

Produktkatalog Nr. 2

Verteiler und Schaltschränke



Mit Sicherheit gute Zählerplätze und Verteilungen.

Wandverteiler

Bautiefe 140 mm



Beschreibung

Gehäuse

- Material: elektrolytisch verzinktes Stahlblech
- nur für Innenbereichmontage geeignet
- Farbe: Pulverbeschichtet RAL 9010
- Schutzart IP43
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Bauhöhen 3- bis 7-reihig (550-1150 mm)
- Baubreiten 1- bis 3-feldrig (300-800 mm)
- Bautiefe 140 mm
- Gehäuse ab Dreifeldbreite mit Doppeltür
- Tür(en) mit Drehverschluss
- gegen Aufpreis Tür(en) mit Lüftungsschlitzen (hierbei verringert sich die Schutzart auf IP21)

Verteilerfeld

- Geräteträger mit Hutschienen für Reiheneinbaugeräte und Abgangsklemmen
- alle Hutschienen über Gesamtbreite
- Hutschienen im Klemmraum isoliert montiert
- Standardausführung ohne weitere Geräte
- Geräteabdeckungen plombierbar
- gegen Aufpreis mit N/PE-Schienen in verschiedenen Ausführungen

Montageplattenfeld









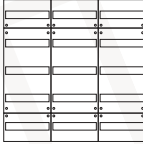


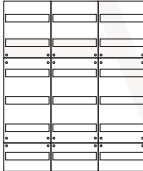

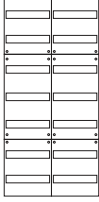
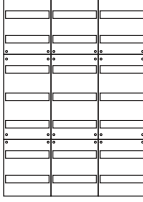
- Montageplatte, ungelocht
- senkrechte seitliche Abschottung zum Verteilerfeld
- Standardausführung ohne weitere Geräte
- ohne Geräteabdeckungen
- gegen Aufpreis als gelochte Variante lieferbar (Raster 10 mm)

Zubehör (bitte separat bestellen)

- N/PE-Schienen in verschiedenen Ausführungen
- Multimediahalter für / mit Schuko-Steckdosen, Cat.-Buchsen, etc.
- senkrechte Abschottungen

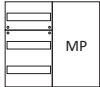

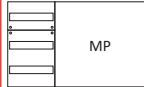
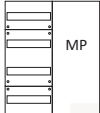
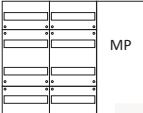
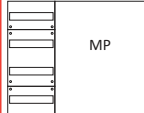
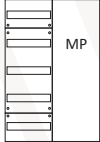

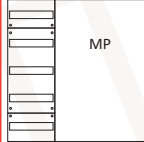
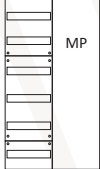
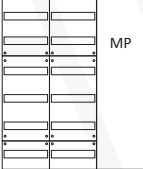
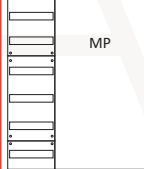
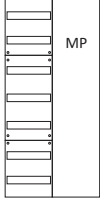
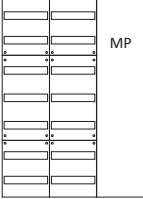
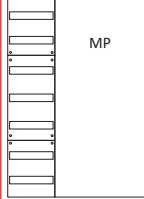
AP-Flachverteiler 140 mm

Ausführung als Komplettschränke

	VT 1-feldrig	VT 2-feldrig	VT 3-feldrig
3-reihig	 <p>WA13140 Typ: AV 1/3-140 TE Gesamt: 36 davon für REG: 24 davon für KR: 12</p> <p>HxBxT 550x300x140 mm</p>	 <p>WA23140 Typ: AV 2/3-140 TE Gesamt: 72 davon für REG: 48 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 550x550x140 mm</p>	 <p>WA33140 Typ: AV 3/3-140 TE Gesamt: 108 davon für REG: 72 davon für KR: 36</p> <p>HxBxT 550x800x140 mm</p>
4-reihig	 <p>WA14140 Typ: AV 1/4-140 TE Gesamt: 48 davon für REG: 36 davon für KR: 12</p> <p>HxBxT 700x300x140 mm</p>	 <p>WA24140 Typ: AV 2/4-140 TE Gesamt: 96 davon für REG: 72 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 700x550x140 mm</p>	 <p>WA34140 Typ: AV 3/4-140 TE Gesamt: 144 davon für REG: 108 davon für KR: 36</p> <p>HxBxT 700x800x140 mm</p>
5-reihig	 <p>WA15140 Typ: AV 1/5-140 TE Gesamt: 60 davon für REG: 48 davon für KR: 12</p> <p>HxBxT 850x300x140 mm</p>	 <p>WA25140 Typ: AV 2/5-140 TE Gesamt: 120 davon für REG: 96 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 850x550x140 mm</p>	 <p>WA35140 Typ: AV 3/5-140 TE Gesamt: 180 davon für REG: 144 davon für KR: 36</p> <p>HxBxT 850x800x140 mm</p>
6-reihig	 <p>WA16140 Typ: AV 1/6-140 TE Gesamt: 72 davon für REG: 48 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 1000x300x140 mm</p>	 <p>WA26140 Typ: AV 2/6-140 TE Gesamt: 144 davon für REG: 96 davon für KR: 48</p> <p>HxBxT 1000x550x140 mm</p>	 <p>WA36140 Typ: AV 3/6-140 TE Gesamt: 216 davon für REG: 144 davon für KR: 72</p> <p>HxBxT 1000x800x140 mm</p>
7-reihig	 <p>WA17140 Typ: AV 1/7-140 TE Gesamt: 84 davon für REG: 60 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 1150x300x140 mm</p>	 <p>WA27140 Typ: AV 2/7-140 TE Gesamt: 168 davon für REG: 120 davon für KR: 48</p> <p>HxBxT 1150x550x140 mm</p>	 <p>WA37140 Typ: AV 3/7-140 TE Gesamt: 252 davon für REG: 180 davon für KR: 72</p> <p>HxBxT 1150x800x140 mm</p>

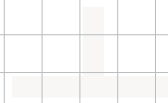
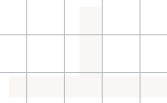
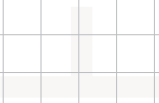
AP-Flachverteiler 140 mm mit Montageplatte

Ausführung als Komplettschränke

	VT 1-feldrig + MP 1-feldrig	VT 2-feldrig + MP 1-feldrig	VT 1-feldrig + MP 2-feldrig
3-reihig	 <p>WA23140-M1V Typ: AV 2/3-140 Gesamt-TE: 36 davon für REG: 24 davon für KR: 12 MP ungelocht HxBxT 550x550x140 mm</p>	 <p>WA33140-M1V Typ: AV 3/3-140 Gesamt-TE: 72 davon für REG: 48 davon für KR: 24 HxBxT 550x800x140 mm</p>	 <p>WA33140-M2V Typ: AV 3/3-140 Gesamt-TE: 36 davon für REG: 24 davon für KR: 12 HxBxT 550x800x140 mm</p>
4-reihig	 <p>WA24140-M1V Typ: AV 2/4-140 Gesamt-TE: 48 davon für REG: 36 davon für KR: 12 HxBxT 700x550x140 mm</p>	 <p>WA34140-M1V Typ: AV 3/4-140 Gesamt-TE: 96 davon für REG: 72 davon für KR: 24 HxBxT 700x800x140 mm</p>	 <p>WA34140-M2V Typ: AV 3/4-140 Gesamt-TE: 48 davon für REG: 36 davon für KR: 12 HxBxT 700x800x140 mm</p>
5-reihig	 <p>WA25140-M1V Typ: AV 2/5-140 Gesamt-TE: 60 davon für REG: 48 davon für KR: 12 HxBxT 850x550x140 mm</p>	 <p>WA35140-M1V Typ: AV 3/5-140 Gesamt-TE: 120 davon für REG: 96 davon für KR: 24 HxBxT 850x800x140 mm</p>	 <p>WA35140-M2V Typ: AV 3/5-140 Gesamt-TE: 60 davon für REG: 48 davon für KR: 12 HxBxT 850x800x140 mm</p>
6-reihig	 <p>WA26140-M1V Typ: AV 2/6-140 Gesamt-TE: 72 davon für REG: 48 davon für KR: 24 HxBxT 1000x550x140 mm</p>	 <p>WA36140-M1V Typ: AV 3/6-140 Gesamt-TE: 144 davon für REG: 96 davon für KR: 48 HxBxT 1000x800x140 mm</p>	 <p>WA36140-M2V Typ: AV 3/6-140 Gesamt-TE: 72 davon für REG: 48 davon für KR: 24 HxBxT 1000x800x140 mm</p>
7-reihig	 <p>WA17140-M1V Typ: AV 2/7-140 Gesamt-TE: 84 davon für REG: 60 davon für KR: 24 HxBxT 1150x550x140 mm</p>	 <p>WA37140-M1V Typ: AV 3/7-140 Gesamt-TE: 168 davon für REG: 120 davon für KR: 48 HxBxT 1150x800x140 mm</p>	 <p>WA37140-M2V Typ: AV 3/7-140 Gesamt-TE: 84 davon für REG: 60 davon für KR: 24 HxBxT 1150x800x140 mm</p>

Legende:

- TE: Teilungseinheit
- REG: Reiheneinbaugeräte
- KR: Klemmraum für Abgangsklemmen
- MP: Montageplatte ungelocht, ohne Abdeckungen
- VT: Verteilerfeld, inkl. Abdeckungen



NOTIZEN

Wandverteiler

Bautiefe 210 mm



Beschreibung

Gehäuse

- Material: elektrolytisch verzinktes Stahlblech
- nur für Innenbereichmontage geeignet
- Farbe: Pulverbeschichtet RAL 9010
- Schutzart IP43
- Schutzklasse II (schutzisoliert)
- Bauhöhen 6- bis 9-reihig (1000-1450 mm)
- Baubreiten 1- bis 5-feldrig (300-1300 mm)
- Bautiefe 210 mm
- Gehäuse ab Dreifeldbreite mit Doppeltür
- Tür(en) mit Drehverschluss

Geräteträger & Abdeckungen

- Geräteträger mit Hutschienen für Reiheneinbaugeräte und Abgangsklemmen
- alle Hutschienen über Gesamtbreite des aller Felder
- Hutschienen im Klemmraum isoliert montiert
- wendbare Geräteabdeckungen aus glasfaserverstärktem Polyester
- Geräteabdeckungen offen (außer Klemmraumbereich geschlossen)
- Standardausführung ohne weitere Geräte



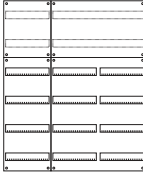

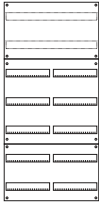
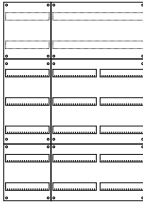


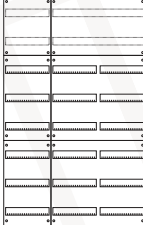


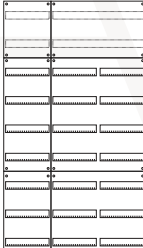
- gegen Aufpreis mit N/PE-Schienen in verschiedenen Ausführungen

Zubehör (bitte separat bestellen)

- N/PE-Schienen in verschiedenen Ausführungen
- Montageplatte geloch, 245 x 120 mm, Raster 5 mm
- Multimediahalter für / mit Schuko-Steckdosen, Cat.-Buchsen, etc.

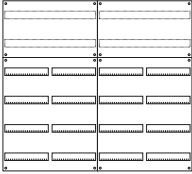
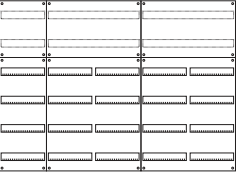
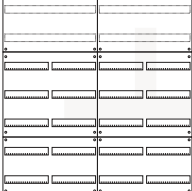
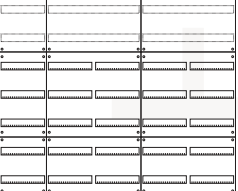
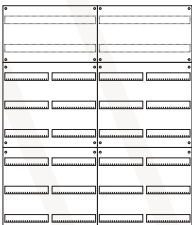
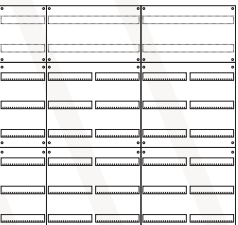
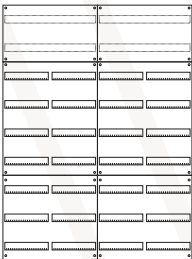
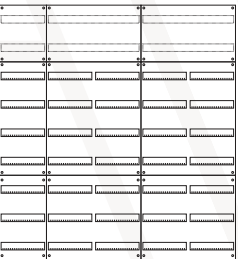
AP-Flachverteiler 210 mm

Ausführung als Komplettschränke

	1-feldrig	2-feldrig	3-feldrig
6-reihig	 <p>WA16210 Typ: AV 1/6-210 TE Gesamt: 72 davon für REG: 48 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 1000x300x210 mm</p>	 <p>WA26210 Typ: AV 2/6-210 TE Gesamt: 144 davon für REG: 96 davon für KR: 48</p> <p>HxBxT 1000x550x210 mm</p>	 <p>WA36210 Typ: AV 3/6-210 TE Gesamt: 216 davon für REG: 144 davon für KR: 72</p> <p>HxBxT 1000x800x210 mm</p>
7-reihig	 <p>WA17210 Typ: AV 1/7-210 TE Gesamt: 84 davon für REG: 60 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 1150x300x210 mm</p>	 <p>WA27210 Typ: AV 2/7-210 TE Gesamt: 168 davon für REG: 120 davon für KR: 48</p> <p>HxBxT 1150x550x210 mm</p>	 <p>WA37210 Typ: AV 3/7-210 TE Gesamt: 252 davon für REG: 180 davon für KR: 72</p> <p>HxBxT 1150x800x210 mm</p>
8-reihig	 <p>WA18210 Typ: AV 1/8-210 TE Gesamt: 96 davon für REG: 72 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 1300x300x210 mm</p>	 <p>WA28210 Typ: AV 2/8-210 TE Gesamt: 192 davon für REG: 144 davon für KR: 48</p> <p>HxBxT 1300x550x210 mm</p>	 <p>WA38210 Typ: AV 3/8-210 TE Gesamt: 288 davon für REG: 216 davon für KR: 72</p> <p>HxBxT 1300x800x210 mm</p>
9-reihig	 <p>WA19210 Typ: AV 1/9-210 TE Gesamt: 108 davon für REG: 84 davon für KR: 24</p> <p>HxBxT 1450x300x210 mm</p>	 <p>WA29210 Typ: AV 2/9-210 TE Gesamt: 216 davon für REG: 168 davon für KR: 48</p> <p>HxBxT 1450x550x210 mm</p>	 <p>WA39210 Typ: AV 3/9-210 TE Gesamt: 324 davon für REG: 252 davon für KR: 72</p> <p>HxBxT 1450x800x210 mm</p>

AP-Flachverteiler 210 mm

Ausführung als Komplettschränke

	4-feldrig	5-feldrig
6-reihig	 <p>WA46210 Typ: AV 4/6-210 TE Gesamt: 288 davon für REG: 192 davon für KR: 96</p> <p>HxBxT 1000x1050x210 mm</p>	 <p>WA56210 Typ: AV 5/6-210 TE Gesamt: 360 davon für REG: 240 davon für KR: 120</p> <p>HxBxT 1000x550x210 mm</p>
7-reihig	 <p>WA47210 Typ: AV 4/7-210 TE Gesamt: 336 davon für REG: 240 davon für KR: 96</p> <p>HxBxT 1150x1050x210 mm</p>	 <p>WA57210 Typ: AV 5/7-210 TE Gesamt: 420 davon für REG: 300 davon für KR: 120</p> <p>HxBxT 1150x1300x210 mm</p>
8-reihig	 <p>WA48210 Typ: AV 4/8-210 TE Gesamt: 384 davon für REG: 288 davon für KR: 96</p> <p>HxBxT 1300x1050x210 mm</p>	 <p>WA28210 Typ: AV 2/8-210 TE Gesamt: 480 davon für REG: 360 davon für KR: 120</p> <p>HxBxT 1300x1300x210 mm</p>
9-reihig	 <p>WA49210 Typ: AV 4/9-210 TE Gesamt: 432 davon für REG: 336 davon für KR: 96</p> <p>HxBxT 1450x1050x210 mm</p>	 <p>WA59210 Typ: AV 5/9-210 TE Gesamt: 540 davon für REG: 420 davon für KR: 120</p> <p>HxBxT 1450x1300x210 mm</p>

Einzel-Standverteiler

Bautiefen 230, 360 und 500 mm



Beschreibung

Gehäuse

- Material: elektrolytisch verzinktes Stahlblech
- nur für Innenbereichmontage geeignet

- Farbe: Gehäuse Pulverbeschichtet RAL 7035 - lichtgrau
Sockel Pulverbeschichtet RAL 7016 - anthrazitgrau

- Schutzart IP54 (vormontierte Membranflansche oben)
- wahlweise in Schutzklasse I (geerdet) bzw. Schutzklasse II (schutzisoliert)

- Bauhöhen 12-reihig (1870 mm)
- Baubreiten 1- bis 6-feldrig (320-1570 mm)
- Bautiefen 230 mm, 360 mm, 500 mm

- Gehäuse ab Vierfeldbreite mit Doppeltür
- Tür(en) mit Stangenverschluss und Schwenkhebel für Profilhalbzylinder

Geräteträger & Abdeckungen

- Geräteträger mit Hutschienen für Reiheneinbaugeräte und Abgangsklemmen
- alle Hutschienen über Gesamtbreite des aller Felder
- bei Schränken der Schutzklasse II sind die Hutschienen im Klemmraum isoliert montiert
- wendbare Geräteabdeckungen aus glasfaserverstärktem Polyester
- Geräteabdeckungen offen (außer Klemmraumbereich geschlossen)

Lieferumfang bei Standard-Komplettschränken

- Standschrank-Leergehäuse
- Geräteträger mit Hutschienen und umlaufenden Berührungsschutz
- Geräteabdeckungen mit Befestigungsschrauben
- Wandbefestigungslaschen
- Membranflansche (oben)

- komplett vormontiert

Einzel-Standverteiler mit Sockel

Ausführung als Komplettschränke

1-feldrig



Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
230 mm	ESSt(St) 7-200-32-23	EST2154123
360 mm	ESSt(St) 7-200-32-36	EST2154136
500 mm	ESSt(St) 7-200-32-50	EST2154150



Schutzklasse 2 - schutzisoliert

Typ	Art.-Nr.
ESSt(St-K) 7-200-32-23	EST2254123
ESSt(St-K) 7-200-32-36	EST2254136
ESSt(St-K) 7-200-32-50	EST2254150



Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	144	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	108		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	36	Breite:	320 mm	

2-feldrig



Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
230 mm	ESSt(St) 7-200-57-23	EST2154223
360 mm	ESSt(St) 7-200-57-36	EST2154236
500 mm	ESSt(St) 7-200-57-50	EST2154250



Schutzklasse 2 - schutzisoliert

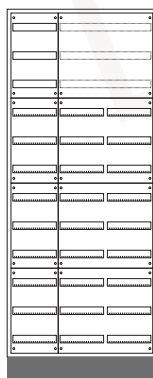
Typ	Art.-Nr.
ESSt(St-K) 7-200-57-23	EST2254223
ESSt(St-K) 7-200-57-36	EST2254236
ESSt(St-K) 7-200-57-50	EST2254250



Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	288	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	216		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	72	Breite:	570 mm	

3-feldrig



Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
230 mm	ESSt(St) 7-200-82-23	EST2154323
360 mm	ESSt(St) 7-200-82-36	EST2154336
500 mm	ESSt(St) 7-200-82-50	EST2154350



Schutzklasse 2 - schutzisoliert

Typ	Art.-Nr.
ESSt(St-K) 7-200-82-23	EST2254323
ESSt(St-K) 7-200-82-36	EST2254336
ESSt(St-K) 7-200-82-50	EST2254350



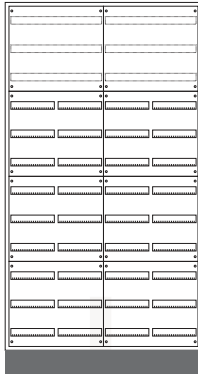
Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	432	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	324		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	108	Breite:	820 mm	

Einzel-Standverteiler mit Sockel

Ausführung als Komplettschränke

4-feldrig



Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
230 mm	ESt(St) 7-200-107-23	EST2154423
360 mm	ESt(St) 7-200-107-36	EST2154436
500 mm	ESt(St) 7-200-107-50	EST2154450



Schutzklasse 2 - schutzisoliert

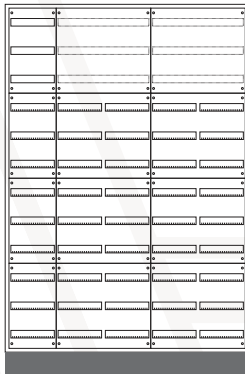
Typ	Art.-Nr.
ESt(St-K) 7-200-107-23	EST2254423
ESt(St-K) 7-200-107-36	EST2254436
ESt(St-K) 7-200-107-50	EST2254450



Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	576	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	432		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	144	Breite:	1070 mm	

5-feldrig



Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
230 mm	ESt(St) 7-200-132-23	EST2154523
360 mm	ESt(St) 7-200-132-36	EST2154536
500 mm	ESt(St) 7-200-132-50	EST2154550



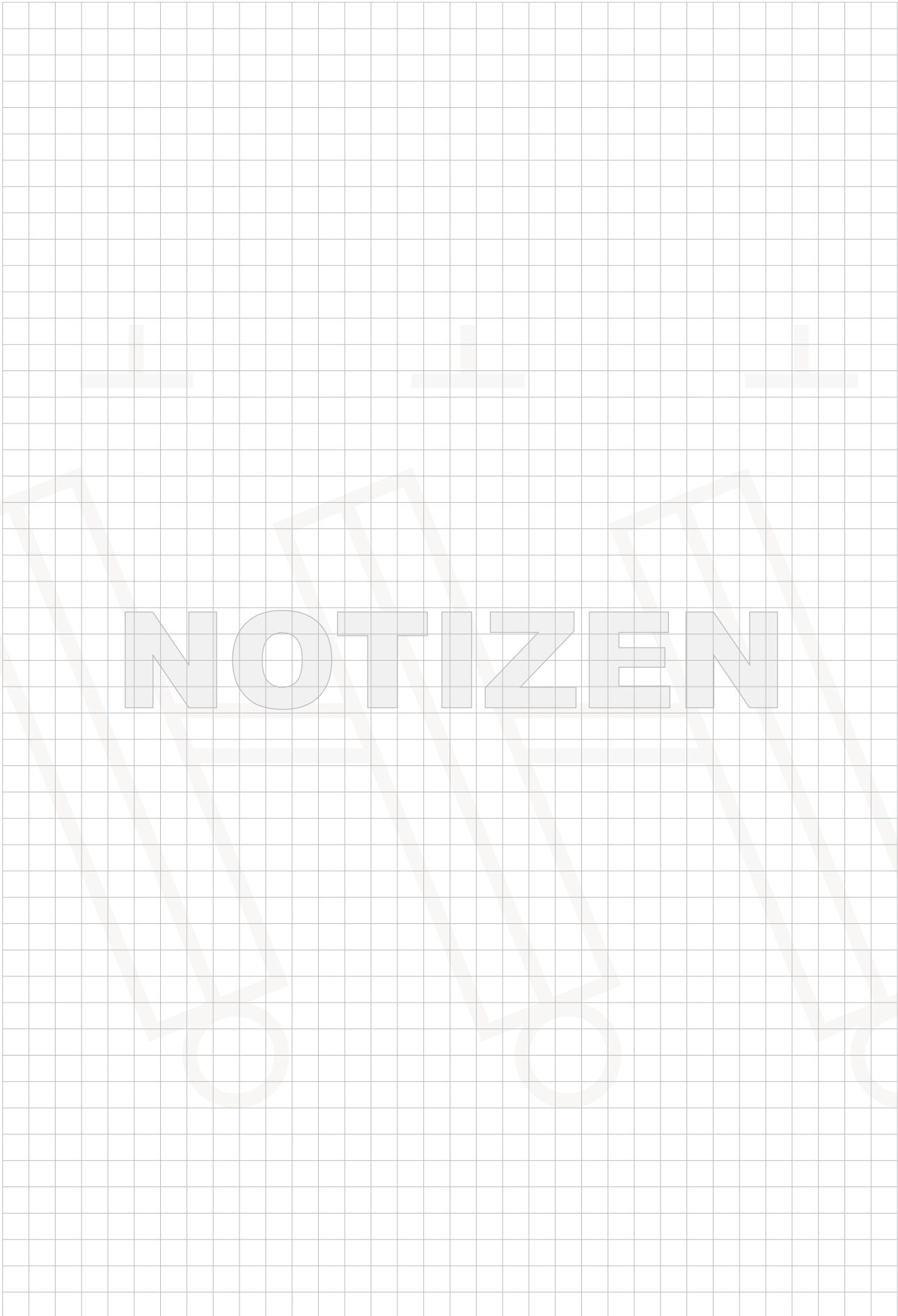
Schutzklasse 2 - schutzisoliert

Typ	Art.-Nr.
ESt(St-K) 7-200-132-23	EST2254523
ESt(St-K) 7-200-132-36	EST2254536
ESt(St-K) 7-200-132-50	EST2254550



Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	720	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	540		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	180	Breite:	1320 mm	



NOTIZEN

Anreih-Standverteiler

Bautiefen 360 und 500 mm



Beschreibung

Gehäuse

- Material: elektrolytisch verzinktes Stahlblech
- nur für Innenbereichmontage geeignet

- Farbe: Gehäuse Pulverbeschichtet RAL 7035 - lichtgrau
Sockel Pulverbeschichtet RAL 7016 - anthrazitgrau

- Schutzart IP41 (vormontierte Nippelflanschplatten oben)
- wahlweise in Schutzklasse I (geerdet)

- Bauhöhen 12-reihig (1870 mm)
- Baubreiten 1- bis 5-feldrig (320-1320 mm)
- Bautiefen 360 mm, 500 mm

- Gehäuse ab Vierfeldbreite mit Doppeltür
- Tür(en) mit Stangenverschluss und Schwenkhebel für Profilhalbzylinder

Geräteträger & Abdeckungen

- Geräteträger mit Hutschienen für Reiheneinbaugeräte und Abgangsklemmen
- alle Hutschienen über Gesamtbreite des aller Felder
- wendbare Geräteabdeckungen aus glasfaserverstärktem Polyester
- Geräteabdeckungen offen (außer Klemmraumbereich geschlossen)

Lieferumfang bei Standard-Komplettschränken

- Standschrank-Leergehäuse
- Geräteträger mit Hutschienen und umlaufenden Berührungsschutz
- Geräteabdeckungen mit Befestigungsschrauben
- Wandbefestigungslaschen
- Membranflansche (oben)

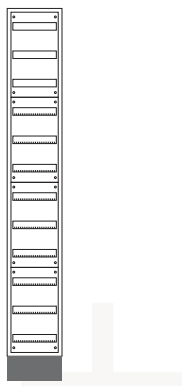
- komplett vormontiert

- **Seitenwände müssen separat bestellt werden**

Anreih-Standverteiler mit Sockel

Ausführung als Komplettschränke

1-feldrig



Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
360 mm	ASt(St) 7-200-32-36	EST2154136
500 mm	ASt(St) 7-200-32-50	EST2154150

Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	144	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	108		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	36	Breite:	320 mm	

2-feldrig

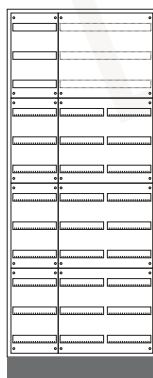


Tiefe	Typ	Art.-Nr.
360 mm	ESt(St) 7-200-57-36	EST2154236
500 mm	ESt(St) 7-200-57-50	EST2154250

Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	288	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	216		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	72	Breite:	570 mm	

3-feldrig



Tiefe	Typ	Art.-Nr.
360 mm	ESt(St) 7-200-82-36	EST2154336
500 mm	ESt(St) 7-200-82-50	EST2154350

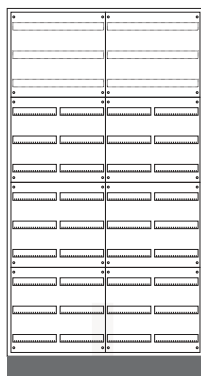
Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	432	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	324		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	108	Breite:	820 mm	

Anreih-Standverteiler mit Sockel

Ausführung als Komplettschränke

4-feldrig



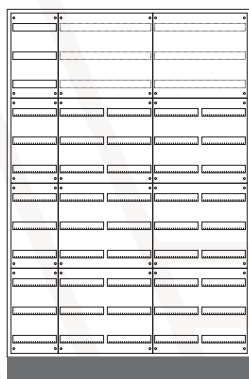
Schutzklasse 1 - geerdet

Tiefe	Typ	Art.-Nr.
360 mm	ESt(St) 7-200-107-36	EST2154436
500 mm	ESt(St) 7-200-107-50	EST2154450

Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	576	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	432		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	144	Breite:	1070 mm	

5-feldrig

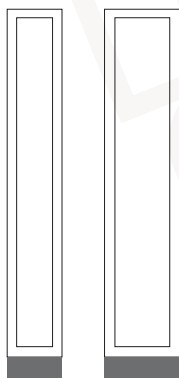


Tiefe	Typ	Art.-Nr.
360 mm	ESt(St) 7-200-132-36	EST2154536
500 mm	ESt(St) 7-200-132-50	EST2154550

Allgemeine Informationen:

Gesamt-TE:	720	Höhe:	1870 mm	(Gehäuse)
davon für REG:	540		130 mm	(Sockel)
davon für KR:	180	Breite:	1320 mm	

Seitenwände



Typ	Art.-Nr.
Seitenwand 360 mm	ASW36
Seitenwand 500 mm	ASW50