

Neue Generation: Lieferbar ab Sommer 2021



Flachdach-Fenster-Lösungen KONVEX-GLAS und FLACH-GLAS CVU/CFU



Flachdach-Fenster KONVEX-GLAS CVU/CFU
Hochwertiges Design mit gebogener Verglasung und randloser Oberfläche für automatisches Abfließen von Regenwasser und Schmutz für flache Dächer von 0° – 15°



Flachdach-Fenster FLACH-GLAS CVU/CFU
Neues Design mit randloser Oberfläche für verbesserten Ablauf von Regenwasser und Schmutz für flach geneigte Dächer von 2° – 15°

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro fett = ohne MwSt.; mager = einschließlich 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)		Lieferzeit in AT							
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster <i>Maße des Dachausschnittes in cm</i>			060060 <i>60x60</i>	080080 <i>80x80</i>	090060 <i>90x60</i>	090090 <i>90x90</i>	100100 <i>100x100</i>	120090 <i>120x90</i>	120120 <i>120x120</i>
1. Oberelement									
ISU 1093	KONVEX-GLAS	5	496,- 590,-	583,- 694,-	547,- 651,-	647,- 770,-	719,- 856,-	755,- 898,-	935,- 1.113,-
ISU 2093	FLACH-GLAS	5	358,- 426,-	420,- 500,-	395,- 470,-	467,- 556,-	519,- 618,-	545,- 649,-	675,- 803,-
2. Basiselement									
CVU 0220Q	Elektrisch zu öffnende Ausführung, 2-fach-Verglasung	5	952,- 1.133,-	1.015,- 1.208,-	986,- 1.173,-	1.058,- 1.259,-	1.106,- 1.316,-	1.125,- 1.339,-	1.212,- 1.442,-
CVU 0225Q	Elektrisch zu öffnende Ausführung, 3-fach-Verglasung	5	1.050,- 1.250,-	1.131,- 1.346,-	1.094,- 1.302,-	1.188,- 1.414,-	1.250,- 1.488,-	1.275,- 1.517,-	1.388,- 1.652,-
CFU 0020Q	Fest verglaste Ausführung, 2-fach-Verglasung	5	327,- 389,-	390,- 464,-	361,- 430,-	433,- 515,-	481,- 572,-	500,- 595,-	587,- 699,-
CFU 0025Q	Fest verglaste Ausführung, 3-fach-Verglasung	5	425,- 506,-	506,- 602,-	469,- 558,-	563,- 670,-	625,- 744,-	650,- 774,-	763,- 908,-
3. Hitzeschutz									
MSU 5070WL	Solar-Hitzeschutz-Markise, inkl. Funk-Wandschalter	6	291,- 346,-	297,- 353,-	292,- 347,-	301,- 358,-	306,- 364,-	303,- 361,-	312,- 371,-
4. Einbaubehör									
LSF 2000¹⁾	Innenfutter, Kunststoff, weiß, Abdeckleisten weiß foliert, inkl. BBX Dampfsperrschürze	5	253,- 301,-	276,- 328,-	270,- 321,-	288,- 343,-	300,- 357,-	306,- 364,-	324,- 386,-
BBX 0000¹⁾	Dampfsperrschürze BBX	5	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-
ZZZ 210U	Kappleisten-Set, Aluminium, schwarz, inkl. Befestigungsschrauben	5	39,- 46,-	43,- 51,-	40,- 48,-	44,- 52,-	47,- 56,-	49,- 58,-	55,- 65,-

¹⁾ Für LSF und BBX in rechteckigen Ausführungen bestellen Sie bitte LSF 060090 2000 oder LSF 090120 2000 bzw. BBX 060090 0000 oder BBX 090120 0000.

Neue Generation: Lieferbar ab Sommer 2021

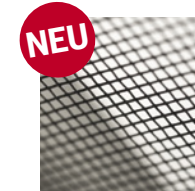
Sonnenschutz und Zubehör für Flachdach-Fenster KONVEX-GLAS und FLACH-GLAS CVU/CFU



- VELUX INTEGRA® Solar-Hitzeschutz-Markise MSU**
- Effektive Hitzereduktion
 - Weißes Gewebe – der lichtdurchlässige Netzstoff sorgt für einen dezenten Lichteinfall
 - Kabellos für einen unkomplizierten Einbau
 - VELUX empfiehlt die Montage direkt mit dem Fenster



- VELUX INTEGRA® Solar-Verdunkelungs-Rollo DSU**
- Effektive Verdunkelung
 - Weißes, sonnenseitig alubeschichtetes Gewebe verhindert den Lichtdurchlass
 - Kabellos für einen unkomplizierten Einbau
 - VELUX empfiehlt die Montage direkt mit dem Fenster



- Insektenschutz ZIU**
- Frische Luft ungestört genießen
 - Fixer Insektenschutz-Rahmen
 - Einfach unter dem Fenster zu montieren – auch nachträglich möglich



- Einbauzubehör: Dampfsperrschürze BBX**
- Anschluss des Flachdach-Fensters an die Luftdichtheitsschicht



- Einbauzubehör: Flachdach-Innenfutter LSF**
- Die ideale Einbauunterstützung in Sanierungs- und Austauschsituationen für einen passgenauen Abschluss der Innenverkleidung



- Einbauzubehör: Kappleisten-Set ZZZ 210U**
- Für die sichere Befestigung des Dachmaterials (wie z.B. Bitumen-Dachbahnen) am VELUX Flachdach-Fenster CFU/CVU

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)		Lieferzeit in AT							
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster Maße des Dachausschnittes in cm			060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120
Hitze-, Sonnen- und Insektenschutz									
MSU 5070WL	Solar-Hitzeschutz-Markise, weiß inkl. Funk-Wandschalter	6	291,- 346,-	297,- 353,-	292,- 347,-	301,- 358,-	306,- 364,-	303,- 361,-	312,- 371,-
DSU 4550WL	Solar-Verdunkelungs-Rollo, weiß inkl. Funk-Wandschalter	6	291,- 346,-	297,- 353,-	292,- 347,-	301,- 358,-	306,- 364,-	303,- 361,-	312,- 371,-
ZIU 0000WL	Insektenschutz	6	66,- 79,-	68,- 81,-	67,- 80,-	69,- 82,-	70,- 83,-	69,- 82,-	71,- 84,-
Zubehör									
ZCU 0015	Adapterkranz, 15 cm mit Flansch, Farbe grau ¹⁾ , inkl. Befestigungsschrauben	5	176,- 209,-	194,- 231,-	183,- 218,-	202,- 240,-	215,- 256,-	224,- 267,-	252,- 300,-
ZCU 1015	Adapterkranz, 15 cm ohne Flansch (max. 3 Stück kombinierbar), Farbe grau ¹⁾ , inkl. Befestigungsschrauben	5	159,- 189,-	174,- 207,-	164,- 195,-	182,- 217,-	194,- 231,-	201,- 239,-	226,- 269,-
LSF 2000²⁾	Innenfutter, Kunststoff, weiß, Abdeckleisten weiß foliert, inkl. BBX Dampfsperrschürze	5	253,- 301,-	276,- 328,-	270,- 321,-	288,- 343,-	300,- 357,-	306,- 364,-	324,- 386,-
BBX 0000²⁾	Dampfsperrschürze BBX	5	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-
ZZZ 210U	Kappleisten-Set, Aluminium, schwarz, inkl. Befestigungsschrauben	5	39,- 46,-	43,- 51,-	40,- 48,-	44,- 52,-	47,- 56,-	49,- 58,-	55,- 65,-










¹⁾ Die ZCE Adapterkränze werden im nicht sichtbaren Bereich eingebaut.

²⁾ Für LSF und BBX in rechteckigen Ausführungen bestellen Sie bitte LSF 060090 2000 oder LSF 090120 2000 bzw. BBX 060090 0000 oder BBX 090120 0000.

VELUX Flachdach-Fenster KUPPEL CVP/CFP



Flachdach-Fenster KUPPEL CVP/CFP
 Bekannte Kuppel-Optik wahlweise in klarer
 oder undurchsichtiger Ausführung für
 flache Dächer von 0° – 15°

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)		Lieferzeit in AT									
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster <i>Maße des Dachausschnittes in cm</i>			060060 60x60	060090 60x90	080080 80x80	090090 90x90	090120 90x120	100100 100x100	100150 100x150	120120 120x120	150150 150x150
1. Oberelement											
ISD 0000	KUPPEL, klar	5	200,- 238,-	220,- 262,-	235,- 280,-	261,- 311,-	305,- 363,-	290,- 345,-	383,- 456,-	377,- 449,-	522,- 621,-
ISD 0100	KUPPEL, undurchsichtig	5	200,- 238,-	220,- 262,-	235,- 280,-	261,- 311,-	305,- 363,-	290,- 345,-	383,- 456,-	377,- 449,-	522,- 621,-
2. Basiselement											
CVP 0673QV	Elektrisch zu öffnende Ausführung	5	872,- 1.038,-	902,- 1.073,-	924,- 1.100,-	963,- 1.146,-	1.029,- 1.225,-	1.007,- 1.198,-	1.116,- 1.328,-	1.073,- 1.277,-	
CVP 0663QV	Elektrisch zu öffnende Ausführung Größe 150x150	5									1.217,- 1.448,-
CFP 0073QV	Fest verglaste Ausführung	5	302,- 359,-	332,- 395,-	354,- 421,-	393,- 468,-	459,- 546,-	437,- 520,-	546,- 650,-	503,- 599,-	
CFP 0063QV	Fest verglaste Ausführung Größe 150x150	5									647,- 770,-
3. Hitzeschutz											
MSG 6090¹⁾	Solar-Hitzeschutz-Markise, inkl. Funk-Wandschalter	5	277,- 330,-	278,- 331,-	283,- 337,-	287,- 342,-	288,- 343,-	291,- 346,-	296,- 352,-	297,- 353,-	
4. Einbauzubehör											
LSF 2000	Innenfutter, Kunststoff, weiß, Abdeckleisten weiß foliert, inkl. BBX Dampfsperrschürze	5/15 ²⁾	253,- 301,-	270,- 321,-	276,- 328,-	288,- 343,-	306,- 364,-	300,- 357,-	330,- 393,-	324,- 386,-	359,- 427,-
BBX 0000	Dampfsperrschürze BBX	5	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-
ZZZ 210	Kappleisten-Set, Aluminium, silber, inkl. Befestigungsschrauben	5	35,- 42,-	37,- 44,-	39,- 46,-	40,- 48,-	45,- 54,-	43,- 51,-	52,- 62,-	50,- 60,-	56,- 67,-

¹⁾ Nur bei der klaren Kuppel zu verwenden.

²⁾ Die Lieferzeit für die Größe 150150 beträgt 15 AT.

VELUX Flachdach-Ausstiegsfenster CXP



Flachdach-Ausstiegsfenster CXP
 Integrierte Griffmulde im Fensterflügel und
 sehr gute Wärmedämmeigenschaften für
 flache Dächer von 0° – 15°



Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro <small>fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)</small>					
		Lieferzeit in AT			
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster			090120	100100	120120
<i>Maße des Dachausschnittes in cm</i>			90x120	100x100	120x120
1. Oberelement					
ISD 0000	KUPPEL, klar	5	305,- 363,-	290,- 345,-	377,- 449,-
ISD 0100	KUPPEL, undurchsichtig	5	305,- 363,-	290,- 345,-	377,- 449,-
2. Basiselement					
CXP 0473Q	Manuell zu öffnende Ausführung	5	918,- 1.092,-	874,- 1.040,-	1.005,- 1.196,-
3. Sonnenschutz					
FSK ... SWL ¹⁾	Wabenplissee solarbetrieben, 1045 weiß, 1047 schwarz, inkl. Funk-Wandschalter	6	311,- 370,-	314,- 374,-	320,- 381,-
4. Einbaubehör					
LSF 2000	Innenfutter, Kunststoff, weiß, Abdeckleisten weiß foliert, inkl. BBX Dampfsperrschürze	5	306,- 364,-	300,- 357,-	324,- 386,-
BBX 0000	Dampfsperrschürze BBX	5	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-
ZZZ 210	Kaplleisten-Set, Aluminium, silber, inkl. Befestigungsschrauben	5	45,- 54,-	43,- 51,-	50,- 60,-

¹⁾ Nur bei der klaren Kuppel zu verwenden.

Rauch- und Wärmeabzugsfenster Flachdach CSP



Rauch- und Wärmeabzugsfenster Flachdach CSP
 Mit CE-Zeichen, entsprechend DIN EN 12101-2, für geometrische und aerodynamische RWA-Öffnungsflächen.

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro <small>fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)</small>				
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster <small>Maße des Dachausschnittes in cm</small>		Lieferzeit in AT		
			100100 <small>100x100</small>	120120 <small>120x120</small>
1. Oberelement				
ISD 0000	KUPPEL, klar	5	290,- 345,-	377,- 449,-
ISD 0100	KUPPEL, undurchsichtig	5	290,- 345,-	377,- 449,-
2. Basiselement				
CSP 1073Q	Elektrisch zu öffnende Ausführung	5	1.595,- 1.898,-	1.834,- 2.182,-
3. Sonnenschutz				
MSG ...¹⁾	Hitzeschutz-Markise, solarbetrieben, 6090 weiß, inkl. Funk-Wandschalter	5	291,- 346,-	297,- 353,-
4. Einbaubehör				
LSF 2000	Innenfutter, Kunststoff, weiß, Abdeckleisten weiß foliert, inkl. BBX Dampfsperrschürze	5	300,- 357,-	324,- 386,-
BBX 0000	Dampfsperrschürze BBX	5	33,- 39,-	33,- 39,-
ZZZ 210	Kaplleisten-Set, Aluminium, silber, inkl. Befestigungsschrauben	5	43,- 51,-	50,- 60,-

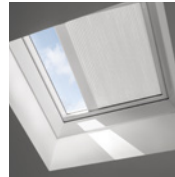
¹⁾ Nur bei der klaren Kuppel zu verwenden.

VELUX INTEGRA® Hitze- und Sonnenschutz sowie Zubehör für Flachdach-Fenster CVP/CFP/CXP/CSP



VELUX INTEGRA® Solar-Hitzeschutz-Markise

- Effektive Hitzereduktion
- Schutz des Gewebes vor Schmutz dank Montage zwischen Ober- und Basiselement
- Dezentere Lichteinfall dank lichtdurchlässigem Netzstoff



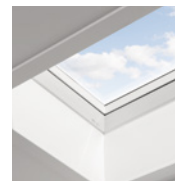
VELUX INTEGRA® Solar- oder Elektro-Wabenplissee

- Aluminiumbeschichtete Waben sorgen für effektive Abdunkelung
- Auch nachträglich einfach montierbar, da Einbau von innen möglich



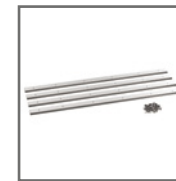
Einbauzubehör: Dampfsperrschürze BBX

- Anschluss des Flachdach-Fensters an die Luftdichtheitsschicht



Einbauzubehör: Flachdach-Innenfutter LSF

- Die ideale Einbauunterstützung in Sanierungs- und Austauschsituationen für einen passgenauen Abschluss der Innenverkleidung



Einbauzubehör: Kappleisten-Set ZZZ 210

- Für die sichere Befestigung des Dachmaterials (wie z.B. Bitumen-Dachbahnen) am VELUX Flachdach-Fenster CFU/CVU

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)										
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster <i>Maße des Dachausschnittes in cm</i>	Lieferzeit in AT									
		060060 60x60	060090 60x90	080080 80x80	090090 90x90	090120 90x120	100100 100x100	100150 100x150	120120 120x120	150150 150x150
Hitze- und Sonnenschutz										
MSG ... WL ^{1,2)} Hitzeschutz-Markise, solarbetrieben, 6090 weiß, inkl. Funk-Wandschalter	5	277,- 330,-	278,- 278,-	283,- 283,-	287,- 287,-	288,- 288,-	291,- 291,-	296,- 296,-	297,- 297,-	
FSK ... SWL ^{1,4)} Wabenplissee solarbetrieben, 1045 weiß, 1047 schwarz, inkl. Funk-Wandschalter	6	298,- 355,-	300,- 357,-	304,- 362,-	309,- 368,-	311,- 370,-	314,- 374,-	318,- 378,-	320,- 381,-	326,- 388,-
FMK ... SWL ^{3,5)} Wabenplissee, elektrisch, 1045 weiß, 1047 schwarz, inkl. Funk-Wandschalter	6	274,- 326,-	276,- 328,-	280,- 333,-	284,- 338,-	286,- 340,-	289,- 344,-	293,- 349,-	294,- 350,-	300,- 357,-
KUX 110 Steuereinheit für Zubehör, nur bei der Ausführung CFP erforderlich	5					100,- 119,-				
KIX 300 VELUX ACTIVE System intelligente Sensorsteuerung	5					208,- 248,-				

Bestellhinweis: ... = die gewünschte vierstellige Farbnummer einfügen.

Zubehör										
ZCE 0015 Adapterkranz, 15 cm mit Flansch, Farbe grau ⁶⁾ , inkl. Befestigungsschrauben	5	176,- 209,-	183,- 218,-	194,- 231,-	202,- 240,-	224,- 267,-	215,- 256,-	260,- 309,-	252,- 300,-	280,- 333,-
ZCE 1015 Adapterkranz, 15 cm ohne Flansch (max. 3 Stück kombinierbar), Farbe grau ⁶⁾ , inkl. Befestigungsschrauben	5	159,- 189,-	164,- 195,-	174,- 207,-	182,- 217,-	201,- 239,-	194,- 231,-	234,- 278,-	226,- 269,-	252,- 300,-
LSF 2000 Innenfutter, Kunststoff, weiß, Abdeckleisten weiß foliert, inkl. BBX Dampfsperrschürze	5/15 ⁷⁾	253,- 301,-	270,- 321,-	276,- 328,-	288,- 343,-	306,- 364,-	300,- 357,-	330,- 393,-	324,- 386,-	359,- 427,-
BBX 0000 Dampfsperrschürze BBX	5	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-	33,- 39,-
ZZZ 210 Kappleisten-Set, Aluminium, silber, inkl. Befestigungsschrauben	5	35,- 42,-	37,- 44,-	39,- 46,-	40,- 48,-	45,- 54,-	43,- 51,-	52,- 62,-	50,- 60,-	56,- 67,-

Bestellhinweis: ... = die gewünschte vierstellige Farbnummer einfügen.
¹⁾ Nur bei der klaren Kuppel zu verwenden.
²⁾ Nicht kombinierbar mit Flachdach-Ausstiegsfenster CXP.
³⁾ Nicht kombinierbar mit Flachdach-Ausstiegsfenster CXP und Rauch- und Wärmeabzugsfenster CSP.
⁴⁾ Nicht kombinierbar mit Rauch- und Wärmeabzugsfenster CSP.
⁵⁾ Beim fest verglasten Flachdach-Fenster CFP muss zusätzlich eine VELUX INTEGRA® Steuereinheit KUX 110 bestellt werden.
⁶⁾ Die ZCE Adapterkränze werden im nicht sichtbaren Bereich eingebaut.
⁷⁾ Die Lieferzeit für die Größe 150150 beträgt 15 AT.

VELUX Lichtkuppeln



VELUX Lichtkuppeln
Für unbeheizte Hallen unter flachen Dächern von 0° - 15°

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)											
Größenbezeichnung der Lichtkuppeln Maße des Dachausschnittes in cm		Lieferzeit in AT	060060 60x60	080080 80x80	090060 90x60	090090 90x90	100100 100x100	120090 120x90	120120 120x120	150100 150x100	150150 150x150
1. Oberelement											
ISJ 0102	Lichtkuppel, opal, 2-schalig, Acryl	5	170,- 202,-	204,- 243,-	202,- 240,-	243,- 289,-	274,- 326,-	280,- 333,-	348,- 414,-	409,- 487,-	545,- 649,-
ISJ 0103	Lichtkuppel, opal, 3-schalig, Acryl	5	255,- 303,-	311,- 370,-	306,- 364,-	363,- 432,-	410,- 488,-	421,- 501,-	516,- 614,-	593,- 706,-	782,- 931,-
2. Basiselement (wärmegedämmt)											
CVJ 0210	Lüftbar, 230 V, PVC, 15 cm	5	613,- 729,-	696,- 828,-	680,- 809,-	722,- 859,-	779,- 927,-	791,- 941,-	823,- 979,-	827,- 984,-	938,- 1.116,-
CVJ 1210	Lüftbar, 230 V, PVC, 30 cm	5	670,- 797,-	761,- 906,-	726,- 864,-	809,- 963,-	859,- 1.022,-	876,- 1.042,-	903,- 1.075,-	953,- 1.134,-	1.034,- 1.230,-
CVJ 2220	Lüftbar, 230 V, GFK, 50 cm	20	914,- 1.088,-	1.062,- 1.264,-	1.050,- 1.250,-	1.115,- 1.327,-	1.235,- 1.470,-	1.253,- 1.491,-	1.328,- 1.580,-	1.409,- 1.677,-	1.576,- 1.875,-
CFJ 0010	Feststehend, PVC, 15 cm	5	172,- 205,-	227,- 270,-	214,- 255,-	249,- 296,-	284,- 338,-	294,- 350,-	314,- 374,-	314,- 374,-	402,- 478,-
CFJ 1010	Feststehend, PVC, 30 cm	5	229,- 273,-	292,- 347,-	260,- 309,-	336,- 400,-	364,- 433,-	378,- 450,-	393,- 468,-	440,- 524,-	497,- 591,-
CFJ 2020	Feststehend, GFK, 50 cm	20	419,- 499,-	536,- 638,-	527,- 627,-	584,- 695,-	679,- 808,-	694,- 826,-	757,- 901,-	833,- 991,-	974,- 1.159,-
3. Einbaubehör											
ZZZ 257	Durchsturzgitter, Stahl	5	73,- 87,-	104,- 124,-	94,- 112,-	122,- 145,-	142,- 169,-	148,- 176,-	183,- 218,-	191,- 227,-	259,- 308,-
ZZZ 210J	Kaplleisten-Set, Aluminium, silber inkl. Befestigungsschrauben	5	51,- 61,-	59,- 70,-	58,- 69,-	62,- 74,-	67,- 80,-	72,- 86,-	80,- 95,-	82,- 98,-	100,- 119,-
Zusatzprodukte (optional)											
ZCJ 0000	Sanierungsrahmen (Aluminium, geschweißt)	5	130,- 155,-	142,- 169,-		149,- 177,-	156,- 186,-		186,- 221,-		
ZCJ 1210	Lüfterrahmen-Set inkl. 230V Motor	5	441,- 525,-	469,- 558,-		473,- 563,-	495,- 589,-		509,- 606,-		

VELUX Lichtkuppeln zur Rauchableitung



NEU
Ab Frühjahr

Lichtkuppel Rauchableitung CSJ 1210

Rauchableitung und Erfüllung der geometrischen Öffnungsfläche in Treppenhäusern, CE-zertifiziert nach DIN EN 1873

- 24 V Spindelmotor mit 500 mm Hub, Öffnungswinkel ca. 30°
- Verfügbar in der Größe 120x120 cm



NEU
Ab Frühjahr

Kombi-Lichtkuppel Rauchableitung und Ausstieg CSJ 1211

Rauchableitung und Erfüllung der geometrischen Öffnungsfläche in Treppenhäusern, CE-zertifiziert nach DIN EN 1873

- 24 V Spindeltrieb, Öffnungswinkel ca. 85°
- Verfügbar in den Größen 120x120 cm und 150x100 cm

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in Euro fett = ohne MwSt.; mager = einschl. 19 % MwSt. (gerundet auf volle Euro)			
Größenbezeichnung der Flachdach-Fenster <i>Maße des Dachausschnittes in cm</i>	Lieferzeit in AT		
		120x120	150x100
1. Oberelement			
ISJ 0102 Lichtkuppel, opal, 2-schalig, Acryl	5	348,- 414,-	409,- 487,-
ISJ 0103 Lichtkuppel, opal, 3-schalig, Acryl	5	516,- 614,-	593,- 706,-
2. Basiselement (wärmegedämmt)			
CSJ 1210 Rauchableitung, 24 V, PVC, 30 cm	5	973,- 1.158,-	
CSJ 1211 Rauchableitung und Ausstieg, 24 V, PVC, 30 cm	5	1.534,- 1.825,-	1.576,- 1.875,-
3. Einbauzubehör			
ZZZ 210J Kappleisten-Set, Aluminium inkl. Befestigungsschrauben	5	80,- 95,-	82,- 98,-
4. Ansteuerung			
KFC 100J Steuerzentrale für Lichtkuppeln	5	726,- 864,-	
KFK 104* Hauptbedienstelle, Orange	5	79,- 94,-	
KFK 200 Lüftungstaster	5	36,- 43,-	
KFA 100 Rauchmelder	5	131,- 156,-	

* Weitere Farboptionen verfügbar: KFK 100 (grau), KFK 102 (gelb), KFK 103 (blau).