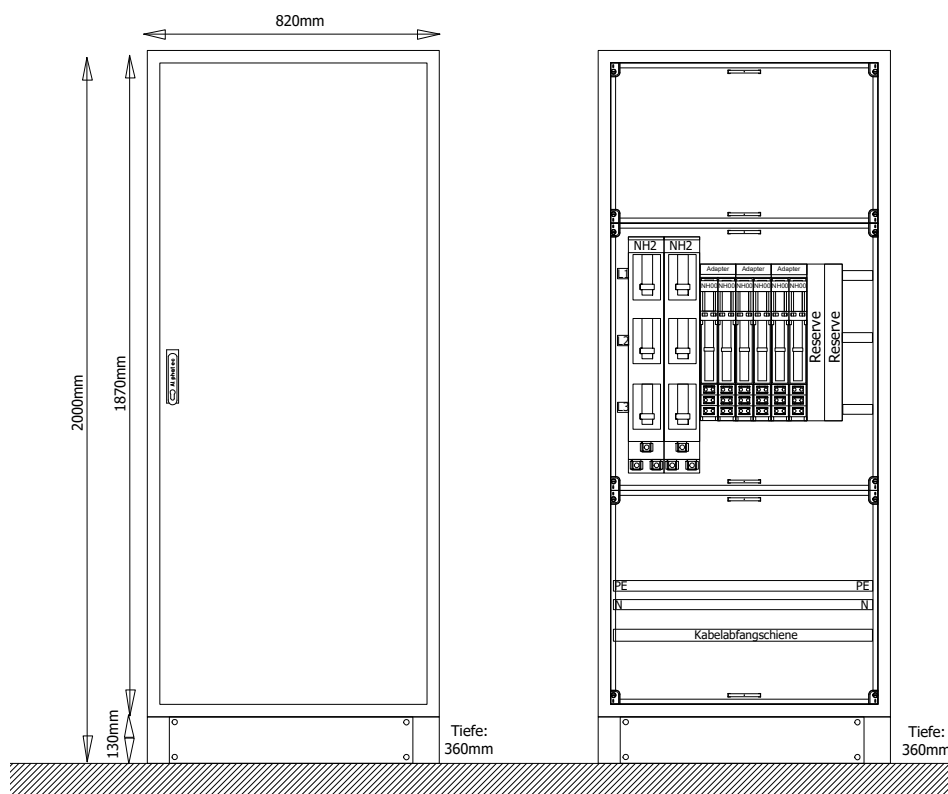
Komplettschränke Innenbereich

Andere Typen frei kombinierbar!

AVKNH4-4-4-9-360



SVKNH2-6-3-12-360



Wandlermessschränke

Zubehör



DOWNLOADS:

Ersatzteilkatalog
Datenblätter
Ausschreibungstexte

#weelectrify

#energyisred



Prüfklemmensatz | weitere Varianten auf Anfrage



PK-01

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- mit 3 Vorsicherungen LS 1pol. Z10A 25kA Bayernwerk	1	PK-01
- mit 3 Vorsicherungen LS 1pol. B10A 25kA Stadtwerke München	1	PK-02
- mit 3 Vorsicherungen LS 1pol. B10A 25kA REWAG	1	PK-03

Sammelschiene 5pol.



5pol.VDEW

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Aufpreis für 5pol. Ausführung	1	5pol.VDEW
- Aufpreis bei MWSK	1	5-SS-MWSK-PE

Sockel



SO150VDEW

Sockel (Umbau von Wand- auf Standverteilung)	VPE	Artikelnummer
- Bauhöhe: 150 mm	1	SO150VDEW
- Bauhöhe: 200 mm	1	SO200VDEW

Sockel für MWSK	VPE	Artikelnummer
- Bauhöhe: 100 mm	1	SO100MWSK
- Bauhöhe: 130 mm	1	SO130MWSK
- Bauhöhe: 400 mm	1	SO400MWSK

NH-Lastschaltleiste



2ELE0216

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Gr.II 400A, 3pol. schaltbar mit V-Klemme inkl. Klemmer für PE/N	1	2ELE0216
- Gr.II 400A, 1pol. schaltbar	1	2ELE0732
- NH-Leiste, 3pol. schaltbar, NH00 160A, SS-185mm	1	2ELE2824
- Adapterleiste zur Montage SL00/1853	1	2ELE2825
- NH-Leiste 3pol. schaltbar, NH1 250A, SS-185mm	1	2ELE2826
- NH-Leiste 3pol. schaltbar, NH1 250A, SS-185mm, Uni M12	1	2ELE2827
- NH-Leiste 3pol. schaltbar, NH2 400A, SS-185mm, Uni M12	1	2ELE2828
- NH-Leiste 3pol. schaltbar, NH3 630A, SS-185mm, Uni M12	1	2ELE2829
- NH-Leiste 3pol. schaltbar, NH3 630A, SS-185mm, V-Klemme	1	2ELE0810
- NH-Leiste 3pol. schaltbar, NH2 400A, SS-185mm, V-Klemme	1	2ELE0811

Wandlerlaschen für MWSK



ZPW-VDEW2

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Laschen 30x10 (2 Loch), galvanisch verzinkt	1	WL30x10-170
- Laschen 40x10 (2 Loch), galvanisch verzinkt	1	WL40x10-170
- Laschen 50x10 (4 Loch), galvanisch verzinkt	1	WL50x10-250
- Laschen 60x10 (4 Loch), galvanisch verzinkt	1	WL60x10-250

Messplatten & Zubehör



ZPW3-21VDEW

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- BxH: 500x750mm; 2 Feld breit	1	ZPW-VDEW2
- BxH: 750x750mm; 3 Feld breit, Abdeckung geteilt	1	ZPW3-21VDEW
- Nachrüstsatz für Spannungsversorgung Kommunikation	1	SPVK-RJ45-ZPW-N



VS-W-P



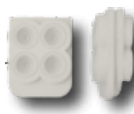
WH-VDEW



KFL1-150



KFL2-240



KFL2-4/35



SOF-25



SH



PHZ1-EK333



PHZ2-110319N



PHZ1-DB5



PHZ1-4K

Verdrahtungssatz

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- von Wandler zu Prüfklemmen	1	VS-W-P
- von Prüfklemme zu Zähler	1	VS-PK

Wandmontagehalterung

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- bestehend aus 4 Teilen für WSS	1	WH-WSS
- bestehend aus 4 Teilen für MWSK	1	WH-MWSK

Kabeleinführungen

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Kabeleinführung bis 185°	1	KFL1-150
- Kabeleinführung bis 240°	1	KFL2-240
- Kabeleinführung bis 4x1x300°	1	KFL2-4/35

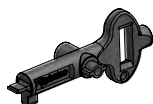
Sockelfüller

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Sockelfüller 25 Liter	1	SOF-25

Schwenkhebel & Zubehör

Bezeichnung	VPE	Artikelnummer
- Schwenkhebel für Profilhalbzylinder (PHZ)	1	SH
- Schwenkhebel für PHZ, mit Stangenschloss inkl. Verschlusszunge	1	SHP
- Schwenkhebel für PHZ, mit Stangenschloss und Flachstangensatz 12-reihig	1	SHF
- Profilhalbzylinder EK333 inkl. Schlüssel	1	PHZ1-EK333
- Ersatzschlüssel EK333	1	PHZ1-EK333-S
- Profilhalbzylinder 110319N inkl. Schlüssel	1	PHZ2-110319N
- Ersatzschlüssel 110319N	1	PHZ2-110319N-S
- Profilhalbzylinder Doppelbart 5mm	1	PHZ1-DB5
- Profilhalbzylinder vierkant 8	1	PHZ1-4K
- Universal-Schaltschrank-Schlüssel, inkl. Besonderheiten	1	3KUN2179

Einsetzbar für die Öffnung von



3KUN2179



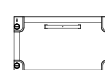
Öffnungsmöglichkeiten



Flaschen



Polyester-
kabelverteiler



Schrauben
Feldabdeckung

