



Preisliste 2014

ISBA AG Tageslichtsysteme
Industriestrasse 15
CH-4222 Zwingen

Tel. 061 761 33 44
Fax 061 761 33 60

info@isba.ch
www.isba.ch

Ihr Partner für

- Lichtkuppeln
- Lichtbänder
- Flachdachfenster
- Wandverglasungen
- Glasoberlichter
- Velo-Unterstände
- RWA-Systeme
- RWA Service und Wartungen



Preisliste 2014

Inhaltsverzeichnis

1 Zargen	3
1.1 Zargen (konisch) Höhe 30 cm	3
1.2 Zargen (konisch) Höhe 50 cm	4
1.3 Zargen (senkrecht) Höhe 30 cm	5
1.4 Zargen (senkrecht) Höhe 50 cm	6
1.5 Mehrpreis für Klebeflansch an Zargen	7
1.6 Mini-Zargen	9
2 Lichtkuppeln / Deckel	10
2.1 Lichtkuppeln aus Acrylglas bombiert	10
2.2 Lichtkuppeln aus Polytec bombiert	11
2.3 Lichtkuppeln aus Heatstop bombiert	12
2.4 Deckel aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff)	13
3 Öffnungssysteme	14
3.1 Lüftungssysteme	14
3.2 RWA-Öffnungsvorrichtungen (24 V dc)	15
3.3 Pneumatische Öffnungsvorrichtungen	16
4 Zubehör	17
4.1 Durchsturzgitter	17
5 Steuerungen und Bedienelemente	18
5.1 Steuerungen und Bedienelemente	18

Zu dieser Preisliste

Gültig ab: 1. Mai 2014 (Version: ISBA-Preisliste_LK_2014-01.docx)
 Die jeweils gültige Preisliste steht Ihnen unter www.isba.ch zur Verfügung.

Preisstellung: in CHF (exkl. MWST)

Anwendung: LD- und KL-Masse sind zu beachten!

Preisliste 2014

1 Zargen

1.1 Zargen (konisch) Höhe 30 cm

	Deckenlichtmass	Kuppellichtmass	Wandisolation		
	cm	cm	20 mm	60 mm	80 mm
	LD	KL			
■ quadratisch	60 x 60	40 x 40	220.-	266.-	281.-
	70 x 70	50 x 50	253.-	308.-	327.-
	75 x 75	55 x 55	265.-	325.-	345.-
	80 x 80	60 x 60	287.-	351.-	372.-
	90 x 90	70 x 70	319.-	389.-	412.-
	100 x 100	80 x 80	352.-	431.-	458.-
	110 x 110	90 x 90	388.-	475.-	504.-
	120 x 120	100 x 100	423.-	519.-	551.-
	125 x 125	105 x 105	460.-	560.-	594.-
	140 x 140	120 x 120	487.-	597.-	636.-
	150 x 150	130 x 130	530.-	648.-	680.-
	160 x 160	140 x 140	595.-	728.-	772.-
	170 x 170	150 x 150	606.-	739.-	784.-
	180 x 180	160 x 160	642.-	784.-	831.-
	200 x 200	180 x 180	715.-	876.-	914.-
	220 x 220	200 x 200	828.-	1'002.-	1'060.-
270 x 270	250 x 250	1'480.-	1'695.-	1'797.-	
■ rechteckig	50 x 100	30 x 80	330.-	403.-	412.-
	50 x 150	30 x 130	403.-	492.-	512.-
	60 x 90	40 x 70	270.-	331.-	351.-
	60 x 160	40 x 140	616.-	707.-	736.-
	80 x 300	60 x 280	830.-	984.-	1'043.-
	90 x 120	70 x 100	376.-	461.-	490.-
	100 x 150	80 x 130	438.-	540.-	574.-
	100 x 200	80 x 180	532.-	653.-	694.-
	100 x 240	80 x 220	632.-	771.-	817.-
	100 x 250	80 x 230	657.-	796.-	844.-
	100 x 300	80 x 280	755.-	913.-	968.-
	120 x 150	100 x 130	495.-	602.-	637.-
	120 x 180	100 x 160	558.-	677.-	718.-
	120 x 220	100 x 200	618.-	752.-	797.-
	120 x 240	100 x 220	664.-	806.-	853.-
	120 x 250	100 x 230	712.-	858.-	907.-
	120 x 270	100 x 250	873.-	1'028.-	1'079.-
	120 x 300	100 x 280	915.-	1'081.-	1'146.-
	150 x 180	130 x 160	617.-	753.-	798.-
	150 x 210	130 x 190	668.-	815.-	864.-
	150 x 240	130 x 220	727.-	881.-	932.-
150 x 270	130 x 250	788.-	954.-	1'011.-	
150 x 300	130 x 280	837.-	1'016.-	1'077.-	
180 x 240	160 x 220	785.-	953.-	1'010.-	
180 x 270	160 x 250	838.-	1'022.-	1'080.-	
180 x 300	160 x 280	897.-	1'088.-	1'151.-	
● rund	∅ 60	∅ 40	220.-	270.-	287.-
	∅ 70	∅ 50	266.-	327.-	347.-
	∅ 80	∅ 60	295.-	366.-	389.-
	∅ 90	∅ 70	330.-	407.-	432.-
	∅ 100	∅ 80	365.-	453.-	482.-
	∅ 120	∅ 100	435.-	541.-	576.-
	∅ 150	∅ 130	550.-	680.-	714.-
	∅ 180	∅ 160	690.-	847.-	900.-
	∅ 200	∅ 180	782.-	958.-	1'015.-
	∅ 220	∅ 200	898.-	1'091.-	1'156.-
∅ 270	∅ 250	1'180.-	1'451.-	1'546.-	



Preisliste 2014

1 Zargen

1.2 Zargen (konisch) Höhe 50 cm

	Deckenlichtmass		Wandisolation		
	cm		30 mm	60 mm	80 mm
	LD	KL			
■ quadratisch	60 x 60	40 x 40	419.-	490.-	513.-
	70 x 70	50 x 50	459.-	542.-	569.-
	75 x 75	55 x 55	493.-	582.-	611.-
	80 x 80	60 x 60	530.-	624.-	655.-
	90 x 90	70 x 70	563.-	667.-	702.-
	100 x 100	80 x 80	617.-	739.-	780.-
	110 x 110	90 x 90	687.-	823.-	864.-
	120 x 120	100 x 100	755.-	898.-	945.-
	125 x 125	105 x 105	822.-	971.-	1'020.-
	140 x 140	120 x 120	853.-	1'017.-	1'072.-
	150 x 150	130 x 130	961.-	1'139.-	1'198.-
	160 x 160	140 x 140	1'093.-	1'251.-	1'346.-
	170 x 170	150 x 150	1'094.-	1'296.-	1'363.-
	180 x 180	160 x 160	1'239.-	1'451.-	1'522.-
	200 x 200	180 x 180	1'456.-	1'691.-	1'770.-
	220 x 220	200 x 200	1'598.-	1'858.-	1'945.-
	270 x 270	250 x 250	1'742.-	2'060.-	2'166.-
■ rechteckig	50 x 100	30 x 80	464.-	566.-	582.-
	50 x 150	30 x 130	563.-	682.-	721.-
	60 x 90	40 x 70	493.-	582.-	611.-
	60 x 160	40 x 140	778.-	909.-	952.-
	80 x 300	60 x 280	1'161.-	1'387.-	1'462.-
	90 x 120	70 x 100	644.-	768.-	809.-
	100 x 150	80 x 130	779.-	925.-	974.-
	100 x 200	80 x 180	968.-	1'146.-	1'205.-
	100 x 240	80 x 220	1'165.-	1'371.-	1'429.-
	100 x 250	80 x 230	1'195.-	1'401.-	1'470.-
	100 x 300	80 x 280	1'428.-	1'663.-	1'742.-
	120 x 150	100 x 130	866.-	1'024.-	1'077.-
	120 x 180	100 x 160	957.-	1'135.-	1'194.-
	120 x 220	100 x 200	1'089.-	1'289.-	1'356.-
	120 x 240	100 x 220	1'237.-	1'449.-	1'520.-
	120 x 250	100 x 230	1'328.-	1'546.-	1'840.-
	120 x 270	100 x 250	1'549.-	1'778.-	1'855.-
	120 x 300	100 x 280	1'596.-	1'843.-	1'856.-
	150 x 180	130 x 160	1'105.-	1'299.-	1'364.-
	150 x 210	130 x 190	1'276.-	1'490.-	1'561.-
	150 x 240	130 x 220	1'401.-	1'629.-	1'705.-
	150 x 270	130 x 250	1'553.-	1'800.-	1'883.-
	150 x 300	130 x 280	1'687.-	1'952.-	2'041.-
180 x 240	160 x 220	1'572.-	1'822.-	1'907.-	
180 x 270	160 x 250	1'693.-	1'961.-	2'050.-	
180 x 300	160 x 280	1'793.-	2'076.-	2'171.-	
● rund	∅ 60	∅ 40	475.-	553.-	579.-
	∅ 70	∅ 50	532.-	623.-	654.-
	∅ 80	∅ 60	603.-	707.-	742.-
	∅ 90	∅ 70	635.-	750.-	789.-
	∅ 100	∅ 80	695.-	829.-	874.-
	∅ 120	∅ 100	850.-	1'007.-	1'060.-
	∅ 150	∅ 130	1'090.-	1'286.-	1'351.-
	∅ 180	∅ 160	1'390.-	1'624.-	1'702.-
	∅ 200	∅ 180	1'562.-	1'821.-	1'908.-
	∅ 220	∅ 200	1'805.-	2'092.-	2'190.-
∅ 270	∅ 250	2'260.-	2'614.-	2'739.-	

Preisliste 2014

1 Zargen

1.3 Zargen (senkrecht) Höhe 30 cm

	Deckenlichtmass Kuppellichtmass	Wandisolation		
	cm	20 mm	60 mm	80 mm
	LD = KL			
■ quadratisch	40 x 40	649.-	707.-	739.-
	50 x 50	674.-	729.-	762.-
	55 x 55	687.-	764.-	799.-
	60 x 60	699.-	787.-	823.-
	70 x 70	724.-	794.-	830.-
	80 x 80	749.-	866.-	905.-
	90 x 90	775.-	863.-	902.-
	100 x 100	800.-	945.-	988.-
	105 x 105	812.-	948.-	991.-
	120 x 120	839.-	949.-	992.-
	130 x 130	864.-	1'042.-	1'089.-
	140 x 140	890.-	1'101.-	1'151.-
	150 x 150	908.-	1'126.-	1'177.-
	160 x 160	933.-	1'075.-	1'124.-
	180 x 180	983.-	1'245.-	1'302.-
	200 x 200	1'030.-	1'321.-	1'381.-
	250 x 250	2'770.-	3'579.-	3'776.-
■ rechteckig	30 x 80	573.-	634.-	663.-
	30 x 130	744.-	821.-	858.-
	40 x 70	687.-	765.-	800.-
	40 x 140	764.-	858.-	897.-
	60 x 280	1'072.-	1'199.-	1'253.-
	70 x 100	762.-	847.-	886.-
	80 x 130	801.-	893.-	934.-
	80 x 180	858.-	953.-	996.-
	80 x 220	702.-	781.-	817.-
	80 x 230	749.-	869.-	909.-
	80 x 280	980.-	1'180.-	1'234.-
	100 x 130	826.-	933.-	975.-
	100 x 160	858.-	1'036.-	1'083.-
	100 x 200	905.-	1'039.-	1'086.-
	100 x 220	930.-	1'065.-	1'113.-
	100 x 230	942.-	1'088.-	1'137.-
	100 x 250	967.-	1'222.-	1'277.-
	100 x 280	1'005.-	1'148.-	1'200.-
	130 x 160	906.-	1'057.-	1'105.-
	130 x 190	933.-	1'100.-	1'150.-
	130 x 220	967.-	1'171.-	1'224.-
130 x 250	1'013.-	1'241.-	1'297.-	
130 x 280	1'042.-	1'340.-	1'401.-	
160 x 220	1'005.-	1'289.-	1'360.-	
160 x 250	1'051.-	1'361.-	1'436.-	
160 x 280	1'080.-	1'400.-	1'477.-	
● rund	∅ 40	347.-	401.-	420.-
	∅ 50	452.-	519.-	543.-
	∅ 60	530.-	601.-	629.-
	∅ 70	560.-	597.-	624.-
	∅ 80	620.-	708.-	740.-
	∅ 100	948.-	1'048.-	1'096.-
	∅ 130	1'180.-	1'310.-	1'369.-
	∅ 160	1'393.-	1'567.-	1'638.-
	∅ 180	1'564.-	1'744.-	1'823.-
	∅ 200	1'873.-	2'086.-	2'180.-
∅ 250	2'360.-	2'734.-	2'885.-	

Preisliste 2014

1 Zargen

1.4 Zargen (senkrecht) Höhe 50 cm

	Deckenlichtmass Kuppellichtmass	Wandisolation		
		cm		
		30 mm	60 mm	80 mm
	LD = KL			
■ quadratisch	40 x 40	840.-	911.-	934.-
	50 x 50	883.-	966.-	993.-
	55 x 55	908.-	1'015.-	1'049.-
	60 x 60	927.-	1'021.-	1'052.-
	70 x 70	970.-	1'074.-	1'109.-
	80 x 80	802.-	961.-	1'014.-
	90 x 90	928.-	1'192.-	1'303.-
	100 x 100	982.-	1'180.-	1'274.-
	105 x 105	1'069.-	1'218.-	1'325.-
	120 x 120	1'176.-	1'271.-	1'395.-
	130 x 130	1'248.-	1'397.-	1'456.-
	140 x 140	1'262.-	1'374.-	1'451.-
	150 x 150	1'296.-	1'415.-	1'477.-
	160 x 160	1'611.-	1'823.-	1'894.-
	180 x 180	1'427.-	2'198.-	2'319.-
	200 x 200	1'499.-	1'658.-	1'722.-
250 x 250	2'265.-	2'678.-	3'001.-	
■ rechteckig	30 x 80	610.-	994.-	1'085.-
	30 x 130	1'002.-	1'121.-	1'221.-
	40 x 70	905.-	986.-	1'066.-
	40 x 140	1'045.-	1'151.-	1'239.-
	60 x 280	1'510.-	1'689.-	1'811.-
	70 x 100	1'035.-	1'103.-	1'200.-
	80 x 130	1'110.-	1'212.-	1'305.-
	80 x 180	1'209.-	1'357.-	1'446.-
	80 x 220	1'401.-	1'520.-	1'681.-
	80 x 230	1'494.-	1'599.-	1'769.-
	80 x 280	1'412.-	1'647.-	1'726.-
	100 x 130	1'126.-	1'312.-	1'400.-
	100 x 160	1'209.-	1'387.-	1'484.-
	100 x 200	1'282.-	1'401.-	1'549.-
	100 x 220	1'608.-	1'775.-	1'961.-
	100 x 230	1'799.-	1'981.-	2'154.-
	100 x 250	2'014.-	2'256.-	2'369.-
	100 x 280	2'291.-	2'396.-	2'564.-
	130 x 160	1'437.-	1'631.-	1'696.-
	130 x 190	1'340.-	1'511.-	1'948.-
	130 x 220	1'822.-	2'000.-	2'126.-
	130 x 250	2'019.-	2'196.-	2'279.-
130 x 280	2'384.-	2'603.-	2'801.-	
160 x 220	1'923.-	2'144.-	2'344.-	
160 x 250	2'099.-	2'294.-	2'497.-	
160 x 280	2'408.-	2'709.-	2'979.-	
● rund	∅ 40	769.-	847.-	873.-
	∅ 50	782.-	596.-	740.-
	∅ 60	784.-	1'036.-	1'071.-
	∅ 70	1'022.-	1'137.-	1'176.-
	∅ 80	904.-	1'038.-	1'083.-
	∅ 100	1'272.-	1'378.-	1'482.-
	∅ 130	1'520.-	1'716.-	1'781.-
	∅ 160	1'776.-	1'988.-	2'122.-
	∅ 180	2'031.-	2'238.-	2'386.-
	∅ 200	2'368.-	2'612.-	2'805.-
∅ 250	2'860.-	3'209.-	3'524.-	



Preisliste 2014

1 Zargen

1.5 Mehrpreis für Klebeflansch an Zargen

	Deckenlichtmass Kuppellichtmass	Dicke des Klebeflansches						
		100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	240 mm
	cm							
	LD							
quadratisch	40 x 40	75.-	90.-	105.-	120.-	135.-	150.-	180.-
	50 x 50	87.-	104.-	122.-	139.-	157.-	174.-	209.-
	55 x 55	93.-	112.-	130.-	149.-	167.-	186.-	223.-
	60 x 60	99.-	119.-	139.-	158.-	178.-	198.-	238.-
	70 x 70	112.-	134.-	157.-	179.-	202.-	224.-	269.-
	75 x 75	93.-	112.-	130.-	149.-	167.-	186.-	223.-
	80 x 80	124.-	149.-	174.-	198.-	223.-	248.-	298.-
	90 x 90	136.-	164.-	191.-	218.-	245.-	273.-	328.-
	100 x 100	149.-	179.-	209.-	238.-	268.-	298.-	358.-
	105 x 105	155.-	186.-	217.-	248.-	279.-	310.-	372.-
	110 x 110	136.-	164.-	191.-	218.-	245.-	273.-	328.-
	120 x 120	174.-	209.-	244.-	278.-	313.-	348.-	418.-
	125 x 125	155.-	186.-	217.-	248.-	279.-	310.-	372.-
	130 x 130	186.-	223.-	260.-	298.-	335.-	372.-	446.-
	140 x 140	198.-	238.-	277.-	318.-	357.-	397.-	476.-
	150 x 150	211.-	253.-	295.-	338.-	380.-	422.-	506.-
	160 x 160	224.-	269.-	314.-	358.-	403.-	448.-	538.-
	170 x 170	211.-	253.-	295.-	338.-	380.-	422.-	506.-
180 x 180	249.-	299.-	349.-	398.-	448.-	498.-	598.-	
200 x 200	274.-	329.-	384.-	438.-	493.-	548.-	658.-	
220 x 220	274.-	329.-	384.-	438.-	493.-	548.-	658.-	
250 x 250	336.-	403.-	470.-	538.-	605.-	672.-	806.-	
270 x 270	336.-	403.-	470.-	538.-	605.-	672.-	806.-	
rechteckig	30 x 80	94.-	113.-	132.-	150.-	169.-	188.-	226.-
	30 x 130	126.-	151.-	176.-	202.-	227.-	252.-	302.-
	40 x 70	94.-	113.-	132.-	150.-	169.-	188.-	226.-
	40 x 140	138.-	166.-	194.-	220.-	248.-	276.-	331.-
	50 x 100	94.-	113.-	132.-	150.-	169.-	188.-	226.-
	50 x 150	126.-	151.-	176.-	202.-	227.-	252.-	302.-
	60 x 90	94.-	113.-	132.-	150.-	169.-	188.-	226.-
	60 x 160	138.-	166.-	194.-	220.-	248.-	276.-	331.-
	60 x 280	237.-	284.-	332.-	379.-	427.-	474.-	569.-
	70 x 100	130.-	156.-	182.-	208.-	234.-	260.-	312.-
	80 x 130	158.-	190.-	221.-	253.-	284.-	316.-	379.-
	80 x 180	187.-	224.-	262.-	299.-	337.-	374.-	449.-
	80 x 220	212.-	254.-	297.-	339.-	382.-	424.-	509.-
	80 x 230	219.-	263.-	307.-	350.-	394.-	438.-	526.-
	80 x 280	249.-	299.-	349.-	398.-	448.-	498.-	598.-
	80 x 300	237.-	284.-	332.-	379.-	427.-	474.-	569.-
	90 x 120	130.-	156.-	182.-	208.-	234.-	260.-	312.-
	100 x 130	169.-	203.-	237.-	270.-	304.-	338.-	406.-
	100 x 150	158.-	190.-	221.-	253.-	284.-	316.-	379.-
	100 x 160	189.-	227.-	265.-	302.-	340.-	378.-	454.-
	100 x 200	212.-	254.-	297.-	339.-	382.-	424.-	509.-
	100 x 220	225.-	270.-	315.-	360.-	405.-	450.-	540.-
	100 x 230	231.-	277.-	323.-	370.-	416.-	462.-	554.-
	100 x 240	212.-	254.-	297.-	339.-	382.-	424.-	509.-
100 x 250	243.-	292.-	340.-	389.-	437.-	486.-	583.-	
100 x 280	258.-	310.-	361.-	413.-	464.-	516.-	619.-	
100 x 300	249.-	299.-	349.-	398.-	448.-	498.-	598.-	
120 x 150	169.-	203.-	237.-	270.-	304.-	338.-	406.-	
120 x 180	189.-	227.-	265.-	302.-	340.-	378.-	454.-	

Aufschlag nur möglich bei entsprechender Dimension gemäss Kap. 1.1, 1.2, 1.3 sowie 1.4.





Preisliste 2014

Deckenlichtmass Kuppellichtmass		Dicke des Klebeflansches							
		100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	240 mm	
cm									
LD									
120 x	220	212.-	254.-	297.-	339.-	382.-	424.-	509.-	
	240	225.-	270.-	315.-	360.-	405.-	450.-	540.-	
	250	231.-	277.-	323.-	370.-	416.-	462.-	554.-	
	270	243.-	292.-	340.-	389.-	437.-	486.-	583.-	
	300	258.-	310.-	361.-	413.-	464.-	516.-	619.-	
	130 x	160	207.-	248.-	290.-	331.-	373.-	414.-	497.-
		190	225.-	270.-	315.-	360.-	405.-	450.-	540.-
	220	244.-	293.-	342.-	390.-	439.-	488.-	586.-	
	250	258.-	310.-	361.-	413.-	464.-	516.-	619.-	
	280	281.-	337.-	393.-	450.-	506.-	562.-	674.-	
	150 x	180	207.-	248.-	290.-	331.-	373.-	414.-	497.-
		210	225.-	270.-	315.-	360.-	405.-	450.-	540.-
	240	244.-	293.-	342.-	390.-	439.-	488.-	586.-	
	270	258.-	310.-	361.-	413.-	464.-	516.-	619.-	
	300	281.-	337.-	393.-	450.-	506.-	562.-	674.-	
	160 x	220	260.-	312.-	364.-	416.-	468.-	520.-	624.-
		250	285.-	342.-	399.-	456.-	513.-	570.-	684.-
	280	318.-	382.-	445.-	509.-	572.-	636.-	763.-	
	180 x	240	260.-	312.-	364.-	416.-	468.-	520.-	624.-
		270	285.-	342.-	399.-	456.-	513.-	570.-	684.-
300	318.-	382.-	445.-	509.-	572.-	636.-	763.-		
● rund	∅ 40	82.-	98.-	115.-	131.-	148.-	164.-	197.-	
	∅ 50	95.-	114.-	133.-	152.-	171.-	190.-	228.-	
	∅ 60	109.-	131.-	153.-	174.-	196.-	218.-	262.-	
	∅ 70	123.-	148.-	172.-	197.-	221.-	246.-	295.-	
	∅ 80	136.-	163.-	190.-	218.-	245.-	272.-	326.-	
	∅ 90	123.-	148.-	172.-	197.-	221.-	246.-	295.-	
	∅ 100	164.-	197.-	230.-	262.-	295.-	328.-	394.-	
	∅ 120	164.-	197.-	230.-	262.-	295.-	328.-	394.-	
	∅ 130	205.-	246.-	287.-	328.-	369.-	410.-	492.-	
	∅ 150	205.-	246.-	287.-	328.-	369.-	410.-	492.-	
	∅ 160	246.-	295.-	344.-	394.-	443.-	492.-	590.-	
	∅ 180	274.-	329.-	384.-	438.-	493.-	548.-	658.-	
	∅ 200	301.-	361.-	421.-	482.-	542.-	602.-	722.-	
	∅ 220	301.-	361.-	421.-	482.-	542.-	602.-	722.-	
∅ 250	370.-	444.-	518.-	592.-	666.-	740.-	888.-		
∅ 270	370.-	444.-	518.-	592.-	666.-	740.-	888.-		

Aufschlag nur möglich bei entsprechender Dimension gemäss Kap. 1.1, 1.2, 1.3 sowie 1.4.



Preisliste 2014

1 Zargen

1.6 Mini-Zargen

	Deckenlichtmass Kuppellichtmass		Flanschbreite								
	cm		16 cm			18 ... 26 cm			28 ... 36 cm		
	LD = KL		bis 2 Stk	bis 5 Stk	ab 6 Stk	bis 2 Stk	bis 5 Stk	ab 6 Stk	bis 2 Stk	bis 5 Stk	ab 6 Stk
■ quadratisch	40 x 40		437.-	347.-	325.-	537.-	438.-	413.-	649.-	539.-	511.-
	50 x 50		507.-	407.-	382.-	613.-	503.-	476.-	730.-	610.-	580.-
	55 x 55		542.-	437.-	411.-	651.-	536.-	507.-	770.-	645.-	614.-
	60 x 60		577.-	467.-	440.-	689.-	569.-	539.-	811.-	680.-	648.-
	70 x 70		647.-	528.-	498.-	764.-	634.-	602.-	891.-	751.-	716.-
	80 x 80		718.-	588.-	555.-	840.-	700.-	665.-	972.-	822.-	785.-
	90 x 90		753.-	618.-	584.-	877.-	732.-	696.-	1'013.-	858.-	819.-
	100 x 100		858.-	708.-	670.-	991.-	830.-	790.-	1'134.-	964.-	921.-
	105 x 105		893.-	738.-	699.-	1'028.-	863.-	822.-	1'175.-	999.-	955.-
	120 x 120		998.-	828.-	785.-	1'142.-	961.-	916.-	1'296.-	1'106.-	1'058.-
	130 x 130		1'069.-	888.-	843.-	1'217.-	1'027.-	979.-	1'377.-	1'176.-	1'126.-
	140 x 140		1'139.-	948.-	901.-	1'293.-	1'092.-	1'042.-	1'458.-	1'247.-	1'195.-
	150 x 150		1'209.-	1'008.-	958.-	1'368.-	1'158.-	1'105.-	1'539.-	1'318.-	1'263.-
	160 x 160		1'279.-	1'068.-	1'016.-	1'444.-	1'223.-	1'168.-	1'620.-	1'389.-	1'331.-
	180 x 180		1'419.-	1'189.-	1'131.-	1'595.-	1'354.-	1'294.-	1'781.-	1'531.-	1'468.-
	200 x 200		1'560.-	1'309.-	1'246.-	1'746.-	1'485.-	1'420.-	1'943.-	1'672.-	1'605.-
250 x 250		1'911.-	1'609.-	1'534.-	2'124.-	1'813.-	1'735.-	2'348.-	2'026.-	1'946.-	
■ rechteckig	30 x 80		542.-	437.-	411.-	651.-	536.-	507.-	770.-	645.-	614.-
	30 x 130		718.-	588.-	555.-	840.-	700.-	665.-	972.-	822.-	785.-
	40 x 70		542.-	437.-	411.-	651.-	536.-	507.-	770.-	645.-	614.-
	40 x 140		788.-	648.-	613.-	915.-	765.-	727.-	1'053.-	893.-	853.-
	60 x 280		1'349.-	1'129.-	1'073.-	1'520.-	1'289.-	1'231.-	1'701.-	1'460.-	1'400.-
	70 x 100		753.-	618.-	584.-	877.-	732.-	696.-	1'013.-	858.-	819.-
	80 x 130		893.-	738.-	699.-	1'028.-	863.-	822.-	1'175.-	999.-	955.-
	80 x 180		1'069.-	888.-	843.-	1'217.-	1'027.-	979.-	1'377.-	1'176.-	1'126.-
	80 x 220		1'209.-	1'008.-	958.-	1'368.-	1'158.-	1'105.-	1'539.-	1'318.-	1'263.-
	80 x 230		1'244.-	1'038.-	987.-	1'406.-	1'191.-	1'137.-	1'579.-	1'353.-	1'297.-
	80 x 280		1'419.-	1'189.-	1'131.-	1'595.-	1'354.-	1'294.-	1'781.-	1'531.-	1'468.-
	100 x 130		963.-	798.-	757.-	1'104.-	929.-	885.-	1'256.-	1'070.-	1'024.-
	100 x 160		1'069.-	888.-	843.-	1'217.-	1'027.-	979.-	1'377.-	1'176.-	1'126.-
	100 x 200		1'209.-	1'008.-	958.-	1'368.-	1'158.-	1'105.-	1'539.-	1'318.-	1'263.-
	100 x 220		1'279.-	1'068.-	1'016.-	1'444.-	1'223.-	1'168.-	1'620.-	1'389.-	1'331.-
	100 x 230		1'314.-	1'099.-	1'045.-	1'482.-	1'256.-	1'200.-	1'660.-	1'424.-	1'365.-
	100 x 250		1'384.-	1'159.-	1'102.-	1'557.-	1'322.-	1'263.-	1'741.-	1'495.-	1'434.-
	100 x 280		1'490.-	1'249.-	1'189.-	1'671.-	1'420.-	1'357.-	1'862.-	1'601.-	1'536.-
	130 x 160		1'174.-	978.-	929.-	1'331.-	1'125.-	1'074.-	1'498.-	1'283.-	1'229.-
	130 x 190		1'279.-	1'068.-	1'016.-	1'444.-	1'223.-	1'168.-	1'620.-	1'389.-	1'331.-
130 x 220		1'384.-	1'159.-	1'102.-	1'557.-	1'322.-	1'263.-	1'741.-	1'495.-	1'434.-	
130 x 250		1'490.-	1'249.-	1'189.-	1'671.-	1'420.-	1'357.-	1'862.-	1'601.-	1'536.-	
130 x 280		1'595.-	1'339.-	1'275.-	1'784.-	1'518.-	1'451.-	1'984.-	1'708.-	1'639.-	
160 x 220		1'490.-	1'249.-	1'189.-	1'671.-	1'420.-	1'357.-	1'862.-	1'601.-	1'536.-	
160 x 250		1'595.-	1'339.-	1'275.-	1'784.-	1'518.-	1'451.-	1'984.-	1'708.-	1'639.-	
160 x 280		1'700.-	1'429.-	1'361.-	1'897.-	1'616.-	1'546.-	2'105.-	1'814.-	1'741.-	
● rund	∅ 40		499.-	396.-	371.-	613.-	500.-	471.-	740.-	615.-	583.-
	∅ 50		578.-	464.-	436.-	699.-	574.-	543.-	833.-	696.-	662.-
	∅ 60		658.-	533.-	502.-	786.-	649.-	615.-	925.-	776.-	739.-
	∅ 70		738.-	602.-	568.-	871.-	723.-	687.-	1'016.-	857.-	817.-
	∅ 80		819.-	671.-	633.-	958.-	798.-	759.-	1'109.-	938.-	895.-
	∅ 100		979.-	808.-	764.-	1'130.-	947.-	901.-	1'293.-	1'099.-	1'050.-
	∅ 130		1'219.-	1'013.-	962.-	1'388.-	1'171.-	1'117.-	1'570.-	1'341.-	1'284.-
	∅ 160		1'459.-	1'218.-	1'159.-	1'647.-	1'395.-	1'332.-	1'847.-	1'584.-	1'518.-
	∅ 180		1'618.-	1'356.-	1'290.-	1'819.-	1'544.-	1'476.-	2'031.-	1'746.-	1'674.-
	∅ 200		1'779.-	1'493.-	1'421.-	1'991.-	1'693.-	1'619.-	2'216.-	1'907.-	1'830.-
∅ 250		2'179.-	1'835.-	1'749.-	2'422.-	2'067.-	1'978.-	2'677.-	2'310.-	2'219.-	

grössere Flanschbreiten auf Anfrage

Preisliste 2014

2 Lichtkuppeln / Deckel

2.1 Lichtkuppeln aus Acrylglas bombiert

	Kuppel- lichtmass	Standard ISBA-Lichtkuppeln			ISBA miniEnergie-Lichtkuppeln	
	cm	2-schalig	3-schalig	4-schalig	KA66	KA77
	KL					
■ quadratisch	40 x 40	155.-	206.-	278.-	408.-	470.-
	50 x 50	195.-	249.-	327.-	471.-	542.-
	55 x 55	205.-	270.-	362.-	493.-	567.-
	60 x 60	235.-	298.-	390.-	535.-	616.-
	70 x 70	255.-	347.-	474.-	580.-	667.-
	80 x 80	296.-	398.-	540.-	646.-	743.-
	90 x 90	339.-	442.-	589.-	715.-	823.-
	100 x 100	394.-	524.-	706.-	797.-	917.-
	105 x 105	432.-	546.-	713.-	890.-	1'024.-
	120 x 120	542.-	662.-	845.-	1'070.-	1'231.-
	130 x 130	626.-	815.-	1'084.-	1'201.-	1'382.-
	140 x 140	725.-	1'035.-	1'453.-	1'349.-	1'552.-
	150 x 150	780.-	1'090.-	1'512.-	1'577.-	1'814.-
	160 x 160	865.-	1'230.-	1'723.-	1'730.-	1'990.-
	180 x 180	1'040.-	1'405.-	1'912.-	2'043.-	2'350.-
	200 x 200	2'190.-	2'995.-	auf Anfr.	3'335.-	3'836.-
250 x 250	3'760.-	5'240.-	—	—	—	
■ rechteckig	30 x 80	246.-	295.-	344.-	532.-	612.-
	30 x 130	296.-	358.-	420.-	637.-	733.-
	40 x 70	198.-	285.-	372.-	485.-	558.-
	40 x 140	640.-	702.-	764.-	1'007.-	1'159.-
	60 x 280	1'038.-	1'268.-	1'597.-	1'829.-	2'104.-
	70 x 100	324.-	458.-	592.-	686.-	789.-
	80 x 130	424.-	598.-	772.-	879.-	1'011.-
	80 x 180	572.-	811.-	1'050.-	1'138.-	1'309.-
	80 x 220	858.-	1'044.-	1'230.-	1'637.-	1'883.-
	80 x 230	879.-	1'113.-	1'347.-	1'689.-	1'943.-
	80 x 280	939.-	1'302.-	1'665.-	1'906.-	2'192.-
	100 x 130	545.-	758.-	971.-	1'048.-	1'206.-
	100 x 160	680.-	891.-	1'102.-	1'252.-	1'440.-
	100 x 200	790.-	1'068.-	1'346.-	1'578.-	1'815.-
	100 x 220	901.-	1'245.-	1'589.-	1'753.-	2'016.-
	100 x 230	1'010.-	1'324.-	1'638.-	1'894.-	2'179.-
	100 x 250	1'070.-	1'389.-	1'708.-	2'018.-	2'321.-
	100 x 280	1'135.-	1'474.-	1'813.-	2'180.-	2'507.-
	130 x 160	841.-	1'148.-	1'455.-	1'488.-	1'712.-
	130 x 190	975.-	1'342.-	1'709.-	1'837.-	2'113.-
130 x 220	1'107.-	1'472.-	1'837.-	2'068.-	2'379.-	
130 x 250	1'228.-	1'698.-	2'168.-	2'289.-	2'633.-	
130 x 280	1'363.-	1'780.-	2'197.-	2'523.-	2'902.-	
160 x 220	1'291.-	1'731.-	2'171.-	2'362.-	2'717.-	
160 x 250	1'425.-	1'932.-	2'439.-	2'598.-	2'988.-	
160 x 280	1'629.-	2'135.-	2'641.-	2'905.-	3'341.-	
● rund	∅ 40	156.-	223.-	290.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 50	196.-	266.-	336.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 60	243.-	318.-	393.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 70	271.-	372.-	473.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 80	303.-	431.-	559.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 100	398.-	560.-	722.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 130	626.-	871.-	1'116.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 160	957.-	1'309.-	1'661.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 180	1'123.-	1'517.-	1'911.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 200	2'365.-	3'235.-	auf Anfr.	auf Anfr.	auf Anfr.
∅ 250	3'850.-	5'390.-	—	—	—	



Preisliste 2014

2 Lichtkuppeln / Deckel

2.2 Lichtkuppeln aus Polytec bombiert

	Kuppel-lichtmass	Standard ISBA-Lichtkuppeln			ISBA miniEnergie-Lichtkuppeln	
	cm	2-schalig	3-schalig	4-schalig	KA66	KA77
	KL					
■ quadratisch	40 x 40	214.-	265.-	337.-	467.-	529.-
	50 x 50	265.-	319.-	397.-	541.-	612.-
	55 x 55	293.-	358.-	450.-	581.-	655.-
	60 x 60	330.-	393.-	485.-	630.-	711.-
	70 x 70	362.-	454.-	581.-	687.-	774.-
	80 x 80	420.-	522.-	664.-	770.-	867.-
	90 x 90	481.-	584.-	731.-	857.-	965.-
	100 x 100	552.-	682.-	864.-	955.-	1'075.-
	105 x 105	605.-	719.-	886.-	1'063.-	1'197.-
	120 x 120	758.-	878.-	1'061.-	1'286.-	1'447.-
	130 x 130	872.-	1'061.-	1'330.-	1'447.-	1'628.-
	140 x 140	1'033.-	1'343.-	1'761.-	1'657.-	1'860.-
	150 x 150	1'148.-	1'458.-	1'880.-	1'945.-	2'182.-
	160 x 160	1'277.-	1'642.-	2'135.-	2'142.-	2'402.-
	180 x 180	1'551.-	1'916.-	2'423.-	2'554.-	2'861.-
	200 x 200	—	—	—	—	—
250 x 250	—	—	—	—	—	
■ rechteckig	30 x 80	323.-	372.-	421.-	609.-	689.-
	30 x 130	383.-	445.-	507.-	724.-	820.-
	40 x 70	278.-	365.-	452.-	565.-	638.-
	40 x 140	772.-	834.-	896.-	1'139.-	1'291.-
	60 x 280	1'368.-	1'598.-	1'927.-	2'159.-	2'434.-
	70 x 100	453.-	587.-	721.-	815.-	918.-
	80 x 130	587.-	761.-	935.-	1'042.-	1'174.-
	80 x 180	786.-	1'025.-	1'264.-	1'352.-	1'523.-
	80 x 220	1'114.-	1'300.-	1'486.-	1'893.-	2'139.-
	80 x 230	1'145.-	1'379.-	1'613.-	1'955.-	2'209.-
	80 x 280	1'285.-	1'648.-	2'011.-	2'252.-	2'538.-
	100 x 130	743.-	956.-	1'169.-	1'246.-	1'404.-
	100 x 160	918.-	1'129.-	1'340.-	1'490.-	1'678.-
	100 x 200	1'077.-	1'355.-	1'633.-	1'865.-	2'102.-
	100 x 220	1'207.-	1'551.-	1'895.-	2'059.-	2'322.-
	100 x 230	1'326.-	1'640.-	1'954.-	2'210.-	2'495.-
	100 x 250	1'416.-	1'735.-	2'054.-	2'364.-	2'667.-
	100 x 280	1'509.-	1'848.-	2'187.-	2'554.-	2'881.-
	130 x 160	1'120.-	1'427.-	1'734.-	1'767.-	1'991.-
	130 x 190	1'378.-	1'745.-	2'112.-	2'240.-	2'516.-
	130 x 220	1'555.-	1'920.-	2'285.-	2'516.-	2'827.-
	130 x 250	1'733.-	2'203.-	2'673.-	2'794.-	3'138.-
130 x 280	1'925.-	2'342.-	2'759.-	3'085.-	3'464.-	
160 x 220	1'846.-	2'286.-	2'726.-	2'917.-	3'272.-	
160 x 250	2'033.-	2'540.-	3'047.-	3'206.-	3'596.-	
160 x 280	2'303.-	2'809.-	3'315.-	3'579.-	4'015.-	
● rund	∅ 40	215.-	282.-	349.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 50	266.-	336.-	406.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 60	331.-	406.-	481.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 70	378.-	479.-	580.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 80	427.-	555.-	683.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 100	556.-	718.-	880.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 130	872.-	1'117.-	1'362.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 160	1'369.-	1'721.-	2'073.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 180	1'634.-	2'028.-	2'422.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 200	—	—	—	—	—
∅ 250	—	—	—	—	—	

Preisliste 2014

2 Lichtkuppeln / Deckel

2.3 Lichtkuppeln aus Heatstop bombiert

	Kuppel-lichtmass	Standard ISBA-Lichtkuppeln			ISBA miniEnergie-Lichtkuppeln	
	cm	2-schalig	3-schalig	4-schalig	KA66	KA77
	KL					
■ quadratisch	40 x 40	187.-	238.-	310.-	440.-	502.-
	50 x 50	236.-	290.-	368.-	512.-	583.-
	55 x 55	252.-	317.-	409.-	540.-	614.-
	60 x 60	287.-	350.-	442.-	587.-	668.-
	70 x 70	320.-	412.-	539.-	645.-	732.-
	80 x 80	374.-	476.-	618.-	724.-	821.-
	90 x 90	431.-	534.-	681.-	807.-	915.-
	100 x 100	498.-	628.-	810.-	901.-	1'021.-
	105 x 105	550.-	664.-	831.-	1'008.-	1'142.-
	120 x 120	690.-	810.-	993.-	1'218.-	1'379.-
	130 x 130	781.-	970.-	1'239.-	1'356.-	1'537.-
	140 x 140	947.-	1'257.-	1'675.-	1'571.-	1'774.-
	150 x 150	1'066.-	1'376.-	1'798.-	1'863.-	2'100.-
	160 x 160	1'185.-	1'550.-	2'043.-	2'050.-	2'310.-
	180 x 180	1'468.-	1'833.-	2'340.-	2'471.-	2'778.-
	200 x 200	—	—	—	—	—
250 x 250	—	—	—	—	—	
■ rechteckig	30 x 80	289.-	338.-	387.-	575.-	655.-
	30 x 130	368.-	430.-	492.-	709.-	805.-
	40 x 70	244.-	331.-	418.-	531.-	604.-
	40 x 140	725.-	787.-	849.-	1'092.-	1'244.-
	60 x 280	1'252.-	1'482.-	1'811.-	2'043.-	2'318.-
	70 x 100	408.-	542.-	676.-	770.-	873.-
	80 x 130	538.-	712.-	886.-	993.-	1'125.-
	80 x 180	722.-	961.-	1'200.-	1'288.-	1'459.-
	80 x 220	1'036.-	1'222.-	1'408.-	1'815.-	2'061.-
	80 x 230	1'064.-	1'298.-	1'532.-	1'874.-	2'128.-
	80 x 280	1'160.-	1'523.-	1'886.-	2'127.-	2'413.-
	100 x 130	680.-	893.-	1'106.-	1'183.-	1'341.-
	100 x 160	840.-	1'051.-	1'262.-	1'412.-	1'600.-
	100 x 200	984.-	1'262.-	1'540.-	1'772.-	2'009.-
	100 x 220	1'111.-	1'455.-	1'799.-	1'963.-	2'226.-
	100 x 230	1'230.-	1'544.-	1'858.-	2'114.-	2'399.-
	100 x 250	1'306.-	1'625.-	1'944.-	2'254.-	2'557.-
	100 x 280	1'390.-	1'729.-	2'068.-	2'435.-	2'762.-
	130 x 160	1'053.-	1'360.-	1'667.-	1'700.-	1'924.-
	130 x 190	1'274.-	1'641.-	2'008.-	2'136.-	2'412.-
	130 x 220	1'447.-	1'812.-	2'177.-	2'408.-	2'719.-
	130 x 250	1'609.-	2'079.-	2'549.-	2'670.-	3'014.-
	130 x 280	1'785.-	2'202.-	2'619.-	2'945.-	3'324.-
160 x 220	1'701.-	2'141.-	2'581.-	2'772.-	3'127.-	
160 x 250	1'878.-	2'385.-	2'892.-	3'051.-	3'441.-	
160 x 280	2'189.-	2'695.-	3'201.-	3'465.-	3'901.-	
● rund	∅ 40	188.-	255.-	322.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 50	237.-	307.-	377.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 60	295.-	370.-	445.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 70	336.-	437.-	538.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 80	381.-	509.-	637.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 100	502.-	664.-	826.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 130	781.-	1'026.-	1'271.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 160	1'277.-	1'629.-	1'981.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 180	1'551.-	1'945.-	2'339.-	auf Anfr.	auf Anfr.
	∅ 200	—	—	—	—	—
∅ 250	—	—	—	—	—	

Preisliste 2014

2 Lichtkuppeln / Deckel

2.4 Deckel aus GFK (glasfaserverstärktem Kunststoff)

	Kuppel- lichtmass	Dicke 60 / 40 mm	Dicke 80 / 60 mm
	cm		
	KL		
■ quadratisch	40 x 40	481.-	493.-
	50 x 50	576.-	593.-
	55 x 55	626.-	645.-
	60 x 60	676.-	698.-
	70 x 70	780.-	808.-
	80 x 80	888.-	922.-
	90 x 90	1'000.-	1'042.-
	100 x 100	1'116.-	1'166.-
	105 x 105	1'176.-	1'229.-
	120 x 120	1'361.-	1'428.-
	130 x 130	1'489.-	1'566.-
	140 x 140	1'621.-	1'709.-
	150 x 150	1'758.-	1'857.-
	160 x 160	1'898.-	2'009.-
	180 x 180	2'191.-	2'328.-
	200 x 200	—	2'666.-
	250 x 250	—	3'594.-
■ rechteckig	30 x 80	613.-	630.-
	30 x 130	837.-	863.-
	40 x 70	621.-	640.-
	40 x 140	950.-	982.-
	60 x 280	—	1'879.-
	70 x 100	939.-	976.-
	80 x 130	1'163.-	1'215.-
	80 x 180	1'438.-	1'507.-
	80 x 220	—	1'740.-
	80 x 230	—	1'799.-
	80 x 280	—	2'091.-
	100 x 130	1'294.-	1'355.-
	100 x 160	1'481.-	1'545.-
	100 x 200	—	1'797.-
	100 x 220	—	1'924.-
	100 x 230	—	1'987.-
	100 x 250	—	2'113.-
	100 x 280	—	2'303.-
	130 x 160	1'685.-	1'777.-
	130 x 190	1'880.-	1'988.-
	130 x 220	—	2'199.-
	130 x 250	—	2'409.-
	130 x 280	—	2'620.-
160 x 220	—	2'474.-	
160 x 250	—	2'706.-	
160 x 280	—	2'938.-	
● rund	∅ 40	579.-	592.-
	∅ 50	692.-	712.-
	∅ 60	812.-	838.-
	∅ 70	936.-	970.-
	∅ 80	1'066.-	1'107.-
	∅ 100	1'340.-	1'400.-
	∅ 130	1'787.-	1'880.-
	∅ 160	2'278.-	2'411.-
	∅ 180	2'630.-	2'794.-
	∅ 200	—	3'200.-
∅ 250	—	4'313.-	

Preisliste 2014

3 Öffnungssysteme

3.1 Lüftungssysteme

	Kuppel- lichtmass	Handspindel- antrieb Hub 30 cm	Zahnstangen- antrieb 230 V Hub 35 cm	Kettenantrieb 230 V Hub 35 cm
	cm			
	KL			
■ quadratisch	40 x 40	195.-	544.-	—
	50 x 50	201.-	549.-	829.-
	55 x 55	203.-	552.-	832.-
	60 x 60	206.-	554.-	835.-
	70 x 70	211.-	560.-	840.-
	80 x 80	227.-	575.-	856.-
	90 x 90	240.-	581.-	861.-
	100 x 100	243.-	591.-	872.-
	105 x 105	246.-	594.-	875.-
	120 x 120	259.-	607.-	888.-
	130 x 130	267.-	615.-	896.-
	140 x 140	709.-	880.-	1'610.-
	150 x 150	717.-	888.-	1'618.-
	160 x 160	723.-	893.-	1'623.-
	180 x 180	768.-	939.-	1'669.-
	200 x 200	787.-	957.-	1'687.-
250 x 250	827.-	—	—	
■ rechteckig	30 x 80	214.-	562.-	842.-
	30 x 130	240.-	588.-	869.-
	40 x 70	203.-	552.-	832.-
	40 x 140	258.-	569.-	887.-
	60 x 280	784.-	954.-	1'684.-
	70 x 100	235.-	583.-	864.-
	80 x 130	253.-	602.-	882.-
	80 x 180	742.-	912.-	1'642.-
	80 x 220	760.-	925.-	1'660.-
	80 x 230	763.-	933.-	1'663.-
	80 x 280	789.-	959.-	1'689.-
	100 x 130	259.-	607.-	888.-
	100 x 160	709.-	877.-	911.-
	100 x 200	760.-	930.-	1'660.-
	100 x 220	765.-	936.-	1'666.-
	100 x 230	768.-	938.-	1'669.-
	100 x 250	786.-	957.-	1'687.-
	100 x 280	794.-	965.-	1'695.-
	130 x 160	715.-	885.-	1'615.-
	130 x 190	758.-	928.-	1'658.-
	130 x 220	773.-	944.-	1'674.-
	130 x 250	794.-	965.-	1'695.-
130 x 280	803.-	973.-	1'703.-	
160 x 220	782.-	952.-	1'682.-	
160 x 250	803.-	973.-	1'703.-	
160 x 280	811.-	981.-	1'711.-	
● rund	∅ 40	249.-	598.-	—
	∅ 50	254.-	602.-	—
	∅ 60	258.-	606.-	—
	∅ 70	262.-	611.-	—
	∅ 80	292.-	640.-	—
	∅ 100	305.-	654.-	—
	∅ 130	326.-	674.-	—
	∅ 160	869.-	1'039.-	—
	∅ 180	905.-	1'075.-	—
	∅ 200	965.-	1'823.-	—
∅ 250	986.-	—	—	

Preisliste 2014

3 Öffnungssysteme

3.2 RWA-Öffnungsvorrichtungen (24 V dc)

	Kuppellichtmass	Zahnstangenantrieb 24 V Hub 35 cm	Zahnstangenantrieb 24 V Hub 55 cm	Zahnstangenantrieb 24 V Hub 75 cm	Zahnstangenantrieb 24 V Hub 100 cm	105°- Öffnungs- system 24 V	140°- Öffnungs- system 24 V
	cm						
	KL						
■ quadratisch	40 x 40	476.-	—	—	—	—	—
	50 x 50	482.-	—	—	—	—	—
	55 x 55	484.-	—	—	—	—	—
	60 x 60	487.-	—	—	—	899.-	—
	70 x 70	492.-	—	—	—	905.-	—
	80 x 80	508.-	520.-	—	—	920.-	1'655.-
	90 x 90	493.-	526.-	—	—	965.-	—
	100 x 100	524.-	536.-	—	—	977.-	1'731.-
	105 x 105	527.-	539.-	—	—	1'654.-	—
	120 x 120	540.-	552.-	593.-	—	1'863.-	2'143.-
	130 x 130	548.-	560.-	601.-	—	2'133.-	2'126.-
	140 x 140	812.-	829.-	919.-	—	2'181.-	2'323.-
	150 x 150	820.-	837.-	927.-	—	2'250.-	2'391.-
	160 x 160	826.-	842.-	933.-	993.-	2'298.-	2'718.-
	180 x 180	871.-	888.-	978.-	1'039.-	2'472.-	2'890.-
200 x 200	890.-	906.-	997.-	1'058.-	4'289.-	4'556.-	
250 x 250	1'644.-	1'717.-	—	—	—	—	
■ rechteckig	30 x 80	495.-	—	—	—	—	—
	30 x 130	521.-	—	—	—	—	—
	40 x 70	484.-	—	—	—	—	—
	40 x 140	516.-	525.-	—	—	—	—
	60 x 280	887.-	903.-	—	—	—	—
	70 x 100	516.-	528.-	569.-	—	928.-	—
	80 x 130	534.-	547.-	587.-	—	1'603.-	1'744.-
	80 x 180	844.-	861.-	952.-	—	1'801.-	2'170.-
	80 x 220	863.-	880.-	970.-	—	—	—
	80 x 230	866.-	882.-	973.-	—	—	2'241.-
	80 x 280	892.-	909.-	999.-	—	—	—
	100 x 130	540.-	552.-	593.-	—	1'687.-	1'826.-
	100 x 160	809.-	826.-	917.-	—	1'856.-	1'999.-
	100 x 200	863.-	880.-	970.-	—	2'121.-	2'264.-
	100 x 220	868.-	885.-	975.-	—	—	2'088.-
	100 x 230	871.-	888.-	978.-	—	2'162.-	—
	100 x 250	889.-	906.-	996.-	—	—	2'263.-
	100 x 280	897.-	914.-	1'004.-	—	2'235.-	—
	130 x 160	818.-	834.-	925.-	—	2'193.-	2'233.-
	130 x 190	861.-	877.-	968.-	1'028.-	2'218.-	2'212.-
	130 x 220	876.-	893.-	984.-	1'044.-	—	2'319.-
	130 x 250	897.-	914.-	1'004.-	1'065.-	2'321.-	2'361.-
130 x 280	905.-	922.-	1'013.-	1'073.-	2'402.-	2'694.-	
160 x 220	884.-	901.-	992.-	1'052.-	2'405.-	2'806.-	
160 x 250	905.-	922.-	1'013.-	1'073.-	4'348.-	auf Anfr.	
160 x 280	914.-	930.-	1'021.-	1'081.-	auf Anfr.	auf Anfr.	
● rund	∅ 40	531.-	—	—	—	—	—
	∅ 50	535.-	—	—	—	—	—
	∅ 60	539.-	551.-	—	—	—	—
	∅ 70	543.-	555.-	—	—	—	—
	∅ 80	573.-	585.-	—	—	—	—
	∅ 100	586.-	598.-	639.-	—	—	—
	∅ 130	607.-	619.-	660.-	—	—	—
	∅ 160	972.-	988.-	1'079.-	—	—	—
	∅ 180	1'008.-	1'024.-	1'115.-	—	—	—
∅ 200	—	—	—	—	—	—	
∅ 250	—	—	—	—	—	—	

Für die Auswahl der RWA-Öffnungsvorrichtung beachten Sie bitte die Anforderungen der kantonalen Feuerpolizei bzw. des objektspezifischen Brandschutzkonzepts.

Preisliste 2014

3 Öffnungssysteme

3.3 Pneumatische Öffnungsvorrichtungen

	Kuppel- lichtmass	Pneumatik- Zylinder Hub 30 cm	Pneumatik- Zylinder Hub 50 cm	Pneumatik- Zylinder Hub 100 cm	105°- Öffnungssystem pneumatisch	140°- Öffnungssystem pneumatisch
	cm					
	KL					
■ quadratisch	40 x 40	341.-	—	—	—	—
	50 x 50	346.-	—	—	—	—
	55 x 55	349.-	—	—	—	—
	60 x 60	352.-	—	—	—	—
	70 x 70	357.-	375.-	—	—	—
	80 x 80	373.-	391.-	—	1'267.-	1'411.-
	90 x 90	382.-	400.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 100	389.-	407.-	—	1'365.-	1'492.-
	105 x 105	391.-	409.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	120 x 120	405.-	423.-	—	1'428.-	1'651.-
	130 x 130	413.-	431.-	569.-	1'568.-	1'703.-
	140 x 140	669.-	705.-	983.-	1'599.-	1'840.-
	150 x 150	677.-	713.-	991.-	1'630.-	1'908.-
	160 x 160	683.-	719.-	996.-	1'716.-	1'888.-
	180 x 180	728.-	764.-	1'042.-	1'835.-	2'102.-
	200 x 200	747.-	783.-	1'060.-	2'041.-	2'164.-
	250 x 250	787.-	823.-	1'100.-	—	—
■ rechteckig	30 x 80	359.-	—	—	—	—
	30 x 130	386.-	—	—	—	—
	40 x 70	349.-	—	—	—	—
	40 x 140	409.-	595.-	—	—	—
	60 x 280	744.-	779.-	—	—	—
	70 x 100	381.-	399.-	—	—	—
	80 x 130	399.-	414.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	80 x 180	701.-	737.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	80 x 220	712.-	741.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	80 x 230	723.-	758.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	80 x 280	749.-	785.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 130	405.-	422.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 160	667.-	702.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 200	720.-	756.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 220	725.-	761.-	—	1'536.-	1'663.-
	100 x 230	728.-	764.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 250	746.-	782.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	100 x 280	754.-	790.-	—	auf Anfr.	auf Anfr.
	130 x 160	675.-	710.-	988.-	1'610.-	1'745.-
	130 x 190	718.-	753.-	1'031.-	1'653.-	1'788.-
	130 x 220	733.-	769.-	1'047.-	1'696.-	1'831.-
	130 x 250	754.-	790.-	1'068.-	2'159.-	2'295.-
	130 x 280	763.-	798.-	1'076.-	2'202.-	2'337.-
160 x 220	742.-	777.-	1'055.-	1'802.-	1'973.-	
160 x 250	763.-	798.-	1'076.-	auf Anfr.	auf Anfr.	
160 x 280	771.-	806.-	1'084.-	2'388.-	2'590.-	
● rund	∅ 40	395.-	—	—	—	—
	∅ 50	400.-	—	—	—	—
	∅ 60	404.-	—	—	—	—
	∅ 70	408.-	—	—	—	—
	∅ 80	437.-	455.-	—	—	—
	∅ 100	451.-	469.-	—	—	—
	∅ 130	471.-	489.-	—	—	—
	∅ 160	829.-	864.-	—	—	—
	∅ 180	865.-	901.-	—	—	—
∅ 200	—	—	—	—	—	
∅ 250	—	—	—	—	—	

Für die Auswahl der RWA-Öffnungsvorrichtung beachten Sie bitte die Anforderungen der kantonalen Feuerpolizei bzw. des objektspezifischen Brandschutzkonzepts.

Preisliste 2014

4 Zubehör

4.1 Durchsturzgitter

	Deckenlichtmass	Durchsturzgitter (verzinkt) zwischen Decke und Zarge		Kuppellichtmass	Durchsturzgitter, gelasert, RAL 9010 in Kuppellichtmass		
	cm			cm	ohne Öffnungsvorr. (einteiliges Gitter)	mit Öffnungsvorr. (einteiliges Gitter)	mit Öffnungsvorr. (mehnteiliges Gitter)
	LD			KL			
■ quadratisch	60 × 60	229.-	■ quadratisch	40 × 40	348.-	376.-	auf Anfr.
	70 × 70	237.-		50 × 50	379.-	407.-	auf Anfr.
	75 × 75	241.-		55 × 55	397.-	425.-	auf Anfr.
	80 × 80	245.-		60 × 60	416.-	443.-	auf Anfr.
	90 × 90	254.-		70 × 70	458.-	485.-	auf Anfr.
	100 × 100	262.-		80 × 80	505.-	532.-	auf Anfr.
	110 × 110	270.-		90 × 90	557.-	585.-	auf Anfr.
	120 × 120	279.-		100 × 100	622.-	652.-	auf Anfr.
	125 × 125	283.-		105 × 105	663.-	695.-	auf Anfr.
	140 × 140	295.-		120 × 120	795.-	837.-	auf Anfr.
	150 × 150	304.-		130 × 130	915.-	965.-	auf Anfr.
	160 × 160	313.-		140 × 140	1'056.-	1'113.-	auf Anfr.
	170 × 170	593.-		150 × 150	1'176.-	1'241.-	auf Anfr.
	180 × 180	635.-		160 × 160	1'303.-	1'377.-	auf Anfr.
	200 × 200	726.-		180 × 180	1'635.-	1'728.-	auf Anfr.
	220 × 220	824.-		200 × 200	—	—	—
270 × 270	1'018.-	250 × 250	—	—	—		
■ rechteckig	50 × 100	279.-	■ rechteckig	30 × 80	381.-	408.-	auf Anfr.
	50 × 150	338.-		30 × 130	439.-	467.-	auf Anfr.
	60 × 90	264.-		40 × 70	391.-	419.-	auf Anfr.
	60 × 160	347.-		40 × 140	501.-	529.-	auf Anfr.
	80 × 300	506.-		60 × 280	1'004.-	1'054.-	auf Anfr.
	90 × 120	289.-		70 × 100	525.-	552.-	auf Anfr.
	100 × 150	321.-		80 × 130	641.-	672.-	auf Anfr.
	100 × 200	380.-		80 × 180	851.-	893.-	auf Anfr.
	100 × 240	428.-		80 × 220	1'018.-	1'070.-	auf Anfr.
	100 × 250	439.-		80 × 230	1'055.-	1'109.-	auf Anfr.
	100 × 300	499.-		80 × 280	1'236.-	1'302.-	auf Anfr.
	120 × 150	314.-		100 × 130	741.-	779.-	auf Anfr.
	120 × 180	350.-		100 × 160	910.-	956.-	auf Anfr.
	120 × 220	397.-		100 × 200	1'114.-	1'172.-	auf Anfr.
	120 × 240	421.-		100 × 220	1'203.-	1'267.-	auf Anfr.
	120 × 250	519.-		100 × 230	1'247.-	1'314.-	auf Anfr.
	120 × 270	543.-		100 × 250	1'336.-	1'408.-	auf Anfr.
	120 × 300	578.-		100 × 280	1'468.-	1'549.-	auf Anfr.
	150 × 180	426.-		130 × 160	1'106.-	1'167.-	auf Anfr.
	150 × 210	461.-		130 × 190	1'310.-	1'382.-	auf Anfr.
150 × 240	497.-	130 × 220	1'479.-	1'561.-	auf Anfr.		
150 × 270	532.-	130 × 250	1'648.-	1'741.-	auf Anfr.		
150 × 300	568.-	130 × 280	1'817.-	1'921.-	auf Anfr.		
180 × 240	724.-	160 × 220	1'755.-	1'856.-	auf Anfr.		
180 × 270	777.-	160 × 250	1'960.-	2'074.-	auf Anfr.		
180 × 300	830.-	160 × 280	2'165.-	2'292.-	auf Anfr.		
● rund	∅ 60	228.-	● rund	∅ 40	345.-	372.-	auf Anfr.
	∅ 70	237.-		∅ 50	378.-	406.-	auf Anfr.
	∅ 80	245.-		∅ 60	418.-	445.-	auf Anfr.
	∅ 90	254.-		∅ 70	463.-	491.-	auf Anfr.
	∅ 100	262.-		∅ 80	515.-	543.-	auf Anfr.
	∅ 120	279.-		∅ 100	638.-	666.-	auf Anfr.
	∅ 150	304.-		∅ 130	906.-	945.-	auf Anfr.
	∅ 180	635.-		∅ 160	1'367.-	1'425.-	auf Anfr.
	∅ 200	726.-		∅ 180	1'710.-	1'783.-	auf Anfr.
	∅ 220	824.-		∅ 200	—	—	—
∅ 270	1'018.-	∅ 250	—	—	—		

Preisliste 2014

5 Steuerungen und Bedienelemente

5.1 Steuerungen und Bedienelemente

Steuerungen

Lüftungssteuerungen 230 V		
Lüftungssteuerung	(max. 1.5 A, 1 Lüftungsgruppe)	778.-

RWA-Steuereinrichtungen 24 V		
Elektrische Steuereinrichtung 3 A	(max. 3 A, 1 RWA-Gruppe, 1 Lüftungsgruppe)	1'242.-
Elektrische Steuereinrichtung 6 A	(max. 6 A, 1 RWA-Gruppe, 1 Lüftungsgruppe)	1'755.-
Elektrische Steuereinrichtung 6 A	(max. 6 A, 2 RWA-Gruppen, 2 Lüftungsgruppen)	2'374.-
Elektrische Steuereinrichtung 8 A	(max. 8 A, 2 RWA-Gruppen, 2 Lüftungsgruppen)	2'489.-
Elektrische Steuereinrichtung 16 A	(max. 16 A, 2 RWA-Gruppen, 2 Lüftungsgruppen)	2'868.-
Elektrische Steuereinrichtung 24 A	(max. 24 A, 2 RWA-Gruppen, 2 Lüftungsgruppen)	3'577.-
Elektrische Steuereinrichtung 32 A	(max. 32 A, 2 RWA-Gruppen, 2 Lüftungsgruppen)	3'869.-
Objektspezifische Steuereinrichtung mit mehreren RWA- und Lüftungsgruppen		auf Anfr.

RWA-Steuereinrichtungen pneumatisch		
Pneumatische Steuereinrichtung	(nur Not-Auf, 5 Öffnungsvorrichtungen in 1 RWA-Gruppe, Leitungslänge max. 50 m)	394.-
Pneumatische Steuereinrichtung	(Not-Auf und Not-Zu, 5 Öffnungsvorrichtungen in 1 RWA-Gruppe, Leitungslänge max. 50 m)	614.-
Pneumatische Steuereinrichtung	(nur Not-Auf, 5 Öffnungsvorrichtungen in 1 RWA-Gruppe sowie 1 Lüftungsgruppe, Leitungslänge max. 50 m)	1'255.-
Pneumatische Steuereinrichtung	(Not-Auf und Not-Zu, 5 Öffnungsvorrichtungen in 1 RWA-Gruppe sowie 1 Lüftungsgruppe, Leitungslänge max. 50 m)	1'323.-
CO ₂ -Flasche 60 g		52.-
CO ₂ -Flasche 80 g		57.-
CO ₂ -Flasche 120 g		62.-
CO ₂ -Flasche 175 g		80.-
Objektspezifische Steuereinrichtung mit mehreren RWA- und Lüftungsgruppen		auf Anfr.

Bedienelemente

Lüfertaster DT/UP	(für Unterputzmontage)	90.-
Lüfertaster DT/AP	(für Aufputzmontage)	113.-
Rauchabzugstaster Hauptbedienstelle HE 082	(Farben: orange, gelb, blau)	177.-
Rauchabzugstaster Nebenbedienstelle HE 081	(Farben: orange, gelb, blau)	148.-
Rauchabzugstaster mit Summer HE 080	(Farben: orange, gelb, blau)	177.-

Automatische Funktionen

Wind- und Regenmelderkombination WTS 892		1'075.-
--	--	---------

Dienstleistungen

Inbetriebnahme	(abhängig von verwendeten Komponenten und Ort)	auf Anfr.
Wartung (nach Abs. 6.3 der Brandschutzrichtlinie 22-03d)	(abhängig von verwendeten Komponenten und Ort)	auf Anfr.