

## Messwandlerschränke - MSW Wiener Netze für TN/TT-Netze

meter cabinets with measuring transformers for indirect measurement of electric energy, free standing polyester enclosures, for indoor and outdoor use, ready to connect, with copper busbars, cabling, outdoor type with heating

*zuzüglich 0040 Verpackungskostenanteil 6,60!*



250201

für Niederspannungsverrechnungszählung, **aus glasfaserverstärktem Polyester**, lichtgrau **RAL7035** (z.T. RAL7032), z.T. ÖVE-geprüft, entspricht ÖVE/ÖNORM EN61439-3, Schutzklasse II (schutzisoliert) □, Schutzart IP44, Bemessungsbetriebsspannung 400V AC, 50Hz, Bemessungsisolationspg. 660V AC, Bemessungskurzzeitstromfestigkeit  $I_{CW}=10kA$  für 1 Sek., bedingter Bemessungskurzschlussstrom  $I_{CC}=10kA$ , für Verschmutzungsgrad 3, EMV-Umgebung A und B, Stoßspannungsfestigkeit 6kV, Einfach-Türen, rechts angeschlagen, inklusive Schaumstoffbeilage (Absorptionsmatte)

### Zählerteil (laienbedienbar)

Türe mit Schwenkhebelverschluss, **inkl. Wienstrom-Halbzylindersperre K013**, inkl. Prüfklemmleiste mit Trennklemmen, Kabelkanal und Halterung für Wienstrom-Zählereinschubplatte, plombierbarer Kunststoffabdeckung

### Wandlerenteil (Zugang nur für EVU)

Türe mit Schwenkhebelverschluss, **vorbereitet für den Einbau einer Wienstrom-Halbzylindersperre N03** (wird von Wienstrom beigeestellt/montiert), inkl. Montageplatte, Kupferverschienen, NH-Lastschaltleiste Gr. 00 bei  $I_n=160A$ , NH-Sicherungs-Lasttrennschalter Gr.2/Gr.3/Gr.4a entsprechend Bemessungsstrom von  $I_n=400A/630A/1250A$ , NH-Schaltgeräte bestückt mit NH-Verbindungsmessern Gr. 00/2/3/4a, Spannungspfsicherungen Neozed DO2 (3-polig, schaltbar), FI-Vorsicherung Neozed DO2 (1-polig, schaltbar), FI/LS-Schutzschalter 40/2/0,03A, Schuko-Steckdose, Datendose 1-fach, Verdrahtung der indirekten Messleitungen, Kabelabfangschiene A8, Schienenanschlüsse M12 und NH-Schaltgeräte-Anschlüsse ... bei 160A vorbereitet für Kabelschuhe M8, max.  $1 \times 70mm^2/Phase$ , ... bei 400A Kabelschuhe M12, max.  $2 \times 240mm^2/Phase$ , ... bei 630A Kabelschuhe M12, max.  $2 \times 240mm^2/Phase$ , ... bei 1250A Kabelschuhe M12, max.  $4 \times 240mm^2/Phase$ , bei entsprechender Wahl der Kabelschuhe geeignet für Cu- und Al-Leiter, plombierbare Kunststoff-Berührungsschutzabdeckung



250212



250200

### Innenraumausführung - Hauptsicherung bauseits (siehe Seite 116)

für AP- bzw. UP-Montage, allseits geschlossen, 2x Anbauverschraubung unten, max. 70mm<sup>2</sup>, RAL7032

250046 MSW/I-WIEN/160A-U/A BxHxT: 720x1250x225mm, RAL 7032, k.LW

**inklusive Basissockel** mit abnehmbarer Blende (160A: 150mm, 400/630A: 105mm, 1250A: 250mm), RAL7035

250200 MSW/I-WIEN/160A-O BxHxT: 590x1850x320mm, 87kg

250201 MSW/I-WIEN/400A-O BxHxT: 785x2050x320mm, 100kg

250202 MSW/I-WIEN/630A-O BxHxT: 785x2050x320mm, 104kg

250203 MSW/I-WIEN/1000A BxHxT: 1115x2100x320mm, RAL 7032, k.LW

250047 MSW/I-WIEN/1250A BxHxT: 1115x2100x470mm, RAL 7032, k.LW

**Innenraumsockel** zur Erhöhung des Schrankes, 310mm tief, Stahlblech (geschweißt), pulverbeschichtet RAL 7035



100mm hoch

250240 SO-MSW/I-B4/H100/T310-J/O-St/b, BxHxT: 590x100x310mm

250242 SO-MSW/I-B5/H100/T310-J/O-St/b, BxHxT: 785x100x310mm

250244 SO-MSW/I-B6/H100/T310-J/O-St/b, BxHxT: 1115x100x310mm

200mm hoch

250241 SO-MSW/I-B4/H200/T310-J/O-St/b, BxHxT: 590x200x310mm

250243 SO-MSW/I-B5/H200/T310-J/O-St/b, BxHxT: 785x200x310mm

250245 SO-MSW/I-B6/H200/T310-J/O-St/b, BxHxT: 1115x200x310mm

### Freiluftausführung **inklusive thermostat geregelter Heizung 40W** - Hauptsicherung bauseits (siehe Seite 116)

250210 MSW/F-WIEN/160A-O BxHxT: 590x1700x320mm, für KS4, RAL7035, 82kg

250211 MSW/F-WIEN/400A-O BxHxT: 785x1945x320mm, für KS5, RAL7035, 94kg

250212 MSW/F-WIEN/630A-O BxHxT: 785x1945x320mm, für KS5, RAL7035, 98kg

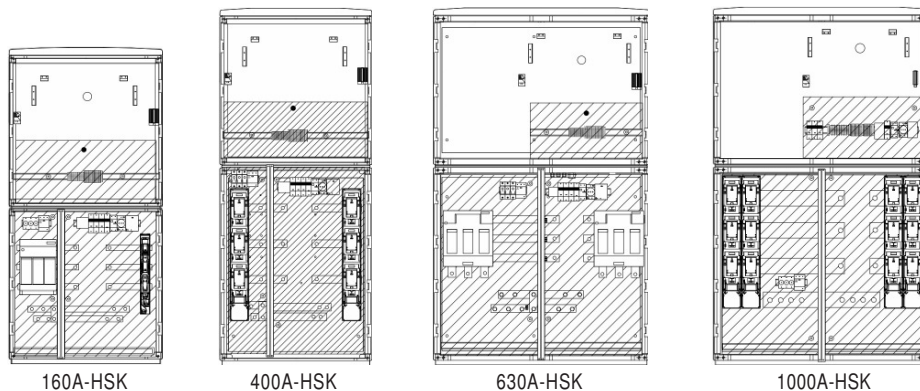
250213 MSW/I-WIEN/1000A BxHxT: 1115x1850x320mm, RAL 7032, k.LW

250048 MSW/F-WIEN/1250A BxHxT: 1115x1850x470mm, RAL 7032, k.LW

*Schränke bis 630A sind -geprüft*

## Messwandlerschränke mit Hauptsicherungsteil Wiener Netze für TN/TT-Netze

meter cabinets with measuring transformers for indirect measurement of electric energy, free standing polyester enclosures, for indoor and outdoor use, ready to connect, with copper busbars, cabling, outdoor type with heating



Hauptsicherungsteil mit Schwenkhebelverschluss, **inkl. Wienstrom-Halbzylindersperre ET08-EHSK**, Innenraumausführung **inkl. 250mm hohen Bodenmontagesockel**

### Innenraumausführung mit Hauptsicherungsteil (HSK), RAL7032

250204	MSW/I-WIEN/160A-HSK	BxHxT: 785x1865x320mm, 89kg
250205	MSW/I-WIEN/400A-HSK	BxHxT: 785x2100x320mm, 94kg
250206	MSW/I-WIEN/630A-HSK	BxHxT: 1115x2100x320mm, 135kg
250207	MSW/I-WIEN/1000A-HSK	BxHxT: 1115x2100x320mm, 165kg

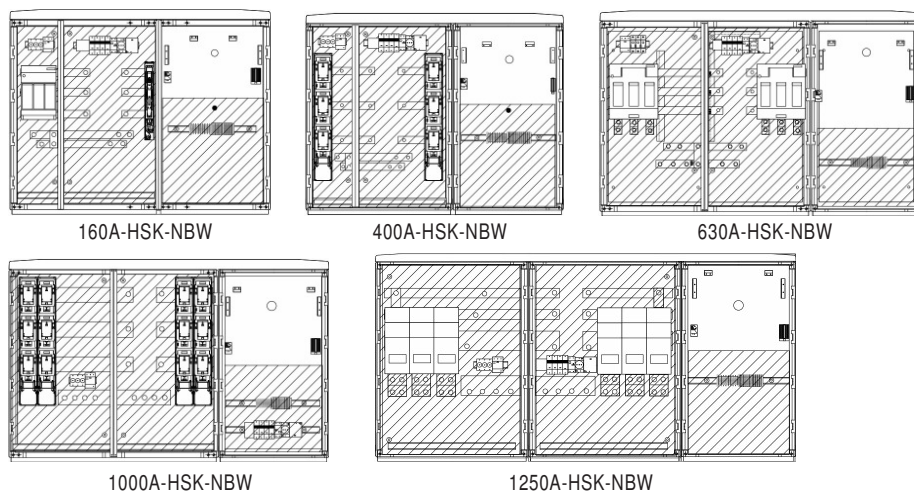
### Freiluftausführung mit Hauptsicherungsteil (HSK), RAL7032

250214	MSW/F-WIEN/160A-HSK	BxHxT: 785x1620x320mm, 88kg
250215	MSW/F-WIEN/400A-HSK	BxHxT: 785x1850x320mm, 98kg
250216	MSW/F-WIEN/630A-HSK	BxHxT: 1115x1850x320mm, 135kg
250217	MSW/F-WIEN/1000A-HSK	BxHxT: 1115x1850x320mm, 155kg



250215

### Freiluftausführung mit Hauptsicherungsteil (HSK), Niedrigbauweise, RAL7032



250220	MSW/F-WIEN/160A-HSK-NBW	BxHxT: 1375x1080x320mm (F5+F4), 92kg
250221	MSW/F-WIEN/400A-HSK-NBW	BxHxT: 1375x1080x320mm (F5+F4), 96kg
250222	MSW/F-WIEN/630A-HSK-NBW	BxHxT: 1710x1080x320mm (F6+F4), 140kg
250223	MSW/F-WIEN/1000A-HSK-NBW	BxHxT: 1710x1080x320mm (F6+F4), 164kg
250224	MSW/F-WIEN/1250A-HSK-NBW	BxHxT: 2170x1080x320mm (F5+F5+F4), 238kg