

Produktkatalog 2019



für die Versorgungsgebiete
Kärnten, Oberösterreich, Salzburg,
Steiermark, Tirol, Vorarlberg

Gültig ab 1.5.2019



MOSDORFER
KNILL GRUPPE



Zentrale in Kaindorf/Sulm

ELSTA Mosdorfer GmbH entwickelt und fertigt Schrank- und Gehäusesysteme für technische Anwendungen in der Energieverteilung, Telekommunikation, Verkehrstechnik und Industrie. Kernkompetenz dabei ist die Verarbeitung von heißverpressten, glasfaserverstärkten Verbundwerkstoffen sowie die Projektierung und der elektrotechnische Ausbau von fabriksfertigen Schaltgerätekombinationen. Mit mehr als 40 Jahren Erfahrung auf diesem Gebiet zählt ELSTA Mosdorfer heute zu den international führenden Anbietern.

ELSTA Mosdorfer liefert Gehäusesysteme aus glasfaserverstärktem Polyester, Zähler-/Installationsverteiler, Sonderverteiler Niederspannungsschaltanlagen, Sockel und Formpressteile.

Wir entwickeln unser Produktprogramm ständig weiter. Dadurch können wir unsere Kunden auch bei spezifischen technischen Problemen optimal unterstützen. Innovative Lösungen für Spezialanwendungen, Flexibilität, Verlässlichkeit und ein optimales Preis-Leistungsverhältnis machen ELSTA Mosdorfer zu einem bewährten Partner.

ELSTA Mosdorfer ist ein Unternehmen der KNILL Gruppe, einer internationalen Firmengruppe, die in der Energiewirtschaft und im Sondermaschinenbau weltweit tätig ist. Die Zentrale von ELSTA Mosdorfer ist in Kaindorf/Sulm (Steiermark). Weitere Fertigungs- und Vertriebsstandorte liegen in Trumau (Niederösterreich), Lich (Hessen, Deutschland), in Kroatien und in Bosnien.

Warenrücksendungen: Für "transportbeschädigte" Ware ist eine dementsprechende Dokumentation zu führen, also Lieferscheinvermerk bei Warenübernahme mit Bestätigung des Zustellers und schriftliche Reklamation bei ELSTA Mosdorfer. Ohne diese Dokumentation können keine Ersatzansprüche an ELSTA gestellt werden. Für alle anderen Warenanlieferungen gilt: Rücklieferungen werden nur nach vorheriger Absprache mit unserem Vertriebsaußendienst akzeptiert. Rücklieferungen sind "frei Haus" durchzuführen. Eine Manipulationsgebühr von 20 % des Warenwertes wird in Rechnung gestellt.

Impressum:
Herausgeber und für den Inhalt verantwortlich:
ELSTA Mosdorfer GmbH
Bahnstraße 29, 8430 Kaindorf/Sulm, Austria
Phone +43 3452 71660-0
Fax +43 3452 71660-222
office@elsta.com

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten!

Anwendung:

- Innenraum Zählerverteiler für die direkte Messung
- Verteiler unbestückt, vorbereitet zum Ausbau nach IEC 61439-3
- Varianten für Unterputzmontage (UP/UPR) und Aufputzmontage (API)

Eigenschaften:

- Verteiler entsprechend den regional spezifischen Ausführungsrichtlinien der Netzbetreiber
- Korpus aus doppelwandigem Kunststoff
- Scharniertüre und Putzrahmen aus Blech, verzinkt und pulverbeschichtet
- Schutzklasse II (kein Einbinden in die Nullung erforderlich), Farbe RAL 7035
- Variante UP/API Schutzart IP 30D
- Variante UPR (mit Putzrahmen) Schutzart IP 43 - feuchtraumgeeignet
- modular aufgebauter Einsatz, komplett herausnehmbar

Ausstattung:

- Scharniertüre außen mit 61005-Sperre
- Vorzählerteil vorbereitet entsprechend den regional spezifischen Vorschriften jedes Versorgungsgebietes mit mind. 2 Tragschienen für HKL, Vorzählersicherung, Tarifschalter, Blitzstrom- und Überspannungsableiter (siehe Tabelle "Vorzählerteil-Ausführungen")
- Zählerteil mit Zählerplatten nach ÖNORM E6570
- Nachzählerteil mit Gerätefeldern für Reiheneinbaugeräte



auf Anfrage:

- Varianten mit Vorzählersicherungen, Hauptleitungsklemmen, Zähleranschlussklemmen und Zählerschleifen
- Varianten mit Blitzstrom- und Überspannungsableiter
- kundenspezifische Bestückung im Nachzählerteil
- individuelle Lösungen durch modularen Aufbau möglich



Inhalt

Zählerverteiler mit VZ-Teil	68
Zählerverteiler ohne VZ-Teil	76
Zubehör	77



Steiermark



Kärnten



Oberösterreich



Salzburg

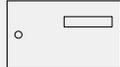


Tirol



Vorarlberg

Vorzählerteil-Ausführungen

Gebiet	1-modulig (B)250 x (H)300 mm	2-modulig (B)500 x (H)300 mm	3-modulig (B)750 x (H)300 mm	4-modulig (B)1000 x (H)300 mm	Beschreibung
 Steiermark					- 2 Tragschienen - Scharniertüre versperrbar mit Schlossvorbereitung für BMZ - Ausschnitt für HLS-Hochleistungs-sicherungsautomaten
  Kärnten Tirol					- 2 Tragschienen - Scharniertüre plombierbar - Ausschnitt für SLTS D02 oder HLS-Hochleistungs-sicherungs-automaten, bzw. Überspannungs-ableiter und Tarifschalter
  Oberösterreich Salzburg					- 2 Tragschienen - Scharniertüre plombierbar - Ausschnitt für SLTS D02 und Überspannungsableiter - NH-Trenner Vorbereitung bei mehrplätzi- gen Anlagen
 Vorarlberg					- 2 Tragschienen - 1 transparente Abdeckung plombierbar, ohne Ausschnitt

i Ausführung Vorzählerteil bei mehrplätzi- gen Anlagen teilweise in 500 mm Höhe mit 3 Tragschienen und 2 Ausschnitten für Vorzählergeräte

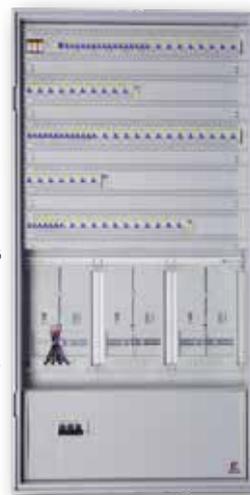
Abb.: ST1A2O-Vu-R



Abb.: VIB10SR-Vu-R



Abb.: KIB10SR-Vu-R (Sonderbestückung)

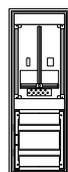


Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

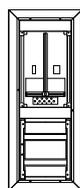
Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

008

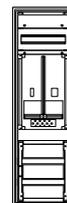
Einkundenanlagen, 1 Zählerplatz



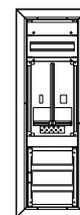
ST1A0-Vu



ST1A0-Vu-R

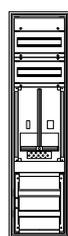


ST1A10-Vu

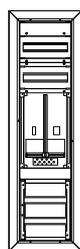


ST1A10-Vu-R

Außenmaß [mm]		(B)300 x (H)829 x (T)225		(B)300 x (H)979 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		-		12	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		34		39	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST1A0-Vu	ST1A0-Vu-R	ST1A10-Vu	ST1A10-Vu-R
	Kärnten	K1A0-Vu	K1A0-Vu-R	K1A10-Vu	K1A10-Vu-R
	Oberösterreich	-	-	O1A10-Vu	O1A10-Vu-R
	Salzburg	S1A0-Vu	S1A0-Vu-R	S1A10-Vu	S1A10-Vu-R
	Tirol	T1A0-Vu	T1A0-Vu-R	T1A10-Vu	T1A10-Vu-R
	Vorarlberg	V1A0-Vu	V1A0-Vu-R	V1A10-Vu	V1A10-Vu-R



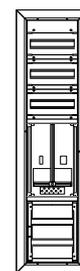
ST1A20-Vu



ST1A20-Vu-R



ST1A30-Vu



ST1A30-Vu-R

Außenmaß [mm]		(B)300 x (H)1129 x (T)225		(B)300 x (H)1254 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		24		36	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		44		48	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST1A20-Vu	ST1A20-Vu-R	ST1A30-Vu	ST1A30-Vu-R
	Kärnten	K1A20-Vu	K1A20-Vu-R	K1A30-Vu	K1A30-Vu-R
	Oberösterreich	O1A20-Vu	O1A20-Vu-R	O1A30-Vu	O1A30-Vu-R
	Salzburg	S1A20-Vu	S1A20-Vu-R	S1A30-Vu	S1A30-Vu-R
	Tirol	T1A20-Vu	T1A20-Vu-R	T1A30-Vu	T1A30-Vu-R
	Vorarlberg	V1A20-Vu	V1A20-Vu-R	V1A30-Vu	V1A30-Vu-R

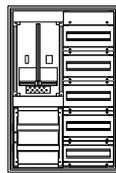
¹ bei $\Delta T = 20 K$

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

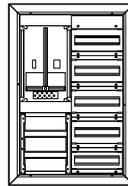
Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

Einkundenanlagen, 1 Zählerplatz, erweiterte Nachzählerverteilung

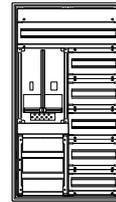
NEU!



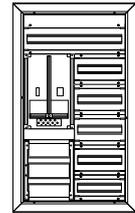
ST1B5R-Vu



ST1B5R-Vu-R



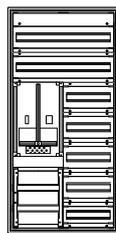
ST1B105R-VU



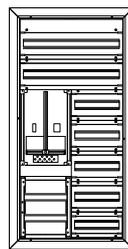
ST1B105R-VU-R

Außenmaß [mm]		(B)550 x (H)829 x (T)225		(B)550 x (H)979 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		60		86	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		52		58	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST1B5R-Vu	ST1B5R-Vu-R	ST1B105R-Vu	ST1B105R-Vu-R
	Kärnten	K1B5R-Vu	K1B5R-Vu-R	K1B105R-Vu	K1B105R-Vu-R
	Oberösterreich	O1B5R-Vu	O1B5R-Vu-R	O1B105R-Vu	O1B105R-Vu-R
	Salzburg	S1B5R-Vu	S1B5R-Vu-R	S1B105R-Vu	S1B105R-Vu-R
	Tirol	T1B5R-Vu	T1B5R-Vu-R	T1B105R-Vu	T1B105R-Vu-R
	Vorarlberg	V1B5R-Vu	V1B5R-Vu-R	V1B105R-Vu	V1B105R-Vu-R

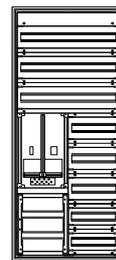
NEU!



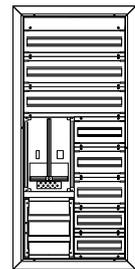
ST1B205R-Vu



ST1B205R-Vu-R



ST1B305R-Vu



ST1B305R-Vu-R

Außenmaß [mm]		(B)550 x (H)1129 x (T)225		(B)550 x (H)1254 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		112		138	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		65		63	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST1B205R-Vu	ST1B205R-Vu-R	ST1B305R-Vu	ST1B305R-Vu-R
	Kärnten	K1B205R-Vu	K1B205R-Vu-R	K1B305R-Vu	K1B305R-Vu-R
	Oberösterreich	O1B205R-Vu	O1B205R-Vu-R	O1B305R-Vu	O1B305R-Vu-R
	Salzburg	S1B205R-Vu	S1B205R-Vu-R	S1B305R-Vu	S1B305R-Vu-R
	Tirol	T1B205R-Vu	T1B205R-Vu-R	T1B305R-Vu	T1B305R-Vu-R
	Vorarlberg	V1B205R-Vu	V1B205R-Vu-R	V1B305R-Vu	V1B305R-Vu-R

¹ bei $\Delta T = 20 K$



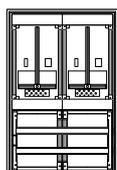
Einkundenanlage für Niedertarifsteuerung siehe Seite 71

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

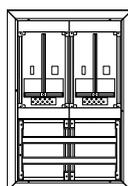
Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

008

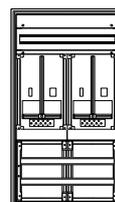
Zweikundenanlagen, 2 Zählerplätze



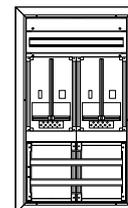
ST2B0-Vu



ST2B0-Vu-R

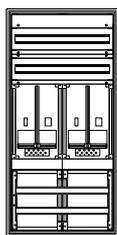


ST2B10-Vu

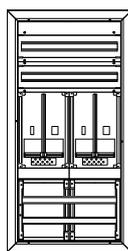


ST2B10-Vu-R

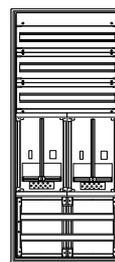
Außenmaß [mm]		(B)550 x (H)829 x (T)225		(B)550 x (H)979 x (T)225	
		-		26	
TE im Nachzählerteil		-		58	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		52		58	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST2B0-Vu	ST2B0-Vu-R	ST2B10-Vu	ST2B10-Vu-R
	Kärnten	K2B0-Vu	K2B0-Vu-R	K2B10-Vu	K2B10-Vu-R
	Oberösterreich	-	-	O2B10-Vu	O2B10-Vu-R
	Salzburg	S2B0-Vu	S2B0-Vu-R	S2B10-Vu	S2B10-Vu-R
	Tirol	T2B0-Vu	T2B0-Vu-R	T2B10-Vu	T2B10-Vu-R
	Vorarlberg	V2B0-Vu	V2B0-Vu-R	V2B10-Vu	V2B10-Vu-R



ST2B20-Vu



ST2B20-Vu-R



ST2B30-Vu



ST2B30-Vu-R

Außenmaß [mm]		(B)550 x (H)1129 x (T)225		(B)550 x (H)1254 x (T)225	
		52		78	
TE im Nachzählerteil		65		66	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		65		66	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST2B20-Vu	ST2B20-Vu-R	ST2B30-Vu	ST2B30-Vu-R
	Kärnten	K2B20-Vu	K2B20-Vu-R	K2B30-Vu	K2B30-Vu-R
	Oberösterreich	O2B20-Vu	O2B20-Vu-R	O2B30-Vu	O2B30-Vu-R
	Salzburg	S2B20-Vu	S2B20-Vu-R	S2B30-Vu	S2B30-Vu-R
	Tirol	T2B20-Vu	T2B20-Vu-R	T2B30-Vu	T2B30-Vu-R
	Vorarlberg	V2B20-Vu	V2B20-Vu-R	V2B30-Vu	V2B30-Vu-R

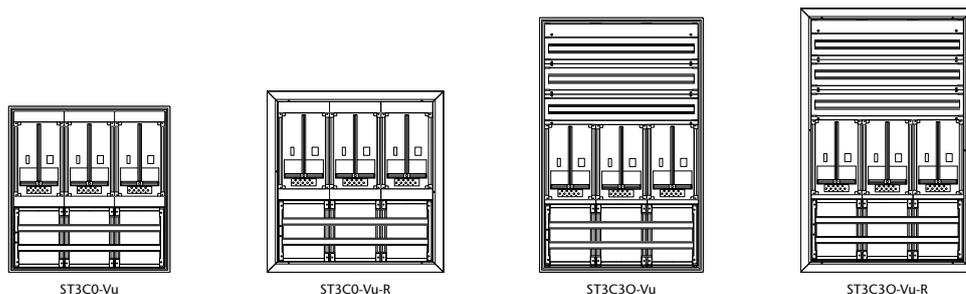
¹ bei $\Delta T = 20 K$

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

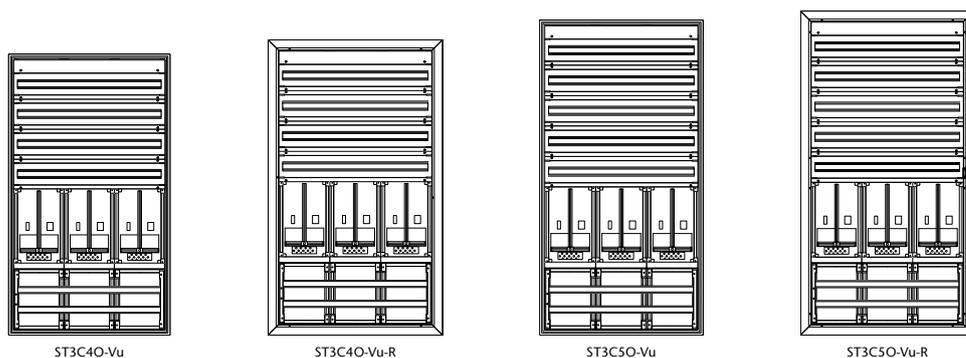
Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

Einkundenanlagen für Niedertarifsteuerung bzw. 3 Kundenanlagen

i Type *3C30-Vu... entspricht dem Standard-Zählerverteilerschrank



		(B)800 x (H)829 x (T)225		(B)800 x (H)1254 x (T)225	
		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Außenmaß [mm]				
	TE im Nachzählerteil	-		123	
	Entwärmungsvermögen [W] ¹	71		93	
	Montageart	UP/API	UPR	UP/API	UPR
	Steiermark	ST3C0-Vu	ST3C0-Vu-R	ST3C30-Vu	ST3C30-Vu-R
	Kärnten	K3C0-Vu	K3C0-Vu-R	K3C30-Vu	K3C30-Vu-R
	Oberösterreich	-	-	O3C30-Vu	O3C30-Vu-R
	Salzburg	S3C0-Vu	S3C0-Vu-R	S3C30-Vu	S3C30-Vu-R
Tirol	T3C0-Vu	T3C0-Vu-R	T3C30-Vu	T3C30-Vu-R	
Vorarlberg	V3C0-Vu	V3C0-Vu-R	V3C30-Vu	V3C30-Vu-R	



		(B)800 x (H)1404 x (T)225		(B)800 x (H)1554 x (T)225	
		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Außenmaß [mm]				
	TE im Nachzählerteil	164		205	
	Entwärmungsvermögen [W] ¹	101		110	
	Montageart	UP/API	UPR	UP/API	UPR
	Steiermark	ST3C40-Vu	ST3C40-Vu-R	ST3C50-Vu	ST3C50-Vu-R
	Kärnten	K3C40-Vu	K3C40-Vu-R	K3C50-Vu	K3C50-Vu-R
	Oberösterreich	O3C40-Vu	O3C40-Vu-R	O3C50-Vu	O3C50-Vu-R
	Salzburg	S3C40-Vu	S3C40-Vu-R	S3C50-Vu	S3C50-Vu-R
Tirol	T3C40-Vu	T3C40-Vu-R	T3C50-Vu	T3C50-Vu-R	
Vorarlberg	V3C40-Vu	V3C40-Vu-R	V3C50-Vu	V3C50-Vu-R	

¹ bei $\Delta T = 20 K$

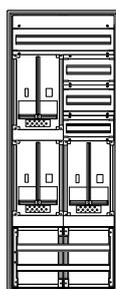
Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

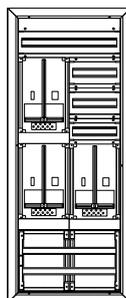
008

Einkundenanlagen für Niedertarifsteuerung bzw. 3 Kundenanlagen

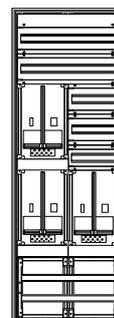
NEU!



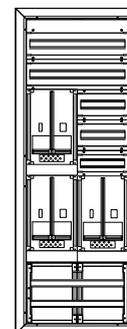
ST3B103R-Vu



ST3B103R-Vu-R



ST3B203R-Vu

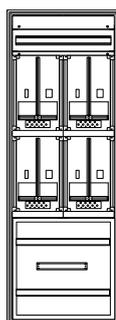


ST3B203R-Vu-R

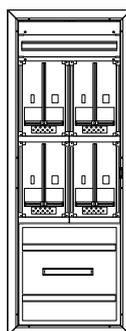
Außenmaß [mm]		(B)550 x (H)1404 x (T)225		(B)550 x (H)1554 x (T)225	
		TE im Nachzählerteil		TE im Nachzählerteil	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		62		88	
		Montageart		Montageart	
Best. Nr.	Montageart	UP/API	UPR	UP/API	UPR
	Steiermark	ST3B103R-Vu	ST3B103R-Vu-R	ST3B203R-Vu	ST3B203R-Vu-R
	Kärnten	K3B103R-Vu	K3B103R-Vu-R	K3B203R-Vu	K3B203R-Vu-R
	Oberösterreich	O3B103R-Vu	O3B103R-Vu-R	O3B203R-Vu	O3B203R-Vu-R
	Salzburg	S3B103R-Vu	S3B103R-Vu-R	S3B203R-Vu	S3B203R-Vu-R
	Tirol	T3B103R-Vu	T3B103R-Vu-R	T3B203R-Vu	T3B203R-Vu-R
	Vorarlberg	V3B103R-Vu	V3B103R-Vu-R	V3B203R-Vu	V3B203R-Vu-R

Vierkundenanlagen, 4 Zählerplätze

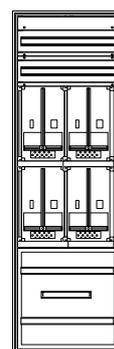
NEU!



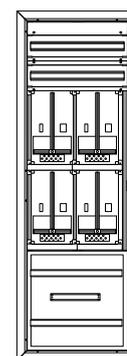
ST4B10-Vu



ST4B10-Vu-R



ST4B20-Vu



ST4B20-Vu-R

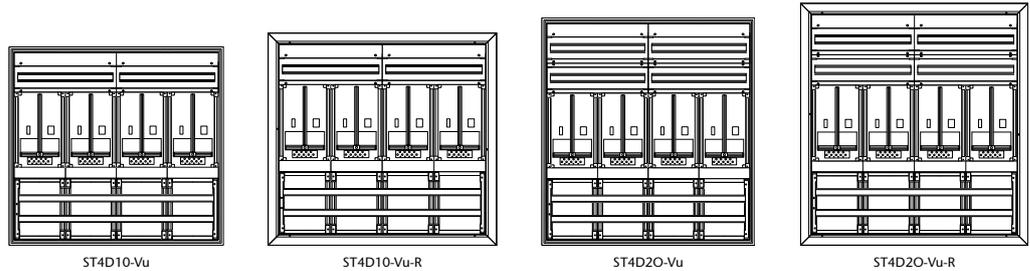
Außenmaß [mm]		(B)550 x (H)1554 x (T)225		(B)550 x (H)1704 x (T)225	
		TE im Nachzählerteil		TE im Nachzählerteil	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		26		52	
		Montageart		Montageart	
Best. Nr.	Montageart	UP/API	UPR	UP/API	UPR
	Steiermark	ST4B10-Vu	ST4B10-Vu-R	ST4B20-Vu	ST4B20-Vu-R
	Kärnten	K4B10-Vu	K4B10-Vu-R	K4B20-Vu	K4B20-Vu-R
	Oberösterreich	O4B10-Vu	O4B10-Vu-R	O4B20-Vu	O4B20-Vu-R
	Salzburg	S4B10-Vu	S4B10-Vu-R	S4B20-Vu	S4B20-Vu-R
	Tirol	T4B10-Vu	T4B10-Vu-R	T4B20-Vu	T4B20-Vu-R
	Vorarlberg	V4B10-Vu	V4B10-Vu-R	V4B20-Vu	V4B20-Vu-R

¹ bei $\Delta T = 20 K$

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

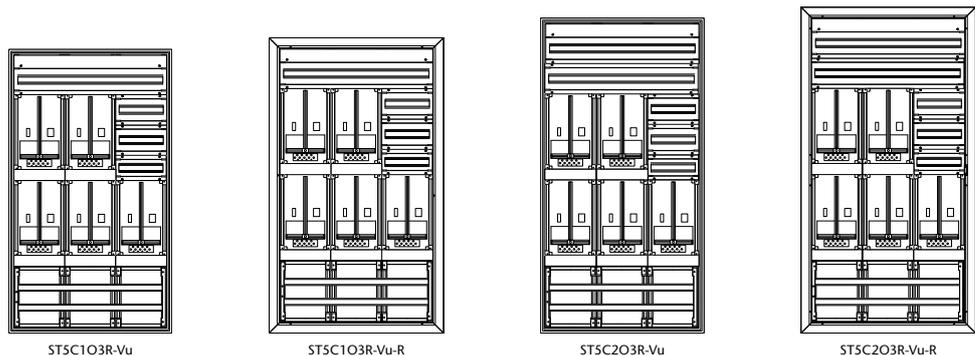
Vierkundenanlagen, 4 Zählerplätze



		(B)1050 x (H)979 x (T)225		(B)1050 x (H)1129 x (T)225	
		52		104	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		101		114	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST4D10-Vu	ST4D10-Vu-R	ST4D20-Vu	ST4D20-Vu-R
	Kärnten	K4D10-Vu	K4D10-Vu-R	K4D20-Vu	K4D20-Vu-R
	Oberösterreich	O4D10-Vu	O4D10-Vu-R	O4D20-Vu	O4D20-Vu-R
	Salzburg	S4D10-Vu	S4D10-Vu-R	S4D20-Vu	S4D20-Vu-R
	Tirol	T4D10-Vu	T4D10-Vu-R	T4D20-Vu	T4D20-Vu-R
	Vorarlberg	V4D10-Vu	V4D10-Vu-R	V4D20-Vu	V4D20-Vu-R

Fünfkundenanlagen, 5 Zählerplätze

NEU!



		(B)800 x (H)1404 x (T)225		(B)800 x (H)1554 x (T)225	
		77		118	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		101		110	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST5C103R-Vu	ST5C103R-Vu-R	ST5C203R-Vu	ST5C203R-Vu-R
	Kärnten	K5C103R-Vu	K5C103R-Vu-R	K5C203R-Vu	K5C203R-Vu-R
	Oberösterreich	O5C103R-Vu	O5C103R-Vu-R	O5C203R-Vu	O5C203R-Vu-R
	Salzburg	S5C103R-Vu	S5C103R-Vu-R	S5C203R-Vu	S5C203R-Vu-R
	Tirol	T5C103R-Vu	T5C103R-Vu-R	T5C203R-Vu	T5C203R-Vu-R
	Vorarlberg	V5C103R-Vu	V5C103R-Vu-R	V5C203R-Vu	V5C203R-Vu-R

¹ bei $\Delta T = 20 K$

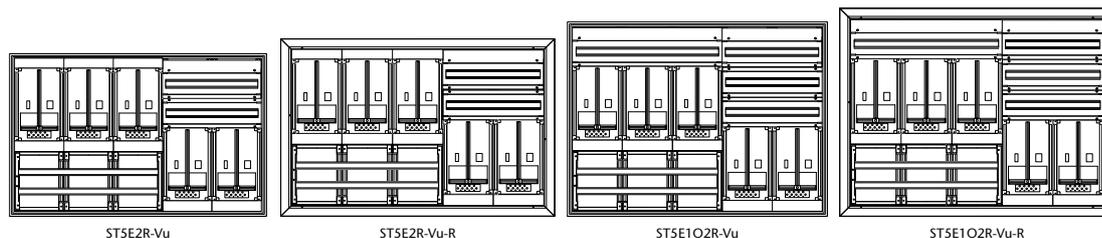
Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

008

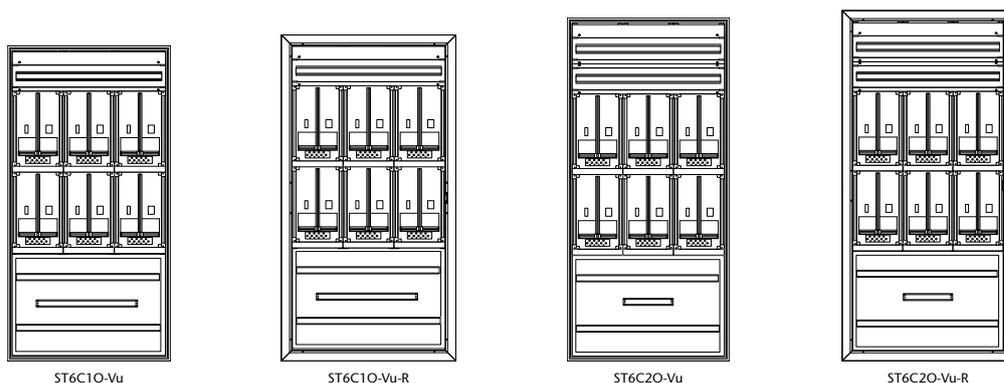
Fünfkundenanlagen, 5 Zählerplätze

NEU!



Außenmaß [mm]		(B)1300 x (H)829 x (T)225		(B)1300 x (H)979 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		52		119	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		96		110	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST5E2R-Vu	ST5E2R-Vu-R	ST5E1O2R-Vu	ST5E1O2R-Vu-R
	Kärnten	K5E2R-Vu	K5E2R-Vu-R	K5E1O2R-Vu	K5E1O2R-Vu-R
	Oberösterreich	O5E2R-Vu	O5E2R-Vu-R	O5E1O2R-Vu	O5E1O2R-Vu-R
	Salzburg	S5E2R-Vu	S5E2R-Vu-R	S5E1O2R-Vu	S5E1O2R-Vu-R
	Tirol	T5E2R-Vu	T5E2R-Vu-R	T5E1O2R-Vu	T5E1O2R-Vu-R
	Vorarlberg	V5E2R-Vu	V5E2R-Vu-R	V5E1O2R-Vu	V5E1O2R-Vu-R

Sechskundenanlagen, 6 Zählerplätze



Außenmaß [mm]		(B)800 x (H)1554 x (T)225		(B)800 x (H)1704 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		41		82	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		110		118	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST6C10-Vu	ST6C10-Vu-R	ST6C20-Vu	ST6C20-Vu-R
	Kärnten	K6C10-Vu	K6C10-Vu-R	K6C20-Vu	K6C20-Vu-R
	Oberösterreich	O6C10-Vu	O6C10-Vu-R	O6C20-Vu	O6C20-Vu-R
	Salzburg	S6C10-Vu	S6C10-Vu-R	S6C20-Vu	S6C20-Vu-R
	Tirol	T6C10-Vu	T6C10-Vu-R	T6C20-Vu	T6C20-Vu-R
	Vorarlberg	V6C10-Vu	V6C10-Vu-R	V6C20-Vu	V6C20-Vu-R

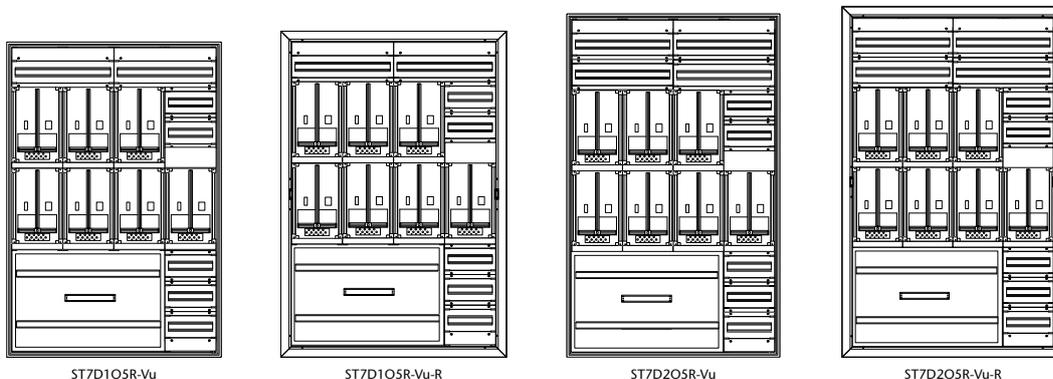
¹ bei $\Delta T = 20 K$

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

Siebenkundenanlagen, 7 Zählerplätze

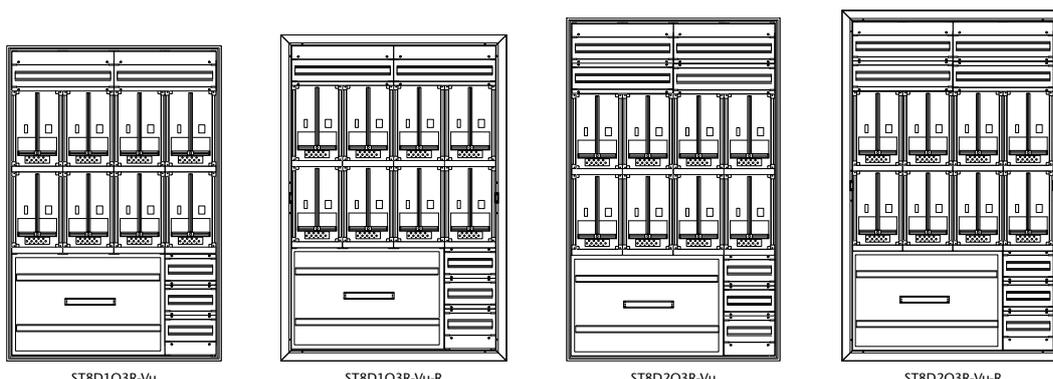
NEU!



Außenmaß [mm]		(B)1050 x (H)1554 x (T)225		(B)1050 x (H)1704 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		112		164	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		146		156	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST7D105R-Vu	ST7D105R-Vu-R	ST7D205R-Vu	ST7D205R-Vu-R
	Kärnten	K7D105R-Vu	K7D105R-Vu-R	K7D205R-Vu	K7D205R-Vu-R
	Oberösterreich	O7D105R-Vu	O7D105R-Vu-R	O7D205R-Vu	O7D205R-Vu-R
	Salzburg	S7D105R-Vu	S7D105R-Vu-R	S7D205R-Vu	S7D205R-Vu-R
	Tirol	T7D105R-Vu	T7D105R-Vu-R	T7D205R-Vu	T7D205R-Vu-R
	Vorarlberg	V7D105R-Vu	V7D105R-Vu-R	V7D205R-Vu	V7D205R-Vu-R

Achtkundenanlagen, 8 Zählerplätze

NEU!



Außenmaß [mm]		(B)1050 x (H)1554 x (T)225		(B)1050 x (H)1704 x (T)225	
TE im Nachzählerteil		88		140	
Entwärmungsvermögen [W] ¹		146		156	
Montageart		UP/API	UPR	UP/API	UPR
Best. Nr.	Steiermark	ST8D103R-Vu	ST8D103R-Vu-R	ST8D203R-Vu	ST8D203R-Vu-R
	Kärnten	K8D103R-Vu	K8D103R-Vu-R	K8D203R-Vu	K8D203R-Vu-R
	Oberösterreich	O8D103R-Vu	O8D103R-Vu-R	O8D203R-Vu	O8D203R-Vu-R
	Salzburg	S8D103R-Vu	S8D103R-Vu-R	S8D203R-Vu	S8D203R-Vu-R
	Tirol	T8D103R-Vu	T8D103R-Vu-R	T8D203R-Vu	T8D203R-Vu-R
	Vorarlberg	V8D103R-Vu	V8D103R-Vu-R	V8D203R-Vu	V8D203R-Vu-R

¹ bei $\Delta T = 20 \text{ K}$

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

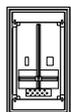
NEU!

008

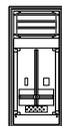
Innenraum UP/API, Innenraum Feuchtraum UPR (mit Putzrahmen)

Zählerverteiler ohne Vorzählerteil

NEU!



W1A0



W1A10

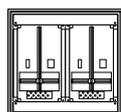


W1A20

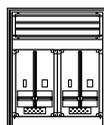


W1A30

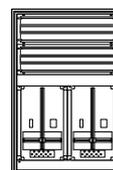
Außenmaß [mm]	(B)300 x (H)521 x (T)225	(B)300 x (H)679 x (T)225	(B)300 x (H)829 x (T)225	(B)300 x (H)979 x (T)225
TE im Nachzählerteil	-	12	24	36
Entwärmungsvermögen [W] ¹	23	29	34	39
Type UP/API	W1A0	W1A10	W1A20	W1A30
Type UPR	W1A0-R	W1A10-R	W1A20-R	W1A30-R



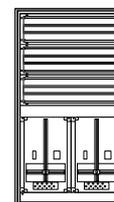
W2B0



W2B10

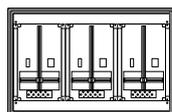


W2B20

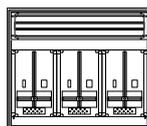


W2B30

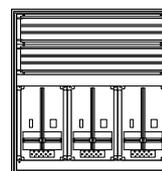
Außenmaß [mm]	(B)550 x (H)521 x (T)225	(B)550 x (H)679 x (T)225	(B)550 x (H)829 x (T)225	(B)550 x (H)979 x (T)225
TE im Nachzählerteil	-	26	52	78
Entwärmungsvermögen [W] ¹	38	45	52	58
Type UP/API	W2B0	W2B10	W2B20	W2B30
Type UPR	W2B0-R	W2B10-R	W2B20-R	W2B30-R



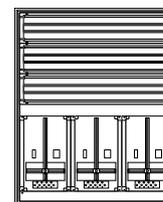
W3C0



W3C10

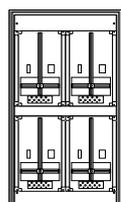


W3C20

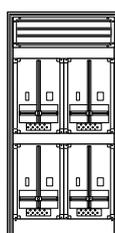


W3C30

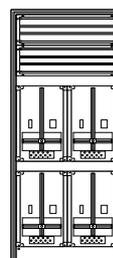
Außenmaß [mm]	(B)800 x (H)521 x (T)225	(B)800 x (H)679 x (T)225	(B)800 x (H)829 x (T)225	(B)800 x (H)979 x (T)225
TE im Nachzählerteil	-	41	82	123
Entwärmungsvermögen [W] ¹	53	62	71	76
Type UP/API	W3C0	W3C10	W3C20	W3C30
Type UPR	W3C0-R	W3C10-R	W3C20-R	W3C30-R



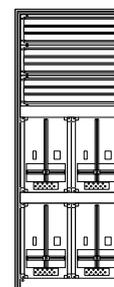
W4B0



W4B10



W4B20



W4B30

Außenmaß [mm]	(B)550 x (H)979 x (T)225	(B)550 x (H)1129 x (T)225	(B)550 x (H)1254 x (T)225	(B)550 x (H)1404 x (T)225
TE im Nachzählerteil	-	26	52	78
Entwärmungsvermögen [W] ¹	58	65	63	68
Type UP/API	W4B0	W4B10	W4B20	W4B30
Type UPR	W4B0-R	W4B10-R	W4B20-R	W4B30-R

¹ bei $\Delta T = 20 K$

Zählerverteiler Innenraum ZV / ZVR

Zubehör und Montagehinweis

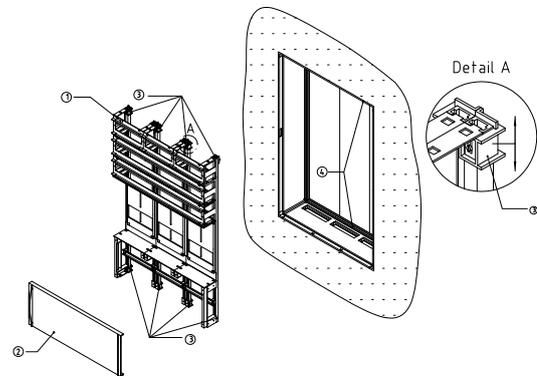
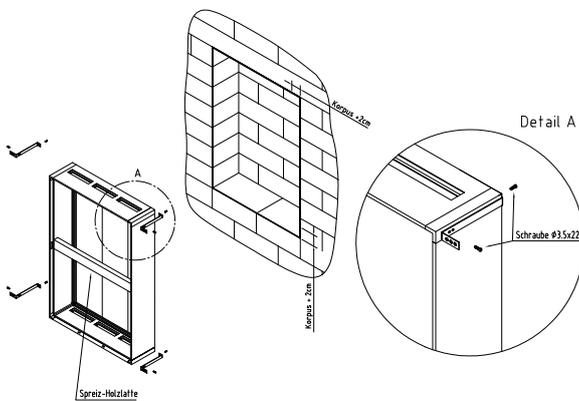
Zubehör ZV / ZVR

Type	Ausführung	Best. Nr.
Geräteschlitzabdeckung 250 mm	für 12 TE (Teilungseinheiten)	9461670
Beipack ZV UP/UPR (bei Variante UPR standardmäßig enthalten)	Montagewinkel für UP-Montage	9401594

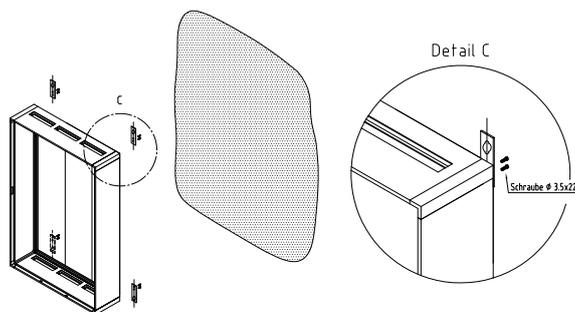


Montagehinweis:

Unterputzmontage (UP, UPR):



Aufputzmontage (API):



- i** Montageschaum (ZK nicht drückend) nur im Bereich der Eckverbinder verwenden
- Bei Variante UP/API sind die UP-Montagewinkel separat zu bestellen (siehe Zubehör ZV / ZVR)

Sonderzählerverteiler

UP, UPR, AP oder als Standverteiler (für zentrale Zählerräume) auf Anfrage erhältlich.

Bei Bestellung bitte beachten:

- Maßeinschränkungen (B/H/T)
- Ausführung Vorzählerteil
- Zählerschleife (Querschnitt), Zähleranschlussklemme
- Nachzählerteil erforderlich, Bestückung?
- Steigleitungsdurchführung nein/ja (Anordnung, Querschnitt)
- Skizze mit Maßangaben notwendig



Vertriebsleitung



**Mag.
Horst Schmidberger, MBA**
T: +43 3452 / 71660, DW: 220
M: +43 664 / 11 46 774
horst.schmidberger@elsta.com

Vertriebsaußendienst

Wien, Niederösterreich, Burgenland



**Ing.
Thomas Ferschner**
T: +43 3452 / 71660
M: +43 664 / 22 42 977
thomas.ferschner@elsta.com

Kärnten, Salzburg, Oberösterreich, Tirol, Vorarlberg



Wolfgang Heiligenbrunner
T: +43 3452 / 71660
M: +43 664 / 40 11 471
wolfgang.heiligenbrunner@elsta.com

Steiermark



**Ing.
Gerhard Tieber**
T: +43 3452 / 71660, DW: 212
M: +43 664 / 82 62 948
gerhard.tieber@elsta.com

Auftragsdrehzscheibe / Innendienst

Standort Kaindorf



**Ing.
Martin Körbler**
T: +43 3452 / 71660, DW: 235
martin.koerbler@elsta.com



**Steiermark, Kärnten,
Oberösterreich**
Marianna Hecimovic
T: +43 3452 / 71660, DW: 221
marianna.hecimovic@elsta.com



**Wien, Niederösterreich, Burgenland,
Salzburg, Tirol, Vorarlberg**
Petra Paulitsch
T: +43 3452 / 71660, DW: 223
petra.paulitsch@elsta.com



International
Barbara Wechtitsch
T: +43 3452 / 71660, DW: 224
barbara.wechtitsch@elsta.com

Standort Trumau (Zählermaskenverteiler, Zählerstandverteiler, Schaltanlagenbau)



Sarayud Dibchantuk
T: +43 2253 / 7521, DW: 111
sarayud.dibchantuk@elsta.com



Daniela Enthofer
T: +43 2253 / 7521, DW: 143
daniela.enthofer@elsta.com



Alexandra Öhlinger
T: +43 2253 / 7521, DW: 149
alexandra.oehlinger@elsta.com

Technischer Vertrieb / Projektierung

Standort Kaindorf



**Ing.
Karl Löscher**
T: +43 3452 / 71660, DW: 234
karl.loescher@elsta.com



Richard Dolliner
T: +43 3452 / 71660, DW: 237
richard.dolliner@elsta.com



**Ing.
Matthias Lafer**
T: +43 3452 / 71660, DW: 236
matthias.lafer@elsta.com



**Ing.
Angelika Müller**
T: +43 3452 / 71660, DW: 239
angelika.mueller@elsta.com



Manuel Pichelbauer
T: +43 3452 / 71660, DW: 232
manuel.pichelbauer@elsta.com

Standort Trumau (Zählermaskenverteiler, Zählerstandverteiler, Schaltanlagenbau)



Robert Krinetzky
T: +43 2253 / 7521, DW: 145
robert.krinetzky@elsta.com



Frank Buchler
T: +43 2253 / 7521, DW: 142
frank.buchler@elsta.com



**Ing.
Andreas Herzog**
T: +43 2253 / 7521, DW: 144
andreas.herzog@elsta.com



Patrik Orsolich
T: +43 2253 / 7521, DW: 148
patrik.orsolic@elsta.com



**Ing.
Michael Rieder**
T: +43 2253 / 7521, DW: 121
michael.rieder@elsta.com

Produktmanagement / Produktdaten



**Ing.
Kurt Maierhofer, MSc.**
T: +43 3452 / 71660, DW: 251
M: +43 664 / 10 27 207
kurt.maierhofer@elsta.com



**Ing.
Johannes Wöllinger**
T: +43 3452 / 71660, DW: 274
M: +43 664 / 85 62 400
johannes.woellinger@elsta.com

www.elsta.com

ELSTA Mosdorfer GmbH
Bahnstraße 29, A-8430 Kaindorf/Sulm
Tel.: +43 3452 71660-0, Fax: -222
E-mail: office@elsta.com

ELSTA Mosdorfer GmbH
Kroneplatz 1, A-2521 Trumau
Tel.: +43 2253 7521-0, Fax: -60
E-mail: office@elsta.com

