

ALGARVE® CANVAS

PRODUKTINFORMATION



DE - 07/25

 **RENSON®**

INHALT

| | |
|--|-----------|
| Beschreibung | 3 |
| Vorteile | 4 |
| Design | 4 |
| Qualität | 5 |
| Personalisierung | 6 |
| Komfort | 6 |
| Technische daten | 7 |
| Standardkonfiguration | 8 |
| Gewicht Algarve Canvas | 9 |
| Schneelast Algarve Canvas | 10 |
| Zubehör | 12 |
| Zertifikate & prüfungen | 14 |
| Konfiguration | 15 |
| Typ | 15 |
| Konstruktionsmethode | 16 |
| Pfosten | 18 |
| Profile | 20 |
| Montagefüße | 21 |
| Entwässerung | 22 |
| Sonstige Tools | 24 |



BESCHREIBUNG



Elegante, horizontale Überdachungen mit festem Dach, ästhetischer Spanndecke und Fixscreen-Technologie.

- Ein Stil rund ums Wohnhaus
- Vielseitig einsetzbar als Terrassenüberdachung oder Carport
- Doppelter Dachaufbau:
 - Stabiles Oberdach aus Stahlblech mit Anti-Kondensationsbeschichtung
 - Straff gespannte Decke aus Glasfasertuch mit Fixscreen-Technologie
- Seitenelemente und Zubehör als Aufbau
- Koppelbar bis zu 6 x 6 m ohne Zwischenpfosten
- Schutz vor Sonne, Regen und Wind
- Klares Design



1 Dachteil

VORTEILE

Design



1 MINIMALISTISCHES DESIGN

Schlanke Profile und verdeckte Schraubverbindungen sorgen für eine elegante Konstruktion.

2 ZWEITEILIG KOPPELBAR

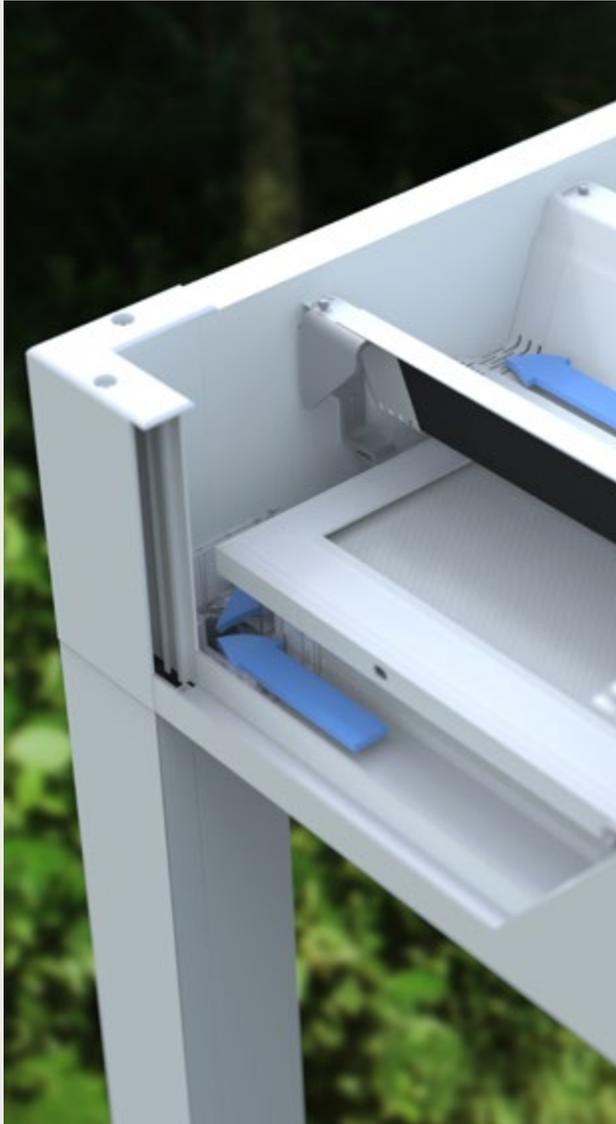
Zwei Dachteile können ohne Zwischenpfosten bis maximal 6 × 6 m gekoppelt werden. Die Dachteile können mit Lamellen- oder Canvasdach ausgeführt werden, aber es ist auch eine Kombination aus Lamellen und Canvas möglich. Beide Dachteile müssen nicht unbedingt symmetrisch ausgeführt sein.

3 SEITENELEMENTE ALS AUFBAU

Fixscreens, Glasschiebewände, Loggia-Paneele, feste Wände oder Außenvorhänge können als Aufbauelemente zur Konstruktion hinzugefügt werden.

4 UNSICHTBARER ABFLUSS ÜBER EIN ABFLUSSROHR IM PFOSTEN

Qualität



1 EINZIGARTIGE ENDKAPPEN GEWÄHRLEISTEN EINE STARKE ECKVERBINDUNG

2 INTEGRIERTE ENTWÄSSERUNGSKANÄLE

Personalisierung



Komfort

1 NACHBESTELLUNGEN MÖGLICH

2 PERSONALISIERUNG

Weitere Informationen über das mögliche Zubehör finden Sie im Kapitel „Zubehör“ und/oder in der Produktinformation des jeweiligen Zubehörs.

SCHNELLE MONTAGE

Dank maximaler Vormontage.

TECHNISCHE DATEN



Abmessungen

| | |
|--|-----------------------------|
| Span - Einzeln | Min. 1800* – max. 4500 mm |
| Span - Einzeln mit Zwischenbalken | Min. 1800* – max. 6000 mm |
| Pivot | Min. 2615* – max. 6055** mm |
| Durchgangshöhe | Min. 375 mm - max. 2800 mm |
| Gesamthöhe | Durchgangshöhe + 230 mm |
| Erforderliche Mindesthöhe bei Montage unter einer Dachauskragung | Durchgangshöhe + 235 mm |
| Minimale Anzahl Wasserabflusspunkte < 16m ² | 1 |
| Minimale Anzahl Wasserabflusspunkte > 16 m ² | 2** |

Bedienmöglichkeiten

Nicht zutreffend auf das Dach***

* Kleinere Abmessungen (Span bis min. 800 mm und Pivot bis min. 1110 mm) auf Anfrage vor dem Verkauf möglich – Zeichenbüro.

** Achtung: Wenn nur ein Pfosten vorhanden ist, beträgt die Abflusskapazität nur 0,025 l/m².s (90 l/h).

*** Nur anwendbar auf Zubehör – siehe Produktinformation Zubehör.



Standardkonfiguration

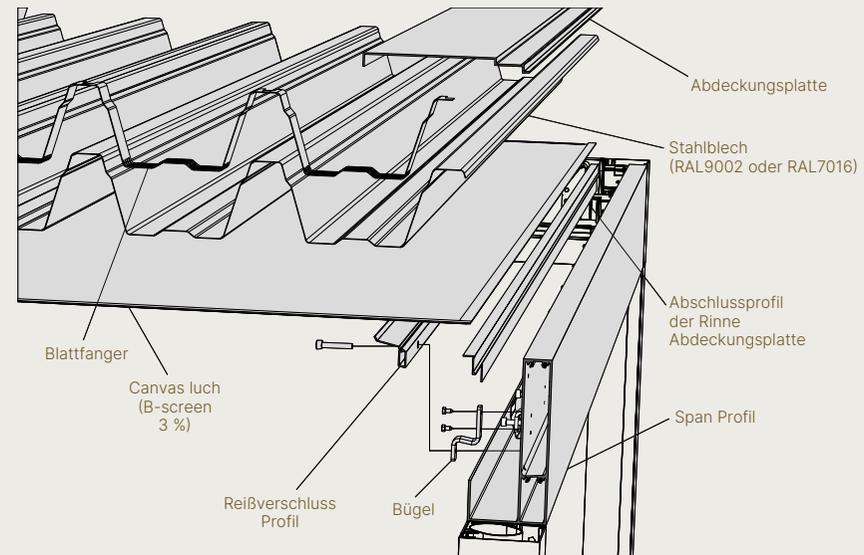
Konstruktion

- Freistehend oder Fassadenmontage (vollständig gegen die Wand oder mit Teilanschluss)
- Standard-Montagefüße (sichtbar oder unsichtbar)
- Millimetergenaue Maßanfertigung von Span, Pivot und Durchgangshöhe
- Tragendes und wasserabführendes Oberdach aus Stahlblech. Die Oberseite der Stahlbleche ist weiß oder anthrazitfarben lackiert. Die Unterseite des Stahlblechs ist mit einem Antikondensationsstoff bedeckt.
- Ästhetisches Unterdach aus einem gespannten Tuch mit Reißverschluss-Technologie

Die komplette Tuchkollektion finden Sie in der Mustermappe (physisch oder digital verfügbar).

Verarbeitung

- Seaside Quality A
- Integrierter Wasserabfluss (inkl. PVC-Abflussrohre und Abschluss zwischen der Rinne und dem Dach)
- Montage- und Abflusslöcher anpassbar



Gewicht Algarve Canvas

| Gesamtgewicht (kg) Algarve Canvas Vollständig | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| Span | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abmessungen in mm | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | 4400 | 4500 | |
| Pivot | 2615 | 111 | 119 | 126 | 134 | 142 | 149 | 157 | 164 | 172 | 180 | 188 | 195 | 202 | 210 | 215 |
| | 2830 | 127 | 136 | 145 | 155 | 163 | 172 | 181 | 190 | 200 | 209 | 218 | 227 | 237 | 245 | 251 |
| | 3045 | 130 | 139 | 149 | 158 | 166 | 175 | 184 | 194 | 203 | 212 | 221 | 231 | 240 | 248 | 254 |
| | 3260 | 133 | 142 | 152 | 161 | 169 | 178 | 188 | 197 | 206 | 215 | 225 | 234 | 243 | 251 | 258 |
| | 3475 | 148 | 160 | 170 | 180 | 191 | 202 | 212 | 223 | 233 | 245 | 255 | 265 | 277 | 287 | 294 |
| | 3690 | 152 | 163 | 173 | 183 | 195 | 205 | 215 | 226 | 237 | 248 | 258 | 269 | 280 | 290 | 297 |
| | 3905 | 155 | 166 | 176 | 187 | 198 | 208 | 218 | 230 | 240 | 251 | 262 | 272 | 283 | 294 | 301 |
| | 4120 | 158 | 169 | 179 | 190 | 201 | 211 | 222 | 233 | 243 | 255 | 265 | 275 | 287 | 297 | 304 |
| | 4335 | 174 | 186 | 198 | 210 | 222 | 235 | 247 | 259 | 271 | 283 | 295 | 308 | 320 | 332 | 339 |
| | 4550 | 177 | 189 | 201 | 213 | 225 | 238 | 250 | 263 | 274 | 286 | 299 | 311 | 323 | 336 | 343 |
| | 4765 | 180 | 193 | 204 | 216 | 229 | 241 | 253 | 266 | 277 | 290 | 302 | 314 | 327 | 339 | 346 |
| | 4980 | 195 | 210 | 223 | 237 | 250 | 264 | 278 | 291 | 305 | 319 | 332 | 347 | 360 | 373 | 382 |
| | 5195 | 199 | 213 | 226 | 240 | 253 | 268 | 281 | 294 | 309 | 322 | 336 | 350 | 363 | 377 | 385 |
| | 5410 | 202 | 216 | 230 | 243 | 256 | 271 | 284 | 298 | 312 | 325 | 339 | 353 | 367 | 380 | 388 |
| | 5625 | 218 | 233 | 248 | 263 | 279 | 294 | 308 | 324 | 339 | 355 | 369 | 385 | 400 | 415 | 425 |
| 5840 | 221 | 236 | 251 | 266 | 282 | 297 | 312 | 327 | 343 | 358 | 372 | 388 | 403 | 419 | 428 | |
| 6055 | 224 | 240 | 254 | 270 | 285 | 300 | 315 | 330 | 346 | 361 | 376 | 391 | 407 | 422 | 431 | |

In der obigen Tabelle ist das Gewicht des Algarve-Canvas-Rahmens angegeben, wobei das Gewicht der Pfosten und der Montagefüße nicht berücksichtigt ist. Jeder Pfosten ergibt ein zusätzliches Gewicht von 4,8 kg/Meter Pfosten.

Gewicht Standard-Montagefuß:

- unsichtbarer Montagefuß: 1730 g
- sichtbarer Montagefuß: 3370 g
- sichtbar (Ecke): 2240 g

Gewicht verstärkter Montagefuß

- unsichtbarer Montagefuß: 6970 g
- sichtbarer Montagefuß: 10290 g
- sichtbar (Ecke): 8170 g

Schneelast Algarve Canvas

| Einzelne Algarve Canvas - maximale Schneelast (kg/m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| Span | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abmessungen in mm | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | 4400 | 4500 | |
| Pivot | 2615 | 1343 | 1207 | 1097 | 1005 | 810 | 647 | 525 | 431 | 358 | 300 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 2830 | 1136 | 1022 | 928 | 850 | 784 | 647 | 525 | 431 | 358 | 300 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 3045 | 973 | 875 | 795 | 728 | 671 | 622 | 525 | 431 | 358 | 300 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 3260 | 843 | 758 | 688 | 630 | 581 | 538 | 502 | 431 | 358 | 300 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 3475 | 737 | 662 | 601 | 550 | 507 | 470 | 438 | 410 | 358 | 300 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 3690 | 649 | 583 | 529 | 484 | 446 | 414 | 386 | 361 | 339 | 300 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 3905 | 576 | 517 | 469 | 429 | 396 | 367 | 342 | 320 | 300 | 283 | 254 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 4120 | 514 | 462 | 419 | 383 | 353 | 327 | 305 | 285 | 268 | 252 | 238 | 217 | 186 | 161 | 150 |
| | 4335 | 461 | 414 | 376 | 344 | 316 | 293 | 273 | 255 | 240 | 226 | 214 | 202 | 186 | 161 | 150 |
| | 4550 | 416 | 374 | 339 | 310 | 285 | 264 | 246 | 230 | 216 | 203 | 192 | 182 | 173 | 161 | 150 |
| | 4765 | 377 | 339 | 307 | 281 | 258 | 239 | 223 | 208 | 195 | 184 | 174 | 165 | 156 | 149 | 145 |
| | 4980 | 343 | 308 | 279 | 255 | 235 | 217 | 202 | 189 | 177 | 167 | 158 | 149 | 142 | 135 | 132 |
| | 5195 | 306 | 274 | 249 | 227 | 209 | 193 | 180 | 168 | 157 | 148 | 140 | 132 | 126 | 120 | 117 |
| | 5410 | 268 | 240 | 218 | 199 | 183 | 169 | 157 | 147 | 137 | 129 | 122 | 115 | 109 | 104 | 102 |
| | 5625 | 236 | 211 | 191 | 175 | 160 | 148 | 138 | 129 | 120 | 113 | 107 | 101 | 96 | 91 | 89 |
| | 5840 | 209 | 187 | 169 | 154 | 141 | 131 | 121 | 113 | 106 | 99 | 94 | 89 | 84 | 80 | 78 |
| 6055 | 185 | 166 | 150 | 136 | 125 | 116 | 107 | 100 | 93 | 88 | 83 | 78 | 74 | 70 | 68 | |

Die Tabellen sind auf 300 kg/m² begrenzt, da höhere Werte nicht mehr relevant sind.

| Algarve Canvas einzeln mit Zwischenbalken – maximale Schneelast (kg/m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | | Span | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Abmessungen in mm | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | 2800 | 3000 | 3200 | 3400 | 3600 | 3800 | 4000 | 4200 | 4400 | 4500 | 4600 | 4800 | 5000 | 5200 | 5400 | 5600 | 5800 | 6000 | |
| Pivot | 2615 | 2028 | 1615 | 1316 | 1092 | 919 | 784 | 676 | 589 | 517 | 457 | 406 | 363 | 327 | 295 | 281 | 267 | 243 | 222 | 203 | 187 | 172 | 159 | 147 |
| | 2830 | 1872 | 1491 | 1214 | 1007 | 848 | 723 | 624 | 543 | 476 | 421 | 374 | 335 | 301 | 271 | 258 | 246 | 224 | 204 | 187 | 171 | 158 | 146 | 134 |
| | 3045 | 1738 | 1384 | 1127 | 935 | 787 | 671 | 578 | 503 | 441 | 390 | 347 | 310 | 278 | 251 | 239 | 228 | 207 | 189 | 173 | 158 | 146 | 134 | 124 |
| | 3260 | 1622 | 1291 | 1051 | 872 | 734 | 626 | 539 | 469 | 411 | 363 | 323 | 288 | 259 | 234 | 222 | 212 | 192 | 175 | 160 | 147 | 135 | 124 | 115 |
| | 3475 | 1520 | 1210 | 985 | 817 | 687 | 586 | 505 | 439 | 385 | 340 | 302 | 270 | 242 | 218 | 207 | 198 | 179 | 164 | 150 | 137 | 126 | 116 | 107 |
| | 3690 | 1431 | 1138 | 926 | 768 | 646 | 550 | 474 | 412 | 361 | 319 | 283 | 253 | 227 | 205 | 195 | 185 | 168 | 153 | 140 | 128 | 118 | 108 | 100 |
| | 3905 | 1351 | 1075 | 874 | 724 | 609 | 519 | 447 | 389 | 340 | 300 | 267 | 238 | 214 | 192 | 183 | 174 | 158 | 144 | 131 | 120 | 111 | 102 | 94 |
| | 4120 | 1279 | 1017 | 828 | 686 | 577 | 491 | 423 | 367 | 322 | 284 | 252 | 225 | 202 | 182 | 173 | 164 | 149 | 136 | 124 | 113 | 104 | 96 | 88 |
| | 4335 | 1214 | 966 | 786 | 651 | 547 | 466 | 401 | 348 | 305 | 269 | 239 | 213 | 191 | 172 | 163 | 155 | 141 | 128 | 117 | 107 | 98 | 90 | 83 |
| | 4550 | 1156 | 919 | 747 | 619 | 520 | 443 | 381 | 331 | 290 | 256 | 227 | 202 | 181 | 163 | 155 | 147 | 134 | 121 | 111 | 101 | 93 | 85 | 78 |
| | 4765 | 1103 | 877 | 713 | 590 | 496 | 422 | 363 | 315 | 276 | 243 | 216 | 192 | 172 | 155 | 147 | 140 | 127 | 115 | 105 | 96 | 88 | 81 | 74 |
| | 4980 | 1054 | 838 | 681 | 564 | 474 | 403 | 347 | 301 | 263 | 232 | 206 | 183 | 164 | 148 | 140 | 133 | 121 | 110 | 100 | 91 | 84 | 77 | 71 |
| | 5195 | 1009 | 802 | 652 | 540 | 453 | 386 | 332 | 288 | 252 | 222 | 197 | 175 | 157 | 141 | 134 | 127 | 115 | 105 | 95 | 87 | 80 | 73 | 67 |
| | 5410 | 968 | 770 | 625 | 517 | 435 | 370 | 318 | 276 | 241 | 212 | 188 | 168 | 150 | 135 | 128 | 122 | 110 | 100 | 91 | 83 | 76 | 70 | 64 |
| | 5625 | 931 | 739 | 601 | 497 | 417 | 355 | 305 | 265 | 231 | 204 | 180 | 161 | 144 | 129 | 122 | 116 | 105 | 96 | 87 | 79 | 72 | 66 | 61 |
| | 5840 | 895 | 711 | 578 | 478 | 401 | 341 | 293 | 254 | 222 | 195 | 173 | 154 | 138 | 124 | 117 | 111 | 101 | 91 | 83 | 76 | 69 | 63 | 58 |
| 6055 | 863 | 685 | 557 | 460 | 386 | 328 | 282 | 245 | 214 | 188 | 166 | 148 | 132 | 119 | 113 | 107 | 97 | 88 | 80 | 73 | 66 | 61 | 56 | |

Die Tabellen sind auf 300 kg/m² begrenzt, da höhere Werte nicht mehr relevant sind.

ZUBEHÖR



| Comfort pack | | Nachbestellung |
|---|---|----------------|
| Fixscreen + Lineo Led | - | - |
| Seitliche Füllungen | | |
| Integrierter Fixscreen | - | - |
| Algarve Fixscreen | ✓ | - |
| Lapure Fixscreen | - | - |
| Triangle | - | - |
| Loggia Schiebewand* | ✓ | ✓ |
| Loggiascreen Canvas schneller Durchgang | - | - |
| Ganzglas-Schiebesystem** | ✓ | ✓ |
| Linus-wand** | ✓ | ✓ |
| Linarte-wand | - | - |
| Außenvorhänge | ✓ | ✓ |
| Komfort | | |
| Beleuchtung | | |
| Lineo-LED | - | - |
| UpDown-LED | ✓ | ✓ |
| Colomno-LED | - | - |
| Lapure-LED | - | - |
| Komfort & Design | | |
| Beam Heat & Sound* | - | - |
| Lineo Luce | - | - |
| Lineo Fix | - | - |
| Lineo Heat | - | - |
| Wasserdicher Wandanschluss | - | - |
| Protecto-Schutzprofil | - | - |
| Automatisierung | | |
| Windsensor ** | - | - |
| Regensensor | - | - |
| Sonnensensor | - | - |

* Bis zu einer lichten Breite von 4250 mm

** Bei Verwendung von verstärkten Montagefüßen an den angrenzenden Pfosten



| Gestaltung | | Nachbestellung |
|---------------------------|---|----------------|
| Classic Line | ✓ | - |
| Wooddesign-Dachlamellen | - | - |
| Pfosten | | |
| Zusätzlicher Pfosten | ✓ | - |
| Versetzter Pfosten | ✓ | - |
| Verstellbarer Wandpfosten | - | - |

ZERTIFIKATE & PRÜFUNGEN

CE – DOP-Dokumente

- CE / UKCA / DoC / DoP / ETA

Zertifikate

- REACH / Lackgarantie Meeresküste
- RoHS / AluEco
- VMRG-Sonnenschutz

Erklärungen

- Erklärung zur Pulverbeschichtung
- Erklärung zu Materialcodes
- Erklärung zur Eloxalschichtdicke
- Erklärung zu Glaseigenschaften
- Erklärung zur Feuerbeständigkeit/-reaktion
- Erklärung zu Asbest
- Erklärung zur UV-Beständigkeit / gtot + andere

Testberichte – Berechnungen

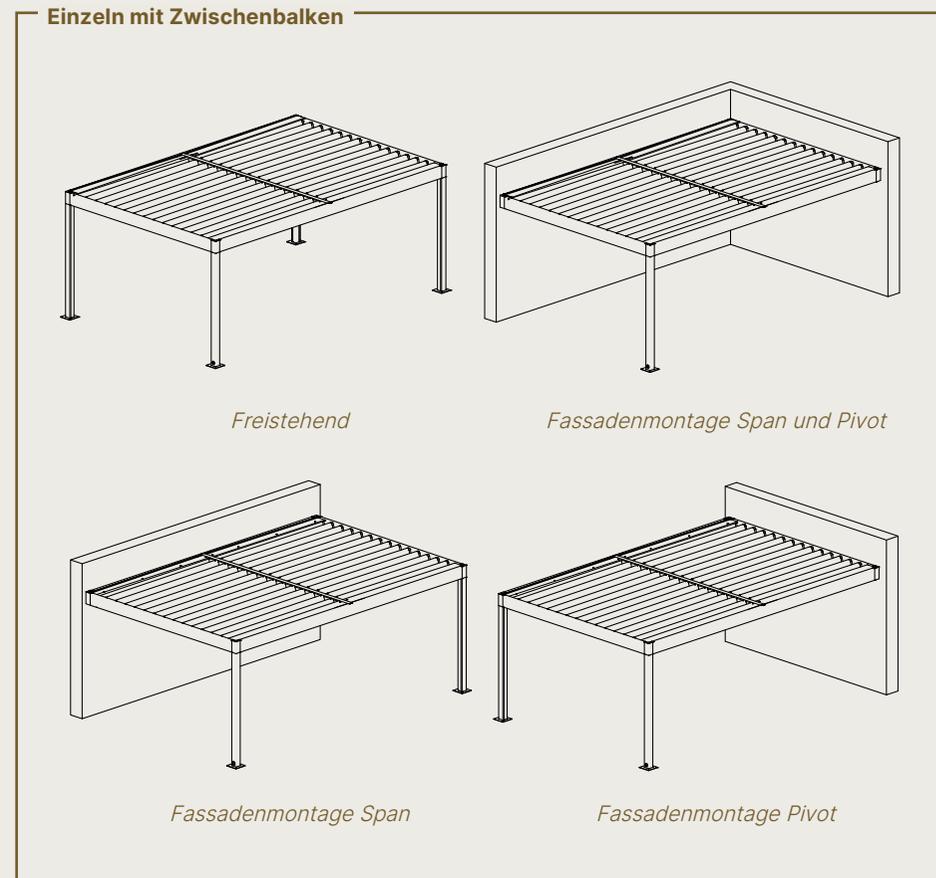
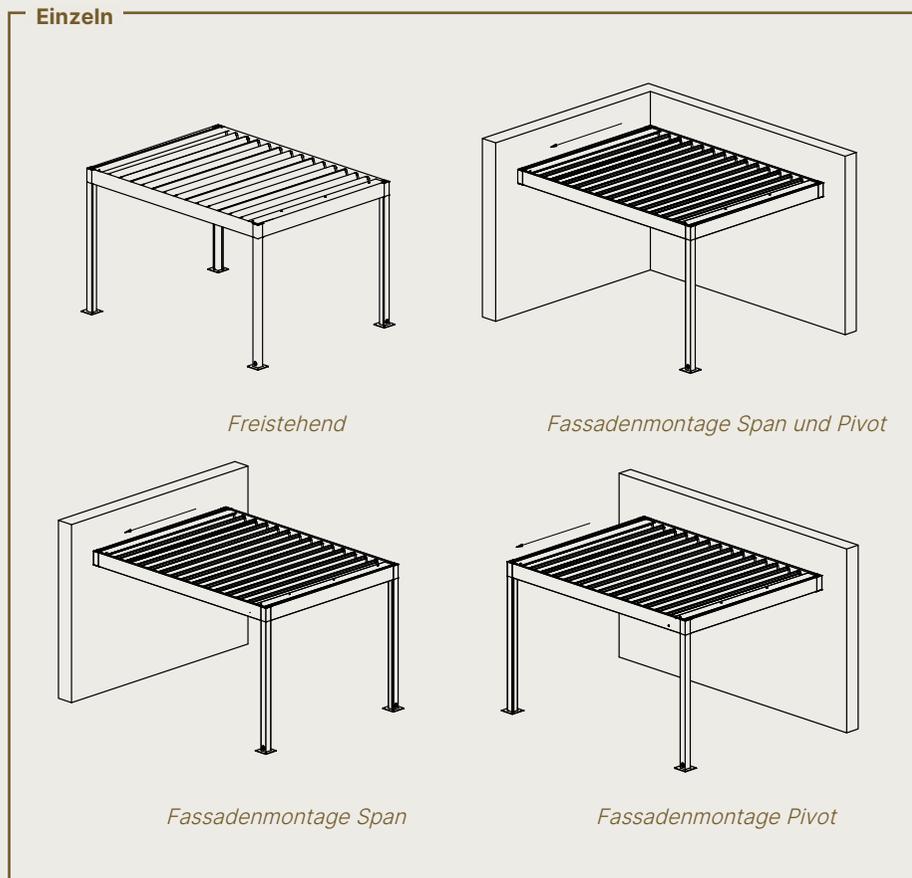
- Umwelterklärung (recyceltes Aluminium)
- Anforderungen an die Verankerung

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Windgarantie Dach | bis 120 km/h |
| Windgarantie geschlossener Fixscreen | bis 60 km/h |
| Bedienung der Fixscreens | bis max. 50 km/h |
| Durchsatz Entwässerung | 120 l/m ² .h |
| Tragfähigkeit | 100 kg/m ² |



KONFIGURATION

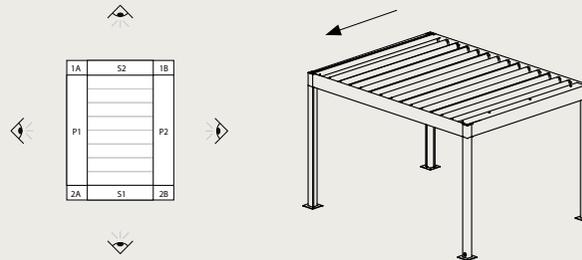
Typ



Konstruktionsmethode

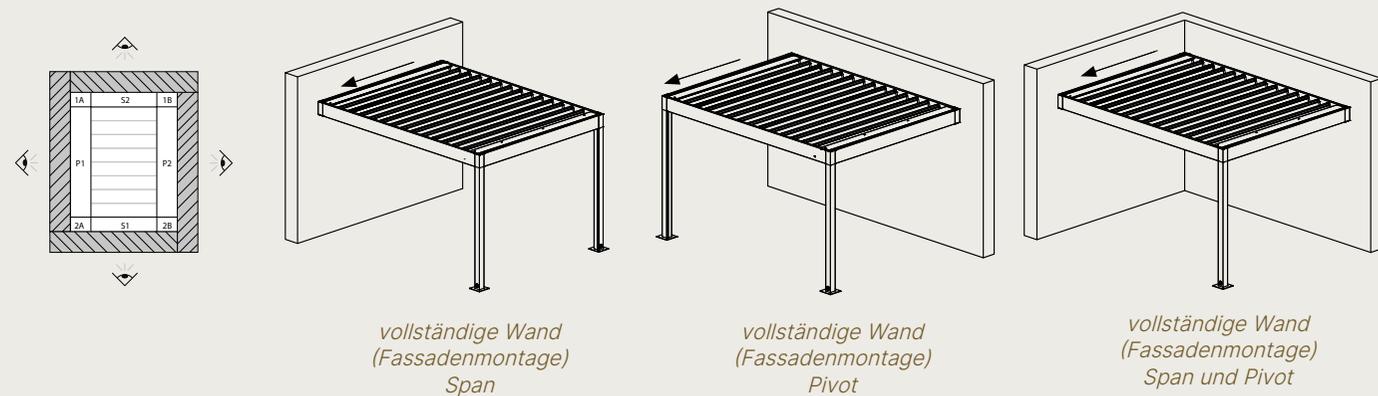
Freistehend

Die Seite ist vollständig von einer Wand getrennt, es ist kein Anbau.



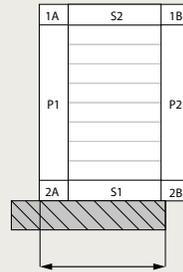
Vollständige Wand

Die gesamte Seite ist an eine Wand angebaut.

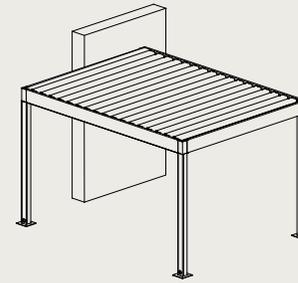


Wand links

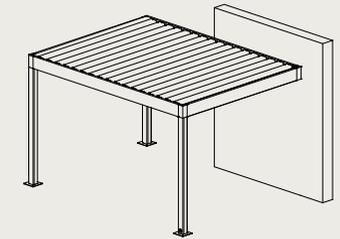
Es wird nur ein Teil der Seite an eine Wand angebaut. Von der Außenseite der Überdachung aus betrachtet befindet sich die Wand am linken Teil des Balkens.



Wandlänge



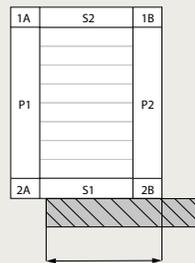
Wand links Span



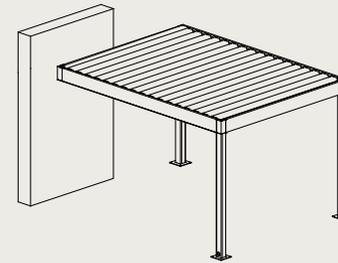
Wand links Pivot

Wand rechts

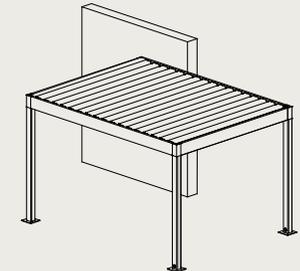
Es wird nur ein Teil der Seite an eine Wand angebaut. Von der Außenseite der Überdachung aus betrachtet befindet sich die Wand am rechten Teil des Balkens.



Wandlänge



Wand rechts Span

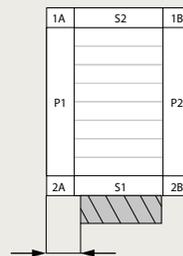


Wand rechts Pivot

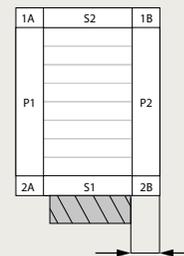
Wand in der Mitte

Die Überdachung ist auf einem begrenzten Teil gegen eine Wand angebaut. Sowohl links als auch rechts der Wand befindet sich ein freistehender Teil der Überdachung.

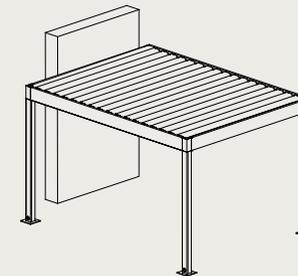
Hinweis: Die Wand in der Mitte ist in Rio standardmäßig nicht wählbar, aber über den Zeichenraum möglich.



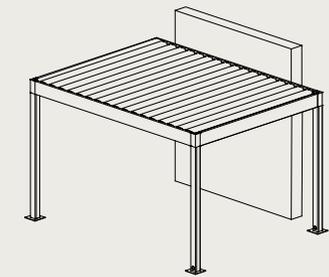
Abstand links bis zur Wand



Abstand rechts bis zur Wand



Wand in der Mitte Span

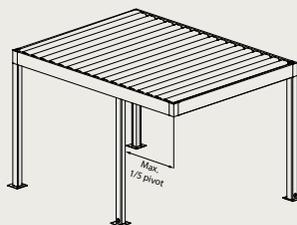
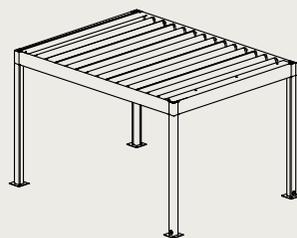


Wand in der Mitte Pivot

Pfosten

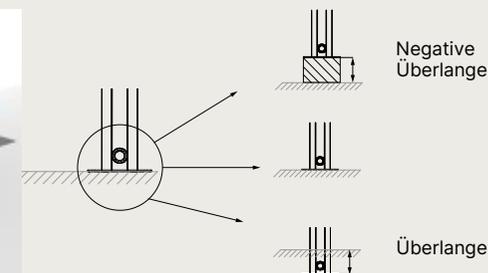
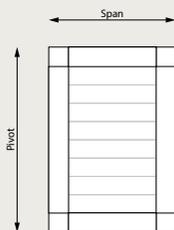
Eckpfosten

Standardmäßig wird an jeder Ecke ein Pfosten angebracht. Bei einer Montage an einer Wand, die eine ausreichende Stabilität gewährleistet, kann der Pfosten an der Seite weggelassen werden.



Versetzter Pfosten

Ein Pfosten kann in Pivot-Richtung über maximal 1/5 der Pivot-Länge versetzt werden, um jederzeit die Stabilität der Konstruktion zu gewährleisten. Ein versetzter Pfosten bei Algarve und Algarve Canvas wird durch Eingabe des gewünschten Abstands vom Eckpunkt eingegeben. Ein Pfosten kann nicht in Span-Richtung versetzt werden.



Positive Überlänge ist möglich bis zur maximalen Durchgangshöhe (2800 mm) + 500 mm (= 3300 mm). Negative Überlänge ist möglich bis zur minimalen Durchgangshöhe (= 500 mm).

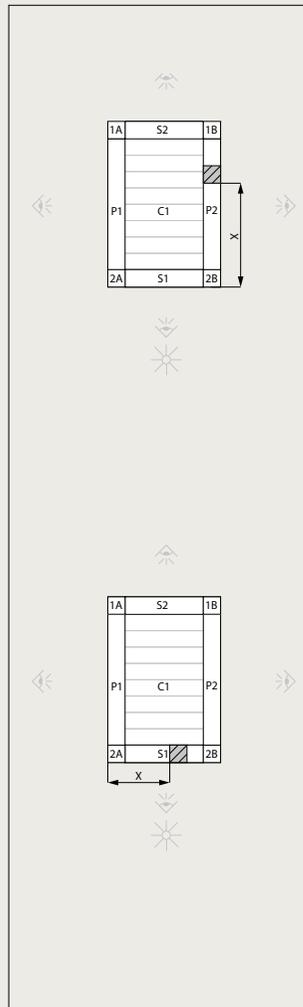
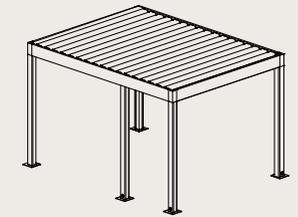
Eine Überlänge wirkt sich nur dann auf den Preis aus, wenn die Pfostenlänge > 3000 mm beträgt.

Überlänge

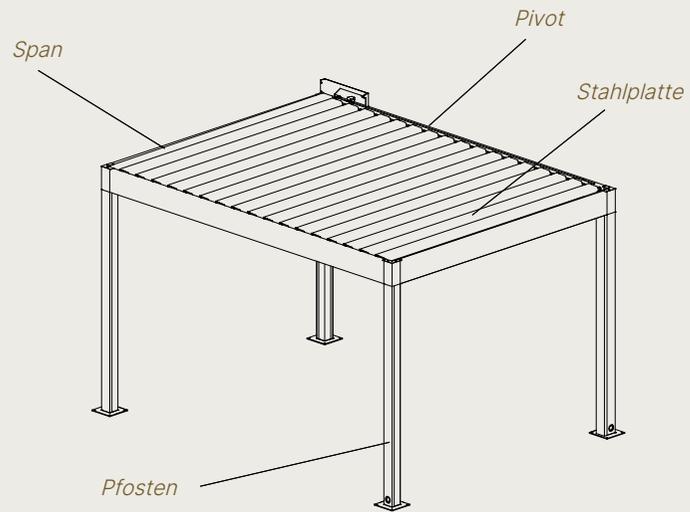
Man kann den Pfosten länger als die angegebene Durchgangshöhe bestellen (= positive Überlänge) oder auch kürzer (= negative Überlänge). Ein Pfosten mit Überlänge kann z. B. praktisch sein, wenn die Terrasse eine Neigung hat und das Dach horizontal verlaufen soll. Oder wenn z. B. einer der Pfosten auf einer kleinen Mauer stehen soll kann dieser „verkürzt“ werden (= negative Überlänge).

Zwischenpfosten

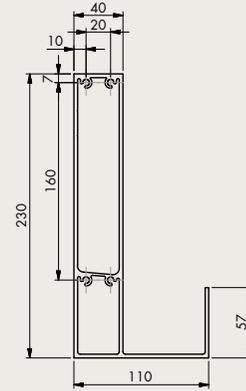
Durch Hinzufügen eines Zwischenpfostens wird eine Seite der Überdachung in 2 Teile geteilt. Die Position des Zwischenpfostens wird immer von der Seite P1 (Zwischenpfosten am Span) oder S1 (Zwischenpfosten am Pivot) betrachtet.



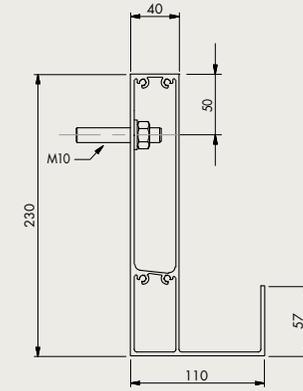
Profile



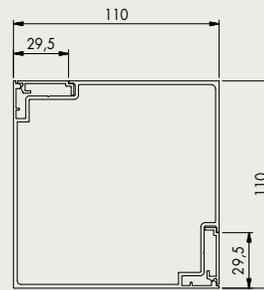
Span und pivot Freistehend



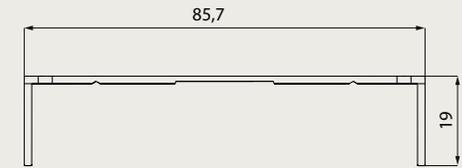
Span und pivot Fassadenmontage



Pfosten



Abdeckprofil Zwischenprofil

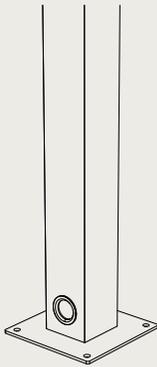


Stahlplatte



Montagefüße

Die Wahl zwischen verstärkten und nicht verstärkten Montagefüßen wurde bereits automatisch auf der Grundlage der Festigkeitsanforderungen und/oder der Wahl der Seitenfüllungen getroffen. Wählen Sie hier eine mögliche Ausführung des Montagefußes.

| | | | |
|-------------------------------------|---|---|---|
| |  |  |  |
| Typ | Sichtbarer Montagefuß | | Unsichtbarer Montagefuß |
| Anwendung | Nicht gegen Konstruktion | Pivot oder Span gegen Konstruktion | Alle Anwendungen |
| Nicht verstärkter Montagefuß | Erhältlich zum Standardpreis | | |
| Verstärkter Montagefuß | Erhältlich gegen Aufpreis | | |

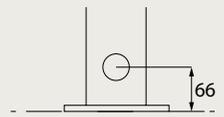
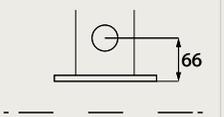
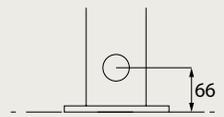
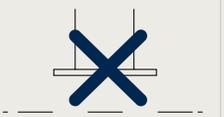
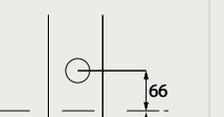
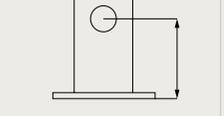
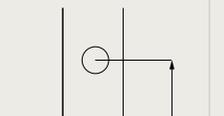
Entwässerung

Das Wasser fließt in frei wählbaren Pfosten über ein integriertes Abflussrohr. Bei Überdachungen ab 16 m² müssen für jeden Dachteil mindestens zwei Wasserabflüsse angebracht werden, von denen mindestens ein Wasserabfluss an der niedrigsten Seite der Stahlplatte gelegen sein muss. Bei allen anderen Abmessungen muss an der niedrigsten Seite der Stahlplatte mindestens ein Wasserabfluss angebracht werden.

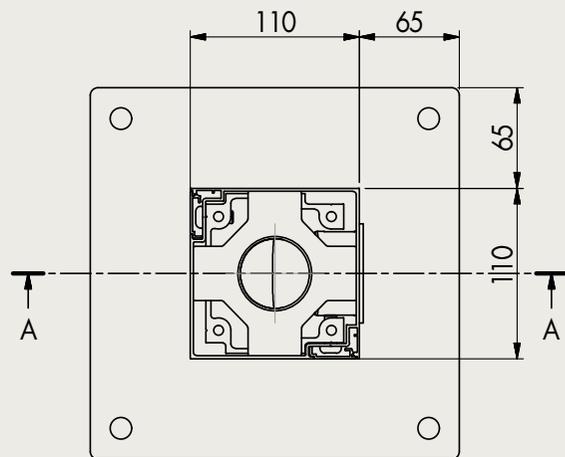
Achtung! Wenn nur 1 wasserabführender Pfosten vorhanden ist und die Fläche 16 m² überschreitet, beträgt die Abflusskapazität des Daches nur 90 Liter pro Stunde (0,025 l/m².s)

Drei Möglichkeiten für die Höhe des Abflussrohres:

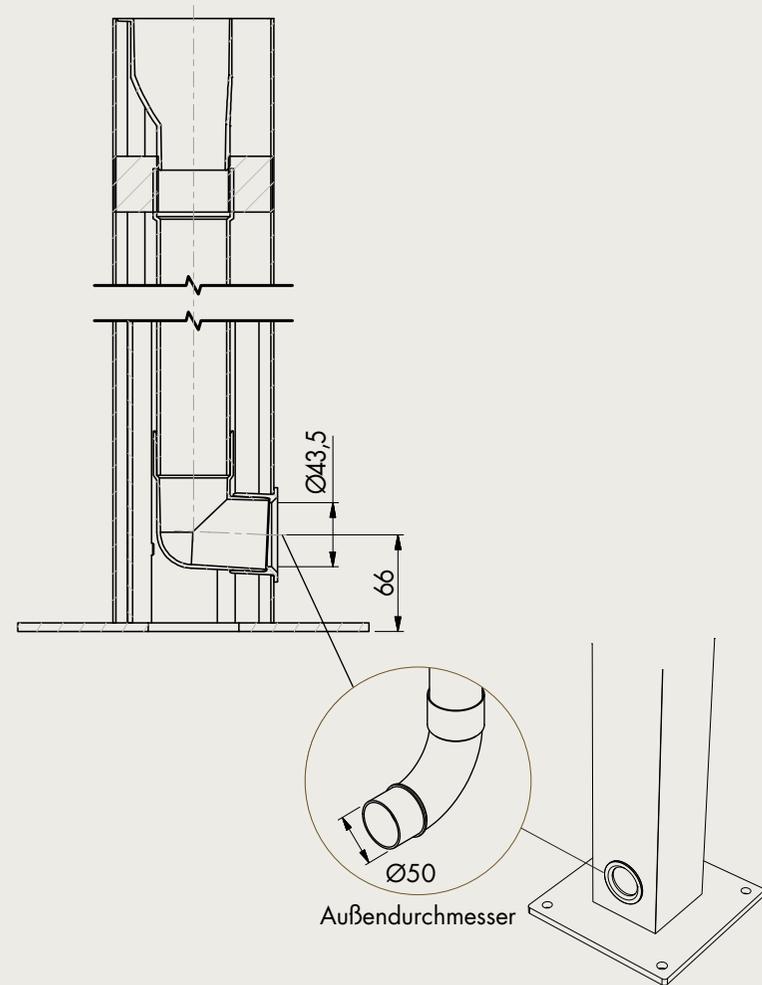
- 66 mm im Hinblick auf Fußunterseite, unabhängig davon, ob Überlänge vorhanden ist oder nicht (standard).
- 66 mm + Überlänge im Hinblick auf Fußunterseite. Bei einer Überlänge können Sie wählen, ob die Überlänge zum Standardabstand von 66 mm addiert werden soll. Z. B. Überlänge von 100 mm wird Wasserabfluss auf 166 mm Höhe.
- Variable Höhe
Minimaler Abstand = 66 mm.
Maximaler Abstand = Durchgangshöhe - 145 mm.
Die Höhe wird immer von der Oberseite des Montagefußes bis zur Mitte des Abflussloches gemessen.

| | Durchgangshöhe | Negative Überlänge | Positive Überlänge |
|---|---|---|---|
| 66 mm im Hinblick auf Fußunterseite (standard) |  |  |  |
| 66 mm + Überlänge im Hinblick auf Fußunterseite |  |  |  |
| Variable Höhe (mm) |  |  |  |

Abfluss - Span oder Pivot



PVC-Abflussrohr



SONSTIGE TOOLS

Mehr erfahren? Besuchen Sie bitte das Profiportal auf unserer Website (renson.net), auf dem auch die folgenden Tools zur Verfügung stehen.

- Technische Zeichnungen
- Schulungsunterlagen
- Montageanleitung
- Gebrauchsanleitung
- [Digitales Fotobuch & soziale Medien](#)
- ...

