



## Anschluss-Verteiler Ausführung Österreich



Steidale-Anschluss-Verteiler-Schränke werden nach ÖVE/ÖNORM E 8001-1 sowie nach ÖVE-EN 1 Teil 4, § 55 (230/400V-50 Hz, Kurzschlussfestigkeit Id 6 kA) gefertigt. Schrankschutzart IP 44 (innere Bedienfront IP 21), Schutzisolierung bis einschl. FI-Schalter. Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit schwenkbaren Kranösen und Tragegriffen, Türverschluss mit Fallriegel sowie eingebauter Torsions-Rückzugsfeder zum sicheren Einrasten, verschließbar mittels Vorhängeschloss (bauseits), Lackierung RAL 2004 orange, Fußgestelle feuerverzinkt mit Befestigungsglaschen für Erdnägel. Die Lieferung erfolgt einschl. Sicherungszubehör, Überspannungsableiter und feuerverzinktem Fußgestell mit Befestigungsglaschen für Erdnägel.

### Baureihenbeschreibung:

„AVÖ“ = Österreich (ohne Tirol),

„AVÖT“ = Ausführung Tirol

### Bestellzusatz:

„-U“ = mit FI-Schalter, umrichterfest

### Baustromverteiler, Ausführung Österreich (ohne Tirol)

Typ	Bestell-Nr.	Leistung kVA	Hauptsicherung 3-polig	CEE-Steckdosen 5-polig, 400 V			Schutzkontaktsteckdosen 16A, 230V	FI-Schalter *selektiv	
				16 A	32 A	63 A		0,03A	0,3A
AVÖ 40/21-6	1140A	28	40A, D/02	2	1	-	6	63A	-
AVÖ 63/22-6	1190A	44	63A, D/02	2	2	-	6	63A	100A*
AVÖ 63/211-6	1220A	44	63A, D/02	2	1	1	6	63A	100A*
AVÖ 63/321-6	1260A	44	63A, D/02	3	2	1	6	63A	100A*

### Baustromverteiler, Ausführung Tirol

Typ	Bestell-Nr.	Leistung kVA	Hauptsicherung 3-polig	CEE-Steckdosen 5-polig, 400 V			Schutzkontaktsteckdosen 16A, 230V	FI-Schalter *selektiv	
				16 A	32 A	63 A		0,03A	0,3A
AVÖ 40/21-6	1140A	28	40A, D/02	2	1	-	6	63A	-
AVÖT 50/22-6	1190T	34	50A, D/02	2	2	-	6	63A	100A*
AVÖT 50/211-6	1220T	34	50A, D/02	2	1	1	6	63A	100A*
AVÖT 50/321-6	1260T	34	50A, D/02	3	2	1	6	63A	100A*

### Baustromverteiler, Ausführung Österreich, (ohne Tirol), mit FI-Schalter, umrichterfest

Typ	Bestell-Nr.	Leistung kVA	Hauptsicherung 3-polig	CEE-Steckdosen 5-polig, 400 V			Schutzkontaktsteckdosen 16A, 230V	FI-Schalter	
				16 A	32 A	63 A		0,03A	0,3A
AVÖ 63/22-6-U	1190AU	44	63A, D/02	2	2	-	6	63A*	100A**
AVÖ 63/211-6-U	1220AU	44	63A, D/02	2	1	1	6	63A*	100A**
AVÖ 63/321-6-U	1260AU	44	63A, D/02	3	2	1	6	63A*	100A**

\*bedingt stoßstromfest bis 250 A · \*\*umrichterfest, selektiv

### Baustromverteiler, Ausführung Tirol, mit FI-Schalter, umrichterfest

Typ	Bestell-Nr.	Leistung kVA	Hauptsicherung 3-polig	CEE-Steckdosen 5-polig, 400 V			Schutzkontaktsteckdosen 16A, 230V	FI-Schalter	
				16 A	32 A	63 A		0,03A	0,3A
AVÖT 50/22-6-U	1190TU	34	50A, D/02	2	2	-	6	63A*	100A**
AVÖT 50/211-6-U	1220TU	34	50A, D/02	2	1	1	6	63A*	100A**
AVÖT 50/321-6-U	1260TU	34	50A, D/02	3	2	1	6	63A*	100A**

\*bedingt stoßstromfest bis 250 A · \*\*umrichterfest, selektiv

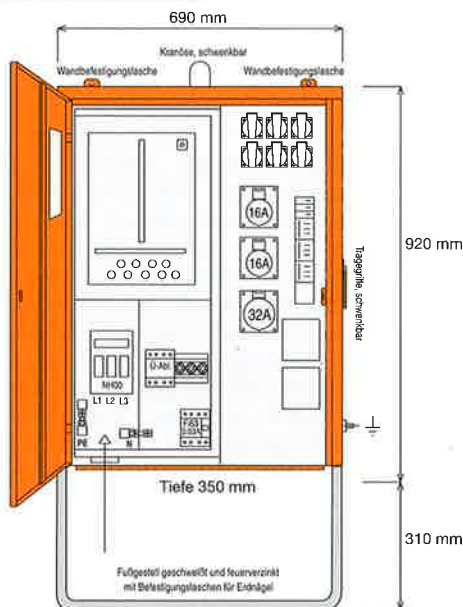


# Laurer

## BAUMASCHINEN

JENBACH - INNSBRUCK - ANSFELDEN - KLAGENFURT

www.laurer.at +43 (0) 5244 - 6966



Typ: AVÖ 40/21-6

Bestell-Nr. 1140A

**Bestückung:**

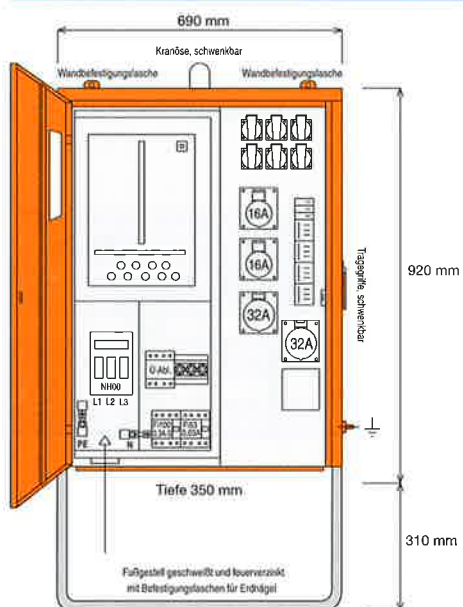
- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 50 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit Frikora Zählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A (abgesichert mit 40 A)
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ A
- 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-pol.
- 6 Schuko Steckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 28kVA

Gewicht: ca. 55 kg

Gehäuse Nr. 71

Ausführung Tirol: identisch



Typ: AVÖ63/22-6

Bestell-Nr. 1190A

**Bestückung:**

- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 80 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit Frikora Zählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A, (abgesichert mit 63 A)
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 FI-Schalter 100/4/0,3 A, selektiv, Typ A
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ A
- 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-pol.
- 6 Schuko Steckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 44 kVA

Gewicht: ca. 57 kg

Gehäuse Nr. 71

Ausführung Tirol (baugleiche Abbildung)

Bestell-Nr. 1190T

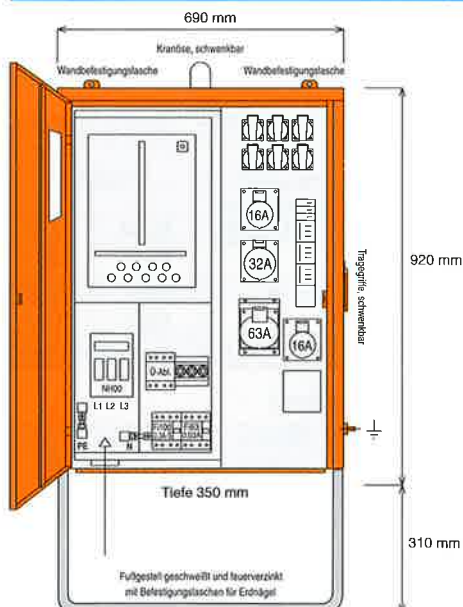
**Typ: AVÖT 50/22-6**

Ausführung wie Bestell-Nr. 1190A, jedoch:  
Anschlusssicherung abgesichert mit 63 A (anstatt 80 A)  
Hauptsicherung abgesichert mit 50 A (anstatt 63 A)

Leistung: 34 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71



Typ: AVÖ 63/211-6

Bestell-Nr. 1220A

**Bestückung:**

- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlusssicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 80 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit Frikora Zählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A (abgesichert mit 63 A)
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 FI-Schalter 100/4/0,3 A, selektiv, Typ A
- 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ A
- 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 1 Automat C 32 A, 3-pol.
- 6 Schuko Steckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 44 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71

Ausführung Tirol (baugleiche Abbildung)

Bestell-Nr. 1220T

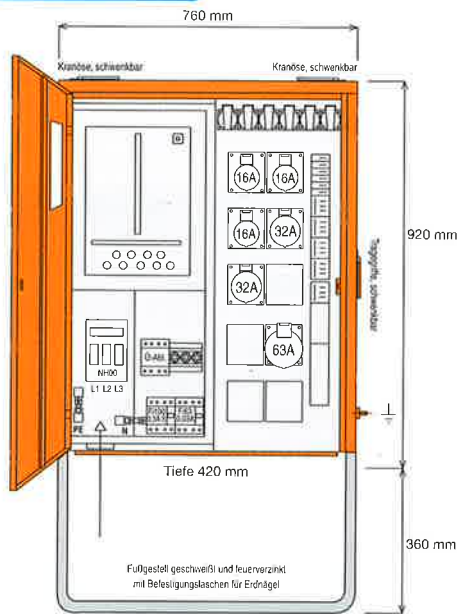
**Typ: AVÖT 50/211-6**

Ausführung wie Bestell-Nr. 1220A, jedoch:  
Anschlusssicherung abgesichert mit 63 A (anstatt 80 A)  
Hauptsicherung abgesichert mit 50 A (anstatt 63 A)

Leistung: 34 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71



Typ: AVÖ 63/321-6

Bestell-Nr. 1260A

**Bestückung:**

- 1 Kabeleinführung M 63 mit Zugentlastung
- 1 Anschlussicherung als NH 00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 80 A)  
L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit Frikora Zählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A (abgesichert mit 63 A)
- 1 FI-Schalter 100/4/0,3 A, selektiv, Typ A
- 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, Typ A
- 3 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 3 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-pol.
- 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 44 kVA

Gewicht: ca. 64 kg

Gehäuse Nr. 13.7

**Ausführung Tirol (baugleiche Abbildung)**

Bestell-Nr. 1260T

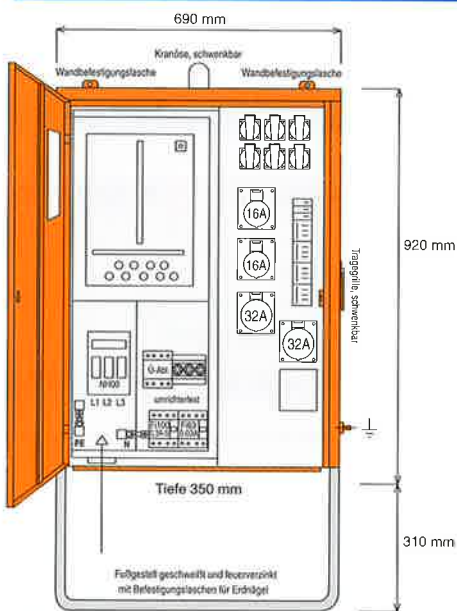
Typ: AVÖT 50/321-6

Ausführung wie Bestell-Nr. 1260A, jedoch:  
Anschlussicherung abgesichert mit 63 A (anstatt 80 A)  
Hauptsicherung abgesichert mit 50 A (anstatt 63 A)

Leistung: 34 kVA

Gewicht: ca. 64 kg

Gehäuse Nr. 13.7



Typ: AVÖ 63/22-6-U

Bestell-Nr. 1190AU

**Bestückung:**

- 1 Anschlussicherung als NH-00-Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 80 A)  
L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit Frikora Zählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A (abgesichert mit 63 A)
- 1 FI-Schalter 100/4/0,3 A, **umrichterfest, selektiv**
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, **bedingt stoßstromfest bis 250 A**
- 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-pol.
- 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 44 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71

**Ausführung Tirol (baugleiche Abbildung)**

Bestell-Nr. 1190TU

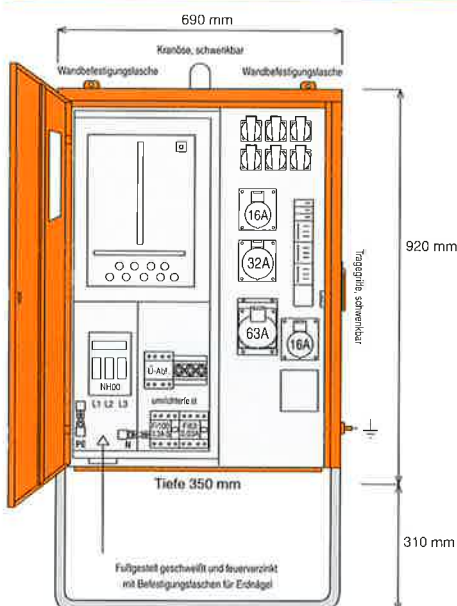
Typ: AVÖT 50/22-6-U

Ausführung wie Bestell-Nr. 1190AU, jedoch:  
Anschlussicherung abgesichert mit 63 A (anstatt 80 A)  
Hauptsicherung abgesichert mit 50 A (anstatt 63 A)

Leistung: 34 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71



Typ: AVÖ 63/211-6-U

Bestell-Nr. 1220AU

**Bestückung:**

- 1 Anschlussicherung als NH-00 Lasttrenner 3-pol. (abgesichert mit 80 A)  
L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit Frikora Zählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A (abgesichert mit 63 A)
- 1 FI-Schalter 100/4/0,3 A, **umrichterfest, selektiv**
- 1 CEE-Steckdose 5/63 A, 400 V, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, **bedingt stoßstromfest bis 250 A**
- 2 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 2 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 1 CEE-Steckdose 5/32 A, 400 V, 1 Automat C 32 A, 3-pol.
- 6 Schukosteckdosen 3/16 A, 230 V, 3 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 44 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71

**Ausführung Tirol (baugleiche Abbildung)**

Bestell-Nr. 1220TU

Typ: AVÖT 50/211-6-U

Ausführung wie Bestell-Nr. 1220AU, jedoch:  
Anschlussicherung abgesichert mit 63 A (anstatt 80 A)  
Hauptsicherung abgesichert mit 50 A (anstatt 63 A)

Leistung: 34 kVA

Gewicht: ca. 56 kg

Gehäuse Nr. 71



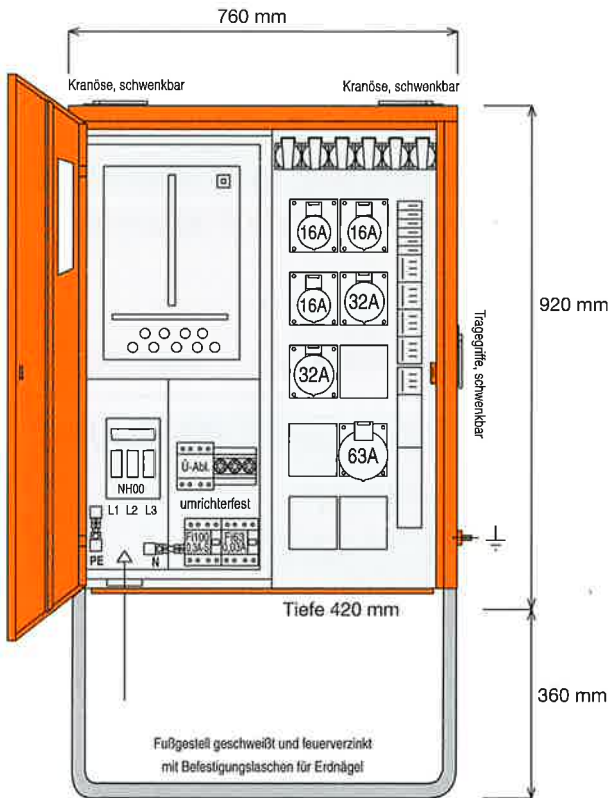
# Laurer

## BAUMASCHINEN

JENBACH - INNSBRUCK - ANSFELDEN - KLAGENFURT

www.laurer.at +43 (0) 5244 - 6966

## Anschluss-Verteiler für frequenzumrichterbetriebene Betriebsmittel



Typ: AVÖ 63/321-6-U

Bestell-Nr. 1260AU

### Bestückung:

- 1 Anschlusssicherung als NH-00 Lasttrenner, 3-pol. (abgesichert mit 80 A)
- L1, L2, L3 mit Bolzenanschluss M 8 oder beiliegenden Bügelklemmen bis 35 qmm, N+PE mit 2 Bügelklemmen bis 35 qmm
- 1 Zählerplatz 300x450 mm für Direktmessung mit FrikoraZählertafel F 1010, ohne Zähler
- 1 Überspannungsableiter 3+1, C-Ableiter, 125 A
- 1 Hauptsicherung Neozed E 18, 3/63 A (abgesichert mit 63 A)
- 1 FI-Schalter 100/4/0,3 A, **umrichterfest, selektiv**
- 1 CEE-Steckdose 5/63 A, Vorsicherung über o. g. Hauptsicherung
- 1 FI-Schalter 63/4/0,03 A, **bedingt stoßstromfest bis 250 A**
- 3 CEE-Steckdosen 5/16 A, 400 V, 3 Automaten C 16 A, 3-pol.
- 2 CEE-Steckdosen 5/32 A, 400 V, 2 Automaten C 32 A, 3-pol.
- 6 Schuko Steckdosen 3/16 A, 230 V, 6 Automaten C 16 A, 1-pol.

Leistung: 44 kVA

Gewicht: ca. 64 kg

Gehäuse Nr. 13.7

Ausführung Tirol (baugleiche Abbildung)

Bestell-Nr. 1260TU

Typ: AVÖT 50/321-6-U

- Ausführung wie Bestell-Nr. 1260AU, jedoch:  
Anschlusssicherung abgesichert mit 63 A (anstatt 80 A)  
Hauptsicherung abgesichert mit 50 A (anstatt 63 A)

Leistung: 34 kVA

Gewicht: ca. 64 kg

Gehäuse Nr. 13.7

**Weitere Modelle auf Anfrage unter 05244-6966**