

Rolladen-Aufsatzelement-PVC, weiß, braun oder Dekor mit Kunststoffrolladenpanzer



Rolladen-Aufsatzelement, wahlweise mit Gurtzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
Außenblende, Oberteil, Revisionsklappe und unteres Ausgleichsprofil aus hochwertigen
Hart-PVC-Hohlkammerprofilen in weiß oder braun.
PVC-Kopfstücke mit Befestigungszapfen aus Metall.



8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
Rolladenführungsschienen 60 x 34 mm aus PVC, in Ausführung und Farbe der Außenblende angepaßt,
mit Bürsteneinlage.

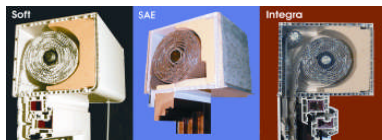
Rolladenpanzer mit Endschiene und Anschlagstopfer, sowie vollautomatischer Verriegelung durch
Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.

Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

145
mm

170
mm

210
mm



Kunststoffpanzer 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 130
cm

bis 195
cm

bis 300
cm

| Höhe | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | | |
| 100 | 152 | 161 | 169 | 179 | 187 | 195 | 205 | 213 | 222 | 231 | 239 | 249 | 258 | 267 | 275 | 285 | 293 | | |
| 110 | 155 | 166 | 174 | 185 | 193 | 202 | 211 | 221 | 229 | 238 | 248 | 257 | 266 | 274 | 285 | 293 | 301 | | |
| 120 | 162 | 174 | 181 | 189 | 200 | 208 | 218 | 227 | 236 | 246 | 255 | 265 | 274 | 284 | 293 | 301 | 312 | | |
| 130 | 167 | 177 | 186 | 195 | 206 | 214 | 225 | 234 | 244 | 253 | 264 | 273 | 283 | 292 | 303 | 312 | 320 | | |
| 140 | 172 | 182 | 192 | 201 | 211 | 221 | 231 | 241 | 251 | 260 | 271 | 280 | 291 | 300 | 311 | 320 | 331 | | |
| 150 | 186 | 195 | 207 | 216 | 228 | 239 | 249 | 260 | 271 | 283 | 293 | 304 | 314 | 325 | 336 | 346 | 357 | | |
| 160 | 190 | 202 | 212 | 224 | 234 | 246 | 257 | 268 | 278 | 290 | 300 | 312 | 323 | 333 | 345 | 356 | 367 | | |
| 170 | 195 | 207 | 218 | 229 | 241 | 252 | 264 | 274 | 286 | 297 | 308 | 319 | 331 | 342 | 353 | 364 | 376 | | |
| 180 | 201 | 212 | 225 | 235 | 247 | 258 | 271 | 283 | 293 | 305 | 317 | 329 | 339 | 351 | 363 | 375 | 385 | | |
| 190 | 206 | 218 | 229 | 242 | 253 | 266 | 277 | 290 | 300 | 313 | 325 | 336 | 349 | 359 | 372 | 383 | 396 | | |
| 200 | 211 | 224 | 235 | 247 | 259 | 272 | 284 | 295 | 308 | 320 | 331 | 345 | 357 | 369 | 380 | 393 | 404 | | |
| 210 | 216 | 228 | 241 | 253 | 266 | 278 | 291 | 304 | 316 | 329 | 340 | 353 | 364 | 377 | 390 | 402 | 415 | | |
| 220 | 221 | 234 | 247 | 259 | 272 | 285 | 297 | 311 | 323 | 336 | 349 | 360 | 373 | 385 | 398 | 411 | 424 | | |
| 230 | 231 | 245 | 258 | 271 | 285 | 298 | 312 | 325 | 338 | 352 | 364 | 378 | 392 | 404 | 418 | 432 | 444 | | |
| 240 | 236 | 249 | 264 | 277 | 291 | 305 | 318 | 332 | 346 | 359 | 373 | 385 | 399 | 413 | 426 | 441 | 455 | | |
| 250 | 242 | 255 | 270 | 284 | 297 | 311 | 325 | 338 | 353 | 367 | 380 | 395 | 409 | 422 | 437 | 451 | 464 | | |

← max. empfohlene Größe

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

Aufpreise:

Elektroantriebe:

| | | | | | | | |
|------------------------------------|------------------------|------|-------------|----------------------|------------|------|--------|
| Mini-Gurtwickler | bis 3,5 m ² | Euro | 5,30 /St. | Rohrmotor 1000 M | bis 14 kg | Euro | 225,00 |
| Kurbelwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 2000 M | bis 18 kg | Euro | 245,00 |
| Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 3000 M | bis 28 kg | Euro | 245,00 |
| Kurbelgetriebe mit Gestänge | bis 8,5 m ² | Euro | 93,30 /St. | Rohrmotor 4000 M | bis 56 kg | Euro | 265,00 |
| Kombination mit Wellenkupplung | | Euro | 32,90 /St. | Elektronischer Motor | Ipsos 6Nm | Euro | 425,00 |
| Tür-Fenster-Kombination | | Euro | 29,70 /St. | Elektronischer Motor | Ipsos 10Nm | Euro | 435,00 |
| Sonderkonstruktionen | | | auf Anfrage | Elektronischer Motor | Ipsos 17Nm | Euro | 445,00 |

| | |
|--|---------------------------|
| Wärmedämmtes Aufsatzelement | im Listenpreis enthalten! |
| Schallgedämmtes Aufsatzelement | Euro 60,00 /lfdm. |
| Dekor-Aufsatzelement (laut Dekorübersicht) | Euro 80,00 /m |
| INTEGRA (integriertes Fliegengitter) | Euro 302,00 /m |
| Ausführung mit Soft Kasten | Listenpreis + 5% |
| Ausführung als SAE Kasten | Listenpreis + 20% |
| Außenblende und Führungsschienen nach RAL lackiert | Euro 80,00 /m |

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Rolladen-Aufsatzelement-PVC, weiß, braun oder Dekor mit ausgeschäumten Aluminiumpanzer

GUNKEL GmbH

Rolladen-Aufsatzelement, wahlweise mit Gurtzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
 Außenblende, Oberteil, Revisionsklappe und unteres Ausgleichsprofil aus hochwertigen
 Hart-PVC-Hohlkammerprofilen in weiß oder braun.
 PVC-Kopfstücke mit Befestigungszapfen aus Metall.
 8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
 Rolladenführungsschienen 60 x 34 mm aus PVC, in Ausführung und Farbe der Außenblende angepaßt,
 mit Bürsteneinlage.
 Rolladenpanzer mit Endschiene und Anschlagstopfer, sowie vollautomatischer Verriegelung durch
 Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.



Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

145
mm

170
mm

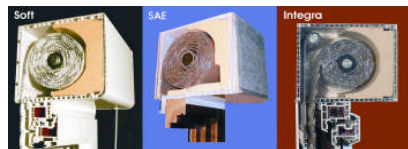
210
mm

Aluminiumpanzer ausgeschäumt C 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 125
cm

bis 170
cm

bis 270
cm



| Höhe | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 |
| 100 | 200 | 214 | 228 | 242 | 257 | 270 | 285 | 298 | 313 | 326 | 340 | 356 | 370 | 384 | 398 | 412 | 426 |
| 110 | 208 | 225 | 238 | 254 | 268 | 284 | 298 | 314 | 329 | 343 | 359 | 373 | 389 | 403 | 419 | 434 | 448 |
| 120 | 220 | 234 | 251 | 266 | 283 | 298 | 313 | 329 | 345 | 360 | 377 | 392 | 408 | 424 | 439 | 455 | 471 |
| 130 | 229 | 247 | 261 | 278 | 295 | 311 | 329 | 345 | 360 | 403 | 395 | 411 | 421 | 444 | 462 | 477 | 493 |
| 140 | 239 | 257 | 273 | 291 | 307 | 325 | 343 | 360 | 377 | 393 | 412 | 429 | 447 | 464 | 482 | 498 | 516 |
| 150 | 258 | 275 | 294 | 312 | 332 | 351 | 369 | 388 | 406 | 426 | 444 | 463 | 482 | 501 | 519 | 537 | 556 |
| 160 | 267 | 287 | 305 | 325 | 345 | 365 | 384 | 404 | 422 | 443 | 430 | 482 | 501 | 520 | 541 | 560 | 580 |
| 170 | 277 | 298 | 317 | 338 | 358 | 378 | 399 | 418 | 439 | 460 | 480 | 500 | 521 | 540 | 561 | 581 | 601 |
| 180 | 287 | 307 | 330 | 350 | 371 | 391 | 415 | 436 | 456 | 477 | 498 | 520 | 540 | 561 | 582 | 603 | 625 |
| 190 | 297 | 319 | 340 | 364 | 384 | 408 | 428 | 451 | 471 | 495 | 516 | 537 | 561 | 581 | 605 | 625 | 648 |
| 200 | 306 | 330 | 352 | 375 | 397 | 421 | 443 | 465 | 489 | 511 | 533 | 557 | 580 | 602 | 625 | 648 | 670 |
| 210 | 317 | 340 | 364 | 386 | 411 | 434 | 458 | 482 | 506 | 529 | 553 | 576 | 598 | 622 | 646 | 670 | 693 |
| 220 | 326 | 351 | 375 | 399 | 424 | 449 | 472 | 497 | 521 | 546 | 570 | 594 | 619 | 642 | 667 | 692 | 717 |
| 230 | 340 | 367 | 386 | 417 | 444 | 469 | 495 | 521 | 546 | 572 | 596 | 622 | 648 | 673 | 699 | 725 | 750 |
| 240 | 351 | 377 | 399 | 430 | 456 | 483 | 509 | 536 | 563 | 588 | 615 | 640 | 667 | 694 | 719 | 746 | 773 |
| 250 | 362 | 389 | 417 | 443 | 469 | 497 | 524 | 550 | 579 | 607 | 633 | 660 | 687 | 714 | 743 | 770 | 796 |

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

| Aufpreise: | | | | Elektroantriebe: | | | |
|--|------------------------|------|---------------------------|----------------------|------------|------|--------|
| Mini-Gurtwickler | bis 3,5 m ² | Euro | 5,30 /St. | Rohrmotor 1000 M | bis 14 kg | Euro | 225,00 |
| Kurbelwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 2000 M | bis 18 kg | Euro | 245,00 |
| Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 3000 M | bis 28 kg | Euro | 245,00 |
| Kurbelgetriebe mit Gestänge | bis 8,5 m ² | Euro | 93,30 /St. | Rohrmotor 4000 M | bis 56 kg | Euro | 265,00 |
| Kombination mit Wellenkupplung | | Euro | 32,90 /St. | Elektronischer Motor | Ipsos 6Nm | Euro | 425,00 |
| Tür-Fenster-Kombination | | Euro | 29,70 /St. | Elektronischer Motor | Ipsos 10Nm | Euro | 435,00 |
| Sonderkonstruktionen | | | auf Anfrage | Elektronischer Motor | Ipsos 17Nm | Euro | 445,00 |
| Wärme gedämmtes Aufsatzelement | | | im Listenpreis enthalten! | | | | |
| Schall gedämpftes Aufsatzelement | | Euro | 60,00 /lfdm. | | | | |
| Dekor-Aufsatzelement (laut Dekorübersicht) | | Euro | 80,00 /m | | | | |
| INTEGRA (integriertes Fliegengitter) | | Euro | 302,00 /m | | | | |
| Ausführung mit Soft Kasten | | | Listenpreis + 5% | | | | |
| Ausführung als SAE Kasten | | | Listenpreis + 20% | | | | |
| Außenblende und Führungsschienen nach RAL lackiert | | Euro | 80,00 /m | | | | |

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Rolladen-Aufsatzelement-stranggepreßt-naturfarbig E6EV1 eloxiert mit Kunststoffrolladenpanzer



Rolladen-Aufsatzelement, wahlweise mit Gurtzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.

Außenblende aus stranggepreßtem Aluminium, naturfarbig E6EV1 eloxiert.

Oberteil, Revisionsklappe und unteres Ausgleichsprofil aus hochwertigen Hart-PVC-Hohlkammerprofilen in weiß oder braun. PVC-Kopfstücke mit Befestigungszapfen aus Metall.

8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.

Rolladenführungsschienen 60 x 34 mm aus stranggepreßtem Aluminium, in Ausführung und Farbe der Außenblende angepaßt, mit Bürsteneinlage.

Rolladenpanzer mit Endschiene und Anschlagstopfer, sowie vollautomatischer Verriegelung durch Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.



| | | | | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|--|---|---|
| Kastentyp = Kastenabzugsmaß in mm | 145 mm | 170 mm | 210 mm |  |  |  |
| Kunststoffpanzer 7/37 Höhenangabe einschl. Kasten | bis 130 cm | bis 195 cm | bis 300 cm | | | |

| Höhe | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 |
| 100 | 179 | 187 | 196 | 206 | 215 | 226 | 234 | 245 | 254 | 264 | 273 | 284 | 290 | 303 | 312 | 320 | 331 |
| 110 | 185 | 194 | 205 | 214 | 225 | 234 | 244 | 254 | 264 | 273 | 284 | 293 | 304 | 313 | 321 | 332 | 342 |
| 120 | 192 | 202 | 212 | 222 | 232 | 242 | 253 | 264 | 273 | 284 | 293 | 304 | 313 | 323 | 333 | 343 | 348 |
| 130 | 200 | 209 | 220 | 231 | 241 | 251 | 262 | 272 | 283 | 292 | 304 | 313 | 323 | 334 | 345 | 354 | 366 |
| 140 | 206 | 216 | 227 | 238 | 249 | 259 | 271 | 280 | 292 | 303 | 313 | 323 | 334 | 342 | 356 | 366 | 403 |
| 150 | 227 | 238 | 251 | 262 | 274 | 286 | 298 | 311 | 321 | 334 | 347 | 358 | 371 | 382 | 395 | 408 | 418 |
| 160 | 233 | 246 | 258 | 271 | 284 | 294 | 307 | 319 | 332 | 345 | 357 | 369 | 380 | 393 | 405 | 418 | 431 |
| 170 | 241 | 253 | 266 | 278 | 291 | 304 | 317 | 330 | 342 | 354 | 367 | 379 | 392 | 404 | 417 | 430 | 442 |
| 180 | 248 | 260 | 274 | 287 | 299 | 313 | 326 | 338 | 351 | 364 | 377 | 390 | 402 | 416 | 429 | 441 | 454 |
| 190 | 255 | 270 | 283 | 294 | 308 | 321 | 334 | 347 | 360 | 375 | 388 | 399 | 413 | 425 | 439 | 452 | 465 |
| 200 | 264 | 277 | 290 | 304 | 317 | 331 | 343 | 357 | 371 | 383 | 397 | 411 | 423 | 437 | 451 | 464 | 477 |
| 210 | 271 | 285 | 298 | 312 | 326 | 338 | 353 | 366 | 379 | 393 | 408 | 421 | 435 | 448 | 462 | 476 | 489 |
| 220 | 278 | 292 | 306 | 319 | 333 | 347 | 362 | 376 | 390 | 403 | 417 | 431 | 445 | 460 | 474 | 487 | 501 |
| 230 | 293 | 308 | 323 | 338 | 353 | 369 | 383 | 398 | 413 | 429 | 443 | 460 | 475 | 489 | 504 | 520 | 535 |
| 240 | 300 | 316 | 331 | 347 | 362 | 377 | 392 | 409 | 423 | 438 | 455 | 470 | 484 | 500 | 516 | 530 | 546 |
| 250 | 308 | 323 | 339 | 354 | 371 | 385 | 402 | 417 | 434 | 448 | 464 | 480 | 496 | 510 | 527 | 542 | 559 |

← max. empfohlene Größe

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

| Aufpreise: | | | | Elektroantriebe: | | | |
|---|------------------------|------|---------------------------|----------------------|-----------|------|--------|
| Mini-Gurtwickler | bis 3,5 m ² | Euro | 5,30 /St. | Rohrmotor 1000 M | bis 14 kg | Euro | 225,00 |
| Kurbelwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 2000 M | bis 18 kg | Euro | 245,00 |
| Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 3000 M | bis 28 kg | Euro | 245,00 |
| Kurbelgetriebe mit Gestänge | bis 8,5 m ² | Euro | 93,30 /St. | Rohrmotor 4000 M | bis 56 kg | Euro | 265,00 |
| Kombination mit Wellenkupplung | | Euro | 32,90 /St. | Elektronischer Motor | Ipso 6Nm | Euro | 425,00 |
| Tür-Fenster-Kombination | | Euro | 29,70 /St. | Elektronischer Motor | Ipso 10Nm | Euro | 435,00 |
| Sonderkonstruktionen | | | auf Anfrage | Elektronischer Motor | Ipso 17Nm | Euro | 445,00 |
| Wärme gedämmtes Aufsatzelement | | | im Listenpreis enthalten! | | | | |
| Schall gedämpftes Aufsatzelement | | Euro | 60,00 /lfdm. | | | | |
| Dekor-Aufsatzelement (laut Dekorübersicht) | | Euro | 80,00 /m | | | | |
| INTEGRA (integriertes Fliegengitter) | | Euro | 302,00 /m | | | | |
| Ausführung mit Soft Kasten | | | Listenpreis + 5% | | | | |
| Ausführung als SAE Kasten | | | Listenpreis + 20% | | | | |

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Rolladen-Aufsatzelement-stranggepreßt-naturfarbig E6EV1 eloxiert mit ausgeschäumten Aluminiumpanzer

GUNKEI® GmbH

Rolladen-Aufsatzelement, wahlweise mit Gurtzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
Außenblende aus stranggepreßtem Aluminium, naturfarbig E6EV1 eloxiert.
Oberteil, Revisionsklappe und unteres Ausgleichsprofil aus hochwertigen Hart-PVC-Hohlkammerprofilen in weiß oder braun. PVC-Kopfstücke mit Befestigungszapfen aus Metall.
8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
Rolladenführungsschienen 60 x 34 mm aus stranggepreßtem Aluminium, in Ausführung und Farbe der Außenblende angepaßt, mit Bürsteneinlage.
Rolladenpanzer mit Endschiene und Anschlagstopfer, sowie vollautomatischer Verriegelung durch Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.



Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

145
mm

170
mm

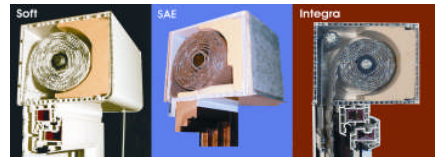
210
mm

Aluminiumpanzer ausgeschäumt C 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 125
cm

bis 170
cm

bis 270
cm



| Höhe | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 |
| 100 | 227 | 240 | 255 | 270 | 285 | 300 | 314 | 330 | 345 | 359 | 375 | 390 | 402 | 419 | 435 | 448 | 464 |
| 110 | 238 | 253 | 268 | 284 | 300 | 316 | 331 | 347 | 363 | 378 | 395 | 410 | 426 | 442 | 456 | 472 | 488 |
| 120 | 249 | 266 | 281 | 299 | 314 | 332 | 349 | 365 | 382 | 398 | 415 | 431 | 447 | 463 | 480 | 496 | 513 |
| 130 | 262 | 279 | 295 | 313 | 331 | 347 | 366 | 383 | 399 | 416 | 435 | 451 | 468 | 487 | 504 | 520 | 539 |
| 140 | 273 | 291 | 308 | 327 | 346 | 363 | 383 | 399 | 418 | 436 | 455 | 471 | 490 | 506 | 527 | 544 | 562 |
| 150 | 299 | 318 | 338 | 358 | 378 | 398 | 417 | 438 | 457 | 478 | 498 | 517 | 539 | 557 | 578 | 599 | 618 |
| 160 | 310 | 331 | 351 | 372 | 395 | 413 | 435 | 455 | 476 | 498 | 519 | 539 | 559 | 580 | 601 | 622 | 644 |
| 170 | 323 | 344 | 365 | 386 | 408 | 430 | 452 | 474 | 495 | 517 | 539 | 560 | 582 | 602 | 625 | 647 | 667 |
| 180 | 334 | 356 | 379 | 402 | 423 | 447 | 470 | 491 | 514 | 536 | 559 | 581 | 602 | 626 | 648 | 670 | 693 |
| 190 | 346 | 371 | 393 | 416 | 439 | 463 | 485 | 509 | 531 | 556 | 579 | 601 | 626 | 647 | 672 | 694 | 718 |
| 200 | 359 | 383 | 406 | 431 | 455 | 480 | 502 | 527 | 552 | 574 | 599 | 624 | 646 | 671 | 701 | 719 | 743 |
| 210 | 371 | 397 | 421 | 445 | 471 | 494 | 521 | 544 | 569 | 594 | 620 | 644 | 668 | 693 | 718 | 744 | 767 |
| 220 | 383 | 409 | 435 | 460 | 485 | 511 | 537 | 562 | 588 | 613 | 639 | 665 | 691 | 717 | 743 | 767 | 793 |
| 230 | 403 | 431 | 457 | 484 | 513 | 540 | 566 | 594 | 621 | 643 | 675 | 704 | 731 | 758 | 785 | 812 | 841 |
| 240 | 415 | 443 | 471 | 501 | 527 | 555 | 586 | 613 | 640 | 667 | 697 | 725 | 752 | 780 | 809 | 836 | 864 |
| 250 | 428 | 456 | 485 | 514 | 543 | 572 | 601 | 629 | 659 | 687 | 717 | 745 | 775 | 803 | 832 | 861 | 890 |

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

| Aufpreise: | | | | Elektroantriebe: | | | |
|------------------------------------|------------------------|------|-------------|----------------------|-----------|------|--------|
| Mini-Gurtwickler | bis 3,5 m ² | Euro | 5,30 /St. | Rohrmotor 1000 M | bis 14 kg | Euro | 225,00 |
| Kurbelwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 2000 M | bis 18 kg | Euro | 245,00 |
| Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 3000 M | bis 28 kg | Euro | 245,00 |
| Kurbelgetriebe mit Gestänge | bis 8,5 m ² | Euro | 93,30 /St. | Rohrmotor 4000 M | bis 56 kg | Euro | 265,00 |
| Kombination mit Wellenkupplung | | Euro | 32,90 /St. | Elektronischer Motor | Ips0 6Nm | Euro | 425,00 |
| Tür-Fenster-Kombination | | Euro | 29,70 /St. | Elektronischer Motor | Ips0 10Nm | Euro | 435,00 |
| Sonderkonstruktionen | | | auf Anfrage | Elektronischer Motor | Ips0 17Nm | Euro | 445,00 |

Wärmedämmtes Aufsatzelement im Listenpreis enthalten!
Schalldämmptes Aufsatzelement Euro 60,00 /lfdm.
Dekor-Aufsatzelement (laut Dekorübersicht) Euro 80,00 /m
INTEGRA (integriertes Fliegengitter) Euro 302,00 /m
Ausführung mit Soft Kasten Listenpreis + 5%
Ausführung als SAE Kasten Listenpreis + 20%

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Rolladen-Aufsatzelement-stranggepreßt in RAL einbrennlackiert mit Kunststoffrolladenpanzer



Rolladen-Aufsatzelement, wahlweise mit Gurtzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
 Außenblende aus stranggepreßtem Aluminium, in RAL einbrennlackiert.
 Oberteil, Revisionsklappe und unteres Ausgleichsprofil aus hochwertigen Hart-PVC-Hohlkammerprofilen
 in weiß oder braun. PVC-Kopfstücke mit Befestigungszapfen aus Metall.
 8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
 Rolladenführungsschienen 60 x 34 mm aus stranggepreßtem Aluminium, in Ausführung und Farbe der
 Außenblende angepaßt, mit Bürsteneinlage.
 Rolladenpanzer mit Endschiene und Anschlagstopfer, sowie vollautomatischer Verriegelung durch
 Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.



Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

145
mm

170
mm

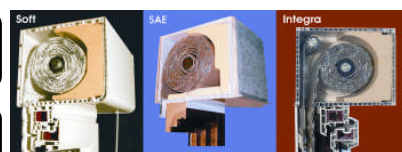
210
mm

Kunststoffpanzer 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 130
cm

bis 195
cm

bis 300
cm



| Höhe | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 |
| 100 | 193 | 203 | 214 | 225 | 235 | 246 | 257 | 267 | 278 | 288 | 299 | 310 | 320 | 331 | 342 | 352 | 363 |
| 110 | 201 | 212 | 222 | 233 | 245 | 254 | 266 | 277 | 288 | 298 | 310 | 320 | 331 | 342 | 353 | 364 | 375 |
| 120 | 208 | 220 | 231 | 242 | 253 | 265 | 275 | 287 | 298 | 308 | 319 | 331 | 342 | 353 | 364 | 376 | 388 |
| 130 | 215 | 227 | 239 | 251 | 262 | 273 | 285 | 295 | 308 | 319 | 331 | 342 | 353 | 364 | 377 | 389 | 399 |
| 140 | 224 | 235 | 247 | 259 | 271 | 283 | 294 | 306 | 317 | 330 | 340 | 353 | 364 | 376 | 389 | 399 | 412 |
| 150 | 246 | 258 | 272 | 285 | 314 | 311 | 325 | 337 | 351 | 364 | 377 | 391 | 403 | 417 | 430 | 443 | 456 |
| 160 | 253 | 267 | 280 | 293 | 307 | 320 | 334 | 347 | 360 | 375 | 389 | 401 | 415 | 429 | 442 | 455 | 468 |
| 170 | 262 | 274 | 288 | 301 | 316 | 330 | 343 | 357 | 371 | 384 | 398 | 412 | 425 | 439 | 454 | 467 | 481 |
| 180 | 270 | 284 | 297 | 312 | 326 | 339 | 353 | 367 | 382 | 396 | 410 | 423 | 437 | 452 | 465 | 480 | 494 |
| 190 | 277 | 292 | 306 | 320 | 334 | 349 | 363 | 377 | 392 | 405 | 421 | 435 | 448 | 463 | 477 | 493 | 506 |
| 200 | 286 | 299 | 314 | 330 | 343 | 358 | 373 | 388 | 402 | 417 | 431 | 445 | 460 | 475 | 489 | 503 | 519 |
| 210 | 293 | 308 | 323 | 338 | 353 | 367 | 382 | 397 | 412 | 426 | 442 | 457 | 471 | 485 | 501 | 516 | 530 |
| 220 | 300 | 317 | 332 | 340 | 362 | 377 | 392 | 408 | 422 | 437 | 452 | 468 | 483 | 498 | 514 | 528 | 543 |
| 230 | 318 | 334 | 351 | 367 | 383 | 399 | 416 | 432 | 448 | 464 | 482 | 498 | 515 | 530 | 547 | 563 | 580 |
| 240 | 326 | 343 | 359 | 376 | 392 | 410 | 425 | 442 | 460 | 476 | 493 | 508 | 526 | 542 | 559 | 576 | 592 |
| 250 | 334 | 351 | 369 | 384 | 402 | 418 | 436 | 452 | 470 | 485 | 503 | 520 | 537 | 554 | 570 | 587 | 605 |

← max. empfohlene Größe

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

| Aufpreise: | | | | Elektroantriebe: | | | |
|---|------------------------|---------------------------|-------------|----------------------|-----------|------|--------|
| Mini-Gurtwickler | bis 3,5 m ² | Euro | 5,30 /St. | Rohrmotor 1000 M | bis 14 kg | Euro | 225,00 |
| Kurbelwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 2000 M | bis 18 kg | Euro | 245,00 |
| Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 3000 M | bis 28 kg | Euro | 245,00 |
| Kurbelgetriebe mit Gestänge | bis 8,5 m ² | Euro | 93,30 /St. | Rohrmotor 4000 M | bis 56 kg | Euro | 265,00 |
| Kombination mit Wellenkupplung | | Euro | 32,90 /St. | Elektronischer Motor | Ipso 6Nm | Euro | 425,00 |
| Tür-Fenster-Kombination | | Euro | 29,70 /St. | Elektronischer Motor | Ipso 10Nm | Euro | 435,00 |
| Sonderkonstruktionen | | auf Anfrage | | Elektronischer Motor | Ipso 17Nm | Euro | 445,00 |
| Wärmedämmtes Aufsatzelement | | im Listenpreis enthalten! | | | | | |
| Schallgedämmtes Aufsatzelement | | Euro | 60,00 /ldm. | | | | |
| Dekor-Aufsatzelement (laut Dekorübersicht) | | Euro | 80,00 /m | | | | |
| INTEGRA (integriertes Fliegengitter) | | Euro | 302,00 /m | | | | |
| Ausführung mit Soft Kasten | | Listenpreis + 5% | | | | | |
| Ausführung als SAE Kasten | | Listenpreis + 20% | | | | | |

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.

Rolladen-Aufsatzelement-stranggepreßt in RAL einbrennlackiert mit ausgeschäumten Aluminiumpanzer

GUNKEI GmbH

Rolladen-Aufsatzelement, wahlweise mit Gurtzug-, Kurbel-, oder Elektrobedienung.
Außenblende aus stranggepreßtem Aluminium, in RAL einbrennlackiert.
Oberteil, Revisionsklappe und unteres Ausgleichsprofil aus hochwertigen Hart-PVC-Hohlkammerprofilen in weiß oder braun. PVC-Kopfstücke mit Befestigungszapfen aus Metall.
8-kant Stahlwelle 40mm Durchmesser, verzinkt, mit Lager und beidseitigen Kunststoffgurtscheiben.
Rolladenführungsschienen 60 x 34 mm aus stranggepreßtem Aluminium, in Ausführung und Farbe der Außenblende angepaßt, mit Bürsteneinlage.
Rolladenpanzer mit Endschiene und Anschlagstopfer, sowie vollautomatischer Verriegelung durch Sperrfedern gegen Hochschieben von außen.



Kastentyp
= Kastenabzugsmaß in mm

145
mm

170
mm

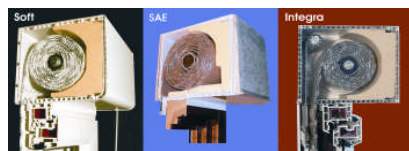
210
mm

Aluminiumpanzer ausgeschäumt C 7/37
Höhenangabe einschl. Kasten

bis 125
cm

bis 170
cm

bis 270
cm



| Höhe | Breite | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 |
| 100 | 241 | 257 | 273 | 288 | 305 | 320 | 337 | 352 | 369 | 384 | 401 | 416 | 432 | 448 | 464 | 480 | 496 |
| 110 | 254 | 271 | 286 | 303 | 320 | 336 | 353 | 370 | 388 | 403 | 421 | 437 | 454 | 470 | 488 | 504 | 521 |
| 120 | 266 | 284 | 300 | 319 | 336 | 354 | 371 | 389 | 406 | 423 | 441 | 458 | 475 | 494 | 510 | 529 | 547 |
| 130 | 278 | 297 | 314 | 333 | 352 | 370 | 389 | 406 | 425 | 443 | 462 | 480 | 498 | 516 | 536 | 554 | 572 |
| 140 | 291 | 310 | 329 | 349 | 367 | 386 | 406 | 425 | 444 | 463 | 482 | 502 | 520 | 540 | 560 | 578 | 598 |
| 150 | 318 | 338 | 359 | 380 | 402 | 423 | 444 | 464 | 487 | 508 | 528 | 550 | 570 | 593 | 613 | 634 | 655 |
| 160 | 330 | 352 | 373 | 395 | 418 | 439 | 462 | 483 | 504 | 528 | 550 | 570 | 593 | 615 | 638 | 659 | 680 |
| 170 | 344 | 365 | 388 | 410 | 432 | 456 | 478 | 501 | 524 | 547 | 569 | 593 | 615 | 638 | 661 | 684 | 706 |
| 180 | 356 | 379 | 402 | 426 | 450 | 472 | 497 | 521 | 544 | 568 | 592 | 614 | 638 | 662 | 685 | 708 | 733 |
| 190 | 367 | 393 | 417 | 442 | 465 | 490 | 514 | 539 | 563 | 587 | 612 | 637 | 660 | 685 | 710 | 734 | 758 |
| 200 | 382 | 405 | 431 | 457 | 481 | 507 | 533 | 557 | 582 | 608 | 633 | 658 | 683 | 708 | 733 | 758 | 784 |
| 210 | 393 | 421 | 445 | 471 | 498 | 523 | 549 | 575 | 602 | 627 | 654 | 680 | 705 | 731 | 757 | 784 | 809 |
| 220 | 405 | 434 | 461 | 481 | 514 | 541 | 568 | 594 | 620 | 647 | 674 | 701 | 729 | 756 | 783 | 809 | 836 |
| 230 | 428 | 457 | 485 | 514 | 542 | 570 | 599 | 628 | 655 | 684 | 714 | 743 | 771 | 799 | 828 | 856 | 885 |
| 240 | 441 | 470 | 500 | 529 | 557 | 588 | 616 | 646 | 677 | 705 | 734 | 763 | 793 | 823 | 851 | 882 | 910 |
| 250 | 454 | 484 | 515 | 543 | 574 | 605 | 635 | 665 | 696 | 725 | 756 | 785 | 816 | 847 | 876 | 906 | 936 |

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Staffelpreis berechnet.

| Aufpreise: | | | | Elektroantriebe: | | | |
|---|------------------------|------|---------------------------|----------------------|------------|------|--------|
| Mini-Gurtwickler | bis 3,5 m ² | Euro | 5,30 /St. | Rohrmotor 1000 M | bis 14 kg | Euro | 225,00 |
| Kurbelwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 2000 M | bis 18 kg | Euro | 245,00 |
| Gurtzuggetriebe mit Schwenkwickler | bis 7,0 m ² | Euro | 49,90 /St. | Rohrmotor 3000 M | bis 28 kg | Euro | 245,00 |
| Kurbelgetriebe mit Gestänge | bis 8,5 m ² | Euro | 93,30 /St. | Rohrmotor 4000 M | bis 56 kg | Euro | 265,00 |
| Kombination mit Wellenkupplung | | Euro | 32,90 /St. | Elektronischer Motor | Ipsos 6Nm | Euro | 425,00 |
| Tür-Fenster-Kombination | | Euro | 29,70 /St. | Elektronischer Motor | Ipsos 10Nm | Euro | 435,00 |
| Sonderkonstruktionen | | | auf Anfrage | Elektronischer Motor | Ipsos 17Nm | Euro | 445,00 |
| Wärmegeämmtes Aufsatzelement | | | im Listenpreis enthalten! | | | | |
| Schallgedämmtes Aufsatzelement | | Euro | 60,00 /ldm. | | | | |
| Dekor-Aufsatzelement (laut Dekorübersicht) | | Euro | 80,00 /m | | | | |
| INTEGRA (integriertes Fliegengitter) | | Euro | 302,00 /m | | | | |
| Ausführung mit Soft Kasten | | | Listenpreis + 5% | | | | |
| Ausführung als SAE Kasten | | | Listenpreis + 20% | | | | |

Alle Rechte, insbesondere der vollständigen oder teilweisen Vervielfältigung und Verbreitung, liegen ausschließlich beim Herausgeber.