





PLANO



Das System

Plano® ist das rundum neu entwickelte Briefkastensystem von Lippert für farbbeschichtete Gestaltungskonzepte. Das neue Design der Einwurfklappen, Verkleidungsprofile und Funktionselemente zeichnet sich durch klare Linien mit reduzierten Radien aus. Viele Optimierungen im Detail, so die nun als Standard enthaltene, gedämpft schließende Softclose-Einwurfklappe, erhöhen nochmals die Wertigkeit und den Nutzen einer Plano Briefkastenanlage.

Einsatzbereiche

Auf Grundlage eines flexiblen Systems aus Gehäusemodulen, Profilrahmen und Funktionselementen können kleine wie große Anlagen je nach Bedarf konfiguriert werden. Briefkastenanlagen mit pulverbeschichteten Fronten kommen überwiegend im budgetorientierten Geschoss- und Siedlungswohnungsbau zum Einsatz, ermöglichen aber auch die Umsetzung farblicher Gestaltungskonzepte. Plano umfasst Lösungen für wandorientierte Unterputz- oder Aufputzmontage sowie als Standanlage. Selbstverständlich integrieren STR und Lippert auch hier Technikkomponenten für Türkommunikation und Zutrittskontrolle komplett montiert schon ab Werk und stellen so ein einwandfreies Zusammenspiel sicher.

Leistungsübersicht

- ▶ Produktsystem für die modulare Planung von Briefkastenanlagen mit und ohne Technikelementen
- ▶ neues, sachliches Design
- ▶ neue, gedämpft schließende Einwurfklappe aus massivem Aluminiumprofil für besonders geräuscharme Bedienung
- ▶ für Wandmontage (Aufputz, Unterputz) oder freistehend
- ▶ von der Einzel- bis zur Großanlage für mehrere hundert Nutzer lässt sich jede Anlagengröße konfigurieren
- ▶ viele Maßoptionen im Modulraster verfügbar
- ▶ normgerecht zu DIN EN 13724, aber auch abweichende Module für Sonderfälle bei Bedarf verfügbar
- ▶ Beschriftungen mit Straßennamen, Hausnummern, Firmenlogos etc. erfolgen im hauseigenen Beschriftungsstudio
- ▶ auf Wunsch werksseitige Integration hauseigener Komponenten für Audio- und Videosprechanlagen oder Zutrittskontrolle
- ▶ individuelle Planung und Realisierung jeder Plano Briefkastenanlage durch unseren Planungsservice

Material und Oberflächen

- ▶ Im Schnelllieferprogramm lieferbar in den Farben RAL 9016 verkehrsweiß, RAL 7016 anthrazitgrau und graumetallic ähnlich RAL 9007
- ▶ breites Spektrum an verfügbaren Farben unterschiedlicher Farbsysteme (RAL, NCS etc.)

Kombinationen

Für Zweidraht-Busanlagen stellt Qwikbus eine der besten, in tausenden Installationen bewährte Lösung dar. Intelliport arbeitet mit nativer IP-Technik für netzwerkbasierte Sprechanlagen. Codemodul, Kartenleser oder Fingerscanner binden zeitgemäße Zugangsteuerung nahtlos in die Designlinie ein.

Zur Ergänzung kann Plano ideal mit Türstationen der Designlinien Secuflex, Varoflex oder Alumira kombiniert werden. Kombinierte Anlagen mit Paketfächern sind ebenfalls realisierbar.



Der Briefkasten in neuer Form

Für das neue Plano® Briefkastensystem wurde jedes Element in Funktion sowie Erscheinungsbild überprüft und rundum optimiert. Die bündig in der Tür integrierten Einwurfsklappen schließen sanft und geräuschlos. Die abgewinkelte Griffleiste aus massivem Aluminiumprofil ermöglicht dem Zusteller einen zügigen Einwurf mit einer Hand. Verkleidungen aus robustem Aluminiumprofil schaffen hohe Wertigkeit für lange Zeit.

Für jeden Einsatzzweck

Senkrechte oder waagerechte Postgutaufnahme: Plano Briefkästen bieten für beide Bauformen Fachmodule in vielen, praxisgerechten Abmessungen. Die robusten Verkleidungsprofile ermöglichen Unterputz-, Aufputz- oder freistehende Montage, stellen jedoch stets ein durchgängiges Erscheinungsbild sicher. Das optionale, zweite Namensschild schafft zusätzlichen Platz für mehrere Namen, kann aber auch mit einem Wendeeinleger „Werbung: Ja, gerne / Bitte keine Werbung“ bestückt werden.

Mehr als ein Briefkasten

Plano Briefkastenanlagen sind mit und ohne Technikfächer lieferbar. Als einer der wenigen Anbieter für Komplettlösungen integrieren wir auf Wunsch perfekt aufeinander abgestimmte, hauseigene Komponenten für Audio- und Videosprechanlagen sowie für elektronische Zutrittskontrolle direkt ab Werk, auf Wunsch in der Anlage vorverdrahtet.

Standard- und Sonderlösungen

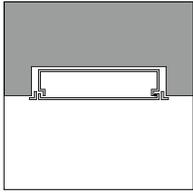
Gängige Standardlösungen sind als Katalogartikel verfügbar. Aufgrund der Vielzahl der bei Lippert möglichen Lösungen empfehlen wir, unseren Planungsservice zu nutzen. Bitte übersenden Sie uns Ihre Entwürfe und Anforderungen. Hierzu hilft Ihnen auch das Serviceformular. Unsere Planungsspezialisten unterstützen Sie gern.



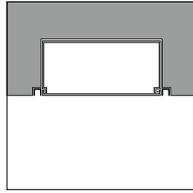




Montagearten

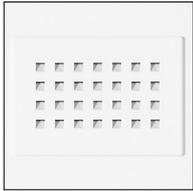


Anputzprofil UP



Schattenfuge UP

Türkommunikation und Zutrittskontrolle



Sprechgitter



Klingeltaster



Infomodul



Kameramodul



Fingerscanner



Transponderleser

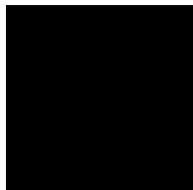


Codemodul

Materialien und Oberflächen



RAL 9016
Artikelnr. **.70



RAL 7016
Artikelnr. **.76

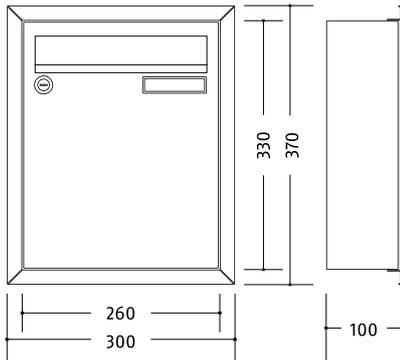


graumetallic
Artikelnr. **.75



Sonderfarben
Artikelnr. **.79

PLANO UNTERPUTZ



Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz, ohne Technikfach

- ▶ für Unterputz-Montage
- ▶ Postgut stehend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 260 x H 330 x T 100 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Anputzprofil Aluminium pulverbeschichtet, umlaufend 20 mm
- ▶ entspricht nicht DIN EN 13724

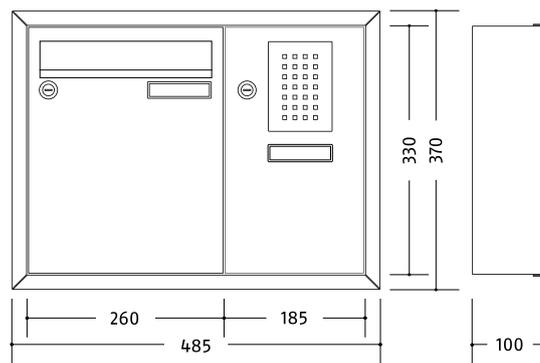
	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
■	1/0	122.01.**	300 x 370	260 x 330 x 100
■ ■	2/0	122.02.**	560 x 370	520 x 330 x 100
■ ■ ■	3/0	122.03.**	820 x 370	780 x 330 x 100
■ ■ ■ ■	4/0	122.04.**	1080x 370	1040 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■	5/0	122.05.**	1340 x 370	1300 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■	6/0	122.06.**	820 x 700	780 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ X	7/0	122.07.**	1080 x 700	1040 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8/0	122.08.**	1080 x 700	1040 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9/0	122.09.**	820 x 1030	780 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10/0	122.10.**	1340 x 700	1300 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	11/0	122.11.**	1080 x 1030	1040 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	12/0	122.12.**	1080 x 1030	1040 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X X	13/0	122.13.**	1340 x 1030	1300 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	14/0	122.14.**	1340 x 1030	1300 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	15/0	122.15.**	1340 x 1030	1300 x 990 x 100

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbaukomponenten ab S. 158
 - ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
 - ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



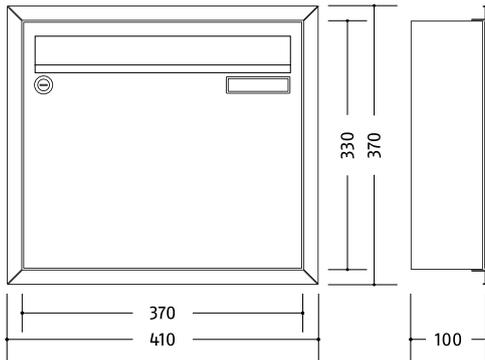
Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgittereinsatz mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1 123.01.**	485 x 370	445 x 330 x 100
	2/1 123.02.**	745 x 370	705 x 330 x 100
	3/1 123.03.**	1005 x 370	965 x 330 x 100
	4/1 123.04.**	1265 x 370	1225 x 330 x 100
	5/1 123.05.**	820 x 700	780 x 660 x 100
	6/2 123.06.**	1005 x 700	965 x 660 x 100
	7/1 123.07.**	1080 x 700	1040 x 660 x 100
	8/2 123.08.**	1265 x 700	1225 x 660 x 100
	9/2 123.09.**	1080 x 1030	1040 x 990 x 100
	10/2 123.10.**	1525 x 700	1485 x 660 x 100
	11/1 123.11.**	1080 x 1030	1040 x 990 x 100
	12/2 123.12.**	1265x 1030	1225 x 990 x 100
	13/2 123.13.**	1340 x 1030	1300 x 990 x 100
	14/1 123.14.**	1340 x 1030	1300 x 990 x 100
	15/2 123.15.**	1525 x 1030	1485 x 990 x 100

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz, ohne Technikfach

- ▶ für Unterputz-Montage
- ▶ Postgut stehend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 370 x H 330 x T 100 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Anputzprofil Aluminium pulverbeschichtet, umlaufend 20 mm

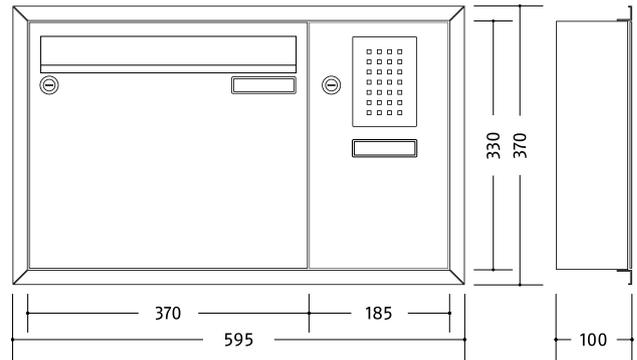
	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
■	1/0	122.21.**	410 x 370	370 x 330 x 100
■ ■	2/0	122.22.**	780 x 370	740 x 330 x 100
■ ■ ■	3/0	122.23.**	1150 x 370	1110 x 330 x 100
■ ■ ■ ■	4/0	122.24.**	1520 x 370	1480 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■	5/0	122.25.**	1890 x 370	1850 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■	6/0	122.26.**	1150 x 700	1110 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ X	7/0	122.27.**	1520 x 700	1480 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8/0	122.28.**	1520 x 700	1480 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9/0	122.29.**	1150 x 1030	1110 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10/0	122.30.**	1890 x 700	1850 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	11/0	122.31.**	1520 x 1030	1480 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	12/0	122.32.**	1520 x 1030	1480 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X X	13/0	122.33.**	1890 x 1030	1850 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	14/0	122.34.**	1890 x 1030	1850 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	15/0	122.35.**	1890 x 1030	1850 x 990 x 100

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
 - ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
 - ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



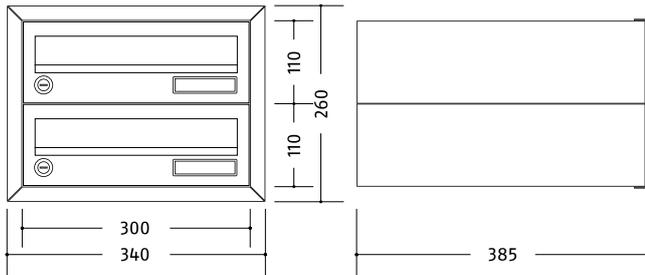
Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgittereinsatz mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	123.21.**	410 x 480	370 x 440 x 100
	2/1	123.22.**	965 x 370	925 x 330 x 100
	3/1	123.23.**	1335 x 370	1295 x 330 x 100
	4/1	123.24.**	1705 x 370	1665 x 330 x 100
	5/1	123.25.**	1150 x 700	1110 x 660 x 100
	6/2	123.26.**	1335 x 700	1295 x 660 x 100
	7/1	123.27.**	1520 x 700	1480 x 660 x 100
	8/2	123.28.**	1705 x 700	1665 x 660 x 100
	9/2	123.29.**	1335 x 1030	1295 x 990 x 100
	10/2	123.30.**	2075 x 700	2035 x 660 x 100
	11/1	123.31.**	1520 x 1030	1480 x 990 x 100
	12/2	123.32.**	1705 x 1030	1665 x 990 x 100
	13/2	123.33.**	1890 x 1030	1850 x 990 x 100
	14/1	123.34.**	1890 x 1030	1850 x 990 x 100
	15/2	123.35.**	2075 x 1030	2035 x 990 x 100

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz Raumspar, ohne Technikfach

- ▶ für Unterputz-Montage
- ▶ Postgut liegend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 300 x H 110 x T 385 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Anputzprofil Aluminium pulverbeschichtet, umlaufend 20 mm

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	122.41.**	340 x 150	300 x 110 x 385
≡	2/0	122.42.**	340 x 260	300 x 220 x 385
≡≡	3/0	122.43.**	340 x 370	300 x 330 x 385
≡≡≡	4/0	122.44.**	340 x 480	300 x 440 x 385
≡≡≡≡	5/0	122.45.**	340 x 590	300 x 550 x 385
≡≡≡≡≡	6/0	122.46.**	640 x 370	600 x 330 x 385
≡≡≡≡≡≡	7/0	122.47.**	340 x 810	300 x 770 x 385
≡≡≡≡≡≡≡	8/0	122.48.**	640 x 480	600 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡	9/0	122.49.**	940 x 370	900 x 330 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡	10/0	122.50.**	640 x 590	600 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	11/0	122.51.**	640 x 700	600 x 660 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	122.52.**	640 x 700	600 x 660 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	13/0	122.53.**	640 x 810	600 x 770 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	14/0	122.54.**	640 x 810	600 x 770 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	15/0	122.55.**	940 x 590	900 x 550 x 385

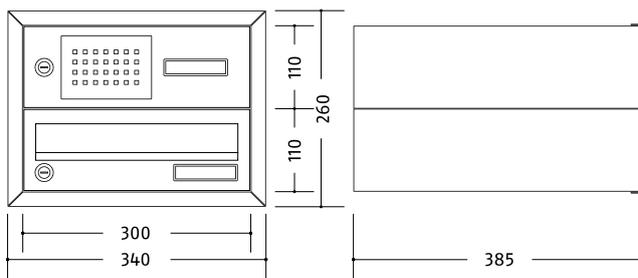
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbaukomponenten ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



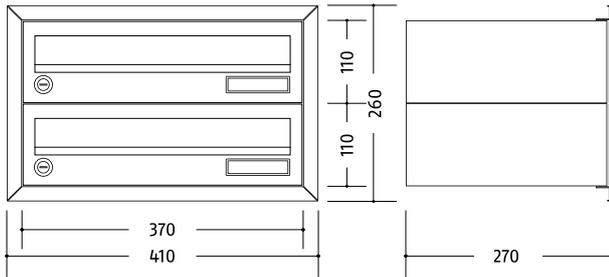
Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz Raumspar, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



	Brieffach/ Technikfach	ArtikelNr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	123.41.**	340 x 260	300 x 220 x 385
	2/1	123.42.**	340 x 370	300 x 330 x 385
	3/1	123.43.**	340 x 480	300 x 440 x 385
	4/2	123.44.**	640 x 370	600 x 330 x 385
	5/1	123.45.**	340 x 755	300 x 715 x 385
	6/2	123.46.**	640 x 480	600 x 440 x 385
	7/3	123.47.**	640 x 590	600 x 550 x 385
	8/2	123.48.**	640 x 590	600 x 550 x 385
	9/3	123.49.**	640 x 700	600 x 660 x 385
	10/2	123.50.**	640 x 755	600 x 715 x 385
	11/3	123.51.**	640 x 810	600 x 770 x 385
	12/3	123.52.**	940 x 590	900 x 550 x 385
	13/3	123.53.**	640 x 920	600 x 880 x 385
	14/3	123.54.**	940 x 700	900 x 660 x 385
	15/3	123.55.**	940 x 700	900 x 660 x 385

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz Raumspar, ohne Technikfach

- ▶ für Unterputz-Montage
- ▶ Postgut liegend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 370 x H 110 x T 270 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Anputzprofil Aluminium pulverbeschichtet, umlaufend 20 mm

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	122.61.**	410 x 150	370 x 110 x 270
≡	2/0	122.62.**	410 x 260	370 x 220 x 270
≡≡	3/0	122.63.**	410 x 370	370 x 330 x 270
≡≡≡	4/0	122.64.**	780 x 260	740 x 220 x 270
≡≡≡≡	5/0	122.65.**	410 x 590	370 x 550 x 270
≡≡≡≡≡	6/0	122.66.**	780 x 370	740 x 330 x 270
≡≡≡≡≡≡	7/0	122.67.**	410 x 810	370 x 770 x 270
≡≡≡≡≡≡≡	8/0	122.68.**	780 x 480	740 x 440 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡	9/0	122.69.**	1150 x 370	1110 x 330 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡	10/0	122.**.**	780 x 590	740 x 550 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	11/0	122.71.**	780 x 700	740 x 660 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	122.72.**	780 x 700	740 x 660 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	13/0	122.73.**	780 x 810	740 x 770 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	14/0	122.74.**	780 x 810	740 x 770 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	15/0	122.75.**	1150 x 590	1110 x 550 x 270

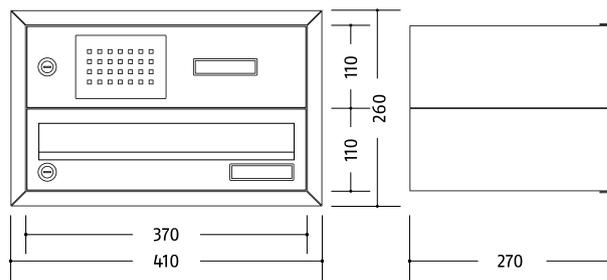
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



Plano Standardanlagen Color Wand-Unterputz Raumspar, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



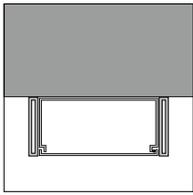
	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	123.61.**	410 x 260	370 x 220 x 270
	2/1	123.62.**	410 x 370	370 x 330 x 270
	3/1	123.63.**	410 x 480	370 x 440 x 270
	4/2	123.64.**	780 x 370	740 x 330 x 270
	5/1	123.65.**	410 x 755	370 x 715 x 270
	6/2	123.66.**	780 x 480	740 x 440 x 270
	7/3	123.67.**	780 x 590	740 x 550 x 270
	8/2	123.68.**	780 x 590	740 x 550 x 270
	9/3	123.69.**	780 x 700	740 x 660 x 270
	10/2	123.**.**	780 x 700	740 x 660 x 270
	11/3	123.71.**	780 x 810	740 x 770 x 270
	12/3	123.72.**	1150 x 590	1110 x 550 x 270
	13/3	123.73.**	780 x 920	740 x 880 x 270
	14/3	123.74.**	1150 x 700	1110 x 660 x 270
	15/3	123.75.**	1150 x 700	1110 x 660 x 270

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158

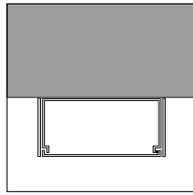




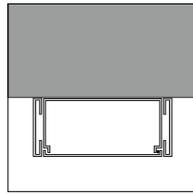
Montagearten



Profilrahmen AP

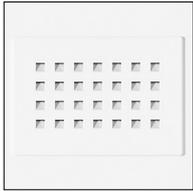


Verkleidung AP
enganliegend



Verkleidung AP
Wange

Türkommunikation und Zutrittskontrolle



Sprechgitter



Klingeltaster



Infomodul



Kameramodul



Fingerscanner

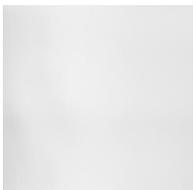


Transponderleser

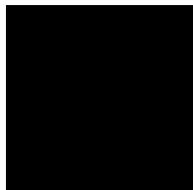


Codemodul

Materialien und Oberflächen



RAL 9016
Artikelnr. **.70



RAL 7016
Artikelnr. **.76

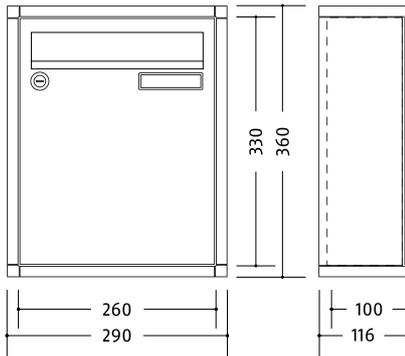


grau
metallic
Artikelnr. **.75



Sonderfarben
Artikelnr. **.79

PLANO AUFPUTZ



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz, ohne Technikfach

- ▶ für Aufputz-Montage
- ▶ Postgut stehend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 260 x H 330 x T 100 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung Aluminiumprofil pulverbeschichtet, umlaufend 15 mm
- ▶ entspricht nicht DIN EN 13724

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
■	1/0	124.01.**	290 x 360 x 116	260 x 330 x 100
■ ■	2/0	124.02.**	550 x 360 x 116	520 x 330 x 100
■ ■ ■	3/0	124.03.**	810 x 360 x 116	780 x 330 x 100
■ ■ ■ ■	4/0	124.04.**	1070x 360 x 116	1040 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■	5/0	124.05.**	1330 x 360 x 116	1300 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■	6/0	124.06.**	810 x 690 x 116	780 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ X	7/0	124.07.**	1070 x 690 x 116	1040 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8/0	124.08.**	1070 x 690 x 116	1040 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9/0	124.09.**	810 x 1020 x 116	780 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10/0	124.10.**	1330 x 690 x 116	1300 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	11/0	124.11.**	1070 x 1020 x 116	1040 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	12/0	124.12.**	1070 x 1020 x 116	1040 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X X	13/0	124.13.**	1330 x 1020 x 116	1300 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	14/0	124.14.**	1330 x 1020 x 116	1300 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	15/0	124.15.**	1330 x 1020 x 116	1300 x 990 x 100

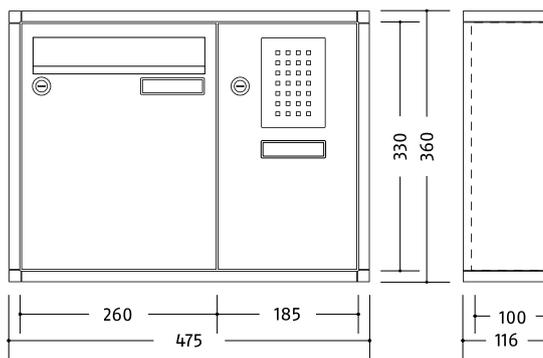
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbaukomponenten ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz, mit Technikfach

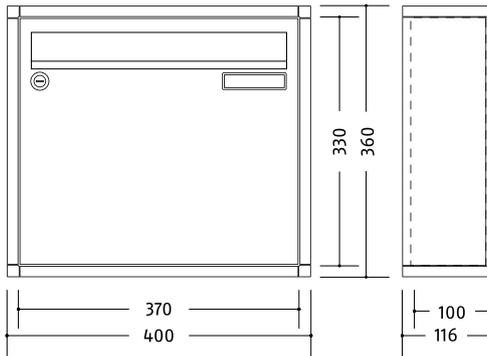
- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1 125.01.**	475 x 360 x 116	445 x 330 x 100
	2/1 125.02.**	735 x 360 x 116	705 x 330 x 100
	3/1 125.03.**	995 x 360 x 116	965 x 330 x 100
	4/1 125.04.**	1255 x 360 x 116	1225 x 330 x 100
	5/1 125.05.**	810 x 690 x 116	780 x 660 x 100
	6/2 125.06.**	995 x 690 x 116	965 x 660 x 100
	7/1 125.07.**	1070 x 690 x 116	1040 x 660 x 100
	8/2 125.08.**	1255 x 690 x 116	1225 x 660 x 100
	9/2 125.09.**	1070 x 1020 x 116	1040 x 990 x 100
	10/2 125.10.**	1515 x 690 x 116	1485 x 660 x 100
	11/1 125.11.**	1070 x 1020 x 116	1040 x 990 x 100
	12/2 125.12.**	1255x 1020 x 116	1225 x 990 x 100
	13/2 125.13.**	1330 x 1020 x 116	1300 x 990 x 100
	14/1 125.14.**	1330 x 1020 x 116	1300 x 990 x 100
	15/2 125.15.**	1515 x 1020 x 116	1485 x 990 x 100



- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz, ohne Technikfach

- ▶ für Aufputz-Montage
- ▶ Postgut stehend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 370 x H 330 x T 100 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung Aluminiumprofil pulverbeschichtet, umlaufend 15 mm

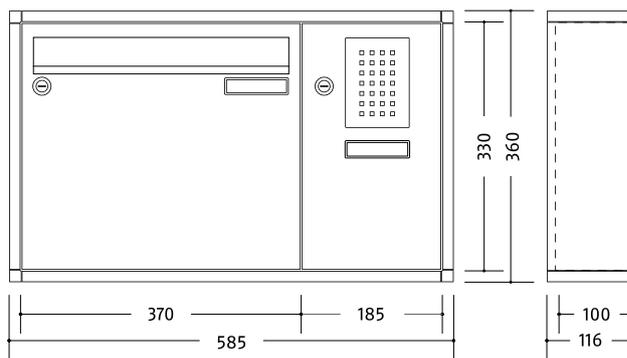
	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
■	1/0	124.21.**	400 x 360 x 116	370 x 330 x 100
■ ■	2/0	124.22.**	770 x 360 x 116	740 x 330 x 100
■ ■ ■	3/0	124.23.**	1140 x 360 x 116	1110 x 330 x 100
■ ■ ■ ■	4/0	124.24.**	1510 x 360 x 116	1480 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■	5/0	124.25.**	1880 x 360 x 116	1850 x 330 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■	6/0	124.26.**	1140 x 690 x 116	1110 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ X	7/0	124.27.**	1510 x 690 x 116	1480 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8/0	124.28.**	1510 x 690 x 116	1480 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9/0	124.29.**	1140 x 1020 x 116	1110 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10/0	124.30.**	1880 x 690 x 116	1850 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	11/0	124.31.**	1510 x 1020 x 116	1480 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	12/0	124.32.**	1510 x 1020 x 116	1480 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	13/0	124.33.**	1880 x 1020 x 116	1850 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	14/0	124.34.**	1880 x 1020 x 116	1850 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	15/0	124.35.**	1880 x 1020 x 116	1850 x 990 x 100

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
 - ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
 - ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



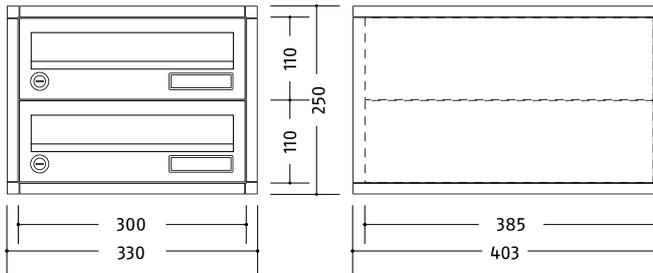
Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	125.21.**	400 x 470 x 116	370 x 440 x 100
	2/1	125.22.**	955 x 360 x 116	925 x 330 x 100
	3/1	125.23.**	1325 x 360 x 116	1295 x 330 x 100
	4/1	125.24.**	1695x 360 x 116	1665 x 330 x 100
	5/1	125.25.**	1140 x 690 x 116	1110 x 660 x 100
	6/2	125.26.**	1325 x690 x 116	1295 x 660 x 100
	7/1	125.27.**	1510 x 690 x 116	1480 x 660 x 100
	8/2	125.28.**	1695 x 690 x 116	1665 x 660 x 100
	9/2	125.29.**	1325 x 1020 x 116	1295 x 990 x 100
	10/2	125.30.**	2065 x 690 x 116	2035 x 660 x 100
	11/1	125.31.**	1510 x 1020 x 116	1480 x 990 x 100
	12/2	125.32.**	1695 x 1020 x 116	1665 x 990 x 100
	13/2	125.33.**	1880 x 1020 x 116	1850 x 990 x 100
	14/1	125.34.**	1880 x 1020 x 116	1850 x 990 x 100
	15/2	125.35.**	2065 x 1020 x 116	2035 x 990 x 100

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz Raumspar, ohne Technikfach

- ▶ für Aufputz-Montage
- ▶ Postgut liegend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 300 x H 110 x T 385 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung Aluminiumprofil pulverbeschichtet, umlaufend 15 mm

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	124.41.**	330 x 140 x 403	300 x 110 x 385
≡	2/0	124.42.**	330 x 250 x 403	300 x 220 x 385
≡≡	3/0	124.43.**	330 x 360 x 403	300 x 330 x 385
≡≡≡	4/0	124.44.**	330 x 470 x 403	300 x 440 x 385
≡≡≡≡	5/0	124.45.**	330 x 580 x 403	300 x 550 x 385
≡≡≡≡≡	6/0	124.46.**	630 x 360 x 403	600 x 330 x 385
≡≡≡≡≡≡	7/0	124.47.**	330 x 800 x 403	300 x 770 x 385
≡≡≡≡≡≡≡	8/0	124.48.**	630 x 470 x 403	600 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡	9/0	124.49.**	930 x 360 x 403	900 x 330 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡	10/0	124.50.**	630 x 580 x 403	600 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	11/0	124.51.**	630 x 690 x 403	600 x 660 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	124.52.**	630 x 690 x 403	600 x 660 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	13/0	124.53.**	630 x 800 x 403	600 x 770 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	14/0	124.54.**	630 x 800 x 403	600 x 770 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	15/0	124.55.**	930 x 580 x 403	900 x 550 x 385

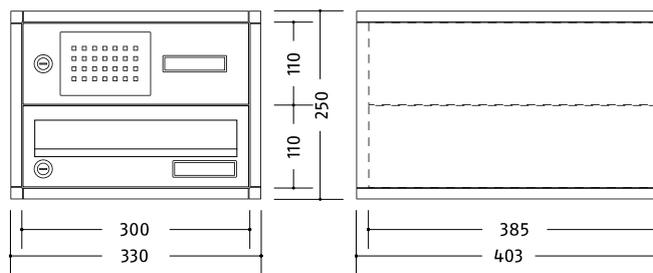
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz Raumspar, mit Technikfach

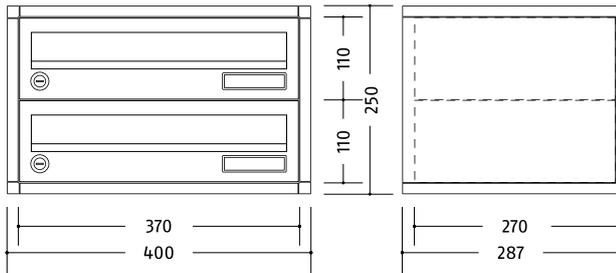
- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



Brieffach/ Technikfach	ArtikelNr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
1/1	125.41.**	330 x 250 x 403	300 x 220 x 385
2/1	125.42.**	330 x 360 x 403	300 x 330 x 385
3/1	125.43.**	330 x 470 x 403	300 x 440 x 385
4/2	125.44.**	630 x 360 x 403	600 x 330 x 385
5/1	125.45.**	330 x 745 x 403	300 x 715 x 385
6/2	125.46.**	630 x 470 x 403	600 x 440 x 385
7/3	125.47.**	630 x 580 x 403	600 x 550 x 385
8/2	125.48.**	630 x 580 x 403	600 x 550 x 385
9/3	125.49.**	630 x 690 x 403	600 x 660 x 385
10/2	125.50.**	630 x 745 x 403	600 x 715 x 385
11/3	125.51.**	630 x 800 x 403	600 x 770 x 385
12/3	125.52.**	930 x 580 x 403	900 x 550 x 385
13/3	125.53.**	630 x 910 x 403	600 x 880 x 385
14/3	125.54.**	930 x 690 x 403	900 x 660 x 385
15/3	125.55.**	930 x 690 x 403	900 x 660 x 385



- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz Raumspar, ohne Technikfach

- ▶ für Aufputz-Montage
- ▶ Postgut liegend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 370 x H 110 x T 270 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung Aluminiumprofil pulverbeschichtet, umlaufend 15 mm

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	124.61.**	400 x 140 x 287	370 x 110 x 270
≡	2/0	124.62.**	400 x 250 x 287	370 x 220 x 270
≡≡	3/0	124.63.**	400 x 360 x 287	370 x 330 x 270
≡≡≡	4/0	124.64.**	770 x 250 x 287	740 x 220 x 270
≡≡≡≡	5/0	124.65.**	400 x 580 x 287	370 x 550 x 270
≡≡≡≡≡	6/0	124.66.**	770 x 360 x 287	740 x 330 x 270
≡≡≡≡≡≡	7/0	124.67.**	400 x 800 x 287	370 x 770 x 270
≡≡≡≡≡≡≡	8/0	124.68.**	770 x 470 x 287	740 x 440 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡	9/0	124.69.**	1140 x 360 x 287	1110 x 330 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡	10/0	124.70.**	770 x 580 x 287	740 x 550 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	11/0	124.71.**	770 x 690 x 287	740 x 660 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	124.72.**	770 x 690 x 287	740 x 660 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	13/0	124.73.**	770 x 800 x 287	740 x 770 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	14/0	124.74.**	770 x 800 x 287	740 x 770 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	15/0	124.75.**	1140 x 580 x 287	1110 x 550 x 270

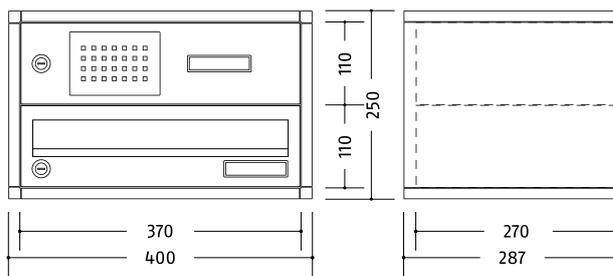
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S.163



Plano Standardanlagen Color Wand-Aufputz Raumspar, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



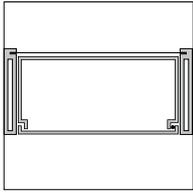
	Brieffach/ Technikfach	ArtikelNr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	125.61.**	400 x 250 x 287	370 x 220 x 270
	2/1	125.62.**	400 x 360 x 287	370 x 330 x 270
	3/1	125.63.**	400 x 470 x 287	370 x 440 x 270
	4/2	125.64.**	770 x 360 x 287	740 x 330 x 270
	5/1	125.65.**	400 x 745 x 287	370 x 715 x 270
	6/2	125.66.**	770 x 470 x 287	740 x 440 x 270
	7/3	125.67.**	770 x 580 x 287	740 x 550 x 270
	8/2	125.68.**	770 x 580 x 287	740 x 550 x 270
	9/3	125.69.**	770 x 690 x 287	740 x 660 x 270
	10/2	125.70.**	770 x 690 x 287	740 x 660 x 270
	11/3	125.71.**	770 x 800 x 287	740 x 770 x 270
	12/3	125.72.**	1140 x 580 x 287	1110 x 550 x 270
	13/3	125.73.**	770 x 910 x 287	740 x 880 x 270
	14/3	125.74.**	1140 x 690 x 287	1110 x 660 x 270
	15/3	125.75.**	1140 x 690 x 287	1110 x 660 x 270

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



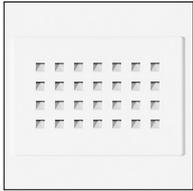


Montagearten



Profilrahmen

Türkommunikation und Zutrittskontrolle



Sprechgitter



Klingeltaster



Infomodul



Kameramodul



Fingerscanner



Transponderleser

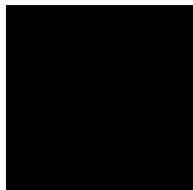


Codemodul

Materialien und Oberflächen



RAL 9016
Artikelnr. **.70



RAL 7016
Artikelnr. **.76

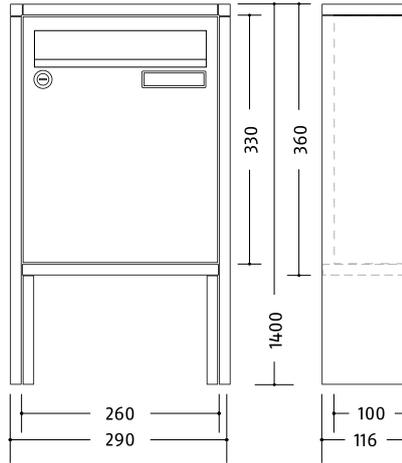
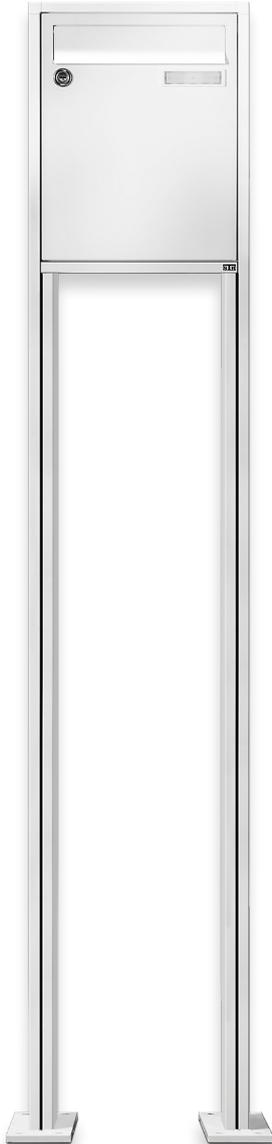


graumetallic
Artikelnr. **.75



Sonderfarben
Artikelnr. **.79

PLANO FREISTEHEND

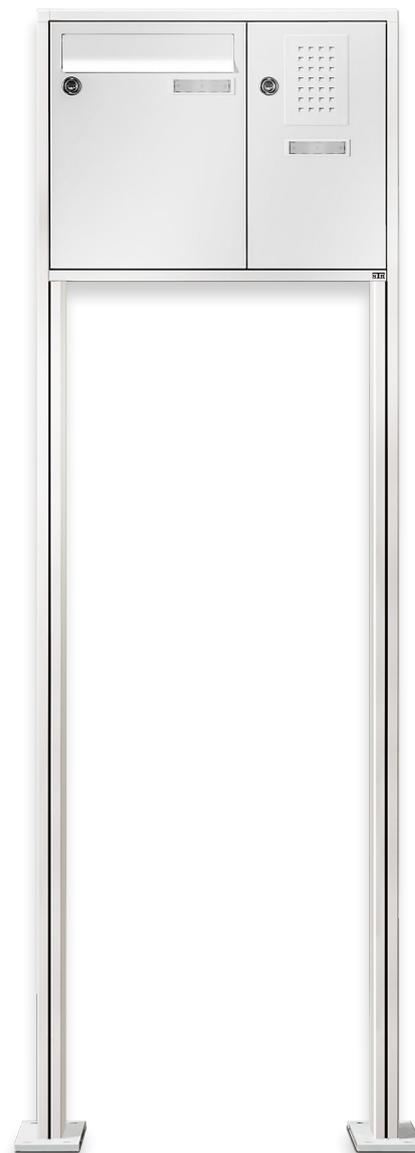
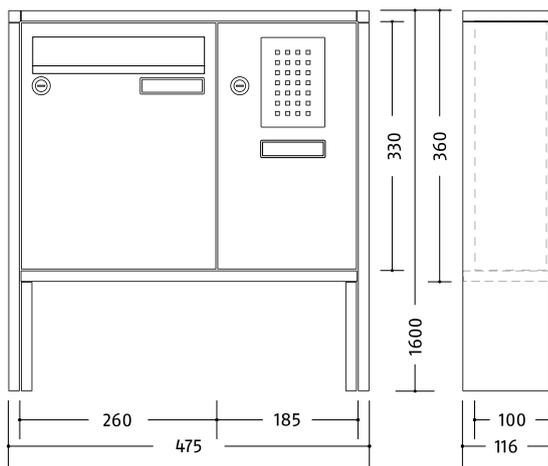


Plano Standardanlagen Color freistehend, ohne Technikfach

- ▶ für Standmontage, mit Pfostenverlängerung zum Einbetonieren (Fußplatten für Schraubbefestigung optional)
- ▶ Anlagenhöhe 1400 mm, ggf. + 400 mm Pfostenverlängerung zum Einbetonieren
- ▶ Postgut stehend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 260 x H 330 x T 100 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung und Gestell Aluminiumprofil pulverbeschichtet
- ▶ entspricht nicht DIN EN 13724

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
■	1/0	126.01.**	290 x 1400 x 116	260 x 330 x 100
■ ■	2/0	126.02.**	550 x 1400 x 116	520 x 330 x 100
■ ■ ■	3/0	126.03.**	810 x 1400 x 116	780 x 330 x 100
■ ■ ■ ■	4/0	126.04.**	550 x 1400 x 116	520 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ X	5/0	126.05.**	810 x 1400 x 116	780 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■	6/0	126.06.**	810 x 1400 x 116	780 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ X	7/0	126.07.**	1070 x 1400 x 116	1040 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■	8/0	126.08.**	1070 x 1400 x 116	1040 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9/0	126.09.**	810 x 1400 x 116	780 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10/0	126.10.**	1330 x 1400 x 116	1300 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	11/0	126.11.**	1070 x 1400 x 116	1040 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	12/0	126.12.**	1070 x 1400 x 116	1040 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	13/0	126.13.**	1330 x 1400 x 116	1300 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	14/0	126.14.**	1330 x 1400 x 116	1300 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	15/0	126.15.**	1330 x 1400 x 116	1300 x 990 x 100

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163

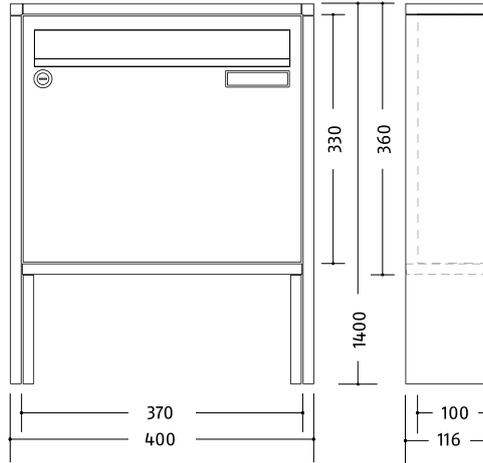
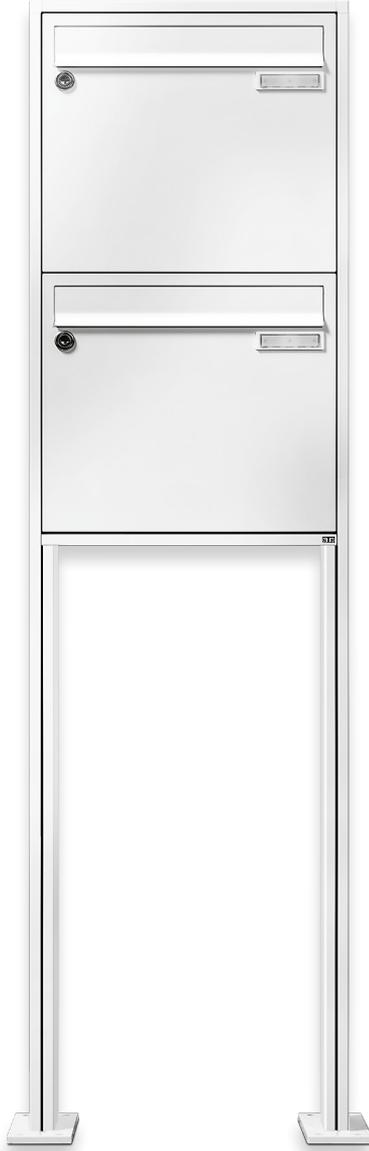


Plano Standardanlagen Color freistehend, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ Anlagenhöhe 1600 mm
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß
- ▶ Kabeleinführung auf Seite Technikfach bzw. rechts oder nach Angabe

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	127.01.**	475 x 1600 x 116	445 x 330 x 100
	2/1	127.02.**	735 x 1600 x 116	705 x 330 x 100
	3/1	127.03.**	995 x 1600 x 116	965 x 330 x 100
	4/2	127.04.**	550 x 1600 x 116	520 x 770 x 100
	5/1	127.05.**	810 x 1600 x 116	780 x 660 x 100
	6/2	127.06.**	995 x 1600 x 116	965 x 660 x 100
	7/1	127.07.**	1070 x 1600 x 116	1040 x 660 x 100
	8/2	127.08.**	1255 x 1600 x 116	1225 x 660 x 100
	9/2	127.09.**	995 x 1600 x 116	965 x 990 x 100
	10/2	127.10.**	1515 x 1600 x 116	1485 x 660 x 100
	11/1	127.11.**	1070 x 1600 x 116	1040 x 990 x 100
	12/2	127.12.**	1255 x 1600 x 116	1225 x 990 x 100
	13/2	127.13.**	1330 x 1600 x 116	1300 x 990 x 100
	14/1	127.14.**	1330 x 1600 x 116	1300 x 990 x 100
	15/2	127.15.**	1515 x 1600 x 116	1485 x 990 x 100

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158

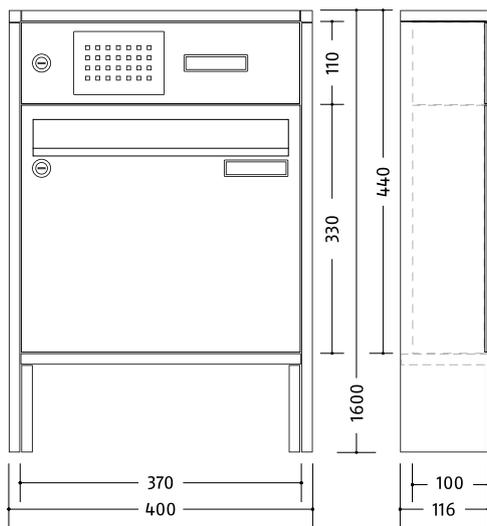


Plano Standardanlagen Color freistehend, ohne Technikfach

- ▶ für Standmontage, mit Pfostenverlängerung zum Einbetonieren (Fußplatten für Schraubbefestigung optional)
- ▶ Anlagenhöhe 1400 mm, ggf. + 400 mm Pfostenverlängerung zum Einbetonieren
- ▶ Postgut stehend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 370 x H 330 x T 100 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung und Gestell Aluminiumprofil pulverbeschichtet

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
■	1/0	126.21.**	400 x 1400 x 116	370 x 330 x 100
■ ■	2/0	126.22.**	770 x 1400 x 116	740 x 330 x 100
■ ■ ■	3/0	126.23.**	1140 x 1400 x 116	1110 x 330 x 100
■ ■ ■ ■	4/0	126.24.**	770 x 1400 x 116	740 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ X	5/0	126.25.**	1140 x 1400 x 116	1110 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■	6/0	126.26.**	1140 x 1400 x 116	1110 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ X	7/0	126.27.**	1510 x 1400 x 116	1480 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■	8/0	126.28.**	1510 x 1400 x 116	1480 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9/0	126.29.**	1140 x 1400 x 116	1110 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	10/0	126.30.**	1880 x 1400 x 116	1850 x 660 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	11/0	126.31.**	1510 x 1400 x 116	1480 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	12/0	126.32.**	1510 x 1400 x 116	1480 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	13/0	126.33.**	1880 x 1400 x 116	1850 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	14/0	126.34.**	1880 x 1400 x 116	1850 x 990 x 100
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ X	15/0	126.35.**	1880 x 1400 x 116	1850 x 990 x 100

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbaukomponenten ab S. 158
 - ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
 - ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



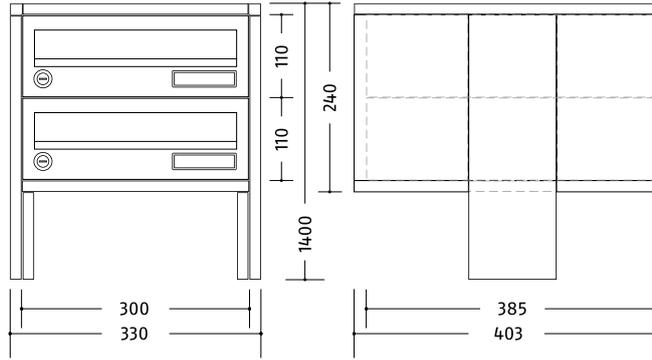
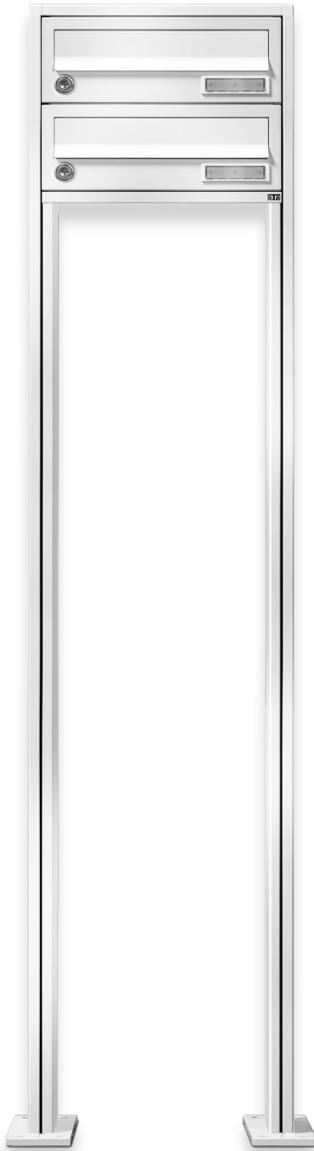
Plano Standardanlagen Color freistehend, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ Anlagenhöhe 1600 mm
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß
- ▶ Kabeleinführung auf Seite Technikfach bzw. rechts oder nach Angabe



	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	127.21.**	400 x 1600 x 116	370 x 440 x 100
	2/1	127.22.**	955 x 1600 x 116	925 x 330 x 100
	3/1	127.23.**	1325 x 1600 x 116	1295 x 330 x 100
	4/2	127.24.**	770 x 1600 x 116	740 x 770 x 100
	5/1	127.25.**	1130 x 1600 x 116	1100 x 660 x 100
	6/1	127.26.**	1325 x 1600 x 116	1295 x 660 x 100
	7/1	127.27.**	1510 x 1600 x 116	1480 x 660 x 100
	8/2	127.28.**	1695 x 1600 x 116	1665 x 660 x 100
	9/2	127.29.**	1325 x 1600 x 116	1295 x 990 x 100
	10/2	127.30.**	1695 x 1600 x 116	1665 x 660 x 100
	11/1	127.31.**	1510 x 1600 x 116	1480 x 990 x 100
	12/2	127.32.**	1695 x 1600 x 116	1665 x 990 x 100
	13/2	127.33.**	1880 x 1600 x 116	1850 x 990 x 100
	14/1	127.34.**	1880 x 1600 x 116	1850 x 990 x 100
	15/2	127.35.**	2065 x 1600 x 116	2035 x 990 x 100

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158

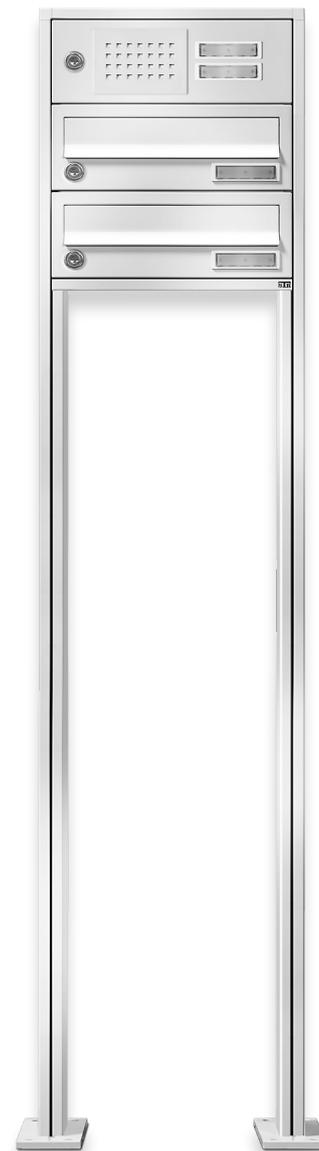
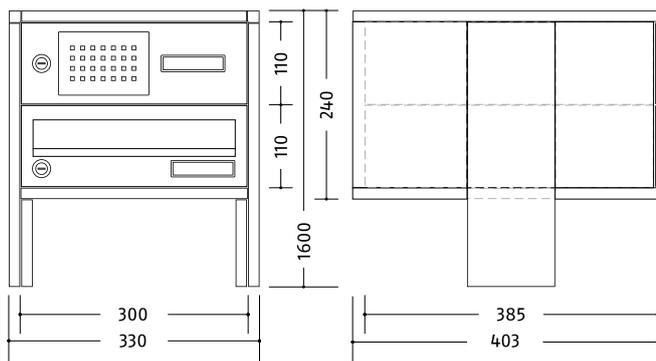


Plano Standardanlagen Color freistehend Raumspar, ohne Technikfach

- ▶ für Standmontage, mit Pfostenverlängerung zum Einbetonieren (Fußplatten für Schraubbefestigung optional)
- ▶ Anlagenhöhe 1400 mm, ggf. + 400 mm Pfostenverlängerung zum Einbetonieren
- ▶ Postgut liegend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 300 x H 110 x T 385 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung und Gestell Aluminiumprofil pulverbeschichtet

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	126.41.**	330 x 1400 x 403	300 x 110 x 385
≡	2/0	126.42.**	330 x 1400 x 403	300 x 220 x 385
≡≡	3/0	126.43.**	330 x 1400 x 403	300 x 330 x 385
≡≡≡	4/0	126.44.**	330 x 1400 x 403	300 x 440 x 385
≡≡≡≡	5/0	126.45.**	330 x 1400 x 403	300 x 550 x 385
≡≡≡≡≡	6/0	126.46.**	630 x 1400 x 403	600 x 330 x 385
≡≡≡≡≡≡	7/0	126.47.**	630 x 1400 x 403	600 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡≡	8/0	126.48.**	630 x 1400 x 403	600 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡	9/0	126.49.**	630 x 1400 x 403	600 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡	10/0	126.50.**	630 x 1400 x 403	600 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	11/0	126.51.**	930 x 1400 x 403	900 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	126.52.**	930 x 1400 x 403	900 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	13/0	126.53.**	930 x 1400 x 403	900 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	14/0	126.54.**	930 x 1400 x 403	900 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	15/0	126.55.**	930 x 1400 x 403	900 x 550 x 385

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbaukomponenten ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163

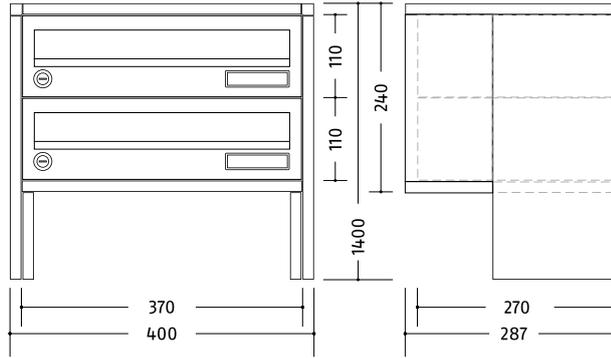
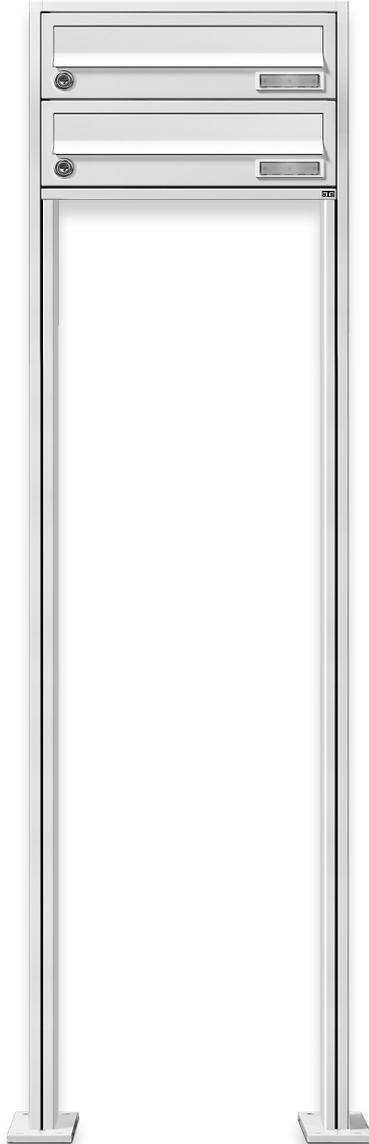


Plano Standardanlagen Color freistehend Raumspar, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ Anlagenhöhe 1600 mm
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß
- ▶ Kabeleinführung auf Seite Technikfach bzw. rechts oder nach Angabe

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	127.41.**	330 x 1600 x 403	300 x 220 x 385
	2/1	127.42.**	330 x 1600 x 403	300 x 330 x 385
	3/1	127.43.**	330 x 1600 x 403	300 x 440 x 385
	4/2	127.44.**	630 x 1600 x 403	600 x 330 x 385
	5/2	127.45.**	630 x 1600 x 403	600 x 440 x 385
	6/2	127.46.**	630 x 1600 x 403	600 x 440 x 385
	7/2	127.47.**	630 x 1600 x 403	600 x 550 x 385
	8/2	127.48.**	630 x 1600 x 403	600 x 550 x 385
	9/2	127.49.**	630 x 1600 x 403	600 x 660 x 385
	10/3	127.50.**	930 x 1600 x 403	900 x 550 x 385
	11/3	127.51.**	930 x 1600 x 403	900 x 550 x 385
	12/3	127.52.**	930 x 1600 x 403	900 x 550 x 385
	13/3	127.53.**	930 x 1600 x 403	900 x 660 x 385
	14/3	127.54.**	930 x 1600 x 403	900 x 660 x 385
	15/3	127.55.**	930 x 1600 x 403	900 x 660 x 385

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158

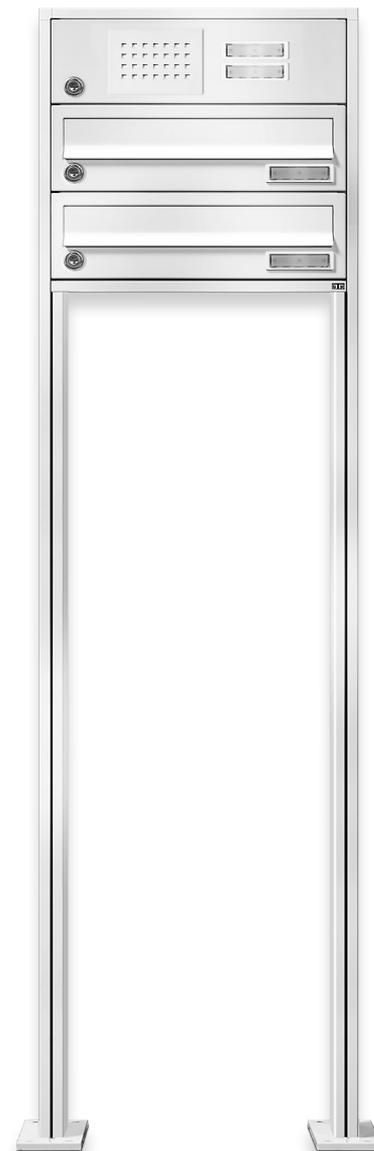
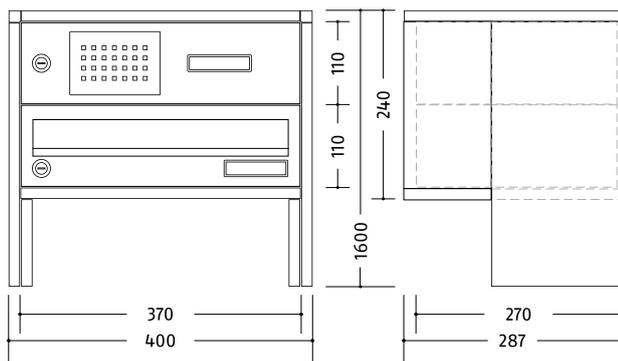


Plano Standardanlagen Color freistehend Raumspar, ohne Technikfach

- ▶ für Standmontage, mit Pfostenverlängerung zum Einbetonieren (Fußplatten für Schraubbefestigung optional)
- ▶ Anlagenhöhe 1400 mm, ggf. + 400 mm Pfostenverlängerung zum Einbetonieren
- ▶ Postgut liegend, frontseitige Entnahme
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet, B 370 x H 110 x T 270 mm
- ▶ Front Stahlblech pulverbeschichtet
- ▶ Verkleidung und Gestell Aluminiumprofil pulverbeschichtet

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	126.61.**	400 x 1400 x 287	370 x 110 x 270
≡	2/0	126.62.**	400 x 1400 x 287	370 x 220 x 270
≡≡	3/0	126.63.**	400 x 1400 x 287	370 x 330 x 270
≡≡≡	4/0	126.64.**	400 x 1400 x 287	370 x 440 x 270
≡≡≡≡	5/0	126.65.**	400 x 1400 x 287	370 x 550 x 270
≡≡≡≡≡	6/0	126.66.**	770 x 1400 x 287	740 x 330 x 270
≡≡≡≡≡≡	7/0	126.67.**	770 x 1400 x 287	740 x 440 x 270
≡≡≡≡≡≡≡	8/0	126.68.**	770 x 1400 x 287	740 x 440 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡	9/0	126.69.**	770 x 1400 x 287	740 x 550 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡	10/0	126.70.**	770 x 1400 x 287	740 x 550 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	11/0	126.71.**	1140 x 1400 x 287	1110x 440 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	126.72.**	1140 x 1400 x 287	1110x 440 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	13/0	126.73.**	1140 x 1400 x 287	1110 x 550 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	14/0	126.74.**	1140 x 1400 x 287	1110 x 550 x 270
≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡≡	15/0	126.75.**	1140 x 1400 x 287	1110 x 550 x 270

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



Plano Standardanlagen Color freistehend Raumspar, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ Anlagenhöhe 1600 mm
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß
- ▶ Kabeleinführung auf Seite Technikfach bzw. rechts oder nach Angabe

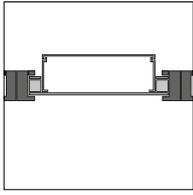
	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Außenmaß B x H x T (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1	127.61.**	400 x 1600 x 287	370 x 220 x 270
	2/1	127.62.**	400 x 1600 x 287	370 x 330 x 270
	3/1	127.63.**	400 x 1600 x 287	370 x 440 x 270
	4/2	127.64.**	770 x 1600 x 287	740 x 330x 270
	5/2	127.65.**	770 x 1600 x 287	740 x 440 x 270
	6/2	127.66.**	770 x 1600 x 287	740 x 440 x 270
	7/2	127.67.**	770 x 1600 x 287	740 x 550 x 270
	8/2	127.68.**	770 x 1600 x 287	740 x 550 x 270
	9/2	127.69.**	770 x 1600 x 287	740 x 660 x 270
	10/3	127.70.**	1140 x 1600 x 287	1110 x 550 x 270
	11/3	127.71.**	1140 x 1600 x 287	1110 x 550 x 270
	12/3	127.72.**	1140 x 1600 x 287	1110 x 550 x 270
	13/3	127.73.**	1140 x 1600x 287	1110 x 660 x 270
	14/3	127.74.**	1140 x 1600 x 287	1110 x 660 x 270
	15/3	127.75.**	1140 x 1600 x 287	1110 x 660 x 270

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



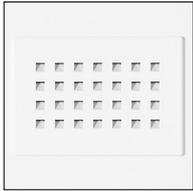


Montagearten



Türpaneel

Türkommunikation und Zutrittskontrolle



Sprechgitter



Klingeltaster



Infomodul



Kameramodul



Fingerscanner

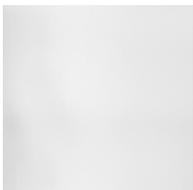


Transponderleser

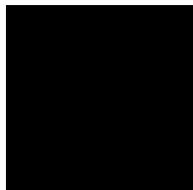


Codemodul

Materialien und Oberflächen



RAL 9016
Artikelnr. **.70



RAL 7016
Artikelnr. **.76

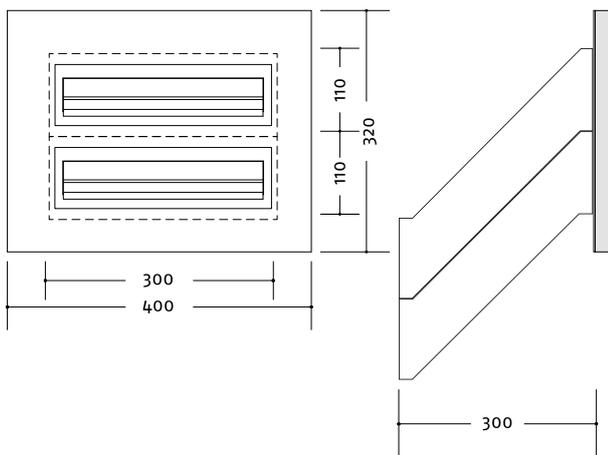


raumetallic
Artikelnr. **.75



Sonderfarben
Artikelnr. **.79

PLANO TÜRPANEEL

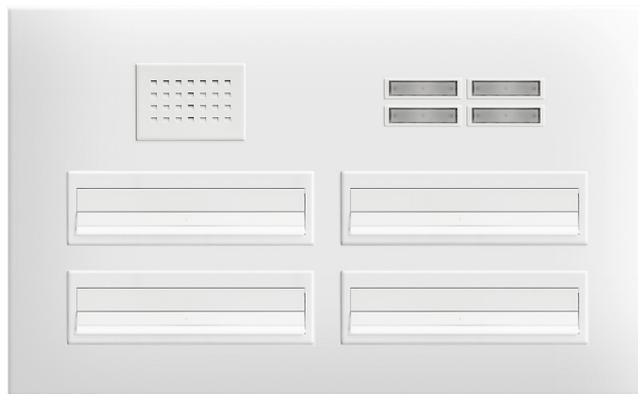


Plano Standardanlagen Color für Türpaneel-Montage, ohne Technikfach

- ▶ Postgut liegend, rückseitige Entnahme (Durchwurf)
- ▶ Frontplatte Aluminium pulverbeschichtet, innere Rückplatte Aluminium weiß, thermisch getrennt, Gesamtstärke 24 mm, Frontmaß nach Angabe, im Standard Blockmaß + 50 mm umlaufend
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet weiß, B 300 x H 110 x T 300 mm (schräg)
- ▶ Entnahmetüren Stahlblech pulverbeschichtet weiß
- ▶ Die aufgelisteten Maße für die Frontplatten sind 50 mm umlaufend um den Gehäuseblock gerechnet. Für Ihr benötigtes Falzmaß fertigen wir die Fronten millimetergenau nach Vorgabe.

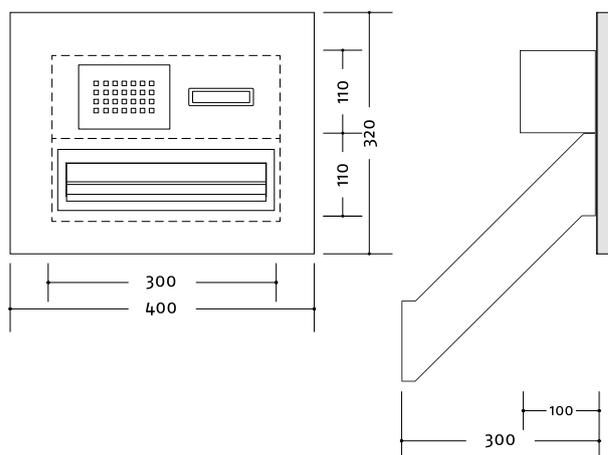
	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	128.01.**	400 x 210	300 x 110 x 300
▬	2/0	128.02.**	400 x 320	300 x 220 x 300
▬▬	3/0	128.03.**	400 x 430	300 x 330 x 300
▬▬▬	4/0	128.04.**	400 x 540	300 x 440 x 300
▬▬▬▬	5/0	128.05.**	400 x 650	300 x 550 x 300
▬▬▬▬▬	6/0	128.06.**	400 x 760	300 x 660 x 300
▬▬▬▬▬▬	2/0	128.11.**	700 x 210	600 x 110 x 300
▬▬▬	4/0	128.12.**	700 x 320	600 x 220 x 300
▬▬▬▬	6/0	128.13.**	700 x 430	600 x 330 x 300
▬▬▬▬▬	8/0	128.14.**	700 x 540	600 x 440 x 300
▬▬▬▬▬▬	10/0	128.15.**	700 x 650	600 x 550 x 300
▬▬▬▬▬▬▬	12/0	128.16.**	700 x 760	600 x 660 x 300

- ** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen
- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
 - ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
 - ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



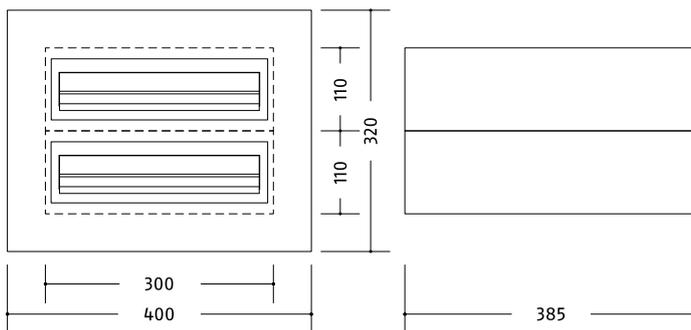
Plano Standardanlagen Color für Türpaneel-Montage, mit Technikfach

- ▶ Front und Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
1/1	129.01.**	400 x 320	300 x 220 x 300
2/1	129.02.**	400 x 430	300 x 330 x 300
3/1	129.03.**	400 x 540	300 x 440 x 300
4/1	129.04.**	400 x 760	300 x 660 x 300
5/1	129.05.**	400 x 870	300 x 770 x 300
6/1	129.06.**	400 x 980	300 x 880 x 300
2/2	129.11.**	700 x 320	600 x 220 x 300
4/2	129.12.**	700 x 430	600 x 330 x 300
6/2	129.13.**	700 x 540	600 x 440 x 300
8/2	129.14.**	700 x 650	600 x 550 x 300
10/2	129.15.**	700 x 870	600 x 770 x 300
12/2	129.16.**	700 x 980	600 x 880 x 300

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



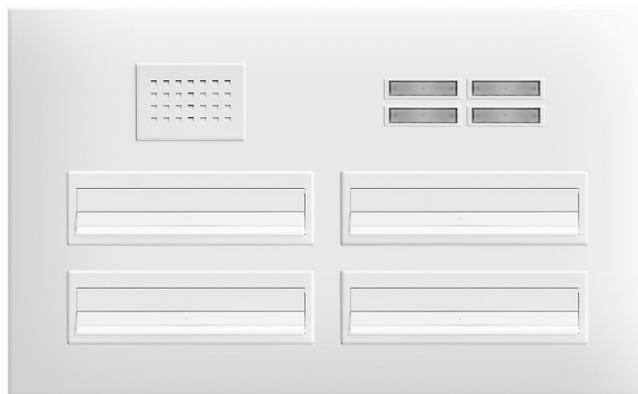
Plano Standardanlagen Color für Türpaneel-Montage, ohne Technikfach

- ▶ Postgut liegend, rückseitige Entnahme (Durchwurf)
- ▶ Frontplatte Aluminium pulverbeschichtet, innere Rückplatte Aluminium weiß, thermisch getrennt, Gesamtstärke 24 mm, Frontmaß nach Angabe, im Standard Blockmaß + 50 mm umlaufend
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet weiß, B 300 x H 110 x T 385 mm (gerade)
- ▶ Entnahmetüren Stahlblech pulverbeschichtet weiß
- ▶ Die aufgelisteten Maße für die Frontplatten sind 50 mm umlaufend um den Gehäuseblock gerechnet. Für Ihr benötigtes Falzmaß fertigen wir die Fronten millimetergenau nach Vorgabe.

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	128.21.**	400 x 210	300 x 110 x 385
≡	2/0	128.22.**	400 x 320	300 x 220 x 385
≡≡	3/0	128.23.**	400 x 430	300 x 330 x 385
≡≡≡	4/0	128.24.**	400 x 540	300 x 440 x 385
≡≡≡≡	5/0	128.25.**	400 x 650	300 x 550 x 385
≡≡≡≡≡	6/0	128.26.**	400 x 760	300 x 660 x 385
≡≡≡≡≡≡	2/0	128.31.**	700 x 210	600 x 110 x 385
≡≡≡	4/0	128.32.**	700 x 320	600 x 220 x 385
≡≡≡≡	6/0	128.33.**	700 x 430	600 x 330 x 385
≡≡≡≡≡	8/0	128.34.**	700 x 540	600 x 440 x 385
≡≡≡≡≡≡	10/0	128.35.**	700 x 650	600 x 550 x 385
≡≡≡≡≡≡≡	12/0	128.36.**	700 x 760	600 x 660 x 385

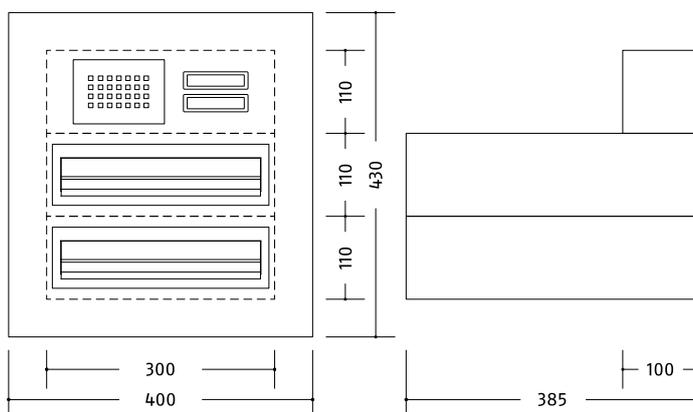
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



Plano Standardanlagen Color für Türpaneel-Montage, mit Technikfach

- ▶ Front und Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß

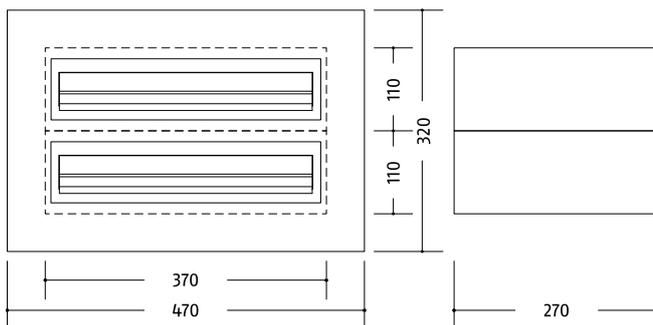


Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
---------------------------	------------	------------------------	--------------------------------



1/1	129.21.**	400 x 320	300 x 220 x 385
2/1	129.22.**	400 x 430	300 x 330 x 385
3/1	129.23.**	400 x 540	300 x 440 x 385
4/1	129.24.**	400 x 760	300 x 660 x 385
5/1	129.25.**	400 x 870	300 x 770 x 385
6/1	129.26.**	400 x 980	300 x 880 x 385
2/2	129.31.**	700 x 320	600 x 220 x 385
4/2	129.32.**	700 x 430	600 x 330 x 385
6/2	129.33.**	700 x 540	600 x 440 x 385
8/2	129.34.**	700 x 650	600 x 550 x 385
10/2	129.35.**	700 x 870	600 x 770 x 385
12/2	129.36.**	700 x 980	600 x 880 x 385

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



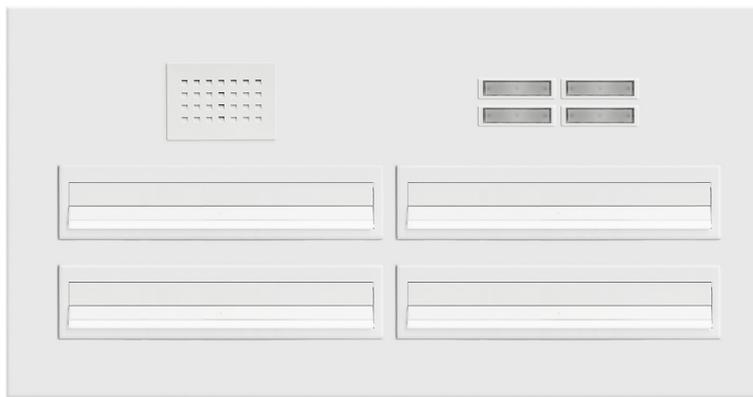
Plano Standardanlagen Color für Türpaneel-Montage, ohne Technikfach

- ▶ Postgut liegend, rückseitige Entnahme (Durchwurf)
- ▶ Frontplatte Aluminium pulverbeschichtet, innere Rückplatte Aluminium weiß, thermisch getrennt, Gesamtstärke 24 mm, Frontmaß nach Angabe, im Standard Blockmaß + 50 mm umlaufend
- ▶ Brieffächer Stahlblech pulverbeschichtet weiß, B 370 x H 110 x T 270 mm (gerade)
- ▶ Entnahmetüren Stahlblech pulverbeschichtet weiß
- ▶ Die aufgelisteten Maße für die Frontplatten sind 50 mm umlaufend um den Gehäuseblock gerechnet. Für Ihr benötigtes Falzmaß fertigen wir die Fronten millimetergenau nach Vorgabe.

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	128.41.**	470 x 210	370 x 110 x 270
≡	2/0	128.42.**	470 x 320	370 x 220 x 270
≡≡	3/0	128.43.**	470 x 430	370 x 330 x 270
≡≡≡	4/0	128.44.**	470 x 540	370 x 440 x 270
≡≡≡≡	5/0	128.45.**	470 x 650	370 x 550 x 270
≡≡≡≡≡	6/0	128.46.**	470 x 760	370 x 660 x 270
— —	2/0	128.51.**	840 x 210	740 x 110 x 270
≡ ≡	4/0	128.52.**	840 x 320	740 x 220 x 270
≡ ≡ ≡	6/0	128.53.**	840 x 430	740 x 330 x 270
≡ ≡ ≡ ≡	8/0	128.54.**	840 x 540	740 x 440 x 270
≡ ≡ ≡ ≡ ≡	10/0	128.55.**	840 x 650	740 x 550 x 270
≡ ≡ ≡ ≡ ≡ ≡	12/0	128.56.**	840 x 760	740 x 660 x 270

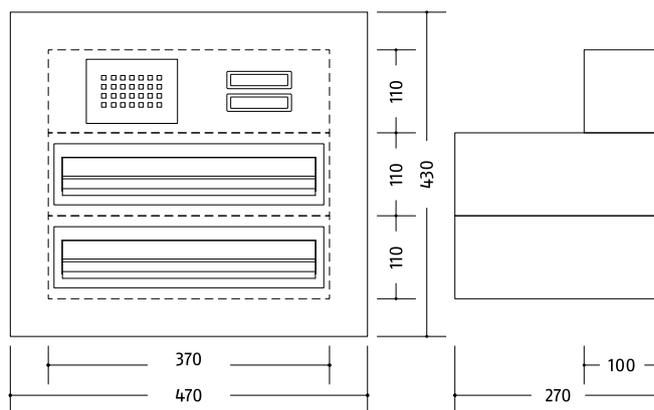
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S.158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S.163



Plano Standardanlagen Color für Türpaneel-Montage, mit Technikfach

- ▶ Front und Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



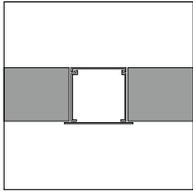
Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	129.41.**	470 x 320	370 x 220 x 270
	129.42.**	470 x 430	370 x 330 x 270
	129.43.**	470 x 540	370 x 440 x 270
	129.44.**	470 x 650	370 x 550 x 270
	129.45.**	470 x 760	370 x 660 x 270
	129.46.**	470 x 870	370 x 770 x 270
	129.51.**	840 x 320	740 x 220 x 270
	129.52.**	840 x 430	740 x 330 x 270
	129.53.**	840 x 540	740 x 440 x 270
	129.54.**	840 x 650	740 x 550 x 270
	129.55.**	840 x 760	740 x 660 x 270
	129.56.**	840 x 870	740 x 770 x 270

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158



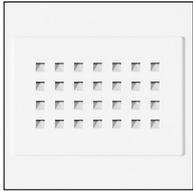


Montagearten



Mauerdurchwurf

Türkommunikation und Zutrittskontrolle



Sprechgitter



Klingeltaster



Infomodul



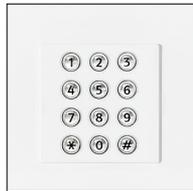
Kameramodul



Fingerscanner

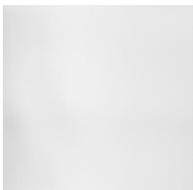


Transponderleser

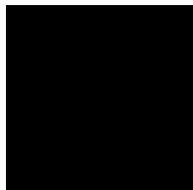


Codemodul

Materialien und Oberflächen



RAL 9016
Artikelnr. **.70



RAL 7016
Artikelnr. **.76

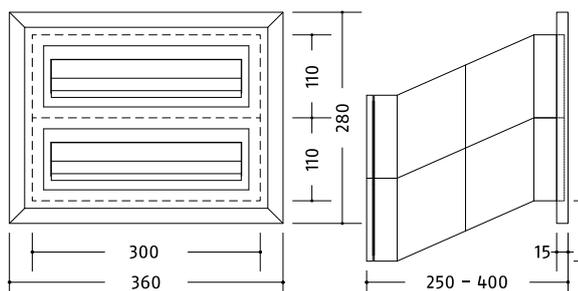


graumetallic
Artikelnr. **.75



Sonderfarben
Artikelnr. **.79

PLANO MAUERDURCHWURF



Plano Standardanlagen Color Mauerdurchwurf, ohne Technikfach

- ▶ Postgut liegend, rückseitige Entnahme
- ▶ Frontplatte mit Profilrahmen Aluminium pulverbeschichtet, Überstand umlaufend 30 mm, sichtbar geschraubt
- ▶ Brieffächer Stahlblech verzinkt, B 300 x H 110 x T 250-400 mm (schräg, ausziehbar)
- ▶ Entnahmetüren Stahlblech pulverbeschichtet

	Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
—	1/0	120.01.**	360 x 170	300 x 110 x 250-400
≡	2/0	120.02.**	360 x 280	300 x 220 x 250-400
≡≡	3/0	120.03.**	360 x 390	300 x 330 x 250-400
≡≡≡	4/0	120.04.**	360 x 500	300 x 440 x 250-400
≡≡≡≡	5/0	120.05.**	360 x 610	300 x 550 x 250-400
≡≡≡≡≡	6/0	120.06.**	360 x 720	300 x 660 x 250-400
≡≡≡≡≡≡	2/0	120.11.**	660 x 170	600 x 110 x 250-400
≡≡≡≡	4/0	120.12.**	660 x 280	600 x 220 x 250-400
≡≡≡≡≡	6/0	120.13.**	660 x 390	600 x 330 x 250-400
≡≡≡≡≡≡	8/0	120.14.**	660 x 500	600 x 440 x 250-400
≡≡≡≡≡≡≡	10/0	120.15.**	660 x 610	600 x 550 x 250-400
≡≡≡≡≡≡≡≡	12/0	120.16.**	660 x 720	600 x 660 x 250-400

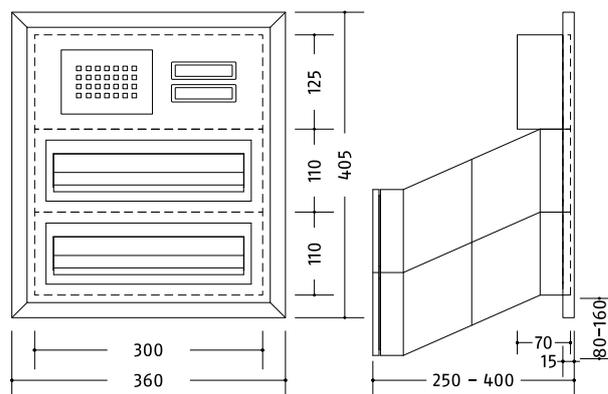
** Artikelnummer mit Farbnummer ergänzen

- ▶ Zubehör/Einbauelemente ab S. 158
- ▶ Systemtechnik siehe Produktprogramm Türkommunikation/Zutrittskontrolle
- ▶ Sonderanlagen auf Anfrage, Serviceformular S. 163



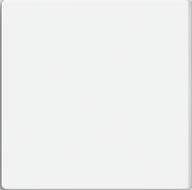
Plano Standardanlagen Color Mauerdurchwurf, mit Technikfach

- ▶ Brieffächer wie Anlagen ohne Technikfach
- ▶ mit Technikfach, Größe und Anordnung abhängig von der Zahl der Teilnehmer
- ▶ Plano Sprechgitter mit Universaladapter für viele handelsübliche Lautsprecher
- ▶ Kombitaster Typ Plano, integrierte Leuchteinheit LED weiß



Brieffach/ Technikfach	Artikelnr.	Frontmaß B x H (mm)	Gehäuseblock B x H x T (mm)
	1/1 120.21.**	360 x 295	300 x 235 x 250-400
	2/1 120.22.**	360 x 405	300 x 345 x 250-400
	3/1 120.23.**	360 x 515	300 x 455 x 250-400
	4/1 120.24.**	360 x 625	300 x 565 x 250-400
	5/1 120.25.**	360 x 830	300 x 770 x 250-400
	6/1 120.26.**	360 x 940	300 x 880 x 250-400
	2/2 120.31.**	660 x 295	600 x 235 x 250-400
	4/2 120.32.**	660 x 405	600 x 345 x 250-400
	6/2 120.33.**	660 x 515	600 x 455 x 250-400
	8/2 120.34.**	660 x 625	600 x 565 x 250-400
	10/2 120.35.**	660 x 735	600 x 675 x 250-400
	12/2 120.36.**	660 x 845	600 x 785 x 250-400

- ▶ Maße Technikfächer variieren.
- ▶ zusätzliche Ausstattungsoptionen ab S. 158

Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
 <p>405.13.70 405.13.75 405.13.76 405.13.00</p>	<p>PTK Plano Kombitaster klein</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Easy-connect Anschluss ▶ mit Mikroschalter ▶ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▶ Maß B 85 x H 23/Ausschnitt B 78 x H 20 mm <p>weiß graumetallic anthrazit transparent</p>
 <p>405.14.70 405.14.75 405.14.76 405.14.00</p>	<p>PTG Plano Kombitaster groß</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ mit Mikroschalter ▶ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▶ Maß B 85 x H 83/Ausschnitt B 78 x H 80 mm <p>weiß graumetallic anthrazit transparent</p>
 <p>425.20.70 425.20.75 425.20.76 425.20.00</p>	<p>PIB Plano Infobaustein</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ zur Aufnahme z. B. der Hausnummer ▶ hinterleuchtet mit LED weiß, 12 V AC ▶ Maß B 85 x H 83 / Ausschnitt B 78 x H 80 mm <p>weiß graumetallic anthrazit transparent</p>
 <p>425.21.70 425.21.75 425.21.76 425.21.00</p>	<p>PBB Plano Blindbaustein</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Blind-Baustein als Platzhalter ▶ Maß B 85 x H 83 / Ausschnitt B 78 x H 80 mm <p>weiß graumetallic anthrazit transparent</p>
 <p>561.30.70 561.30.75 561.30.76</p>	<p>PSL Plano Elektronischer-Schlüsselleser</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Sensorbaustein zum Auslesen der elektronischen Schlüssel ▶ im Grundpaket als komplette Stand-Alone Lösung einschließlich externem Steuermodul ECB-PS für Hutschiennenmontage ▶ es können bis zu 125 elektronische Schlüssel programmiert werden ▶ Ausgang potenzialfreier Schaltkontakt 12 V/1 A (ECB-PS) ▶ erforderliche Spannungsversorgung 12 V/1 A (NTR201) ▶ Maß B 85 x H 83/Ausschnitt B 78 x H 80 mm <p>weiß graumetallic anthrazit</p>

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
	<p>425.22.70 425.22.75 425.22.76</p>	<p>PSG Plano Sprechgitter</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ waagerechter oder senkrechter Einbau, lose, mit Adapterplatte ▶ Maß waagrecht B 120 x H 85/ Ausschnitt B 115,4 x H 70,4 mm ▶ Maß senkrecht B 85 x H 120/ Ausschnitt B 70,4 x H 115,4 mm <p>weiß graumetallic anthrazit</p>
	<p>425.10.70 425.10.76 425.10.75 425.10.00</p>	<p>PNSK Namensschild für Plano</p> <p>weiß anthrazit graumetallic transparent</p>
	<p>633.38.90 633.38.97 633.38.96</p>	<p>DC-60 Qwikbus Color-Kamera-Baustein</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ zum Einbau in Türstationen, Briefkästen und bereits bauseits vorhandene Anlagen ▶ 1/3" SHARP-CCD-Sensor, 3,6mm Festobjektiv ▶ Horizontal und vertikal schwenkbar +/- 70° ▶ Lichtempfindlichkeit 0,1 Lux ▶ zuschaltbare Beleuchtung LED weiß bzw. IR ▶ zuschaltbare Taupunkt-Heizung ▶ Temperaturbereich -10°C bis +50°C ▶ Stromversorgung über Qwikbus-System ▶ empfohlene Einbauhöhe: 160 cm ▶ Maß: B 85 x H 85/Ausschnitt B 80 x H 80 mm <p>weiß graumetallic anthrazit</p>
	<p>425.13.00</p>	<p>Plexiglasabdeckung</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ für Plano PKT Kombitaster klein oder PNSK Namensschild
	<p>425.12.00</p>	<p>Mehrpreis für 2. Namensschild</p>

	Artikelnr.	Beschreibung/Ausführung
<div style="background-color: red; color: white; padding: 2px; text-align: center; margin-bottom: 5px;">Bitte keine Werbung</div> <div style="background-color: green; color: white; padding: 2px; text-align: center;">Werbung, ja bitte</div>	425.12.00	Einlegeschild „Werbung ja/nein“
		PTKL Plano Lichttaster klein
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ mit Mikroschalter ▶ hinterleuchtet mit LED weiß, 12V AC ▶ Maß B 85 x H 23 / Ausschnitt B 78 x H 20 mm weiß anthrazit graumetallic transparent
	405.15.70 405.15.75 405.15.76 405.15.00	
		PFP Plano Fingerprint
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ im Grundpaket als komplette Stand-Alone-Lösung einschließlich externem Steuermodul (Inneneinheit) ▶ Merkmalspeicherung von bis zu 99 Fingerabdrücken ▶ Ausgang potenzialfreier Kontakt, 24 V AC/DC, 2 A ▶ Spannungsversorgung Inneneinheit 12-24 VAC/DC ▶ Temperaturbereich -40°C bis +85°C ▶ Inneneinheit Maß B 70 x H 85 x T 55mm ▶ Außeneinheit Maß B 85 x H 83 / Ausschnitt B 78 x H 80 PFP 1, Fingerscanner-Baustein, weiß PFP 1, Fingerscanner- Baustein, graumetallic PFP 1, Fingerscanner- Baustein, anthrazit
	571.25.70 571.25.75 571.25.76	
		PFP 2, Fingerscanner- Baustein, weiß PFP 2, Fingerscanner- Baustein, graumetallic PFP 2, Fingerscanner- Baustein, anthrazit
	571.26.70 571.26.75 571.26.76	
		PFP 4, Fingerscanner- Baustein, weiß PFP 4, Fingerscanner- Baustein, graumetallic PFP 4, Fingerscanner- Baustein, anthrazit
	571.27.70 571.27.75 571.27.76	
		PCV Plano Com-Vasi
		<ul style="list-style-type: none"> ▶ im Grundpaket als komplette Stand-Alone-Lösung einschließlich externem Steuermodul ECB, für Hutschienenmontage ▶ Manipulationssichere Code-Tastatur (Türöffnen per Zahlencode) ▶ Robuste 12-teilige vandalsichere Metalltastatur ▶ bis zu 125 5-stellige Codes programmierbar ▶ Schaltausgang 12 V/1 A max. (potenzialfreier Kontakt) ▶ Benötigte Stromversorgung 12 V/1 A (NTR201) ▶ Außeneinheit Maß B 85 x H 83 / Ausschnitt B 78 x H 80 mm weiß graumetallic anthrazit
	551.37.70 551.37.75 551.37.76	

Artikelnr.

Beschreibung/Ausführung

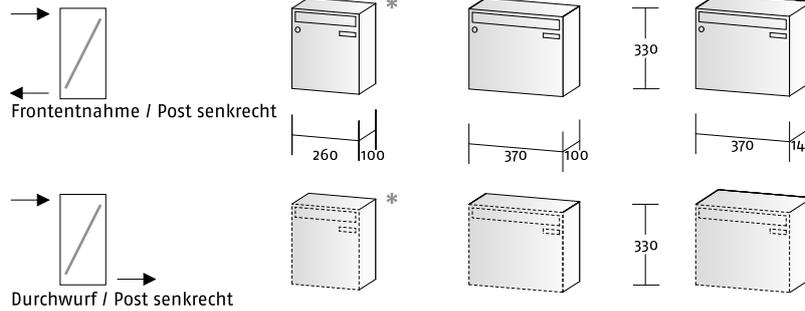
020.18.70
020.18.75
020.18.76
020.19.70
020.19.75
020.19.76

Fußplatte für BK-Plano

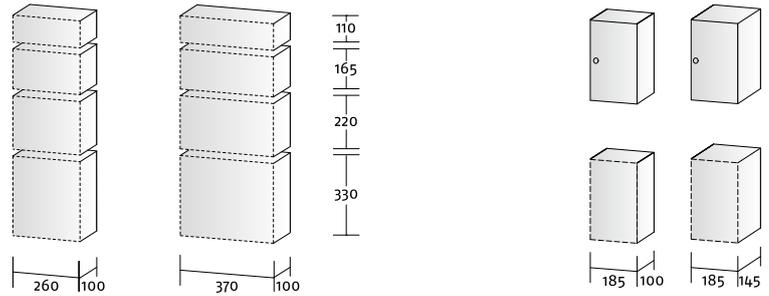
- ▶ je Fuß, Aluminium
 - ▶ für freistehende Briefkästen und Standsäulen zum
Aufschrauben auf Bodenplatte
- 195 mm für Profil 116 mm, weiß
195 mm für Profil 116 mm, graumetallic
195 mm für Profil 116 mm, anthrazit
250 mm für Profil 171 mm, weiß
250 mm für Profil 171 mm, graumetallic
250 mm für Profil 171 mm, anthrazit

Anwendung Entnahme Maßraster Standardmodule

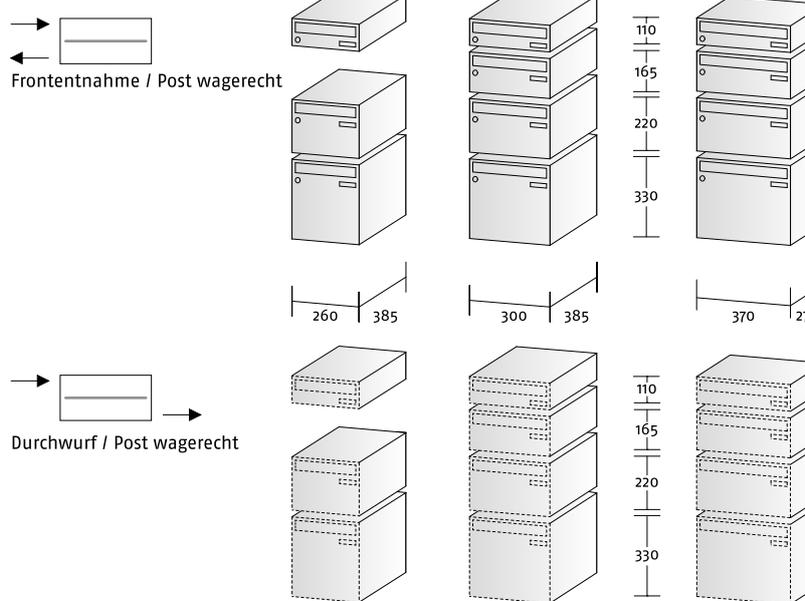
Wand- und Standanlagen



Blindfeld- und Technikfächer | Tiefe 100 / 145

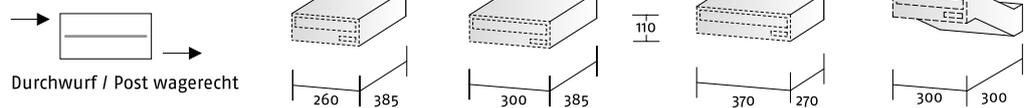


Wand- und Standanlagen raumsparend



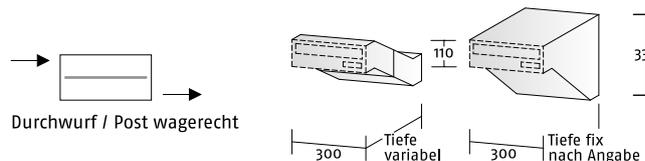
Blind- und Technikfächer maßgleich

Türpaneelanlagen

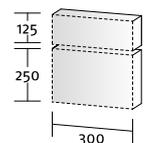


Blind- und Technikfächer gemäß Platzbedarf / Vorgabe

Mauerdurchwurfanlagen



Technikfächer | Tiefe 50



* entspricht nicht DIN EN 13724

Absender _____
 Kd.-Nr. _____

Firma _____

Ansprechpartner _____ Telefon _____

Straße _____ Telefax _____

Land - PLZ - Ort _____ E-Mail _____

Objekt _____ Datum _____

Wunschmaße: ca. fix (Breite x Höhe x Tiefe in mm):
 Front: _____

Serviceformular Briefkastensystem Plano

Lippert Service Fax: +49 30 75 77 40 - 99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin

Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

Ich benötige technische Informationen.

Ausschnitt (lichtes Maß): _____

Montage

- Innenbereich Außenbereich überdacht
- Wand-Unterputz (Frontentnahme)
- Wand-Aufputz (Frontentnahme)
- Standanlage Frontentnahme Durchwurf
- Türpaneel (Durchwurf)
- Mauer/Pfeiler (Durchwurf)

Bestückung Technikfach

- ohne Technikfach
 - Kombitaster klein mit Namensschild
 - Kombitaster groß mit Namensschild
 - Lichttaster als Kombitaster klein
 - Infobaustein
 - Sprechgitter* Lautsprecher Bus
 - Modul Kamera, Bus
 - Modul Transponderleser
 - Modul Fingerscanner
 - Codemodul
 - Sonderausschnitt _____
- * Ausschnitt / Halterung ohne Technik

Skizze/Bemerkungen/Beschriftung siehe Anlage

Front

- RAL 9016 weiß RAL 7016 anthrazit
- RAL 8077 braun graumetallic ähnlich RAL 9007
- RAL _____

Gehäuseblock

- Gesamtzahl der Brief- und Technikfächer, wie folgt:
- nebeneinander untereinander

Brieffächer (Maße = B x H x T in mm)

- Wand/Stand, Postgut senkrecht
- 260 x 330 x 100** 370 x 330 x 100
- 370 x 330 x 145
- Wand/Stand, Postgut waagrecht = raumsparend
- 260 x 110 x 385 300 x 110 x 385 370 x 110 x 270
- 300 x 165 x 385 370 x 165 x 270
- 260 x 220 x 385 300 x 220 x 385 370 x 220 x 270
- 260 x 330 x 385 300 x 330 x 385 370 x 330 x 270
- Türpaneel, Postgut waagrecht = raumsparend
- 300 x 110 x 300 300 x 110 x 385 370 x 110 x 270
- ohne thermische Trennung
- thermisch getrennt:
- 24 mm 28 mm 32 mm 36 mm
- Pfeiler/Mauer, Postgut waagrecht
- 300 x 110 x 250-400 Standardkasten, ausziehbar
- 300 x 110 / 330 x ... Großraumkasten, Fixtiefe: _____

Technikfächer | senkrecht

- 260 x 110 x 100 370 x 110 x 100
- 260 x 165 x 100 370 x 165 x 100
- 260 x 220 x 100 370 x 220 x 100
- 260 x 330 x 100 370 x 330 x 100

Technikfächer | wagerecht

- 260 x 110 x 385 300 x 110 x 385 370 x 110 x 270
- 300 x 165 x 385 370 x 165 x 270
- 260 x 220 x 385 300 x 220 x 385 370 x 220 x 270
- 260 x 330 x 385 300 x 330 x 385 370 x 330 x 270

Rahmen/Gestell

- Anputzprofil (Unterputz)
- Profilverkleidung (Aufputz)
- Alu-Standprofil Fußplatte einbetoniert

Beschriftung

- Blindfach Schriftblende
- Eingravur, Lack: schwarz RAL _____
- Durchgravur, hinterleuchtet

** entspricht nicht DIN/EN 13724