

## Produktauswahl Preisliste



## ENSTO



- ▶ **Kunststoffgehäuse** (Seite 1 - 9)
- ▶ **Aluminiumgehäuse** (Seite 10)
- ▶ **Polyestergehäuse** (Seite 11)
- ▶ **Hauptschalter** (Seite 12 - 13)
- ▶ **Brandschutzgehäuse** (Seite 14 - 18)

## nvent HOFFMAN



- ▶ **Klemmgehäuse** (Seite 19 - 20)
- ▶ **Wandgehäuse / Zubehör** (Seite 21 - 26)
- ▶ **Anreihsschränke** (Seite 27 - 28)
- ▶ **Einzelschränke / Zubehör** (Seite 29 - 36)
- ▶ **Schwenkrahmen / Pulte** (Seite 37 - 38)
- ▶ **Edelstahl / Hygiene Design** (Seite 39 - 40)

## COSMOTEC INDUSTRIAL COOLING A BRAND OF STALZ



- ▶ **Filterlüfter** (Seite 42)
- ▶ **Klimatisierung** (Seite 43 - 45)
- ▶ **Zubehör** (Seite 47 - 49)
- ▶ **Peltier - Kühler** (Seite 46)

## AMTRION VALUES IN MOTION



- ▶ **Tragarmsysteme** (Seite 50 - 53)
- ▶ **Bediengehäuse** (Seite 53)

## swibox



- ▶ **19" Technik** (Seite 54 - 59)
- ▶ **Telekommunikation** (Seite 54 - 59)
- ▶ **Zubehör / Profile** (Seite 60 - 62)
- ▶ **Kabeleinführungen** (Seite 63 - 64)
- ▶ **Outdoor-Gehäuse  
Kabinen / Zubehör** (Seite 41)
- ▶ **Kundenspezifische  
Spezialschränke und  
Gehäuse in Stahl oder  
Edelstahl auf Anfrage** (Seite 28)
- ▶ **NS 4 Normschrank** (Seite 57)

## Produkte - Index

ADO	22	COM	48	EXW	43	OEL	8	SR	56
ADR	39	CPCF	6	F1	7/25/64	OFL	8	SSTB	19
ADSW	22	CRG	35	F2	7/25/64	OHI	8	SSTBH	19
ADT	22	CRP	54	FMPF	43	OHICP	8	STB	19
AF	25	CRPK	54	FT	55	OLP	7	STBH	19
AFA	25	CVE	43	FL	46	OLS	8	SWB	58
AFK	25	CVK	35	GSF	42	OLSH	8	TSV / TSF	44
AFKF	25/64	CVR	35	GSV	42	OLT	8	TD	48
AFS	39	DABP	1	GLM	49	OLW	8	UBP	9
AG	10/25	DCP	2/31	HDW	40	OLWH	8	UCD	9
AGDR	10	DDK	31	HMA	50/51/52	OMP	7	UCP	11
AGFL	10	DDR	2	HMA	53	OMS	8	UMF	9
AGHI	10	DE	55	IW30	14	OPCM	6	UCPT	11
AGMP	10	DFL	2	Kabelbürste	26/56	OPCML	6	UEL	9
ALIS	24	DHN	30	Kabinen	41	OPCP	5/8	UKT	35
ALL	23/39	DKB	55	KE	11/12	ORA	45	UMPZ	11
ALLS	39	DL-IT	54	KH	57	Outdoor	41	UWMB	11
ALP	23	DLP	2	KS	12/13/57	P	26	VDRI	8
ALT	24/58	DLS	2	KSA	11	P90	15/16	VMA	8
ALV	23	DMP	2	KSM	11/12	PF	30/38/42	WLA	44
AMP	23	DMS	2	LC	35	PFA	42	WR	58
ARF	24	DN	31/54/55	LCR	30	PFF	26	WRA	45
ASR	39	DNG	31/54	LE	35	PFS	40	XVA	44
AVA	43	DNMK	31/54	LED	48	PLG	53	ZL	56
AVP	26/59	DPCP	1	LF	30/40	PRG	11		
AWHD	40	DPSP	31	LHC	33/54	PRGMP	11	19"	59
AW 41	19/22/59	DRA	26/32/49	LI	32	PRRIV	62	22.115.110	61
AWS 41	19/39	DRB	32	Lift	53	PS	30	91.122.509	61
BDR	19	DRM	26	LLH	32/54	PSE	46		
BFP	49	DS	31/48	LLTH	33	PSS	40	91.410.XXX	61
BFT	49	DSHI	2/4	LPS	49	PST	38	91.704.XXX	61
BG	30	DSTP	31	LSK	24/33	PT	30	91.922.XXX	61
BGE	30	DIP	26	LTL	48	PTFA	57	290.048.XX	60
BMP	20	DW	26	LW	58	PTR	62	293.09X.XX	60
BP	56	DWP	49	MAD	22	PVD	49	293.100.XX	60
BPA	8	E	62	MAP	22	RB	56	293.191.00	60
BPP	20	EBK	62	MAS	21/58	RC	47	419.517.XX	61
Brandschutz	14 -18	ECFE	36	MCD	27	RIV	62	419.518.XX	61
BSS	8	ECFP	35	MCDS	39	RP	56		
CB	35	ECH	47	MCM	28	SABP	3		
CBU	35	ECR	47	MCS	27	SBK	36		
CCE	30	ECUT	62	MCSS	39	SCE	31		
CCI	30/54	EDA	49	MKD	29	SCP	4		
CCJ	32	EDAS	49	MKS	29	SDLV	56		
CCM	30	EGK	47	MCS-IT	54	SDR	4		
CDE	43	EGC	47	MH	56	SED	58		
CGHD	40	EGL	47	MIT	51	SEDS	58		
CIB	36	EHG	47	MMDP	23	SEKH	58		
CIC	36	EK	56	MMH	26	SFBP	37		
CID	36/54	EKOM	41	MP	33	SFCP	38		
CIP	36/54/59	EKSS	40	MPA	33	SFL	4		
CIPP	36	EL	56	MPC	38	SHC	35		
CIWR	54	EMS	64	MPD	33	SHT	35		
CLF	48	EMT	64	MPEF	33	SL	48		
CLM	48	ESFB	37	MPF	34	SLP	3		
CLPF	34	ESFC	37	MPG	38	SLS	4		
CLPK	34	ESFD	37	MPW	34	SMP	3		
CLS	35	ESFH	37	MTS	34	SMS	4		
CMB	34	ESFM	37	NF	56	SPCM	4		
CNM	34/49	ESFS	37	NS 4	57	SPD	32		
CNS	34/49	ETE	44	OABP	5	SPDG	32		
CNT	34/49	ETF	47	OCF	8	SPM	30/54		
COF	48	ETR	47/57	ODR	7	SPMS	39		

## Kunststoffgehäuse Cubo D

Polycarbonat  
IP66 / IP67 / IK08  
Grauer Deckel  
+80°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
DPCP 050504G	Polycarbonat	53	55	36	11.30
DPCP 050704G	Polycarbonat	53	63	36	14.05
DPCP 080806G	Polycarbonat	80	82	56	19.45
DPCP 080809G	Polycarbonat	80	82	86	21.65
DPCP 081206G	Polycarbonat	80	120	56	21.40
DPCP 081209G	Polycarbonat	80	120	86	24.20
DPCP 081606G	Polycarbonat	80	160	56	24.80
DPCP 081609G	Polycarbonat	80	160	86	27.90
DPCP 121206G	Polycarbonat	120	122	56	26.65
DPCP 121209G	Polycarbonat	120	122	86	30.05
DPCP 121609G	Polycarbonat	120	160	91	37.45
DPCP 122009G	Polycarbonat	120	200	86	38.45
DPCP 122410G	Polycarbonat	120	240	100	54.70
DPCP 152008G	Polycarbonat	150	200	76	42.80
DPCP 162409G	Polycarbonat	160	240	91	48.30
DPCP 162412G	Polycarbonat	160	240	121	59.60
DPCP 233009G	Polycarbonat	230	300	86	79.75
DPCP 233011G	Polycarbonat	230	300	111	93.35
DPCP 203615G	Polycarbonat	200	360	150	143.95

## Kunststoffgehäuse Cubo D

Polycarbonat  
IP66 / IP67 / IK08  
Transparenter Deckel  
+80°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
DPCP 050504T	Polycarbonat	53	55	36	11.40
DPCP 050704T	Polycarbonat	53	63	36	14.25
DPCP 080806T	Polycarbonat	80	82	56	19.70
DPCP 080809T	Polycarbonat	80	82	86	21.80
DPCP 081206T	Polycarbonat	80	120	56	21.60
DPCP 081209T	Polycarbonat	80	120	86	24.45
DPCP 081606T	Polycarbonat	80	160	56	25.10
DPCP 081609T	Polycarbonat	80	160	86	28.15
DPCP 121206T	Polycarbonat	120	122	56	27.05
DPCP 121209T	Polycarbonat	120	122	86	30.30
DPCP 121609T	Polycarbonat	120	160	91	37.65
DPCP 122009T	Polycarbonat	120	200	86	38.80
DPCP 122410T	Polycarbonat	120	240	100	55.80
DPCP 152008T	Polycarbonat	150	200	76	43.15
DPCP 162409T	Polycarbonat	160	240	91	48.55
DPCP 162412T	Polycarbonat	160	240	121	60.20
DPCP 233009T	Polycarbonat	230	300	86	80.70
DPCP 233011T	Polycarbonat	230	300	111	94.50
DPCP 203615T	Polycarbonat	200	360	150	149.75

## Kunststoffgehäuse Cubo D

ABS  
IP66 / IP67 / IK 07 / IK 06  
Grauer Deckel  
+60°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
DABP 050504G	ABS	53	55	36	9.45
DABP 050704G	ABS	53	63	36	11.80
DABP 080806G	ABS	80	82	56	16.40
DABP 080809G	ABS	80	82	86	16.95
DABP 081206G	ABS	80	120	56	17.35
DABP 081209G	ABS	80	120	86	18.75
DABP 081606G	ABS	80	160	56	19.45
DABP 081609G	ABS	80	160	86	20.90
DABP 121206G	ABS	120	122	56	20.50
DABP 121209G	ABS	120	122	86	25.20
DABP 121609G	ABS	120	160	91	26.80
DABP 122009G	ABS	120	200	86	27.85
DABP 152008G	ABS	150	200	76	31.40
DABP 162409G	ABS	160	240	91	35.90
DABP 162412G	ABS	160	240	121	46.00
DABP 233009G	ABS	230	300	86	65.40
DABP 233011G	ABS	230	300	111	75.45

## Kunststoffgehäuse Cubo D

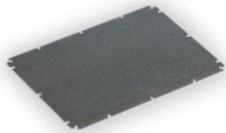
ABS  
IP66 / IP67 / IK 07 / IK 06  
Transparenter Deckel  
+60°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
DABP 050504T	ABS	53	55	36	10.55
DABP 050704T	ABS	53	63	36	13.20
DABP 080806T	ABS	80	82	56	17.40
DABP 080809T	ABS	80	82	86	18.60
DABP 081206T	ABS	80	120	56	19.10
DABP 081209T	ABS	80	120	86	21.10
DABP 081606T	ABS	80	160	56	21.85
DABP 081609T	ABS	80	160	86	24.40
DABP 121206T	ABS	120	122	56	23.25
DABP 121209T	ABS	120	122	86	25.65
DABP 121609T	ABS	120	160	91	29.75
DABP 122009T	ABS	120	200	86	29.95
DABP 152008T	ABS	150	200	76	34.65
DABP 162409T	ABS	160	240	91	42.65
DABP 162412T	ABS	160	240	121	49.25
DABP 233009T	ABS	230	300	86	68.80
DABP 233011T	ABS	230	300	111	76.90

**Montageplatte Cubo D**

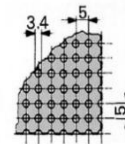
DMP  
SVZ



Artikelnummer	B	H	T	Preis
DMP 0808	55	65	1.5	3.75
DMP 0812	65	93	1.5	3.75
DMP 0816	65	133	1.5	3.75
DMP 1212	95	105	1.5	3.75
DMP 1216	105	132	1.5	4.20
DMP 1220	105	172	1.5	5.60
DMP 1224	105	213	1.5	10.30
DMP 1520	133	172	1.5	5.40
DMP 1624	145	213	1.5	6.10
DMP 2036	185	333	1.5	11.85
DMP 2330	210	285	1.5	10.00

**Lochplatte Cubo D**

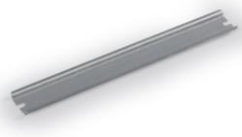
DLP  
SVZ  
Ø 3.4mm  
Abstand 5mm



Artikelnummer	B	H	T	Preis
DLP 0808	55	65	2	6.20
DLP 0812	65	93	2	7.55
DLP 0816	65	132	2	8.40
DLP 1212	95	105	2	9.40
DLP 1216	105	132	2	10.55
DLP 1220	105	172	2	12.45
DLP 1224	105	213	2	14.20
DLP 1520	135	172	2	14.20
DLP 1624	145	213	2	20.00
DLP 2036	185	333	2	21.75
DLP 2330	215	272	2	24.60

**DIN-Schienen Cubo D**

DDR 35mm  
(Stahl)



Artikelnummer	B	L	Preis
DDR 080835	35	68	1.85
DDR 081235	35	106	2.55
DDR 081635	35	146	3.55
DDR 121235	35	106	2.55
DDR 121635	35	146	3.55
DDR 122035	35	186	4.00
DDR 152035	35	170	4.00
DDR 162435	35	225	4.10
DDR 233035	35	285	4.90

**Zubehör Cubo D**



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DSHI 1	Scharniersatz	10.45
DFL 1	Wandbefestigungsglaschen	4.10
DCP 1	Eckenpfropfen	0.55
DLS 1	Deckelschrauben 4x18	0.55
DLS 2	Deckelschrauben 4x50	0.65
DMS 1	Montageschrauben	0.55
	Scharniermontage	14.00

Bei Scharniermontage bitte Montageseite mit H: Höhe / B: Breite bezeichnen

Deckelscharniersatz, längsseitig montiert, DPCP ..... DSHI 1 H  
Deckelscharniersatz, breitseitig montiert, DPCP ..... DSHI 1 B

## Kunststoffgehäuse Cubo S

ABS  
Boden geschlossen  
IP66 / IP67 / IK 07 / IK 06  
Grauer Deckel  
+60°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
<b>Unterteilhöhe 50mm</b>					
SABP 081306G	ABS	75	125	60	12.90
SABP 081308G	ABS	75	125	75	13.35
SABP 081310G	ABS	75	125	100	13.75
SABP 081313G	ABS	75	125	125	14.50
SABP 101006G	ABS	100	100	60	15.00
SABP 131306G	ABS	125	125	60	15.60
SABP 131308G	ABS	125	125	75	15.95
SABP 131310G	ABS	125	125	100	16.50
SABP 131313G	ABS	125	125	125	17.00
SABP 131806G	ABS	125	175	60	18.55
SABP 131808G	ABS	125	175	75	19.00
SABP 131810G	ABS	125	175	100	19.60
SABP 131813G	ABS	125	175	125	20.00
SABP 131815G	ABS	125	175	150	21.25
SABP 181808G	ABS	175	175	75	24.95
SABP 181810G	ABS	175	175	100	25.65
SABP 181813G	ABS	175	175	125	26.65
SABP 181815G	ABS	175	175	150	35.50
SABP 182508G	ABS	175	250	75	40.65
SABP 182510G	ABS	175	250	100	42.55
SABP 182515G	ABS	175	250	150	48.40

### Unterteilhöhe 25mm

SABP 081304LG	ABS	75	125	35	12.35
SABP 081305LG	ABS	75	125	50	12.70
SABP 101004LG	ABS	100	100	35	14.20
SABP 131304LG	ABS	125	125	35	15.00
SABP 131305LG	ABS	125	125	50	15.35
SABP 131804LG	ABS	125	175	35	17.75
SABP 131805LG	ABS	125	175	50	18.25

## Kunststoffgehäuse Cubo S

ABS  
Boden geschlossen  
IP66 / IP67 / IK 07 / IK 06  
Transparenter Deckel  
+60°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
<b>Unterteilhöhe 50mm</b>					
SABP 081306T	ABS	75	125	60	14.40
SABP 081308T	ABS	75	125	75	14.60
SABP 081310T	ABS	75	125	100	15.25
SABP 081313T	ABS	75	125	125	16.50
SABP 101006T	ABS	100	100	60	16.70
SABP 131306T	ABS	125	125	60	17.20
SABP 131308T	ABS	125	125	75	17.55
SABP 131310T	ABS	125	125	100	18.25
SABP 131313T	ABS	125	125	125	18.55
SABP 131806T	ABS	125	175	60	20.65
SABP 131808T	ABS	125	175	75	21.25
SABP 131810T	ABS	125	175	100	21.65
SABP 131813T	ABS	125	175	125	22.10
SABP 131815T	ABS	125	175	150	23.40
SABP 181808T	ABS	175	175	75	27.50
SABP 181810T	ABS	175	175	100	28.35
SABP 181813T	ABS	175	175	125	29.65
SABP 181815T	ABS	175	175	150	39.75
SABP 182508T	ABS	175	250	75	45.10
SABP 182510T	ABS	175	250	100	47.20
SABP 182515T	ABS	175	250	150	54.00

### Unterteilhöhe 25mm

SABP 081304LT	ABS	75	125	35	13.75
SABP 081305LT	ABS	75	125	50	14.20
SABP 101004LT	ABS	100	100	35	15.80
SABP 131304LT	ABS	125	125	35	16.50
SABP 131305LT	ABS	125	125	50	17.00
SABP 131804LT	ABS	125	175	35	20.10
SABP 131805LT	ABS	125	175	50	20.40

## Montageplatte

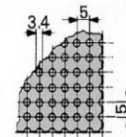
SMP  
SVZ



Artikelnummer	B	H	T	Preis
SMP 0813	48	98	1.5	3.25
SMP 1313	98	98	1.5	4.60
SMP 1318	95	148	1.5	4.85
SMP 1818	148	148	1.5	6.00
SMP 1825	148	223	1.5	6.25

## Lochplatte SLP

SLP  
Ø 3.4mm  
Abstand 5mm



Artikelnummer	B	H	T	Preis
SLP 0813	48	98	2	9.35
SLP 1313	98	98	2	10.35
SLP 1318	98	148	2	12.20
SLP 1818	148	148	2	14.55
SLP 1825	148	223	2	19.45

## Kunststoffgehäuse Cubo S

IP66 / IP67 / IK08  
Boden mit Ausbruchöffnungen  
(+80°C / -40°C) / Polycarbonat



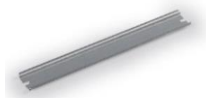
SPCM ...G: Metrische Ausbruchöffnung  
mit grauem Deckel

Artikelnummer	Ausbruchöffnung	B	H	T	Preis
SPCM 081306G	2xM16/25+6xM12/20	75	125	60	17.50
SPCM 081308G	2xM16/25+6xM12/20	75	125	75	17.70
SPCM 081310G	2xM16/25+6xM12/20	75	125	100	18.00
SPCM 081313G	2xM16/25+6xM12/20	75	125	125	18.40
SPCM 101006G	2xM16/25+6xM12/20	100	100	60	18.85
SPCM 131306G	2xM16/25+6xM12/20	125	125	60	20.00
SPCM 131308G	2xM16/25+6xM12/20	125	125	75	20.20
SPCM 131310G	2xM16/25+6xM12/20	125	125	100	22.20
SPCM 131313G	2xM16/25+6xM12/20	125	125	125	22.60
SPCM 131806G	2xM16/25+6xM12/20	125	175	60	24.10
SPCM 131808G	2xM16/25+6xM12/20	125	175	75	24.50
SPCM 131810G	2xM16/25+6xM12/20	125	175	100	25.10
SPCM 131813G	2xM16/25+6xM12/20	125	175	125	26.65
SPCM 131815G	2xM16/25+6xM12/20	125	175	150	29.70
SPCM 181808G	4xM16/25+4xM12/20	175	175	75	31.40
SPCM 181810G	4xM16/25+4xM12/20	175	175	100	32.15
SPCM 181813G	4xM16/25+4xM12/20	175	175	125	33.20
SPCM 181815G	4xM16/25+4xM12/20	175	175	150	44.40
SPCM 182508G	4xM16/25+4xM12/20	175	250	75	52.50
SPCM 182510G	4xM16/25+4xM12/20	175	250	100	56.85
SPCM 182515G	4xM16/25+4xM12/20	175	250	150	60.90

Deckelscharniersatz, längsseitig montiert, SPCM ... DSHI 1 H  
Deckelscharniersatz, breitseitig montiert, SPCM ... DSHI 1 B

## DIN-Schiene Cubo S

SDR 35mm  
(Stahl)



Artikelnummer	B	L	Preis
SDR 0835	35	50	1.90
SDR 1335	35	100	2.30
SDR 1835	35	150	2.75
SDR 2535	35	225	4.10

## Kunststoffgehäuse Cubo S

IP66 / IP67 / IK08  
Boden mit Ausbruchöffnungen  
(+80°C / -40°C) / Polycarbonat



SPCM ...T: Metrische Ausbruchöffnung  
mit transparentem Deckel

Artikelnummer	Ausbruchöffnung	B	H	T	Preis
SPCM 081306T	2xM16/25+6xM12/20	75	125	60	17.50
SPCM 081308T	2xM16/25+6xM12/20	75	125	75	17.70
SPCM 081310T	2xM16/25+6xM12/20	75	125	100	18.00
SPCM 081313T	2xM16/25+6xM12/20	75	125	125	18.40
SPCM 101006T	2xM16/25+6xM12/20	100	100	60	18.85
SPCM 131306T	2xM16/25+6xM12/20	125	125	60	20.00
SPCM 131308T	2xM16/25+6xM12/20	125	125	75	20.20
SPCM 131310T	2xM16/25+6xM12/20	125	125	100	22.20
SPCM 131313T	2xM16/25+6xM12/20	125	125	125	22.60
SPCM 131806T	2xM16/25+6xM12/20	125	175	60	24.10
SPCM 131808T	2xM16/25+6xM12/20	125	175	75	24.50
SPCM 131810T	2xM16/25+6xM12/20	125	175	100	25.10
SPCM 131813T	2xM16/25+6xM12/20	125	175	125	26.65
SPCM 131815T	2xM16/25+6xM12/20	125	175	150	29.70
SPCM 181808T	4xM16/25+4xM12/20	175	175	75	31.40
SPCM 181810T	4xM16/25+4xM12/20	175	175	100	32.15
SPCM 181813T	4xM16/25+4xM12/20	175	175	125	33.20
SPCM 181815T	4xM16/25+4xM12/20	175	175	150	44.40
SPCM 182508T	4xM16/25+4xM12/20	175	250	75	52.50
SPCM 182510T	4xM16/25+4xM12/20	175	250	100	56.85
SPCM 182515T	4xM16/25+4xM12/20	175	250	150	60.90

Deckelscharniersatz, längsseitig montiert, SPCM ... DSHI 1 H  
Deckelscharniersatz, breitseitig montiert, SPCM ... DSHI 1 B

## Zubehör Cubo S



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DSHI 1	Scharniersatz	10.45
SCP08	Blindpfropfen kurz (Stk.)	1.15
SFL 1	Wandbefestigungsglaschen	4.10
SLS35 1	Deckelschrauben 4x35	0.40
SLS60 1	Deckelschrauben 4x60	0.55
SMS 1	Montageschrauben	0.55

Bei Scharniermontage bitte Montageseite mit H: Höhe / B: Breite bezeichnen

## Kunststoffgehäuse Cubo O

ABS  
IP66 / IP67 / IK08 / IK07  
Grauer Deckel  
+60°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
OABP 202013G	ABS	200	200	130	39.45
OABP 202018G	ABS	200	200	180	52.00
OABP 203013G	ABS	200	300	130	47.60
OABP 203018G	ABS	200	300	180	62.70
OABP 204013G	ABS	200	400	130	55.95
OABP 204018G	ABS	200	400	180	73.20
OABP 303013G	ABS	300	300	130	59.55
OABP 303018G	ABS	300	300	180	76.60
OABP 304013G	ABS	300	400	130	68.20
OABP 304018G	ABS	300	400	180	87.50
OABP 404013G	ABS	400	400	130	87.90
OABP 404018G	ABS	400	400	180	115.30
OABP 306013G	ABS	300	600	130	114.40
OABP 306018G	ABS	300	600	180	141.95
OABP 406013G	ABS	400	600	130	147.30
OABP 406018G	ABS	400	600	180	176.35

## Kunststoffgehäuse Cubo O

ABS  
IP66 / IP67 / IK08 / IK07  
Transparenter Deckel  
+60°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
OABP 202013T	ABS	200	200	130	41.20
OABP 202018T	ABS	200	200	180	53.80
OABP 203013T	ABS	200	300	130	52.50
OABP 203018T	ABS	200	300	180	67.60
OABP 204013T	ABS	200	400	130	63.55
OABP 204018T	ABS	200	400	180	80.50
OABP 303013T	ABS	300	300	130	65.80
OABP 303018T	ABS	300	300	180	82.85
OABP 304013T	ABS	300	400	130	76.85
OABP 304018T	ABS	300	400	180	96.35
OABP 404013T	ABS	400	400	130	99.00
OABP 404018T	ABS	400	400	180	126.65
OABP 306013T	ABS	300	600	130	120.15
OABP 306018T	ABS	300	600	180	147.60
OABP 406013T	ABS	400	600	130	156.55
OABP 406018T	ABS	400	600	180	185.40

## Kunststoffgehäuse Cubo O

Polycarbonat (PC)  
IP66 / IP67 / IK08  
Grauer Deckel  
+80°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
OPCP 202013G	Polycarbonat	200	200	130	54.40
OPCP 202018G	Polycarbonat	200	200	180	66.95
OPCP 203013G	Polycarbonat	200	300	130	68.70
OPCP 203018G	Polycarbonat	200	300	180	83.80
OPCP 204013G	Polycarbonat	200	400	130	83.35
OPCP 204018G	Polycarbonat	200	400	180	101.45
OPCP 303013G	Polycarbonat	300	300	130	87.60
OPCP 303018G	Polycarbonat	300	300	180	104.80
OPCP 304013G	Polycarbonat	300	400	130	103.65
OPCP 304018G	Polycarbonat	300	400	180	123.05
OPCP 404013G	Polycarbonat	400	400	130	133.30
OPCP 404018G	Polycarbonat	400	400	180	160.75
OPCP 306013G	Polycarbonat	300	600	130	155.65
OPCP 306018G	Polycarbonat	300	600	180	183.10
OPCP 406013G	Polycarbonat	400	600	130	206.60
OPCP 406018G	Polycarbonat	400	600	180	235.60

## Kunststoffgehäuse Cubo O

Polycarbonat (PC)  
IP66 / IP67 / IK08  
Transparenter Deckel  
+80°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
OPCP 202013T	Polycarbonat	200	200	130	54.40
OPCP 202018T	Polycarbonat	200	200	180	66.95
OPCP 203013T	Polycarbonat	200	300	130	68.70
OPCP 203018T	Polycarbonat	200	300	180	83.80
OPCP 204013T	Polycarbonat	200	400	130	83.35
OPCP 204018T	Polycarbonat	200	400	180	101.45
OPCP 303013T	Polycarbonat	300	300	130	87.60
OPCP 303018T	Polycarbonat	300	300	180	104.80
OPCP 304013T	Polycarbonat	300	400	130	103.65
OPCP 304018T	Polycarbonat	300	400	180	123.05
OPCP 404013T	Polycarbonat	400	400	130	133.30
OPCP 404018T	Polycarbonat	400	400	180	160.75
OPCP 306013T	Polycarbonat	300	600	130	155.65
OPCP 306018T	Polycarbonat	300	600	180	183.10
OPCP 406013T	Polycarbonat	400	600	130	206.60
OPCP 406018T	Polycarbonat	400	600	180	235.60



**Kunststoffgehäuse Cubo O**

Polycarbonat  
IP66 / IP67 / IK08  
Grauer Deckel  
+80°C / -40°C  
Boden mit metrische  
Ausbruchöffnung



Artikelnummer	Ausbruchöffnung	B	H	T	Preis
OPCM 303013G	12xM20+1xM16/25 8xM20+4xM25/40	300	300	130	87.60
OPCM 303018G	12xM20+1xM16/25 8xM20+4xM25/40	300	300	180	104.80
OPCM 304013G	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	400	130	103.65
OPCM 304018G	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	400	180	123.05
OPCML 304013G	16xM16/25+2xM12 16xM16/25+2xM12	300	400	130	103.65
OPCML 304018G	16xM16+2xM12 16xM16/25+2xM12	300	400	180	123.05
OPCM 306013G	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	600	130	155.60
OPCM 306018G	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	600	180	183.10

Deckelscharniersatz, längsseitig montiert\_OPCM(L).... OHI 1 H  
Deckelscharniersatz, breitseitig montiert\_OPCM(L).... OHI 1 B

**Kunststoffgehäuse Cubo O**

Polycarbonat  
IP66 / IP67 / IK08  
Transparenter Deckel  
+80°C / -40°C  
Boden mit metrische  
Ausbruchöffnung



Artikelnummer	Ausbruchöffnung	B	H	T	Preis
OPCM 303013T	12xM20+1xM16/25 8xM20+4xM25/40	300	300	130	87.60
OPCM 303018T	12xM20+1xM16/25 8xM20+4xM25/40	300	300	180	104.80
OPCM 304013T	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	400	130	103.65
OPCM 304018T	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	400	180	123.05
OPCML 304013T	16xM16/25+2xM12 16xM16/25+2xM12	300	400	130	103.65
OPCML 304018T	16xM16+2xM12 16xM16/25+2xM12	300	400	180	123.05
OPCM 306013T	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	600	130	155.60
OPCM 306018T	12xM12/20+1xM32/40 8xM12/20+5xM16/25	300	600	180	183.10

Deckelscharniersatz, längsseitig montiert\_OPCM(L).... OHI 1 H  
Deckelscharniersatz, breitseitig montiert\_OPCM(L).... OHI 1 B

**Kunststoffgehäuse Cubo C**

Polycarbonat  
IP66 / IP67 / IK08  
Grauer Deckel  
+80°C / -40°C  
Boden mit Flanschöffnungen



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
CPCF 202013G	Polycarbonat	200	200	130	54.40
CPCF 202018G	Polycarbonat	200	200	180	66.95
CPCF 203013G	Polycarbonat	200	300	130	68.70
CPCF 203018G	Polycarbonat	200	300	180	83.80
CPCF 204013G	Polycarbonat	200	400	130	83.35
CPCF 204018G	Polycarbonat	200	400	180	101.45
CPCF 303013G	Polycarbonat	300	300	130	87.60
CPCF 303018G	Polycarbonat	300	300	180	104.80
CPCF 304013G	Polycarbonat	300	400	130	103.65
CPCF 304018G	Polycarbonat	300	400	180	123.05
CPCF 404013G	Polycarbonat	400	400	130	133.30
CPCF 404018G	Polycarbonat	400	400	180	160.75
CPCF 306013G	Polycarbonat	300	600	130	155.65
CPCF 306018G	Polycarbonat	300	600	180	183.10
CPCF 406013G	Polycarbonat	400	600	130	206.60
CPCF 406018G	Polycarbonat	400	600	180	235.60

**Kunststoffgehäuse Cubo C**

Polycarbonat  
IP66 / IP67 / IK08  
Transparenter Deckel  
+80°C / -40°C  
Boden mit Flanschöffnungen



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
CPCF 202013T	Polycarbonat	200	200	130	54.40
CPCF 202018T	Polycarbonat	200	200	180	66.95
CPCF 203013T	Polycarbonat	200	300	130	68.70
CPCF 203018T	Polycarbonat	200	300	180	83.80
CPCF 204013T	Polycarbonat	200	400	130	83.35
CPCF 204018T	Polycarbonat	200	400	180	101.45
CPCF 303013T	Polycarbonat	300	300	130	87.60
CPCF 303018T	Polycarbonat	300	300	180	104.80
CPCF 304013T	Polycarbonat	300	400	130	103.65
CPCF 304018T	Polycarbonat	300	400	180	123.05
CPCF 404013T	Polycarbonat	400	400	130	133.30
CPCF 404018T	Polycarbonat	400	400	180	160.75
CPCF 306013T	Polycarbonat	300	600	130	155.65
CPCF 306018T	Polycarbonat	300	600	180	183.10
CPCF 406013T	Polycarbonat	400	600	130	206.60
CPCF 406018T	Polycarbonat	400	600	180	235.60

## Zubehör für Cubo C / O

Das **Cubo C** Gehäuse ist standardmässig geschlossen. Die Flanschöffnungen können ausgebrochen und mit den aufgeführten Flanschen für Cubo C bestückt werden. Bei Abmessungen 200mm muss Flanschgrösse Gr. 1 eingesetzt werden ansonsten Gr. 2.

## Deckenflansch geschlossen (inkl. Flanschschrauben)



Artikelnummer	Beschreibung	Grösse	Preis
F1151	Ohne Öffnung	Gr. 1*	10.60
F2251	Ohne Öffnung	Gr. 2*	16.00

## Knockout Flansch (inkl. Flanschschrauben)



Artikelnummer	Beschreibung	Grösse	Preis
F2255M	7xM16+7xM12/20	Gr. 2*	19.00
F2256M	2xM16+2xM12/20+2xM20/32/50	Gr. 2*	19.00
F2257M	5xM20/32+2xM16+1xM12/20	Gr. 2*	19.00

## Verschraubungsflansch (inkl. Flanschschrauben)



Artikelnummer	Beschreibung	Grösse	Preis
F1152M	3xM20	Gr. 1*	11.70
F1153M	3xM25	Gr. 1*	11.70
F1154M	1xM32	Gr. 1*	11.70
F2157M	1xM32+2xM25+4xM20	Gr. 2*	22.00
F2158M	1xM40+1xM32+6xM20	Gr. 2*	22.00
F2159M	2xM40+4xM20	Gr. 2*	22.00
F2160M	8xM20	Gr. 2*	24.45
F2161M	10xM16	Gr. 2*	25.45

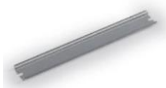
## Zubehör Flansch



Artikelnummer	Beschreibung	Grösse	Preis
F1G	Flanschdichtung	Gr. 1*	4.40
F2G	Flanschdichtung	Gr. 2*	4.95
F1PA25	Flanschschrauben 4Stk.	Gr. 1*	5.25
F2PA30	Flanschschrauben 4Stk.	Gr. 2*	6.00
PMR1857	Montagebügel	Gr. 2*	4.85
F2SS20	Flanschschrauben 4Stk. Stahl mit PA Kopf M8x20	Gr. 2*	6.45

## DIN-Schiene Cubo C / O

ODR 35mm  
(Stahl)



Artikelnummer	B	L	Preis
ODR 35150.5	35	160	2.45
ODR 35250.5	35	260	3.50
ODR 35350.5	35	360	4.50
ODR 35550.5	35	560	9.05

## Membranflansch IP54 (inkl. Flanschschrauben)

Material : TBE IP54 (hart)  
Einsatztemp.: -40°C bis +110°C  
Farbe: RAL 7035



Artikelnummer	Kabel ø	Grösse	Preis
F1155	3x21mm / 4x15mm	Gr. 1*	16.80
F1156	4x16mm / 6x13mm	Gr. 1*	16.80
F2162	3x30mm / 6x18mm / 16x14mm	Gr. 2*	23.70
F2163	9x18mm / 24x14mm	Gr. 2*	23.70

## Membranflansch IP65 (inkl. Flanschschrauben)

Material: EPDM IP65 (Gummi, weich)  
Einsatztemp.: -40°C bis +110°C  
Farbe: RAL 7035



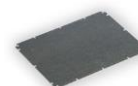
Artikelnummer	Kabel ø	Grösse	Preis
F1201	11 x 5-30mm	Gr. 1*	20.15
F2202	25 x 5-26mm	Gr. 2*	24.15
F2203	35 x 5-26mm	Gr. 2*	25.95
F2204	3 x 24-60mm	Gr. 2*	26.35

### Hinweis:

\*Gr. 1 = 136 x 47 mm / \*Gr. 2 = 217 x 85 mm

## Montageplatte OMP

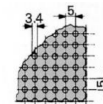
SVZ



Artikelnummer	B	H	T	Preis
OMP 2020	160	160	1.5	7.30
OMP 2030	160	260	1.5	9.25
OMP 2040	160	360	1.5	13.90
OMP 3030	260	260	1.5	12.50
OMP 3040	260	360	1.5	14.55
OMP 4040	360	360	1.5	18.65
OMP 3060	260	560	1.5	21.05
OMP 4060	360	560	1.5	31.80

## Lochplatte OLP

Ø3.4mm  
Abstand 5mm



Artikelnummer	B	H	T	Preis
OLP 2020	160	160	2	21.90
OLP 2030	160	260	2	26.30
OLP 2040	160	360	2	31.65
OLP 3030	260	260	2	35.00
OLP 3040	260	360	2	44.05
OLP 4040	360	360	2	52.90
OLP 3060	260	560	2	61.60
OLP 4060	360	560	2	73.95

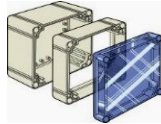
## Deckelschrauben



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
OLS 42	Schlitzschraube	0.95
OLW 55	Griffschraube	0.95
OLT 42	Doppelbartschraube	0.95
OLT 42 Key	Schlüssel zu OLT 42	4.10

## Zwischenrahmen (55mm)

Polycarbonat  
+80°C / -40°C



Artikelnummer	Beschreibung	B	H	T	Preis
OPCP 202006E	Polycarbonat	200	200	55	14.00
OPCP 203006E	Polycarbonat	200	300	55	16.50
OPCP 204006E	Polycarbonat	200	400	55	18.20
OPCP 303006E	Polycarbonat	300	300	55	18.40
OPCP 304006E	Polycarbonat	300	400	55	20.50
OPCP 404006E	Polycarbonat	400	400	55	28.90
OPCP 306006E	Polycarbonat	300	600	55	29.10
OPCP 406006E	Polycarbonat	400	600	55	30.30

Es können mehrere Zwischenrahmen aufeinander geschraubt werden.

## Kleinzubehör für Cubo C / O



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
OHI 1	Scharniersatz	11.35
OHICP 1	Scharnier mit Blindpfropfen	13.20
OCP 1	Blindpfropfen	0.40
OLSH 1	Innenscharnierschraube mit Kreuzschlitz	9.50
OLWH 1	Innenscharnierschraube mit Handgriff	9.50
OES 1	Rahmensschraube	1.00
	Scharniermontage	14.00

Bei Scharniermontage bitte Montage-seite mit H: Höhe / B: Breite bezeichnen.

## Bearbeitungsmöglichkeiten Cubo - Gehäuse

- ▶ Bohren
- ▶ Fräsen
- ▶ Digitaldruck
- ▶ Tampondruck
- ▶ Konfektionieren



Weitere Modifikationen (Bohrungen, Stanzungen, Siebdruck, Digitaldruck, Klemmenbestückung usw.) auf Anfrage.

## Kleinzubehör für Cubo C / O



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
OFL 1	Wandbefestigungsglaschen	3.55
OEL 1	Elevator-Ecken	2.55
OELA 1.04	Elevator-Ecken (4 Stk.)	9.85
OMS 1	Montageschraube	0.55

## Ventilationsöffnung VDR / BPA / BSS



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
VDRI 18	Ø 18.5 / IP43	3.05
VDRI 29	Ø 29.0 / IP24	6.90
BPA 10H	Ø 19.0 / IP68 120l/h	5.10
Edelstahl V2A / AISI304		
BSS 10S	Ø 19.0 / IP68 16l/h	16.15
BSS 10H	Ø 19.0 / IP68 120l/h	16.15

## Aufsatzdeckel VMA IP65



Artikelnummer	B	L	Preis
VMA 2	59	77	18.00
VMA 4	94	77	22.35
VMA 6	130	77	27.30
VMA 8	163	77	28.50
VMA 10	200	77	34.65
VMA 12	233	77	39.45

## Allgemeine Informationen zu den Cubo-Gehäusen

### Halogenfrei:

Die CUBO Kunststoffgehäuse wurden nach Richtlinien der Teil 815 geprüft. Bei Erhitzen entstehen keine aggressiven Dämpfe, bei Verbrennungen entstehen Kohlendioxid und Wasser.

### Polycarbonat (PC):

PC ist ein amorpher, thermoplastischer Kunststoff mit ausgezeichneten DIN/VDE 0472 thermischen als auch elektrischen Eigenschaften. Durch seine UV-Beständigkeit und Unempfindlichkeit gegen Feuchtigkeit eignet sich Polycarbonat sowohl für Innenräume als auch für die Montage im Freien.

### Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS):

ABS ist ein amorphes thermoplastisches Material mit guten elektrischen wie auch mechanischen Eigenschaften und hoher Beständigkeit gegen Chemikalien. ABS ist eine gute Wahl für Innenräume.

## Technische Daten - PolyBox

Technische Informationen:

- ▶ Zertifiziert nach folgenden Standards EN62208, UL508A
- ▶ Schutzgrad IP66 / IP68 / IP69 (Untertauchen 2m/24h)
- ▶ Schlagfestigkeit IK10 (-35°C...+40°C)
- ▶ Klassifizierung (UL) 4X, 12, 13, 6P
- ▶ Brennbarkeitsklasse UL746C (5 Zoll Flammentest)
- ▶ Kurzzeitemperaturbereich -40°C...+120°C
- ▶ diverse Montageplatten
  - verzinktes Stahlblech
  - Aluminium
  - Polycarbonat
  - weiss lackiertes verzinktes Stahlblech



## Vier Versionen erhältlich



Ohne Suffix = Verschraubter Deckel mit 4 Schrauben



**HML** = Scharnier, Metall-Schnappverschluss (**Hinged, Metal Snap Latch**)



**HNL** = Scharnier, nichtmetallischer Schnappverschluss (**Hinged, Nonmetal Snap Latch**)



**HS** = Scharnier und 2 Schrauben, Lasche für Vorhängeschloss (**Hinged 2-Screws, Padlock Clamp**)

\* Alle Versionen auch mit transparentem Deckel erhältlich!  
Buchstabe (G) wird in der Artikelnummer mit (T) ersetzt.

## PolyBox UPCG

UPCG  
verschraubter Deckel mit vier Schrauben  
Deckel grau



Artikelnummer	Aussenmasse HxBxT	Innenmasse HxBxT	Preis
UPCG080604	255 x 185 x 134	190 x 139 x 105	105.20
UPCG100806	276 x 255 x 185	243 x 192 x 156	127.80
UPCG121006	326 x 276 x 185	293 x 243 x 156	145.50
UPCG181610	482 x 461 x 276	450 x 399 x 257	263.70

## PolyBox UPCG...HNL

UPCG...HNL  
Scharnier und nichtmetallischer  
Schnappverschluss / Deckel grau



Artikelnummer	Aussenmasse HxBxT	Innenmasse HxBxT	Preis
UPCG080604HNL	255 x 185 x 134	190 x 139 x 105	96.60
UPCG100806HNL	276 x 255 x 185	243 x 192 x 156	120.90
UPCG121006HNL	326 x 276 x 185	293 x 243 x 156	140.10
UPCG181610HNL	482 x 461 x 276	450 x 399 x 257	238.20

## Montageplatte PolyBox

UBP...Z  
SVZ



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
UBP0806Z	Montageplatte SVZ	255	185	9.00
UBP1008Z	Montageplatte SVZ	276	255	15.10
UBP1210Z	Montageplatte SVZ	326	276	22.90
UBP1816Z	Montageplatte SVZ	482	461	62.60

## Wandmontageflansch PolyBox

UMF  
(2-er Set)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
UMF06.02	Wandmontageflansch	10.20
UMF08.02	Wandmontageflansch	11.30
UMF10.02	Wandmontageflansch	13.30
UMF16.02	Wandmontageflansch	18.20

## Eckdistanzstücke

UEL...S



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
UEL1.04S	Eckdistanzstück mit Schrauben (Set 4 + 4 Stück)	17.70

## Montagelaschen

UMB



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
UMB1.04	Montagelasche/fuss aus Kunststoff (4er Set)	7.80

## Aluminiumgussgehäuse

AG / IP66  
UL / Aluminiumguss  
RAL 7001



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
AG 050	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	50	45	30	12.95
AG 058	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	58	64	34	15.90
AG 075	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	75	80	57	26.50
AG 098	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	98	64	34	18.90
AG 100	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	100	100	81	51.50
AG 122	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	122	120	81	54.50
AG 123	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	122	120	91	61.50
AG 125	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	125	80	57	34.40
AG 140	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	140	140	90	71.10
AG 150	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	150	64	34	28.40
AG 160	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	160	160	91	77.20
AG 165	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	160	100	81	64.40
AG 175	Aluminiumguss <sup>(1)</sup>	175	80	57	38.10
AG 180	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	180	180	100	92.90
AG 201	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	200	140	90	99.90
AG 230	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	200	230	110	162.20
AG 232	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	200	230	180	249.00
AG 220	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	220	120	90	75.20
AG 221	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	220	120	81	67.20
AG 250	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	250	80	54	54.60
AG 260	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	260	160	90	107.10
AG 280	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	280	230	110	198.00
AG 281	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	280	180	100	125.60
AG 330	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	330	230	110	219.00
AG 332	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	330	230	180	261.40
AG 361	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	360	160	90	136.80
AG 400	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	400	230	110	369.10
AG 402	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	400	310	110	450.80
AG 404	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	400	310	180	515.70
AG 601	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	600	310	110	634.20
AG 602	Aluminiumguss <sup>(2)</sup>	600	310	180	659.60

Weitere grössen auf Anfrage.

<sup>(1)</sup> Wandbefestigungslaschen M4

<sup>(2)</sup> Wandbefestigungslaschen M6

## Wandbefestigungslaschen

AGFL (Stahl)

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AGFL-M4	<sup>(1)</sup> Stahl (VPE 4Stk.)	24.40
AGFL-M6	<sup>(2)</sup> Stahl (VPE 4Stk.)	24.40

## Scharniersatz

AGHI (Stahl)

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AGHI	Scharniersatz (VPE 2Stk.)	37.60

Vermerk: Nacharbeit am Gehäuse nötig. Scharniersatz nicht möglich bei  
AG 050, AG 058, AG 075, AG 098, AG 125, AG 150, AG 175

## Montageplatte

AGMP  
SVZ



Artikelnummer	Preis
-	-
-	-
AGMP 075	5.80
AGMP 098	5.40
AGMP 100	6.20
AGMP 122	7.10
AGMP 122	7.10
AGMP 125	6.50
AGMP 140	9.20
AGMP 150	6.30
AGMP 160	9.60
AGMP 165	8.30
AGMP 175	7.00
AGMP 180	8.50
AGMP 201	11.20
AGMP 230	13.20
AGMP 230	13.20
AGMP 220	9.50
AGMP 220	9.50
AGMP 250	7.70
AGMP 260	11.60
AGMP 280	17.50
AGMP 281	14.50
AGMP 330	23.40
AGMP 330	23.40
AGMP 361	16.20
AGMP 400	33.00
AGMP 402	33.00
AGMP 402	33.00
AGMP 601	46.00
AGMP 601	46.00

## DIN-Schiene

AGDR 35mm  
(Stahl)



Artikelnummer	Preis
-	-
-	-
AGDR 35075	2.80
-	-
AGDR 35100	4.20
AGDR 35122	4.50
AGDR 35122	4.50
AGDR 35125	4.50
AGDR 35140	5.50
AGDR 35150	5.10
AGDR 35160	5.80
AGDR 35165	6.20
AGDR 35175	6.40
AGDR 35180	6.70
AGDR 35200	6.70
AGDR 35200	6.70
AGDR 35200	6.70
AGDR 35220	7.50
AGDR 35220	7.50
AGDR 35250	8.40
AGDR 35260	8.70
AGDR 35280	9.70
AGDR 35280	9.70
AGDR 35330	11.00
AGDR 35330	11.00
AGDR 35361	12.30
AGDR 35400	13.00
AGDR 35400	13.00
AGDR 35400	13.00
AGDR 35600	16.20
AGDR 35600	16.20

## Tiefenanpassung

UCD



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
UCD 01	Tiefenanpassungssatz (VPE 4Stk.)	19.30

## Polyestergehäuse

PRG  
IP66  
Polyester RAL 7000



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
PRG 080	Polyester	80	75	55	21.50
PRG 081	Polyester	80	75	75	23.50
PRG 110	Polyester	110	75	55	25.00
PRG 111	Polyester	110	75	75	26.50
PRG 122	Polyester	122	120	90	41.70
PRG 160	Polyester	160	75	55	31.10
PRG 161	Polyester	160	75	75	32.40
PRG 162	Polyester	160	160	90	60.90
PRG 190	Polyester	190	75	55	30.50
PRG 191	Polyester	190	75	75	32.20
PRG 220	Polyester	220	120	90	62.40
PRG 255	Polyester	255	250	120	129.90
PRG 256	Polyester	255	250	160	139.20
PRG 260	Polyester	260	160	90	79.40
PRG 360	Polyester	360	160	90	118.90
PRG 400	Polyester	400	250	120	185.90
PRG 401	Polyester	400	405	120	268.70
PRG 402	Polyester	400	250	161	201.30
PRG 406	Polyester	406	401	201	296.40
PRG 600	Polyester	600	250	120	240.00
PRG 601	Polyester	600	250	161	265.90

Weitere Grössen auf Anfrage.

## Montageplatte

PRGMP  
SVZ



Artikelnummer	H	B	Preis
PRGMP 080	69	63	4.30
PRGMP 081	69	63	4.30
PRGMP 110	99	64	4.80
PRGMP 111	99	64	4.80
PRGMP 122	109	109	7.00
PRGMP 160	149	64	6.20
PRGMP 161	149	64	6.20
PRGMP 162	144	143	10.30
PRGMP 190	179	64	7.10
PRGMP 191	179	64	7.10
PRGMP 220	207	109	10.20
PRGMP 255	238	234	20.50
PRGMP 256	238	234	20.50
PRGMP 260	244	143	15.10
PRGMP 360	344	143	19.30
PRGMP 400	384	234	30.30
PRGMP 401	387	382	52.60
PRGMP 402	384	234	30.30
PRGMP 406	385	380	54.00
PRGMP 600	585	233	54.80
PRGMP 601	585	233	54.80

Weitere Grössen auf Anfrage.

## Polyestergehäuse

UCP  
IP66 / RAL 7035  
Ohne Wandbefestigungslaschen  
Ohne Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
UCP 320	Polyester	315	215	170	86.90
UCP 430	Polyester	415	315	170	117.20
UCP 540	Polyester	515	415	230	168.20
UCP 640	Polyester	615	415	230	195.70
UCP 750	Polyester	735	535	270	314.70
UCP 860	Polyester	835	635	300	366.00
UCP 1080	Polyester	1035	835	300	539.30

## Montageplatte für UCP / UCPT

UMPZ Stahlblech  
SVZ



Artikelnummer	H	B	Preis
UMPZ 320	250	150	7.60
UMPZ 430	350	250	14.30
UMPZ 540	450	350	23.90
UMPZ 640	550	350	26.50
UMPZ 750	650	450	57.30
UMPZ 860	750	550	59.60
UMPZ 1080	950	750	94.60

## Polyestergehäuse mit Sichtfenster

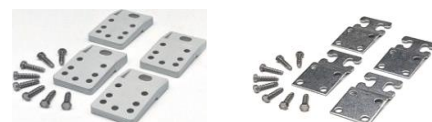
UCPT  
IP66 / RAL 7035  
Ohne Wandbefestigungslaschen  
Ohne Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
UCPT 430	Polyester	415	315	170	175.60
UCPT 540	Polyester	515	415	230	292.00
UCPT 640	Polyester	615	415	230	312.80
UCPT 750	Polyester	735	535	270	450.90
UCPT 860	Polyester	835	635	300	577.70
UCPT 1080	Polyester	1035	835	300	829.20

## Wandbefestigungslaschen

UWMB



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
UWMB 11	Edelstahl (VPE 4Stk.)	18.30
UWMB 12	Polyamid (VPE 4Stk.)	12.40

## Hauptschalter 3-polig

Hauptschalter mit Drehantrieb von 16A bis 125A.  
(abschliessbar / 800V) / Liefergrösse min. 10Stk.

Artikelnummer	Strom	Kabel $\phi$	Grösse	Preis
KS3.16	3 x 16 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	36 x 80 x 76mm	22.90
KS3.20	3 x 20 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	36 x 80 x 76mm	23.30
KS3.25	3 x 25 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	36 x 80 x 76mm	23.50
KS3.32	3 x 32 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	36 x 80 x 76mm	24.20
KS3.40	3 x 40 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	36 x 80 x 76mm	25.90
KS3.63	3 x 63 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	36 x 80 x 76mm	30.80
KSM3.63	3 x 63 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	52 x 100 x 80mm	41.40
KSM3.80	3 x 80 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	52 x 100 x 80mm	54.30
KSM3.100	3 x 100 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	52 x 100 x 80mm	68.50
KSM3.125	3 x 125 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	52 x 100 x 80mm	71.30

3-poliger Schalter  
mit Griff für DIN-Schiene



## Hauptschalter 4-polig

Hauptschalter mit Drehantrieb und Neutralleiter von 16A bis 125A.  
(abschliessbar / 800V) / Liefergrösse min. 10Stk.

Artikelnummer	Strom	Kabel $\phi$	Grösse	Preis
KS3.40N	3 x 40 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	49 x 80 x 76mm	40.80
KS3.63N	3 x 63 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	49 x 80 x 76mm	48.60
KSM3.80N	3 x 80 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	70 x 100 x 80mm	79.40
KSM3.100N	3 x 100 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	70 x 100 x 80mm	95.80

4-poliger Schalter  
mit Griff für DIN-Schiene



## Vierter Pol für Hauptschalter

Artikelnummer	Strom	Kabel $\phi$	Grösse	Preis
KS1.16	16 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	13 x 56 x 72mm	9.60
KS1.20	20 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	13 x 56 x 72mm	9.60
KS1.25	25 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	13 x 56 x 72mm	9.60
KS1.32	32 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	13 x 56 x 72mm	10.30
KS1.40	40 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	13 x 56 x 72mm	10.70
KS1.63	63 A	1,5 – 16mm <sup>2</sup>	13 x 56 x 72mm	12.80
KSM1.63	63 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	18 x 62 x 83mm	15.20
KSM1.80	80 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	18 x 62 x 83mm	15.40
KSM1.100	100 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	18 x 62 x 83mm	16.90
KSM1.125	125 A	10 – 50mm <sup>2</sup>	18 x 62 x 83mm	19.50

Vierter Pol  
für Hauptschalter



## Neutralleiter geschaltet (Frühschliesser)

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
KS1N	Für KS3 Hauptschalter, max. 63 A	13.10
KSM1N	Für KSM Hauptschalter, max. 125 A	24.20

N-POL (geschaltet)



## N-Klemme

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
KSN1	Für KS3 Hauptschalter, max. 63 A	8.10
KSMN1	Für KSM Hauptschalter, max. 125 A	15.20

N-Klemme



## PE-Klemme

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
KSP1	Für KS3 Hauptschalter, max. 63 A	13.10
KSMP1	Für KSM Hauptschalter, max. 125 A	24.20

PE-Klemme



## Hilfskontakt

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
KSA1	NO+NC Hilfskontakt 16 A für 16 A - 125 A Hauptschalter	24.10

Hilfskontakt



## Abzweigklemmen

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
Kexx	Abzweigklemmen 2.5 mm <sup>2</sup> - 240 mm <sup>2</sup>	auf Anfrage

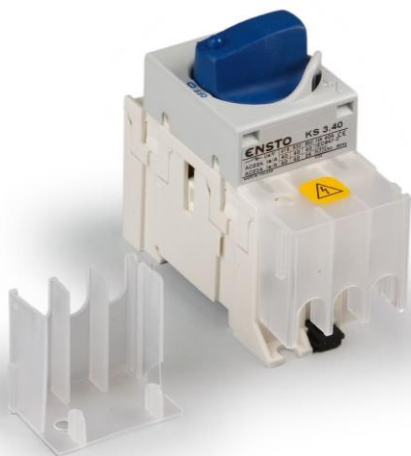
Abzweigklemmen



## Klemmenabdeckung

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
PMR121	Klemmenabdeckung für KS1	3.20
PMR123	Klemmenabdeckung für KS3	4.30
PMR111	Klemmenabdeckung für KSM1	5.30
PMR113	Klemmenabdeckung für KSM3	10.70

Klemmenabdeckung





## Brandschutz

### Wandschrank EI30 mit Brandlastdämmung

- ▶ Abmessung Gehäuse:  
Max. aussen H 1200 x B 800 x T 400 mm  
Min. aussen H 200 x B 200 x T 155 mm
- ▶ Gewicht: ca. 20 kg bis 70 kg
- ▶ Gehäuse: Stahlblech pulverbeschichtet, RAL 7035
- ▶ Alternativ: Edelstahl
- ▶ Innenbeschichtung: Mineralwolle beschichtet mit Dämmschichtbildner
- ▶ Tür: Montiert mit Wechselscharnieren für Rechts- oder Linksanschlag
- ▶ Inkl. Montageplatte



Schwenkhebelgriff, Profilhalbzylinder, Euro-Zylinder und andere Einsätze als Zubehör.

- Brandschutz-Leergehäuse als Elektroverteiler.
- Geeignet zum Einbau von elektrischen Komponenten nach EN 62208.
- Ausführung als 1- flügeliger Wandschrank.
- Die Beflammung erfolgt nach DIN EN 1363 von der Innenseite.

### Standschrank EI30 mit Brandlastdämmung

- ▶ Abmessung Gehäuse:  
Max. aussen H 2000 x B 800 x T 800 mm  
Min. aussen H 1500 x B 200 x T 200 mm
- ▶ Gewicht: ca. 50 kg bis 140 kg
- ▶ Gehäuse: Stahlblech pulverbeschichtet, RAL 7035
- ▶ Alternativ: Edelstahl
- ▶ Innenbeschichtung: Mineralwolle beschichtet mit Dämmschichtbildner
- ▶ Tür: Montiert mit Wechselscharnieren für Rechts- oder Linksanschlag
- ▶ Schliessung: Stangenschloss mit 3mm DIN Doppelbart-Verriegelung.
- ▶ Inkl. Montageplatte



Schwenkhebelgriff, Profilhalbzylinder, Euro-Zylinder und andere Einsätze als Zubehör.

- Brandschutz-Leergehäuse als Elektroverteiler.
- Geeignet zum Einbau von elektrischen Komponenten nach EN 62208.
- Ausführung als 1- flügeliger Standschrank.
- Die Beflammung erfolgt nach DIN EN 1363 von der Innenseite.

=> Preise und Schrankgrößen auf Anfrage

### Wandschränke mit Brandlastdämmung EI30

Pulverbeschichtetes Stahlblech / RAL 7035  
Schloss mit DIN 3mm Verriegelung  
EN 1363 / EN 62208  
Gewicht 20kg bis 70kg



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Verlustleistung bei ΔT von 10°C	Preis
I30W1-020020015	pulv. Stahlblech / EI30	200	200	155	3W	452.00
I30W1-030030015	pulv. Stahlblech / EI30	300	300	155	6W	530.00
I30W1-040030015	pulv. Stahlblech / EI30	400	300	155	9W	580.00
I30W1-050040015	pulv. Stahlblech / EI30	500	400	155	12W	699.00
I30W1-060040015	pulv. Stahlblech / EI30	600	400	155	19W	754.00
I30W1-060050015	pulv. Stahlblech / EI30	600	500	155	25W	831.00
I30W1-060060040	pulv. Stahlblech / EI30	600	600	400	31W	1342.00
I30W1-080060040	pulv. Stahlblech / EI30	800	600	400	37W	1461.00
I30W1-080080040	pulv. Stahlblech / EI30	800	800	400	44W	1699.00
I30W1-100080040	pulv. Stahlblech / EI30	1000	800	400	50W	1988.00
I30W1-120080040	pulv. Stahlblech / EI30	1200	800	400	56W	2335.00

## swibox P90 – Kunststoffgehäuse

- ▶ Funktionserhalt E90 DIN 4102-12
- ▶ Gehäuse zertifiziert nach EN 61439
- ▶ Keramikklemmen mit Klemmbereich von 1,5 bis 16 mm<sup>2</sup>
- ▶ Abzweig abgesichert – Sicherungen von aussen zugänglich
- ▶ Halogenfreie, elastische Thermoplast Gehäuse
- ▶ Werkseitig montierte Kabelmembranen und Befestigungslaschen
- ▶ Inkl. Befestigung für Decken-/ Wandmontage
- ▶ Klemmschiene leicht zu montieren/demontieren
- ▶ Schnell lösbare Deckelschrauben
- ▶ Deckel und Gehäuseunterteil durch Deckelverliersicherung verbunden



## swibox P90 – Stahlblechgehäuse

- ▶ Funktionserhalt E90 DIN 4102-12
- ▶ Gehäuse zertifiziert nach EN 62208
- ▶ Keramikklemmen mit Klemmbereich von 1,5 bis 16 mm<sup>2</sup>
- ▶ Abzweig abgesichert
- ▶ Grosser Verdrahtungsraum
- ▶ Pulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse
- ▶ Sicherung von aussen zugänglich
- ▶ Werkseitig vormontierte Kabelmembranen und Befestigungslaschen
- ▶ Inkl. Befestigung für Decken-/ Wandmontage
- ▶ Klemmschiene leicht zu montieren/demontieren
- ▶ Schnell lösbare Deckelschrauben
- ▶ Deckel und Gehäuseunterteil durch Deckelverliersicherung verbunden



## swibox P90 – Edelstahlgehäuse

- ▶ Funktionserhalt E90 DIN 4102-12
- ▶ Gehäuse zertifiziert nach EN 62208
- ▶ Keramikklemmen mit Klemmbereich von 1,5 bis 16 mm<sup>2</sup>
- ▶ Abzweig abgesichert
- ▶ Edelstahlgehäuse AISI316; V4A
- ▶ Sicherung von aussen zugänglich
- ▶ Werkseitig vormontierte Kabelmembranen und Befestigungslaschen
- ▶ Inkl. Befestigung für Decken-/ Wandmontage
- ▶ Klemmschiene leicht zu montieren/demontieren
- ▶ Schnell lösbare Deckelschrauben
- ▶ Deckel und Gehäuseunterteil durch Deckelverliersicherung verbunden



## swibox P90 - Elektrant nach DIN 61 439

- ▶ Funktionserhalt E90 im Durchgang
- ▶ Zuleitung bis 5 x 35 mm<sup>2</sup>
- ▶ Aussenmasse: H 700 x B 400 x T 155 mm
- ▶ Wechseldruckdicht / Druck- und Sogfest
- ▶ Tür im offenen Zustand verrigelt
- ▶ Edelstahl 1.4301 V2A / pulv. Stahlblech
- ▶ Bestückungsbeispiel:
  - 2x Schutzkontaktdose 16A 230V
  - 1x CEE-Steckdose 16A 400V
  - 1x CEE-Steckdose 32A 400V
- ▶ Absicherungsbeispiel:
  - 2x C-Automat 16A
  - 1x C-Automat 16A
  - 1x C-Automat 32A
  - 1x FI-Schutzschalter



## Kunststoff Verbindungs-/ Abzweiggehäuse EI90



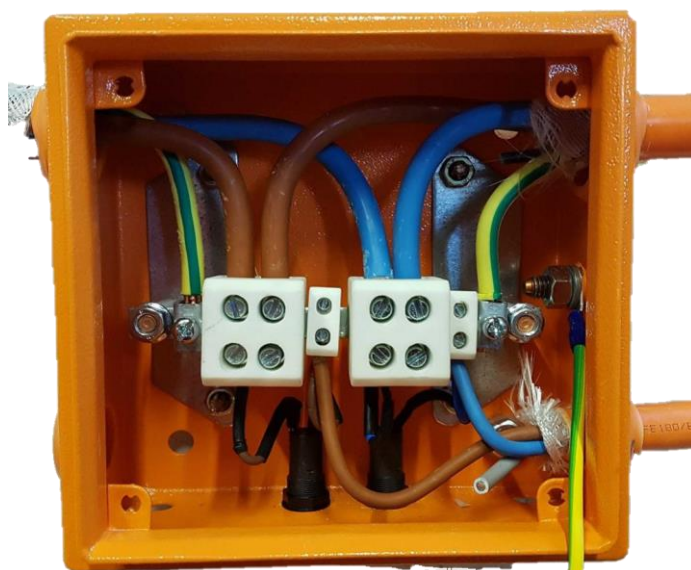
Artikelnummer	Klemmen Querschnitt	H	B	T	Schutz-klasse	Polig Durchgang	Polig Abzweigung	Sicherungstyp	Preis
P90E0-1010051-06500	6mm <sup>2</sup>	100	100	54	1	5	0	0	97.60
P90E0-1010051-06550	6mm <sup>2</sup>	100	100	54	1	5	5	0	110.10
P90E0-1010051-06331	6mm <sup>2</sup>	100	100	54	1	3	3	1 (2A)	124.80
P90E0-1815081-06531	6mm <sup>2</sup>	175	150	80	1	5	5	1 (2A)	188.30
P90E0-1815081-16500	16mm <sup>2</sup>	175	150	80	1	5	0	0	177.00
P90E0-1815081-16550	16mm <sup>2</sup>	175	150	80	1	5	5	0	212.10
P90E0-1815081-16331	16mm <sup>2</sup>	175	150	80	1	3	3	1 (2A)	215.50

## Stahlblech Verbindungs- / Abzweiggehäuse EI90

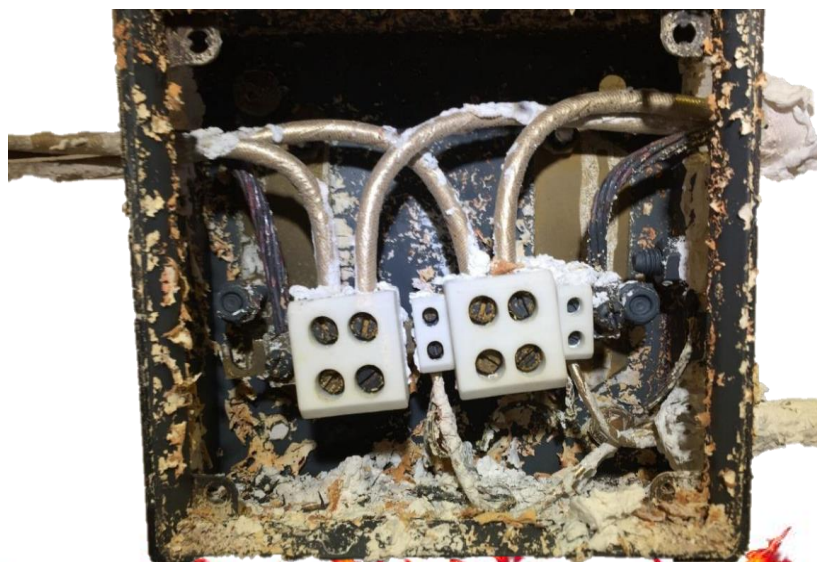


Artikelnummer	Klemmen Querschnitt	H	B	T	Schutz-klasse	Polig Durchgang	Polig Abzweigung	Sicherungstyp	Preis
P90E1-1515081-06500	6mm <sup>2</sup>	150	150	80	1	5	0	0	140.60
P90E1-1515081-06550	6mm <sup>2</sup>	150	150	80	1	5	5	0	156.50
P90E1-1515081-06331	6mm <sup>2</sup>	150	150	80	1	3	3	1 (2A)	186.00
P90E1-2020081-06551	6mm <sup>2</sup>	200	200	80	1	5	5	1 (2A)	248.40
P90E1-1515081-16500	16mm <sup>2</sup>	150	150	80	1	5	0	0	184.80
P90E1-2020081-16550	16mm <sup>2</sup>	200	200	80	1	5	5	0	221.20
P90E1-2020081-16331	16mm <sup>2</sup>	200	200	80	1	3	3	1 (2A)	224.50
P90E1-2030081-16551	16mm <sup>2</sup>	200	300	80	1	5	5	1 (2A)	313.10

Vor Brandversuch 90min.:



Brandversuch nach 90min.:



## Brandschutz

### Brandschutzschrank Aufputz-Wandschrank AWS F90

Brandschutz-Leergehäuse als Elektroverteiler. Geeignet zum Einbau von elektrischen Komponenten nach EN 62208.  
Die Beflammung erfolgt nach DIN EN 1363 von der Innen- oder Aussenseite.

- Material:**
- ▶ Mehrschichtige, feuerbeständige Materialkombination
  - ▶ Oberfläche lichtgrau, ähnlich RAL 7035, inkl. Kanten
- Ausführung:**
- ▶ Türöffnungswinkel ca. 180°
  - ▶ Türe innenliegend mit Stufenfalz
  - ▶ Edelstahlscharniere mit herausnehmbarem Stift, umlaufende dauerelastische Brand- und Rauchschutzdichtung
  - ▶ 2-Punkt-Verriegelung über Schwenkhebel
  - ▶ Schutzart entsprechend IP44, Schutzklasse II
  - ▶ Verschluss über Schwenkhebel mit DIN-Halbzylinder
  - ▶ Kabeleinführung oben über Modul, Schottausschnitt 250 x 65 mm je Feldbreite
  - ▶ 1- und 2-Feldbeite (1-türig), 3- bzw. 4-Feldbreite (2-türig), passend für den Einbau von Normfeldeinsätzen oder Montageplatten
- Einsatz:**
- ▶ Elektroverteiler zum Einbau von Normfeldeinsätzen oder Montageplatte
- Zertifikat:**
- ▶ EN 62208
- Brandschutz:**
- ▶ EN 1363 / EI90
- Zulassung:**
- ▶ Z-86 1-43



Artikelnummer	Aussenmasse HxBxT	Normfeldmass HxBxT	Elemente Reihen	Gewicht kg	PV [W] theor.	Anzahl Türflügel	Preis
F90W5-071036030-X	710* x 360 x 300	600 x 250 x 200	12x4	56	46	1	1860.00
F90W5-086036030-X	860* x 360 x 300	750 x 250 x 200	12x5	66	56	1	2061.00
F90W5-101036030-X	1010* x 360 x 300	900 x 250 x 200	12x6	75	66	1	2149.00
F90W5-131036030-X	1310* x 360 x 300	1200 x 250 x 200	12x8	95	85	1	2263.00
F90W5-071061030-X	710* x 610 x 300	600 x 500 x 200	24x4	85	75	1	2191.00
F90W5-086061030-X	860* x 610 x 300	750 x 500 x 200	24x5	99	90	1	2401.00
F90W5-101061030-X	1010* x 610 x 300	900 x 500 x 200	24x6	113	106	1	2616.00
F90W5-131061030-X	1310* x 610 x 300	1200 x 500 x 200	24x8	141	136	1	2738.00
F90W5-071086030-X	710* x 860 x 300	600 x 750 x 200	36x4	114	104	2	2997.00
F90W5-086086030-X	860* x 860 x 300	750 x 750 x 200	36x5	132	125	2	3143.00
F90W5-101086030-X	1010* x 860 x 300	900 x 750 x 200	36x6	151	145	2	3325.00
F90W5-131086030-X	1310* x 860 x 300	1203 x 750 x 200	36x8	187	186	2	3586.00
F90W5-071036033-X	710* x 360 x 330	600 x 250 x 230	12x4	60	50	1	1868.00
F90W5-086036033-X	860* x 360 x 330	750 x 250 x 230	12x5	70	60	1	2069.00
F90W5-101036033-X	1010* x 360 x 330	900 x 250 x 230	12x6	80	71	1	2164.00
F90W5-131036033-X	1310* x 360 x 330	1200 x 250 x 230	12x8	100	92	1	2271.00
F90W5-071061033-X	710* x 610 x 330	600 x 500 x 230	24x4	90	80	1	2198.00
F90W5-086061033-X	860* x 610 x 330	750 x 500 x 230	24x5	104	96	1	2408.00
F90W5-101061033-X	1010* x 610 x 330	900 x 500 x 230	24x6	119	112	1	2625.00
F90W5-131061033-X	1310* x 610 x 330	1200 x 500 x 230	24x8	148	143	1	2746.00
F90W5-071086033-X	710* x 860 x 330	600 x 750 x 230	36x4	120	110	2	3006.00
F90W5-086086033-X	860* x 860 x 330	750 x 750 x 230	36x5	138	131	2	3153.00
F90W5-101086033-X	1010* x 860 x 330	900 x 750 x 230	36x6	157	153	2	3332.00
F90W5-131086033-X	1310* x 860 x 330	1200 x 750 x 230	36x8	195	195	2	3597.00
F90W5-071036040-X	710* x 360 x 400	600 x 250 x 300	12x4	68	59	1	2030.00
F90W5-086036040-X	860* x 360 x 400	750 x 250 x 300	12x5	79	71	1	2228.00
F90W5-101036040-X	1010* x 360 x 400	900 x 250 x 300	12x6	90	83	1	2336.00
F90W5-130036040-X	1310* x 360 x 400	1200 x 250 x 300	12x8	113	106	1	2397.00
F90W5-071061040-X	710* x 610 x 400	600 x 500 x 300	24x4	100	91	1	2315.00
F90W5-086061040-X	860* x 610 x 400	750 x 500 x 300	24x5	116	109	1	2533.00
F90W5-101061040-X	1010* x 610 x 400	900 x 500 x 300	24x6	131	126	1	2755.00
F90W5-131061040-X	1310* x 610 x 400	1200 x 500 x 300	24x8	163	161	1	2863.00
F90W5-071086040-X	710* x 860 x 400	600 x 750 x 300	36x4	133	124	2	3085.00
F90W5-081086040-X	860* x 860 x 400	750 x 750 x 300	36x5	152	147	2	3281.00
F90W5-101086040-X	1010* x 860 x 400	900 x 750 x 300	36x6	172	169	2	3431.00
F90W5-131086040-X	1310* x 860 x 400	1200 x 750 x 300	36x8	212	214	2	3718.00

\*zuzügl. 165mm für aufgesetztes Kabeleinführungsmodul

## Brandschutzschrank Standschrank SVS F90

Brandschutz-Leergehäuse als Elektroverteiler. Geeignet zum Einbau von elektrischen Komponenten nach EN 62208. Die Beflammung erfolgt nach DIN EN 1363 von der Innen- oder Aussenseite.

- Material:**
- ▶ Mehrschichtige, feuerbeständige Materialkombination
  - ▶ Oberfläche lichtgrau, ähnlich RAL 7035, inkl. Kanten
- Ausführung:**
- ▶ Türöffnungswinkel ca. 180°
  - ▶ Türe innenliegend mit Stufenfalz
  - ▶ Edelstahlscharniere mit herausnehmbarem Stift, umlaufende dauerelastische Brand- und Rauchschutzdichtung
  - ▶ 2-Punkt-Verriegelung über Schwenkhebel
  - ▶ Schutzart entsprechend IP44, Schutzklasse II
  - ▶ Verschluss über Schwenkhebel mit DIN-Halbzylinder
  - ▶ Kabeleinführung oben, Schottausschnitt 236 x 65 mm je Feldbreite.
  - ▶ Aufgesetztes Kabeleinführungsmodul + 165mm auf Gesamthöhe.
  - ▶ 1- und 2-Feldbeite (1-türig), 3- bzw. 4-Feldbreite (2-türig), passend für den Einbau von Normfeldeinsätzen oder Montageplatten
- Einsatz:**
- ▶ Elektroverteiler zum Einbau von Normfeldeinsätzen oder Montageplatte
- Zertifikat:**
- ▶ EN 62208
- Brandschutz:**
- ▶ EN 1363 / EI90
- Zulassung:**
- ▶ Z-86 1-43



Artikelnummer	Aussenmasse HxBxT	Normfeldmass HxBxT	Elemente Reihen	Gewicht kg	PV [W] theor.	Anzahl Türflügel	Preis
F90S5-171036030-X	1715* x 360 x 300	1500 x 250 x 200	12x10	120	104	1	3645.00
F90S5-186036030-X	1865* x 360 x 300	1650 x 250 x 200	12x11	129	114	1	3842.00
F90S5-201036030-X	2015* x 360 x 300	1800 x 250 x 200	12x12	139	124	1	3975.00
F90S5-171061030-X	1715* x 610 x 300	1500 x 500 x 200	24x10	176	166	1	4047.00
F90S5-186061030-X	1865* x 610 x 300	1650 x 500 x 200	24x11	190	181	1	4161.00
F90S5-201061030-X	2010* x 610 x 300	1800 x 500 x 200	24x12	204	198	1	4416.00
F90S5-171086030-X	1715* x 860 x 300	1500 x 750 x 200	36x10	232	227	2	4558.00
F90S5-186086030-X	1865* x 860 x 300	1650 x 750 x 200	36x11	250	248	2	4710.00
F90S5-201086030-X	2015* x 860 x 300	1800 x 750 x 200	36x12	268	269	2	4911.00
F90S5-171111030-X	1715* x 1110 x 300	1500 x 1000 x 200	48x10	288	289	2	5135.00
F90S5-186111030-X	1865* x 1110 x 300	1650 x 1000 x 200	48x11	310	315	2	5332.00
F90S5-201111030-X	2015* x 1110 x 300	1800 x 1000 x 200	48x12	333	341	2	5544.00
F90S5-171036033-X	1715* x 360 x 330	1500 x 250 x 230	12x10	127	112	1	3672.00
F90S5-186036033-X	1865* x 360 x 330	1650 x 250 x 230	12x11	137	122	1	3895.00
F90S5-201036033-X	2015* x 360 x 330	1800 x 250 x 230	12x12	147	133	1	3968.00
F90S5-171061033-X	1715* x 610 x 330	1500 x 500 x 230	24x10	184	175	1	4069.00
F90S5-186061033-X	1865* x 610 x 330	1650 x 500 x 230	24x11	198	190	1	4183.00
F90S5-201061033-X	2010* x 610 x 330	1800 x 500 x 230	24x12	213	206	1	4453.00
F90S5-171086033-X	1715* x 860 x 330	1500 x 750 x 230	36x10	240	237	2	4573.00
F90S5-186086033-X	1865* x 860 x 330	1650 x 750 x 230	36x11	259	258	2	4725.00
F90S5-201086033-X	2015* x 860 x 330	1800 x 750 x 230	36x12	278	280	2	4918.00
F90S5-171111033-X	1715* x 1110 x 330	1500 x 1000 x 230	48x10	298	300	2	5201.00
F90S5-186111033-X	1865* x 1110 x 330	1650 x 1000 x 230	48x11	321	326	2	5337.00
F90S5-201111033-X	2015* x 1110 x 330	1800 x 1000 x 230	48x12	344	353	2	5553.00
F90S5-171036040-X	1715* x 360 x 400	1500 x 250 x 300	12x10	143	130	1	3771.00
F90S5-186036040-X	1865* x 360 x 400	1650 x 250 x 300	12x11	155	142	1	3985.00
F90S5-201036040-X	2015* x 360 x 400	1800 x 250 x 300	12x12	166	154	1	4090.00
F90S5-171061040-X	1715* x 610 x 400	1500 x 500 x 300	24x10	203	195	1	4192.00
F90S5-186061040-X	1865* x 610 x 400	1650 x 500 x 300	24x11	218	212	1	4315.00
F90S5-201061040-X	2010* x 610 x 400	1800 x 500 x 300	24x12	234	230	1	4565.00
F90S5-171086040-X	1715* x 860 x 400	1500 x 750 x 300	36x10	261	260	2	4731.00
F90S5-186086040-X	1865* x 860 x 400	1650 x 750 x 300	36x11	281	283	2	4847.00
F90S5-201086040-X	2015* x 860 x 400	1800 x 750 x 300	36x12	301	306	2	5063.00
F90S5-171111040-X	1715* x 1110 x 400	1500 x 1000 x 300	48x10	320	325	2	5294.00
F90S5-186111040-X	1865* x 1110 x 400	1650 x 1000 x 300	48x11	345	353	2	5477.00
F90S5-201111040-X	2015* x 1110 x 400	1800 x 1000 x 300	48x12	369	381	2	5734.00

\*zuzügl. 165mm für aufgesetztes Kabeleinführungsmodul

## Stahlblech-Klemmgehäuse

STB  
IP66 / IK08  
Stahl, lackiert RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
STB 151508	Klemmgehäuse	150	150	80	50.80
STB 153008	Klemmgehäuse	150	300	80	56.40
STB 202008	Klemmgehäuse	200	200	80	55.10
STB 203008	Klemmgehäuse	200	300	80	58.50
STB 204008	Klemmgehäuse	200	400	80	71.00
STB 303008	Klemmgehäuse	300	300	80	71.20

Nutzbare Höhe zwischen Bodenprofil und Deckel bei 80mm Tiefe ist 63mm.

## Edelstahlblech-Klemmgehäuse

SSTB  
IP66 / IK08  
Edelstahl



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
SSTB 151508	Klemmgehäuse	150	150	80	177.50
SSTB 153008	Klemmgehäuse	150	300	80	201.80
SSTB 202008	Klemmgehäuse	200	200	80	199.30
SSTB 203008	Klemmgehäuse	200	300	80	220.20
SSTB 204008	Klemmgehäuse	200	400	80	238.40
SSTB 303008	Klemmgehäuse	300	300	80	256.50

Nutzbare Höhe zwischen Bodenprofil und Deckel bei 80mm Tiefe ist 63mm.

## Stahlblech-Klemmgehäuse

STB  
IP66 / IK08  
Stahl, lackiert RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
STB 151512	Klemmgehäuse	150	150	120	55.50
STB 153012	Klemmgehäuse	150	300	120	60.90
STB 202012	Klemmgehäuse	200	200	120	59.70
STB 203012	Klemmgehäuse	200	300	120	67.00
STB 204012	Klemmgehäuse	200	400	120	75.50
STB 205012	Klemmgehäuse	200	500	120	83.90
STB 206012	Klemmgehäuse	200	600	120	104.80
STB 208012	Klemmgehäuse	200	800	120	120.60
STB 303012	Klemmgehäuse	300	300	120	78.20
STB 304012	Klemmgehäuse	300	400	120	88.90
STB 305012	Klemmgehäuse	300	500	120	100.40
STB 306012	Klemmgehäuse	300	600	120	117.40
STB 404012	Klemmgehäuse	400	400	120	107.20
STB 406012	Klemmgehäuse	400	600	120	126.70
STB 408012	Klemmgehäuse	400	800	120	156.90

Nutzbare Höhe zwischen Bodenprofil und Deckel bei 120mm Tiefe ist 103mm.

## Edelstahlblech-Klemmgehäuse

SSTB  
IP66 / IK08  
Edelstahl

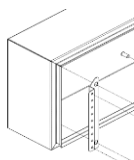


Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
SSTB 151512	Klemmgehäuse	150	150	120	193.60
SSTB 153012	Klemmgehäuse	150	300	120	229.20
SSTB 202012	Klemmgehäuse	200	200	120	224.00
SSTB 203012	Klemmgehäuse	200	300	120	234.20
SSTB 204012	Klemmgehäuse	200	400	120	285.70
SSTB 205012	Klemmgehäuse	200	500	120	306.20
SSTB 206012	Klemmgehäuse	200	600	120	335.90
SSTB 208012	Klemmgehäuse	200	800	120	452.90
SSTB 303012	Klemmgehäuse	300	300	120	307.80
SSTB 304012	Klemmgehäuse	300	400	120	323.50
SSTB 305012	Klemmgehäuse	300	500	120	358.80
SSTB 306012	Klemmgehäuse	300	600	120	402.50
SSTB 404012	Klemmgehäuse	400	400	120	381.50
SSTB 406012	Klemmgehäuse	400	600	120	458.20
SSTB 408012	Klemmgehäuse	400	800	120	533.70

Nutzbare Höhe zwischen Bodenprofil und Deckel bei 120mm Tiefe ist 103mm.

## Bodenprofil

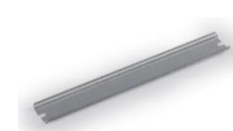
SVZ  
(VPE 2Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
BPP 15	Bodenprofil 150mm für DIN-Schiene	9.90
BPP 20	Bodenprofil 200mm für DIN-Schiene	10.70
BPP 30	Bodenprofil 300mm für DIN-Schiene	18.00
BPP 40	Bodenprofil 400mm für DIN-Schiene	19.70
BPP 50	Bodenprofil 500mm für DIN-Schiene	22.50
BPP 60	Bodenprofil 600mm für DIN-Schiene	24.70
BPP 80	Bodenprofil 800mm für DIN-Schiene	26.90

## DIN-Schiene

BDR 35mm  
SVZ (VPE 5Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	H/B	Preis
BDR 3515	galvanisiertes Stahlblech	150 (137)	16.80
BDR 3520	galvanisiertes Stahlblech	200 (187)	20.00
BDR 3530	galvanisiertes Stahlblech	300 (287)	22.20
BDR 3540	galvanisiertes Stahlblech	400 (387)	25.10
BDR 3550	galvanisiertes Stahlblech	500 (487)	29.20
BDR 3560	galvanisiertes Stahlblech	600 (587)	30.50
BDR 3580	galvanisiertes Stahlblech	800 (787)	37.70

## Montageplatte

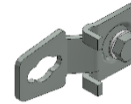
BMP  
SVZ (2mm)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
BMP 1515	galv. Stahlblech	125	120	2	10.00
BMP 1530	galv. Stahlblech	125	270	2	10.70
BMP 2020	galv. Stahlblech	175	170	2	10.70
BMP 2030	galv. Stahlblech	175	270	2	11.60
BMP 2040	galv. Stahlblech	175	370	2	13.00
BMP 2050	galv. Stahlblech	175	470	2	13.80
BMP 2060	galv. Stahlblech	180	570	2	16.10
BMP 2080	galv. Stahlblech	180	770	2	18.60
BMP 3030	galv. Stahlblech	275	270	2	15.10
BMP 3040	galv. Stahlblech	275	370	2	16.70
BMP 3050	galv. Stahlblech	275	470	2	19.00
BMP 3060	galv. Stahlblech	280	570	2	23.60
BMP 4040	galv. Stahlblech	375	370	2	22.80
BMP 4060	galv. Stahlblech	380	570	2	27.90
BMP 4080	galv. Stahlblech	380	770	2	43.20

## Wandbefestigungslasche

AW / AWS



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AW 41	Stahlblech verzinkt (VPE 4Stk.)	9.40
AWS41-304	Edelstahl V2A (VPE 4Stk.)	37.80
AWS41-316	Edelstahl V4A(VPE 4Stk.)	54.40

## Scharniersatz

STBH / SSTBH

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
STBH02	Stahlblech verzinkt (VPE 2Stk.)	22.30
SSTBH02	Edelstahl (VPE 2Stk.)	48.00

Bodenprofil BPP wird nicht benötigt.



## Wandgehäuse MAS

MAS / IP66 / IK10  
inkl. Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAS 0202015	inkl. Montageplatte	200	200	155	73.10
MAS 0252015	inkl. Montageplatte	250	200	155	75.60
MAS 0252515	inkl. Montageplatte	250	250	155	81.20
MAS 0302515	inkl. Montageplatte	300	250	155	81.60
MAS 0302521	inkl. Montageplatte	300	250	210	87.70
MAS 0303015	inkl. Montageplatte	300	300	155	84.80
MAS 0303021	inkl. Montageplatte	300	300	210	105.20
MAS 0352515	inkl. Montageplatte	350	250	155	98.60
MAS 0403015	inkl. Montageplatte	400	300	155	97.20
MAS 0403021	inkl. Montageplatte	400	300	210	115.50
MAS 0404021	inkl. Montageplatte	400	400	210	130.20
MAS 0405021	inkl. Montageplatte	400	500	210	152.30
MAS 0405030	inkl. Montageplatte	400	500	300	176.20
MAS 0406021	inkl. Montageplatte	400	600	210	168.60
MAS 0503021	inkl. Montageplatte	500	300	210	125.00
MAS 0504015	inkl. Montageplatte	500	400	155	128.40
MAS 0504021	inkl. Montageplatte	500	400	210	138.90
MAS 0504026	inkl. Montageplatte	500	400	260	150.60
MAS 0504030	inkl. Montageplatte	500	400	300	174.70
MAS 0505021	inkl. Montageplatte	500	500	210	179.70
MAS 0505030	inkl. Montageplatte	500	500	300	209.80
MAS 0604015	inkl. Montageplatte	600	400	155	141.10
MAS 0604021	inkl. Montageplatte	600	400	210	158.80
MAS 0604026	inkl. Montageplatte	600	400	260	164.30
MAS 0604030	inkl. Montageplatte	600	400	300	194.30
MAS 0605015	inkl. Montageplatte	600	500	155	163.20
MAS 0605021	inkl. Montageplatte	600	500	210	172.70
MAS 0605026	inkl. Montageplatte	600	500	260	182.70
MAS 0605030	inkl. Montageplatte	600	500	300	203.50
MAS 0606021	inkl. Montageplatte	600	600	210	198.20
MAS 0606026	inkl. Montageplatte	600	600	260	241.50
MAS 0606030	inkl. Montageplatte	600	600	300	257.70
MAS 0606040	inkl. Montageplatte	600	600	400	345.60
MAS 0608030	inkl. Montageplatte	600	800	300	319.10
MAS 0705021	inkl. Montageplatte	700	500	210	201.20
MAS 0705026	inkl. Montageplatte	700	500	260	219.20
MAS 0804030	inkl. Montageplatte	800	400	300	289.30
MAS 0806021	inkl. Montageplatte	800	600	210	254.30
MAS 0806026	inkl. Montageplatte	800	600	260	275.60
MAS 0806030	inkl. Montageplatte	800	600	300	299.40
MAS 0806040	inkl. Montageplatte	800	600	400	399.90
MAS 0808021	inkl. Montageplatte	800	800	210	330.70
MAS 0808026	inkl. Montageplatte	800	800	260	361.10
MAS 0808030	inkl. Montageplatte	800	800	300	362.80
MAS 0808040	inkl. Montageplatte	800	800	400	478.10
MAS 0801030	inkl. Montageplatte	800	1000	300	526.70
MAS 1006026	inkl. Montageplatte	1000	600	260	331.30
MAS 1006030	inkl. Montageplatte	1000	600	300	358.60
MAS 1008026	inkl. Montageplatte	1000	800	260	386.00
MAS 1008030	inkl. Montageplatte	1000	800	300	442.90
MAS 1008040	inkl. Montageplatte	1000	800	400	532.40
MAS 1206030	inkl. Montageplatte	1200	600	300	449.30
MAS 1208030	inkl. Montageplatte	1200	800	300	514.50
MAS 1208040	inkl. Montageplatte	1200	800	400	658.50

## Wandgehäuse MAS

MAS / IP66 / IK10  
ohne Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAS 0202015PE	ohne Montageplatte	200	200	155	67.90
MAS 0252015PE	ohne Montageplatte	250	200	155	69.70
MAS 0252515PE	ohne Montageplatte	250	250	155	74.00
MAS 0302515PE	ohne Montageplatte	300	250	155	73.50
MAS 0302521PE	ohne Montageplatte	300	250	210	79.60
MAS 0303015PE	ohne Montageplatte	300	300	155	75.30
MAS 0303021PE	ohne Montageplatte	300	300	210	95.70
MAS 0352515PE	ohne Montageplatte	350	250	155	87.90
MAS 0403015PE	ohne Montageplatte	400	300	155	85.90
MAS 0403021PE	ohne Montageplatte	400	300	210	104.20
MAS 0404021PE	ohne Montageplatte	400	400	210	114.30
MAS 0405021PE	ohne Montageplatte	400	500	210	134.40
MAS 0405030PE	ohne Montageplatte	400	500	300	158.30
MAS 0406021PE	ohne Montageplatte	400	600	210	147.60
MAS 0503021PE	ohne Montageplatte	500	300	210	104.30
MAS 0504015PE	ohne Montageplatte	500	400	155	103.40
MAS 0504021PE	ohne Montageplatte	500	400	210	113.90
MAS 0504026PE	ohne Montageplatte	500	400	260	125.60
MAS 0504030PE	ohne Montageplatte	500	400	300	149.70
MAS 0505021PE	ohne Montageplatte	500	500	210	150.20
MAS 0505030PE	ohne Montageplatte	500	500	300	180.30
MAS 0604015PE	ohne Montageplatte	600	400	155	119.90
MAS 0604021PE	ohne Montageplatte	600	400	210	137.60
MAS 0604026PE	ohne Montageplatte	600	400	260	143.10
MAS 0604030PE	ohne Montageplatte	600	400	300	173.10
MAS 0605015PE	ohne Montageplatte	600	500	155	137.30
MAS 0605021PE	ohne Montageplatte	600	500	210	146.80
MAS 0605026PE	ohne Montageplatte	600	500	260	156.80
MAS 0605030PE	ohne Montageplatte	600	500	300	177.60
MAS 0606021PE	ohne Montageplatte	600	600	210	161.00
MAS 0606026PE	ohne Montageplatte	600	600	260	204.30
MAS 0606030PE	ohne Montageplatte	600	600	300	220.50
MAS 0606040PE	ohne Montageplatte	600	600	400	308.40
MAS 0608030PE	ohne Montageplatte	600	800	300	276.30
MAS 0705021PE	ohne Montageplatte	700	500	210	160.10
MAS 0705026PE	ohne Montageplatte	700	500	260	178.10
MAS 0804030PE	ohne Montageplatte	800	400	300	247.60
MAS 0806021PE	ohne Montageplatte	800	600	210	205.70
MAS 0806026PE	ohne Montageplatte	800	600	260	227.00
MAS 0806030PE	ohne Montageplatte	800	600	300	250.80
MAS 0806040PE	ohne Montageplatte	800	600	400	351.30
MAS 0808021PE	ohne Montageplatte	800	800	210	272.00
MAS 0808026PE	ohne Montageplatte	800	800	260	302.40
MAS 0808030PE	ohne Montageplatte	800	800	300	304.10
MAS 0808040PE	ohne Montageplatte	800	800	400	419.40
MAS 0801030PE	ohne Montageplatte	800	1000	300	438.70
MAS 1006026PE	ohne Montageplatte	1000	600	260	267.30
MAS 1006030PE	ohne Montageplatte	1000	600	300	294.60
MAS 1008026PE	ohne Montageplatte	1000	800	260	314.80
MAS 1008030PE	ohne Montageplatte	1000	800	300	371.70
MAS 1008040PE	ohne Montageplatte	1000	800	400	461.20
MAS 1206030PE	ohne Montageplatte	1200	600	300	369.40
MAS 1208030PE	ohne Montageplatte	1200	800	300	427.50
MAS 1208040PE	ohne Montageplatte	1200	800	400	571.50



## Wandgehäuse MAD

MAD / IP55 / IK10  
Doppeltür inkl. Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAD 0608030	inkl. Montageplatte	600	800	300	432.10
MAD 0801021	inkl. Montageplatte	800	1000	210	424.00
MAD 0801040	inkl. Montageplatte	800	1000	400	655.80
MAD 0801230	inkl. Montageplatte	800	1200	300	628.60
MAD 1001030	inkl. Montageplatte	1000	1000	300	581.90
MAD 1201030	inkl. Montageplatte	1200	1000	300	672.00
MAD 1401030	inkl. Montageplatte	1400	1000	300	819.00
MAD 1201230	inkl. Montageplatte	1200	1200	300	860.10
MAD 1201240	inkl. Montageplatte	1200	1200	400	909.60

## Wandgehäuse MAD

MAD / IP55 / IK10  
Doppeltür ohne Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAD 0608030PE	ohne Montageplatte	600	800	300	399.40
MAD 0801021PE	ohne Montageplatte	800	1000	210	395.40
MAD 0801040PE	ohne Montageplatte	800	1000	400	619.90
MAD 0801230PE	ohne Montageplatte	800	1200	300	604.30
MAD 1001030PE	ohne Montageplatte	1000	1000	300	567.90
MAD 1201030PE	ohne Montageplatte	1200	1000	300	641.20
MAD 1401030PE	ohne Montageplatte	1400	1000	300	791.30
MAD 1201230PE	ohne Montageplatte	1200	1200	300	797.50
MAD 1201240PE	ohne Montageplatte	1200	1200	400	846.70

## Wandgehäuse MAP

MAP / IP66 / IK10  
inkl. Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAP 0306030	inkl. Montageplatte	300	600	300	267.10
MAP 0308030	inkl. Montageplatte	300	800	300	298.50
MAP 0310030	inkl. Montageplatte	300	1000	300	329.80
MAP 0312030	inkl. Montageplatte	300	1200	300	361.60

**Achtung:** MAP Wandgehäuse werden ohne Flanschplatten und Dichtungen ausgeliefert. Flanschplatten und Dichtungen sind unter Wandgehäuse - Zubehör zu finden.

## Wandgehäuse MAP

MAP / IP66 / IK10  
ohne Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAP 0306030PE	ohne Montageplatte	300	600	300	256.70
MAP 0308030PE	ohne Montageplatte	300	800	300	286.80
MAP 0310030PE	ohne Montageplatte	300	1000	300	316.70
MAP 0312030PE	ohne Montageplatte	300	1200	300	345.80

**Achtung:** MAP Wandgehäuse werden ohne Flanschplatten und Dichtungen ausgeliefert. Flanschplatten und Dichtungen sind unter Wandgehäuse - Zubehör zu finden.

## Wandbefestigungslaschen

SVZ



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AW 41	Stahlblech verzinkt	9.40

## Türkontaktschalter

ADSW



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ADSW 01	inkl. Montagmaterial	65.40

## Türarretierung

ADO



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ADO 202	Bearbeitung am Gehäuse nötig	44.90

## Sichttüren

ADT / IP55



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
ADT 03025	Acrylglas	300	250	72.60
ADT 03030	Acrylglas	300	300	82.80
ADT 04030	Acrylglas	400	300	105.10
ADT 04040	Acrylglas	400	400	119.70
ADT 05030	Acrylglas	500	300	137.00
ADT 05040	Acrylglas	500	400	152.40
ADT 06040	Acrylglas	600	400	161.90
ADT 06050	Acrylglas	600	500	185.90
ADT 06060	Acrylglas	600	600	211.10
ADT 07050	Acrylglas	700	500	221.40
ADT 08060	Acrylglas	800	600	262.10
ADT 10060	Acrylglas	1000	600	346.60
ADT 10080	Acrylglas	1000	800	419.70
ADT 12060	Acrylglas	1200	600	489.10
ADT 12080	Acrylglas	1200	800	497.50

Auf Anfrage auch mit Klarglas "ADC" erhältlich

## Montageplatte MAS / MAD

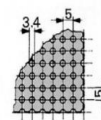
MAS / MAD  
galvanisiertes Stahlblech  
AMP



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
AMP 02020	galv. Stahlblech	170	150	5.20
AMP 02520	galv. Stahlblech	220	150	5.90
AMP 02525	galv. Stahlblech	220	200	7.20
AMP 03025	galv. Stahlblech	270	200	8.10
AMP 03030	galv. Stahlblech	270	250	9.50
AMP 03525	galv. Stahlblech	320	200	10.70
AMP 04030	galv. Stahlblech	370	250	11.30
AMP 04040	galv. Stahlblech	370	350	15.90
AMP 04050	galv. Stahlblech	370	450	17.90
AMP 04060	galv. Stahlblech	370	550	21.00
AMP 05030	galv. Stahlblech	470	250	20.70
AMP 05040	galv. Stahlblech	470	350	25.00
AMP 05050	galv. Stahlblech	470	450	29.50
AMP 06040	galv. Stahlblech	570	350	21.20
AMP 06050	galv. Stahlblech	570	450	25.90
AMP 06060	galv. Stahlblech	570	550	37.20
AMP 06080	galv. Stahlblech	570	750	42.80
AMP 07050	galv. Stahlblech	670	450	41.10
AMP 08040	galv. Stahlblech	770	350	41.70
AMP 08060	galv. Stahlblech	770	550	48.60
AMP 08080	galv. Stahlblech	770	750	58.70
AMP 08100	galv. Stahlblech	770	950	88.00
AMP 10060	galv. Stahlblech	970	550	64.00
AMP 10080	galv. Stahlblech	970	750	71.20
AMP 10100	galv. Stahlblech	970	950	135.60
AMP 12060	galv. Stahlblech	1170	550	79.90
AMP 12080	galv. Stahlblech	1170	750	87.00
AMP 12100	galv. Stahlblech	1170	950	160.40
AMP 12120	galv. Stahlblech	1170	1150	204.90

## Lochplatte für MAS / MAD

MAS / MAD  
ALP  
Ø 3,4mm / Abstand 5mm



Artikelnummer	H	B	Preis
ALP 02020	170	150	25.70
ALP 02520	220	150	29.40
ALP 02525	220	200	31.50
ALP 03025	270	200	32.70
ALP 03030	270	250	34.00
ALP 03525	320	200	35.40
ALP 04030	370	250	42.10
ALP 04040	370	350	49.10
ALP 04050	370	450	56.80
ALP 04060	370	550	66.50
ALP 05030	470	250	51.60
ALP 05040	470	350	57.40
ALP 05050	470	450	74.90
ALP 06040	570	350	66.90
ALP 06050	570	450	76.50
ALP 06060	570	550	90.00
ALP 06080	570	750	138.70
ALP 07050	670	450	107.40
ALP 08040	770	350	132.70
ALP 08060	770	550	138.70
ALP 08080	770	750	199.40
ALP 08100	770	950	229.50
ALP 10060	970	550	168.50
ALP 10080	970	750	229.50
ALP 12060	1170	550	261.50
ALP 12080	1170	750	306.10

## Tür-Montageprofile

MMDP  
SVZ  
Lochraster 10mm



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MMDP040	galv. Stahlblech	400	15	14	22.40
MMDP050	galv. Stahlblech	500	15	14	23.40
MMDP060	galv. Stahlblech	600	15	14	24.00
MMDP070	galv. Stahlblech	700	15	14	24.00
MMDP080	galv. Stahlblech	800	15	14	25.70
MMDP100	galv. Stahlblech	1000	15	14	27.30
MMDP120	galv. Stahlblech	1200	15	14	30.60
MMDP140	galv. Stahlblech	1400	15	14	31.70

## Swibox Schliessung

MAS / MAD / MAP  
Einsatz Zinkdruckguss verchromt

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALL SWI	Swibox Vorreiber (Gehäuse ohne Einsatz LSI)	4.20

## Schliessung komplett mit Zunge

Verchromt



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALV 503	DIN 3mm	12.20
ALV 505	DIN 5mm	12.20
ALV 521	Vierkant 6mm	12.20
ALV 523	Vierkant 7mm	12.20
ALV 524	Vierkant 8mm	12.20
ALV 526	Dreikant 7mm	12.20
ALV 527	Dreikant 8mm	12.20

Andere Einsätze auf Anfrage.

## Schliessungen



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALL 503N	DIN 3mm (nVent Standard)	10.50
ALL 5000	Kaba 5000 versenkt	103.40
ALL 333	Ronis 333 versenkt	34.80

## Regendächer

ARF / RAL 7035  
Pulver-Strukturlackierung



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
ARF 02515	inkl. Montagematerial	250	155	60.90
ARF 02521	inkl. Montagematerial	250	210	63.50
ARF 03015	inkl. Montagematerial	300	155	63.40
ARF 03021	inkl. Montagematerial	300	210	66.20
ARF 04015	inkl. Montagematerial	400	155	67.70
ARF 04021	inkl. Montagematerial	400	210	71.00
ARF 04026	inkl. Montagematerial	400	260	76.70
ARF 04030	inkl. Montagematerial	400	300	81.40
ARF 05015	inkl. Montagematerial	500	155	71.80
ARF 05021	inkl. Montagematerial	500	210	77.30
ARF 05026	inkl. Montagematerial	500	260	84.90
ARF 05030	inkl. Montagematerial	500	300	90.40
ARF 06021	inkl. Montagematerial	600	210	85.10
ARF 06026	inkl. Montagematerial	600	260	92.60
ARF 06030	inkl. Montagematerial	600	300	98.80
ARF 06040	inkl. Montagematerial	600	400	115.10
ARF 08021	inkl. Montagematerial	800	210	100.60
ARF 08026	inkl. Montagematerial	800	260	110.80
ARF 08030	inkl. Montagematerial	800	300	118.50
ARF 08040	inkl. Montagematerial	800	400	137.30
ARF 10030	inkl. Montagematerial	1000	300	132.90
ARF 12030	inkl. Montagematerial	1200	300	150.90

## Schlüssel Metall



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LSK 503	DIN 3mm Swibox	4.50
LSK 505	DIN 5mm	4.50
LSK 521	Vierkant 6mm	4.50
LSK 523	Vierkant 7mm	4.50
LSK 524	Vierkant 8mm	4.50
LSK 526	Dreikant 7mm	4.50
LSK 527	Dreikant 8mm	4.50
LSK 5000	Kaba 5000	8.50
LSK 333	Ronis 333	5.40
LSK_UNIVERSAL	Swibox-Universal 4-fach Schlüssel Rot	13.40

## Schlüssel Kunststoff



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LSK 502	DIN 3mm	4.50

## Schliessungen und Einsätze

MAS / MAD / MAP  
Einsatz Zinkdruckguss verchromt



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALIS 503	DIN 3mm	4.00
ALIS 505	DIN 5mm	4.00
ALIS 521	Vierkant 6mm	4.00
ALIS 523	Vierkant 7mm	4.00
ALIS 525	Vierkant 8mm	4.00
ALIS 526	Dreikant 7mm	4.00
ALIS 524	Dreikant 8mm	4.00
ALIS 528	Geschlitzt 2x4mm	13.50

## T - Griff Kunststoff

T-Griff  
Kunststoff



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALT 560	Kunststoff (Schlosseinsatz)	7.50

## T-Griff Verchromt

T-Griff  
Verchromt



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALT 561	inkl. Ronis 333	49.20
ALT 602	ohne Zylinder	33.00
ALT 1036	Vorbereitet für Kaba Typ 1036	46.90
ALT 5000	inkl. Kaba 5000	162.10

## Handgriff

Griff  
Verchromt / Schwarz



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALT 562	Ronis Zylinder 333 verchromt	41.20
ALT 563	Ronis Zylinder 333 schwarz	41.20
ALT 600	Schwarz gepulvert ohne Zylinder	24.80
ALT 601	Verchromt ohne Zylinder	26.70

Auf Anfrage sind auch weitere Schliessungen erhältlich.

## Standard Flansch

AF



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
AF 01	Ausschnitt	210	96	10.20
AF 02	Ausschnitt	310	96	12.80
AF 03	Ausschnitt	410	96	16.20
AF 04	Ausschnitt	510	96	23.80
AF 00S	Ausschnitt	110	56	8.30
AF 01S	Ausschnitt	210	56	10.20
AF 02S	Ausschnitt	310	56	12.80
AF 03S	Ausschnitt	410	56	16.20

## Ventilationsflansch

AFR



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
AFR 01	Ventilationskiemen	210	96	15.40
AFR 02	Ventilationskiemen	310	96	18.30
AFR 03	Ventilationskiemen	410	96	39.60
AFR 04	Ventilationskiemen	510	96	50.40

## Adapter - Flanschplatten

AFA



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
AFA01	Öffnungen 1x Gr. 1*	210	96	10.10
AFA02	Öffnungen 1x Gr. 2*	310	96	13.00
AFA03	Öffnungen 1x Gr. 2*	410	96	14.30
AFA04	Öffnungen 2x Gr. 2*	510	96	19.40

\*Gr. 1 = 136 x 47 mm / \*Gr. 2 = 217 x 85 mm

## Membranflansch IP54 (inkl. Flanschschrauben)

Material: TBE IP54 (hart)  
Einsatztemp.: -40°C bis +110°C  
Farbe: RAL 7035



Artikelnummer	Kabel Ø	Grösse	Preis
F1155	3x21mm / 4x15mm	Gr. 1*	16.80
F1156	4x16mm / 6x13mm	Gr. 1*	16.80
F2162	3x30mm/6x18mm/16x14mm	Gr. 2*	23.70
F2163	9x18mm / 24x14mm	Gr. 2*	23.70

\*Gr. 1 = 136 x 47 mm / Gr. 2 = 217 x 85 mm

## Flanschdichtung

AG



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
AG 01	Ausschnitt	210	96	12.30
AG 02	Ausschnitt	310	96	12.30
AG 03	Ausschnitt	410	96	12.70
AG 04	Ausschnitt	510	96	13.00
AG 00S	Ausschnitt	110	56	12.30
AG 01S	Ausschnitt	210	56	12.30
AG 02S	Ausschnitt	310	56	12.30
AG 03S	Ausschnitt	410	56	12.70

## Vorgeprägter Flansch

AFK



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
AFK11	Ausschnitt	210	96	16.20
AFK12	Ausschnitt	210	96	19.10
AFK21	Ausschnitt	310	96	24.60
AFK22	Ausschnitt	310	96	24.60
AFK31	Ausschnitt	410	96	33.70
AFK32	Ausschnitt	410	96	31.60
AFK41	Ausschnitt	510	96	39.90
AFK42	Ausschnitt	510	96	39.90
AFK11S	Ausschnitt	210	56	16.20
AFK21S	Ausschnitt	310	56	24.60
AFK31S	Ausschnitt	410	56	33.70

## Membranflansch IP65 (inkl. Flanschschrauben)

Material: EPDM IP65 (Gummi, weich)  
Einsatztemp.: -40°C bis +110°C  
Farbe: RAL 7035



Artikelnummer	Kabel Ø	Grösse	Preis
F1201	11 x 5-30mm	Gr. 1*	20.15
F2202	25 x 5-26mm	Gr. 2*	24.15
F2203	35 x 5-26mm	Gr. 2*	25.95
F2204	3 x 24-60mm	Gr. 2*	26.35

\*Gr. 1 = 136 x 47 mm / \*Gr. 2 = 217 x 85 mm

## Kabeleinführungsflansch

AFKF  
Mit Gummi-Klemmbalken  
für Flanschausschnitte



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
AFKF 01	Gummi-Klemmbalker	210	96	97.10
AFKF 02	Gummi-Klemmbalker	310	96	101.30
AFKF 03	Gummi-Klemmbalker	410	96	118.50
AFKF 04	Gummi-Klemmbalker	510	96	133.00

## Kabeleinführungsbürste



Artikelnummer	L	Preis
Kabelbürste 40mm	1m	34.80

## Schaltplantasche

DRA / RAL 7035  
geklebt



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DRA 04	Kunststoffgehäuse für DIN A4 (Hochformat)	7.90

## Schaltplantasche

DRM für MAS / MAD  
geschraubt  
RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
DRM 500	Stahl	220	500	40	33.40
DRM 501	Stahl <sup>(1)</sup>	220	500	40	33.40
DRM 600	Stahl	220	600	40	39.60
DRM 601	Stahl <sup>(1)</sup>	220	600	40	39.60
DRM 800	Stahl	220	800	40	50.10
DRM 801	Stahl <sup>(1)</sup>	220	800	40	50.10

<sup>(1)</sup> Für Türen mit Stangenschloss.

## Sockel für Wandgehäuse

P und PFF



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
auf Anfrage	Bearbeitung am Gehäuse nötig	auf Anfrage

## 19"- Profile

AVP



Artikelnummer	Beschreibung	HE	Preis
AVP 0600	Für 600mm breite Wandgehäuse	12	45.70
AVP 0800	Für 600mm breite Wandgehäuse	17	55.10
AVP 1000	Für 600mm breite Wandgehäuse	20	77.80
AVP 1200	Für 600mm breite Wandgehäuse	26	81.40

## 180° Scharniere

MMH



Artikelnummer	Beschreibung	H	Preis
MMH02	Bearb. am Gehäuse nötig	≤800mm	25.20
MMH03	Bearb. am Gehäuse nötig	>800mm	34.50

## Internes Tiefenprofil für Montageplatte

DIP



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DIP 210	Tiefenprofil 210mm	44.60
DIP 260	Tiefenprofil 260mm	48.70
DIP 300	Tiefenprofil 300mm	52.70
DIP 400	Tiefenprofil 400mm	62.50



## Tür-Rollen

DW



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DW 02	Türrolle	31.40



**Anreihsschränke Einzeltür**

MCS / IP55 / IK10  
Einzeltür ohne Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MCS 18055PE	ohne Montageplatte	1800	500	500	842.60
MCS 18064PE	ohne Montageplatte	1800	600	400	770.30
MCS 18065PE	ohne Montageplatte	1800	600	500	810.50
MCS 18066PE	ohne Montageplatte	1800	600	600	944.40
MCS 18084PE	ohne Montageplatte	1800	800	400	843.90
MCS 18085PE	ohne Montageplatte	1800	800	500	876.20
MCS 18086PE	ohne Montageplatte	1800	800	600	1052.80
MCS 18104PE	ohne Montageplatte	1800	1000	400	1099.90
MCS 18105PE	ohne Montageplatte	1800	1000	500	1078.20
MCS 18106PE	ohne Montageplatte	1800	1000	600	1206.90
MCS 20055PE	ohne Montageplatte	2000	500	500	885.90
MCS 20064PE	ohne Montageplatte	2000	600	400	828.00
MCS 20065PE	ohne Montageplatte	2000	600	500	876.20
MCS 20066PE	ohne Montageplatte	2000	600	600	901.60
MCS 20068PE	ohne Montageplatte	2000	600	800	1016.90
MCS 20084PE	ohne Montageplatte	2000	800	400	884.00
MCS 20085PE	ohne Montageplatte	2000	800	500	924.20
MCS 20086PE	ohne Montageplatte	2000	800	600	943.30
MCS 20088PE	ohne Montageplatte	2000	800	800	1085.20
MCS 20104PE	ohne Montageplatte	2000	1000	400	1177.40
MCS 20105PE	ohne Montageplatte	2000	1000	500	1185.60
MCS 20106PE	ohne Montageplatte	2000	1000	600	1247.20
MCS 20108PE	ohne Montageplatte	2000	1000	800	1727.40
MCS 22066PE	ohne Montageplatte	2200	600	600	1037.20
MCS 22068PE	ohne Montageplatte	2200	600	800	1241.80
MCS 22086PE	ohne Montageplatte	2200	800	600	1131.70
MCS 22088PE	ohne Montageplatte	2200	800	800	1411.50

**Anreihsschränke Einzeltür**

MCS / IP55 / IK10  
Einzeltür inkl. Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MCS 18055	inkl. Montageplatte	1800	500	500	1013.40
MCS 18064	inkl. Montageplatte	1800	600	400	885.50
MCS 18065	inkl. Montageplatte	1800	600	500	917.70
MCS 18066	inkl. Montageplatte	1800	600	600	1016.90
MCS 18084	inkl. Montageplatte	1800	800	400	964.50
MCS 18085	inkl. Montageplatte	1800	800	500	998.00
MCS 18086	inkl. Montageplatte	1800	800	600	1121.40
MCS 18104	inkl. Montageplatte	1800	1000	400	1194.90
MCS 18105	inkl. Montageplatte	1800	1000	500	1169.50
MCS 18106	inkl. Montageplatte	1800	1000	600	1335.60
MCS 20055	inkl. Montageplatte	2000	500	500	1027.40
MCS 20064	inkl. Montageplatte	2000	600	400	932.50
MCS 20065	inkl. Montageplatte	2000	600	500	971.30
MCS 20066	inkl. Montageplatte	2000	600	600	984.50
MCS 20068	inkl. Montageplatte	2000	600	800	1075.80
MCS 20084	inkl. Montageplatte	2000	800	400	1037.00
MCS 20085	inkl. Montageplatte	2000	800	500	1065.00
MCS 20086	inkl. Montageplatte	2000	800	600	1070.40
MCS 20088	inkl. Montageplatte	2000	800	800	1166.70
MCS 20104	inkl. Montageplatte	2000	1000	400	1290.80
MCS 20105	inkl. Montageplatte	2000	1000	500	1299.80
MCS 20106	inkl. Montageplatte	2000	1000	600	1362.60
MCS 20108	inkl. Montageplatte	2000	1000	800	1892.90
MCS 22066	inkl. Montageplatte	2200	600	600	1237.90
MCS 22068	inkl. Montageplatte	2200	600	800	1464.10
MCS 22086	inkl. Montageplatte	2200	800	600	1343.00
MCS 22088	inkl. Montageplatte	2200	800	800	1543.90

**Anreihsschränke Doppeltür**

MCD / IP55 / IK10  
Doppeltür ohne Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MCD 18085PE	ohne Montageplatte	1800	800	500	1126.90
MCD 18104PE	ohne Montageplatte	1800	1000	400	1145.40
MCD 18105PE	ohne Montageplatte	1800	1000	500	1160.10
MCD 18124PE	ohne Montageplatte	1800	1200	400	1134.60
MCD 18125PE	ohne Montageplatte	1800	1200	500	1141.40
MCD 18126PE	ohne Montageplatte	1800	1200	600	1399.80
MCD 18164PE	ohne Montageplatte	1800	1600	400	2279.50
MCD 20085PE	ohne Montageplatte	2000	800	500	1295.90
MCD 20104PE	ohne Montageplatte	2000	1000	400	1241.80
MCD 20105PE	ohne Montageplatte	2000	1000	500	1248.50
MCD 20106PE	ohne Montageplatte	2000	1000	600	1304.90
MCD 20108PE	ohne Montageplatte	2000	1000	800	1335.60
MCD 20124PE	ohne Montageplatte	2000	1200	400	1270.00
MCD 20125PE	ohne Montageplatte	2000	1200	500	1289.50
MCD 20126PE	ohne Montageplatte	2000	1200	600	1311.20
MCD 20128PE	ohne Montageplatte	2000	1200	800	1430.70
MCD 20164PE	ohne Montageplatte	2000	1600	400	2369.60
MCD 20165PE	ohne Montageplatte	2000	1600	500	2492.80
MCD 20166PE	ohne Montageplatte	2000	1600	600	2598.20
MCD 22106PE	ohne Montageplatte	2200	1000	600	1351.10
MCD 22126PE	ohne Montageplatte	2200	1200	600	1424.30

**Anreihsschränke Doppeltür**

MCD / IP55 / IK10  
Doppeltür inkl. Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MCD 18085	inkl. Montageplatte	1800	800	500	1207.90
MCD 18104	inkl. Montageplatte	1800	1000	400	1276.70
MCD 18105	inkl. Montageplatte	1800	1000	500	1301.20
MCD 18124	inkl. Montageplatte	1800	1200	400	1306.10
MCD 18125	inkl. Montageplatte	1800	1200	500	1378.20
MCD 18126	inkl. Montageplatte	1800	1200	600	1538.60
MCD 18164	inkl. Montageplatte	1800	1600	400	2370.80
MCD 20085	inkl. Montageplatte	2000	800	500	1457.70
MCD 20104	inkl. Montageplatte	2000	1000	400	1330.60
MCD 20105	inkl. Montageplatte	2000	1000	500	1364.00
MCD 20106	inkl. Montageplatte	2000	1000	600	1419.20
MCD 20108	inkl. Montageplatte	2000	1000	800	1478.20
MCD 20124	inkl. Montageplatte	2000	1200	400	1495.00
MCD 20125	inkl. Montageplatte	2000	1200	500	1505.20
MCD 20126	inkl. Montageplatte	2000	1200	600	1592.40
MCD 20128	inkl. Montageplatte	2000	1200	800	1712.10
MCD 20164	inkl. Montageplatte	2000	1600	400	2564.60
MCD 20165	inkl. Montageplatte	2000	1600	500	2793.30
MCD 20166	inkl. Montageplatte	2000	1600	600	2894.80
MCD 22106	inkl. Montageplatte	2200	1000	600	1561.80
MCD 22126	inkl. Montageplatte	2200	1200	600	1642.70

## Industrie-PC-Schrank

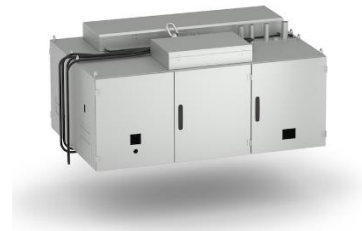
MCM / IP44 / IK10  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	H	B	T	Preis
MCM 16066	1600	600	600	2684.00
MCM 16068	1600	600	800	2824.20

## Massgeschneiderte Schaltschränke

Fertigung nach kundenspezifischen Angaben.



Artikelnummer	H	B	T	Preis
auf Anfrage	x	x	x	auf Anfrage

## Swibox - Gehäusebearbeitung

Bei allem was über den Standard hinausgeht können wir unsere Erfahrung, das Know-how und die Produktionskapazitäten zu 100% nutzen. Nahezu jede Modifikation können wir an einem Standardprodukt vornehmen. Unser hauseigenes Bearbeitungszentrum fertigt Gehäuse nach Vorgaben und Wünschen der Kunden an. Die Optik eines Produkt kann individuell und in fast jeder Spezialfarbe lackiert oder gepulvert werden.

### Wir modifizieren am Gehäuse / Schrank:

- Löcher
- Ausschnitte
- Transparente Fenster / Türen
- Anbringen von Zubehör
- Vormontage von Klimageräten
- Beipacken von Elektrokomponenten

### Wir modifizieren von Aussen:

- Lackieren
- Pulverbeschichten
- Kundenspezifische Spezialfarbe



## Freistehende Einzelschränke Einzeltür

MKS / IP55 / IK10  
Einzeltür ohne Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MKS 12064PE	ohne Montageplatten	1200	600	400	601.40
MKS 12084PE	ohne Montageplatten	1200	800	400	665.80
MKS 14063PE	ohne Montageplatten	1400	600	300	697.40
MKS 14064PE	ohne Montageplatten	1400	600	400	734.30
MKS 14083PE	ohne Montageplatten	1400	800	300	777.00
MKS 14084PE	ohne Montageplatten	1400	800	400	825.20
MKS 16063PE	ohne Montageplatten	1600	600	300	786.30
MKS 16064PE	ohne Montageplatten	1600	600	400	828.00
MKS 16083PE	ohne Montageplatten	1600	800	300	841.30
MKS 16084PE	ohne Montageplatten	1600	800	400	861.50
MKS 16085PE	ohne Montageplatten	1600	800	500	923.20
MKS 16104PE	ohne Montageplatten	1600	1000	400	947.20
MKS 16105PE	ohne Montageplatten	1600	1000	500	1003.30
MKS 18064PE	ohne Montageplatten	1800	600	400	838.70
MKS 18084PE	ohne Montageplatten	1800	800	400	906.90
MKS 18085PE	ohne Montageplatten	1800	800	500	983.40
MKS 18104PE	ohne Montageplatten	1800	1000	400	1065.00
MKS 20064PE	ohne Montageplatten	2000	600	400	912.30
MKS 20084PE	ohne Montageplatten	2000	800	400	972.60
MKS 20085PE	ohne Montageplatten	2000	800	500	1042.30
MKS 20104PE	ohne Montageplatten	2000	1000	400	1176.20
MKS 20105PE	ohne Montageplatten	2000	1000	500	1219.20

Rückwand und Dachblech demontierbar. Hinten mit vertikalem Lochraster. Seitenwände verschweisst und nicht abnehmbar.

## Freistehende Einzelschränke Einzeltür

MKS / IP55 / IK10  
Einzeltür inkl. Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MKS 12064	inkl. Montageplatten	1200	600	400	714.10
MKS 12084	inkl. Montageplatten	1200	800	400	824.00
MKS 14063	inkl. Montageplatten	1400	600	300	839.80
MKS 14064	inkl. Montageplatten	1400	600	400	869.40
MKS 14083	inkl. Montageplatten	1400	800	300	956.50
MKS 14084	inkl. Montageplatten	1400	800	400	1000.70
MKS 16063	inkl. Montageplatten	1600	600	300	944.40
MKS 16064	inkl. Montageplatten	1600	600	400	990.00
MKS 16083	inkl. Montageplatten	1600	800	300	1052.20
MKS 16084	inkl. Montageplatten	1600	800	400	1074.40
MKS 16085	inkl. Montageplatten	1600	800	500	1140.00
MKS 16104	inkl. Montageplatten	1600	1000	400	1164.10
MKS 16105	inkl. Montageplatten	1600	1000	500	1220.40
MKS 18064	inkl. Montageplatten	1800	600	400	956.50
MKS 18084	inkl. Montageplatten	1800	800	400	1048.90
MKS 18085	inkl. Montageplatten	1800	800	500	1176.20
MKS 18104	inkl. Montageplatten	1800	1000	400	1216.20
MKS 20064	inkl. Montageplatten	2000	600	400	1002.10
MKS 20084	inkl. Montageplatten	2000	800	400	1111.90
MKS 20085	inkl. Montageplatten	2000	800	500	1288.20
MKS 20104	inkl. Montageplatten	2000	1000	400	1351.10
MKS 20105	inkl. Montageplatten	2000	1000	500	1420.50

Rückwand und Dachblech demontierbar. Hinten mit vertikalem Lochraster. Seitenwände verschweisst und nicht abnehmbar.

## Freistehende Einzelschränke Doppeltür

MKD / IP55 / IK10  
Doppeltür ohne Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MKD 12124PE	ohne Montageplatten	1200	1200	400	1085.20
MKD 14103PE	ohne Montageplatten	1400	1000	300	992.80
MKD 14104PE	ohne Montageplatten	1400	1000	400	1043.50
MKD 14123PE	ohne Montageplatten	1400	1200	300	1094.60
MKD 14124PE	ohne Montageplatten	1400	1200	400	1160.10
MKD 16124PE	ohne Montageplatten	1600	1200	400	1213.70
MKD 16125PE	ohne Montageplatten	1600	1200	500	1316.40
MKD 18124PE	ohne Montageplatten	1800	1200	400	1283.30
MKD 18125PE	ohne Montageplatten	1800	1200	500	1380.70
MKD 18164PE	ohne Montageplatten	1800	1600	400	1601.40
MKD 18165PE	ohne Montageplatten	1800	1600	500	1663.20
MKD 20124PE	ohne Montageplatten	2000	1200	400	1315.10
MKD 20125PE	ohne Montageplatten	2000	1200	500	1372.90
MKD 20164PE	ohne Montageplatten	2000	1600	400	1773.60
MKD 20165PE	ohne Montageplatten	2000	1600	500	1835.20

Rückwand und Dachblech demontierbar. Hinten mit vertikalem Lochraster. Seitenwände verschweisst und nicht abnehmbar.

## Freistehende Einzelschränke Doppeltür

MKD / IP55 / IK10  
Doppeltür inkl. Montageplatte  
RAL7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MKD 12124	inkl. Montageplatten	1200	1200	400	1309.80
MKD 14103	inkl. Montageplatten	1400	1000	300	1212.30
MKD 14104	inkl. Montageplatten	1400	1000	400	1263.40
MKD 14123	inkl. Montageplatten	1400	1200	300	1356.30
MKD 14124	inkl. Montageplatten	1400	1200	400	1415.40
MKD 16124	inkl. Montageplatten	1600	1200	400	1444.90
MKD 16125	inkl. Montageplatten	1600	1200	500	1636.20
MKD 18124	inkl. Montageplatten	1800	1200	400	1487.20
MKD 18125	inkl. Montageplatten	1800	1200	500	1714.60
MKD 18164	inkl. Montageplatten	1800	1600	400	1889.10
MKD 18165	inkl. Montageplatten	1800	1600	500	1963.70
MKD 20124	inkl. Montageplatten	2000	1200	400	1593.80
MKD 20125	inkl. Montageplatten	2000	1200	500	1685.10
MKD 20164	inkl. Montageplatten	2000	1600	400	2137.00
MKD 20165	inkl. Montageplatten	2000	1600	500	2193.60

Rückwand und Dachblech demontierbar. Hinten mit vertikalem Lochraster. Seitenwände verschweisst und nicht abnehmbar.



**Seitenwände**

SPM (1 Paar)  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	H	T	Preis
SPM 1804	1800	400	186.80
SPM 1805	1800	500	217.90
SPM 1806	1800	600	242.60
SPM 2004	2000	400	198.40
SPM 2005	2000	500	227.70
SPM 2006	2000	600	243.30
SPM 2008	2000	800	308.00
SPM 2206	2200	600	274.30
SPM 2208	2200	800	329.60

**Externer Anreihesatz**

CCE



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CCE 06	VPE 6Stk.	46.00

**Front- und Rückblende Sockel**

PF / Front- und Rückblende  
Für MCS/MCD und MKS/MKD  
RAL 7022



Artikelnummer	H	B	Preis
PF 1040	100	400	61.80
PF 1060	100	600	67.40
PF 1080	100	800	73.80
PF 1100	100	1000	89.00
PF 1120	100	1200	97.70
PF 2040	200	400	103.50
PF 2060	200	600	112.30
PF 2080	200	800	131.30
PF 2100	200	1000	167.30
PF 2120	200	1200	185.00

Ein geschlossener Sockel für MCS/MCD besteht jeweils aus PF und PS.

Beispiel: Sockel 100 Hoch / 800 Breit / 600 Tief  
=> PF 1080 und PS 1060

**Nivellierfüsse**

LF



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LF 430	3000N je Fuss (VPE 4Stk.)	41.30

**Kabeleinführungen und Bodenblechdichtung**

BG / BGE



Artikelnummer	Preis
BG 01	23.00

**Interner Anreihesatz**

CCI



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CCI 06	VPE 6Stk.	42.30

**Interner Eck-Anreihesatz "Eckverbinder"**

CCM



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CCM 04	VPE 4Stk.	42.00

**Sockelverstärkungsprofil**

PT / RAL 7022



Artikelnummer	Beschreibung	T	Preis
PT 04	Für MCS und MCD	400	44.50
PT 05	Für MCS und MCD	500	44.90
PT 06	Für MCS und MCD	600	50.10
PT 08	Für MCS und MCD	800	64.10

**Seitenblende Sockel**

PS / Seitenblende  
Für MCS/MCD und MKS/MKD  
RAL 7022



Artikelnummer	H	T	Preis
PS 1040	100	400	22.00
PS 1050	100	500	28.00
PS 1060	100	600	33.30
PS 1080	100	800	39.40
PS 2040	200	400	37.90
PS 2050	200	500	46.70
PS 2060	200	600	55.30
PS 2080	200	800	72.80

Ein geschlossener Sockel für MCS/MCD besteht jeweils aus PF und PS.

Beispiel: Sockel 100 Hoch / 800 Breit / 600 Tief  
=> PF 1080 und PS 1060

**Transportrollen**

LCR



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LCR 470	2800N per Satz (VPE 4Stk.) Andere Rollen auf Anfrage	236.90

**180° Scharniere**

DHN



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DHN 180N	Bearbeitung nötig (VPE 4Stk.)	104.60

**Sektionsprofil mit Schaumgummi für Kabeleinführung**

SCE



Artikelnummer	Preis
SCE 600	26.60
SCE 800	32.50
SCE 1000	42.80
SCE 1200	45.90

**Türmontagesatz**

DNMK



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DNMK 01	MCS / MKS (VPE 4Stk.)	36.80
DNMK 02	MCD / MKD (VPE 8Stk.)	56.60

**Stahltüre**

DN  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	H	B	Preis
DN 1806	1800	600	276.20
DN 1808	1800	800	307.90
DN 1810	1800	1000	363.60
DN 2006	2000	600	301.70
DN 2008	2000	800	331.80
DN 2010	2000	1000	382.20
DN 2206	2200	600	339.70
DN 2208	2200	800	367.70

Andere Türgrößen auf Anfrage.

**Stahl / Securit Glastüren**

DNG  
Klarsichtglas



Artikelnummer	H	B	Preis
DNG 1806	1800	600	574.00
DNG 1808	1800	800	730.40
DNG 2006	2000	600	683.60
DNG 2008	2000	800	824.90
DNG 2206	2200	600	863.10
DNG 2208	2200	800	958.60

Glaseinsatz mit Klemmdichtung auf Anfrage.

**Montageschienen für Türrahmen**

DCP  
(VPE 20Stk.)



Artikelnummer	H	B	T	Preis
DCP 402	20	400	20	140.10
DCP 502	20	500	20	164.10
DCP 602	20	600	20	194.20
DCP 802	20	800	20	214.10
DCP 1002	20	1000	20	262.50

**Türarretierung**

DSTP



Artikelnummer	Preis
DSTP 02	31.70

**Türendschieber**

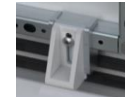
DSW



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DSW 01	UL, CSA	42.50

**Türunterstützung**

DPSL



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DPSL 01	Kunststoff (VPE 2Stk.)	29.70

**Tür Auflaufrolle**

DW



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DW 01	inkl. Montagmaterial (VPE 2Stk.)	61.30

**Zeichnungsablage**

DDK



Artikelnummer	B	Preis
DDK 600	600	114.70
DDK 800	800	119.50

**Schaltplantasche**

DRA / RAL 7035  
geklebt



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DRA 04	Kunststoffgehäuse für DIN A4 (Hochformat)	7.90

**Schaltplantasche**

DRB  
RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
DRB 500	Stahl	270	500	70	46.60
DRB 600	Stahl	270	600	70	47.40
DRB 800	Stahl	270	800	70	63.20
DRB 1000	Stahl	270	1000	70	71.00

**Schaltplantasche**

DRB  
RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DRB 0303	260 x 330 x 90mm einseitig geschraubt	48.50

**Dichtung für Trennwände**

SPDG



Artikelnummer	Preis
SPDG 01	56.30

**Trennwände**

SPD  
verzinktes Stahlblech



Artikelnummer	Beschreibung	H	T	Preis
SPD 1804	1.5mm verz. Stahlblech	1800	400	123.70
SPD 1805	1.5mm verz. Stahlblech	1800	500	141.70
SPD 1806	1.5mm verz. Stahlblech	1800	600	148.50
SPD 2004	1.5mm verz. Stahlblech	2000	400	143.10
SPD 2005	1.5mm verz. Stahlblech	2000	500	157.60
SPD 2006	1.5mm verz. Stahlblech	2000	600	170.40
SPD 2008	1.5mm verz. Stahlblech	2000	800	212.10
SPD 2206	1.5mm verz. Stahlblech	2200	600	184.20
SPD 2208	1.5mm verz. Stahlblech	2200	800	263.00

**Einsätze**

LI (Zamak) / Einsätze  
für den Austausch in  
der Standardschliessung



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LI 503	DIN 3mm	9.60
LI 505	DIN 5mm	9.60
LI 521	Viereck 6mm	9.60
LI 523	Viereck 7mm	9.60
LI 524	Viereck 8mm	9.60
LI 526	Dreieck 7mm	9.60
LI 527	Dreieck 8mm	9.60

**Anreihensatz kombiniert mit Trennwand**

CCJ



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CCJ 06	Kombiniert mit Trennwand (VPE 12Stk.)	31.30

**Hebegriff**

LLH  
ohne Schlosseinsätze



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LLH 501N	Hebegriff Schwarz/Rot	85.50
LLHS 501N	Hebegriff Chrom	120.90
LLH 502N	Hebegriff Schwarz/Rot	85.50
LLHS 502N	Hebegriff Chrom	120.90

LLH 501N / LLHS 501N für Schlosseinsätze und LLH 502N / LLHS 502N für Halbzylinder.

Hebegriff vorbereitet für Vorhängeschloss auf Anfrage verfügbar.

**Einsätze zu Hebegriff**

LHC  
ohne Hebegriff



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LHC 520	Vierkant 6mm	15.80
LHC 523	Vierkant 7mm	15.80
LHC 524	Vierkant 8mm	15.80
LHC 526	Dreikant 7mm	15.80
LHC 527	Dreikant 8mm	15.80
LHC 528	DIN 3mm	15.80
LHC 529	DIN 5mm	15.80
LHC 521	Ronis Profilhalbzyl. 2123C / 333	41.30
LHC 522	Ronis Profileinsatz 21323C	28.70
LHC 522	Ronis Rundzylinder 3524E	28.70
LHC 536	Druckknopf	16.20
LHC 5000	inkl. Kaba 5000	auf Anfrage
LHC 534	Adapter Halbzylinder	6.60
LHC 537	Einbausatz für Zylinder 1036	41.30

**T-Griff**

LLTH



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LLTH 560CEN	ohne Zylinder	81.00
LLTH 560N	inkl. Ronis Zylinder Nr. C21323	88.70
LLTH 5603524EN	inkl. Ronis Zylinder Nr. C3524E	88.70

Weiter Schliessungen auf Anfrage.

**Schliess-System**

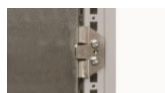
LSK



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LSK 503	DIN 3mm Swibox	4.50
LSK 505	DIN 5mm	4.50
LSK 521	Vierkant 6mm	4.50
LSK 523	Vierkant 7mm	4.50
LSK 524	Vierkant 8mm	4.50
LSK 526	Dreikant 7mm	4.50
LSK 527	Dreikant 8mm	4.50
LSK 5000	Kaba 5000	8.50
LSK 333	Ronis 333	5.40
LSK_UNIVERSAL	Swibox-Universal 4-fach Schlüssel rot	13.40

**Bündige Montageplattenbefestigung**

MPEF  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Preis
MPEF 10	155.40

**Montageplatte**

MP  
galvanisiertes Stahlblech



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
MP 1206	3mm galv. Stahlblech	1094	494	122.30
MP 1208	3mm galv. Stahlblech	1094	694	172.90
MP 1406	3mm galv. Stahlblech	1294	494	143.60
MP 1408	3mm galv. Stahlblech	1294	694	172.90
MP 1606	3mm galv. Stahlblech	1494	494	143.60
MP 1608	3mm galv. Stahlblech	1494	694	165.90
MP 1610	3mm galv. Stahlblech	1494	894	219.30
MP 1612	3mm galv. Stahlblech	1494	1094	251.60
MP 1806	3mm galv. Stahlblech	1694	494	146.20
MP 1808	3mm galv. Stahlblech	1694	694	170.20
MP 1810	3mm galv. Stahlblech	1694	894	204.80
MP 1812	3mm galv. Stahlblech	1694	1094	271.20
MP 1816*	3mm galv. Stahlblech	1694	1494	480.40
MP 2005	3mm galv. Stahlblech	1894	394	148.80
MP 2006	3mm galv. Stahlblech	1894	494	149.30
MP 2008	3mm galv. Stahlblech	1894	694	182.60
MP 2010	3mm galv. Stahlblech	1894	894	228.30
MP 2012	3mm galv. Stahlblech	1894	1094	302.20
MP 2016*	3mm galv. Stahlblech	1894	1494	550.70
MP 2206	3mm galv. Stahlblech	2094	494	227.80
MP 2208	3mm galv. Stahlblech	2094	694	260.00
MP 2210	3mm galv. Stahlblech	2094	894	342.70
MP 2212	3mm galv. Stahlblech	2094	1094	404.50

\* ist die MP ab Werk im Schrank, dann ist sie 1-teilig. Wird diese einzeln bestellt, so ist sie 3-teilig.

Die Montageplatten werden mit Befestigungsmaterial ausgeliefert. Montage in hinterster Position. Nicht tiefenverstellbar ohne MPD02. Teilmontageplatten auf Anfrage.

**Befestigungssatz für die Tiefenverstellung**

MPD



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
MPD 02	Es ist standardmässig vorgesehen die Montageplatte ganz nach hinten zu montieren. Ansonstern muss ein MPD 02 für die Tiefenverstellung verwendet werden.	14.90

**Montageplatten - Befestigungssatz komplett**

MPA



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
MPA 06	komplettes Set MCS / MCD	44.50

Montage in hinterster Position oder tiefenverstellbar in 25mm Schritten möglich. Kann auch für den Aufbau von einem Aluminiumrost verwendet werden.

**Montageplatten - Zwischenstück**

MPF



Artikelnummer	Beschreibung	H	Preis
MPF 1800	Nur mit MPD 02 möglich	1800	94.30
MPF 2000	Nur mit MPD 02 möglich	2000	103.40
MPF 2200	Nur mit MPD 02 möglich	2200	111.90

**Breite Montageplatten - Gleitschienen**

MPW und MTS



Artikelnummer	Preis
auf Anfrage	auf Anfrage

**Montageprofile**

CLPF  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	B	T	Preis
CLPF 400	400	400	86.00
CLPF 500	500	500	93.20
CLPF 600	600	600	109.10
CLPF 800	800	800	130.90
CLPF 1000	1000	1000	148.60
CLPF 1200	1200	1200	180.10
CLPF 1400	1400	1400	210.70
CLPF 1600	1600	1600	216.50
CLPF 1800	1800	1800	242.30
CLPF 2000	2000	2000	262.90
CLPF 2200	2200	2200	287.80

**Click-in-Profile**

CLPK  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Max. Belastung	B	T	Preis
CLPK 300	2000 N	300	300	56.00
CLPK 400	2000 N	400	400	72.80
CLPK 500	2000 N	500	500	79.10
CLPK 600	1600 N	600	600	86.50
CLPK 800	1600 N	800	800	106.10
CLPK 1000	1200 N	1000	1000	129.70
CLPK 1200	1200 N	1200	1200	194.50

**Käfigmuttern**

CNM  
(VPE 50Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CNM 615	M6	34.10
CNM 815	M8	56.80

**Montageprofil**

CLPO  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Max. Belastung	B	T	Preis
CLPO 300	2400 N	300	300	55.10
CLPO 400	2400 N	400	400	81.00
CLPO 500	2400 N	500	500	85.40
CLPO 600	2400 N	600	600	92.40
CLPO 800	2400 N	800	800	116.20
CLPO 1000	2400 N	1000	1000	144.30
CLPO 1200	2400 N	1200	1200	221.30

**Schrauben für Käfigmuttern**

CNS  
(VPE 250Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CNS 612	M6 x 12	58.10
CNS 812	M8 x 12	65.80

**Selbstschneide-Torx**

CNT  
(VPE 250Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CNT 05	M5 für Profilrahmen	57.80
CNT 06	M6 für Scharnier- und Schlossbefestigung	75.80

**Seitenprofile**

CMB  
(VPE 20Stk.)



Artikelnummer	B	T	Preis
CMB 402	400	400	114.90
CMB 502	500	500	138.60
CMB 602	600	600	147.80
CMB 802	800	800	185.10

**Trageschiene**

CB  
(VPE 2Stk.)



Artikelnummer	[N]	B	T	Preis
CB 400	2500	400	400	74.70
CB 500	2100	500	500	79.80
CB 600	1800	600	600	85.50
CB 800	1300	800	800	95.90

**Trageschiene C-Profil**

CBU  
(VPE 2Stk.)



Artikelnummer	[N]	B	T	Preis
CBU 600	3000	600	600	131.40
CBU 800	2250	800	800	139.80
CBU 1000	1800	1000	1000	150.10
CBU 1200	1500	1200	1200	152.90

**Dachblech mit Stahlflanschplatten**

CRG



Artikelnummer	Preis
auf Anfrage	auf Anfrage

**Ventilationsdach**

CVR



Artikelnummer	Preis
auf Anfrage	auf Anfrage

**Distanzsatz für Dachventilation**

CVK  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Preis
CVK 15	58.70

**Kranösen**

LE  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LE 9304	M12 MCS / MCD MKS / MKD	25.20

**Transportwinkel**

LC  
(VPE 2Stk.)



Artikelnummer	Preis
LC 02	25.00

**Universeller Tastatúrauszug**

UKT



Artikelnummer	Preis
auf Anfrage	auf Anfrage

**Geräteboden**

SHC  
(500N)



Artikelnummer	Preis
auf Anfrage	auf Anfrage

**Teleskop-Geräteboden**

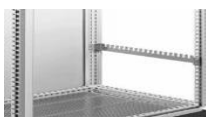
SHT  
(500N)



Artikelnummer	Preis
auf Anfrage	auf Anfrage

**Adapter für Lütze-Kabel-System**

CLS  
(VPE 6Stk.)



Artikelnummer	T	Preis
CLS 400	400	187.30
CLS 500	500	197.30
CLS 600	600	203.10
CLS 800	800	219.40

**Zentraler Erdungspunkt**

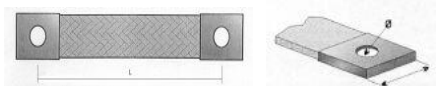
ECFP  
(VPE 5Stk.)



Artikelnummer	Preis
ECFP 08	58.40

**Erdungsband**

ECFE



Artikelnummer	mm <sup>2</sup>	mm	Ø	Preis
ECFE 1615	16	150	8.5	6.60
ECFE 1620	16	200	8.5	7.40
ECFE 1625	16	250	8.5	8.70
ECFE 1630	16	300	8.5	9.70
ECFE 1650	16	500	8.5	12.40
ECFE 2520	25	200	8.5	8.00
ECFE 2530	25	300	8.5	10.90
ECFE 2550	25	500	8.5	16.40
ECFE 5030	50	300	8.5	21.70

**Montageprofil 19"**

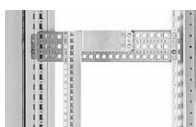
CIP



Artikelnummer	HE	Preis
CIP 20	20	95.90
CIP 22	22	106.00
CIP 24	24	113.20
CIP 29	29	116.20
CIP 33	33	129.10
CIP 38	38	143.80
CIP 42	42	155.90
CIP 47	47	169.90

**Montagehalter 19"**

CIC



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CIC 04	Für Schrankbreite 800	51.90

**Teil - Montageprofil 19"**

CIPP

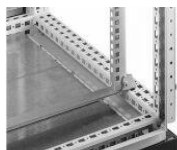
(Montagewinkel 19" für Teilhöhen)



Artikelnummer	HE	Preis
CIPP 06	6	43.70
CIPP 09	9	53.00
CIPP 10	10	58.70
CIPP 11	11	64.80
CIPP 13	13	70.00
CIPP 15	15	75.40
CIPP 18	18	82.70

**Montagehalter für CIP**

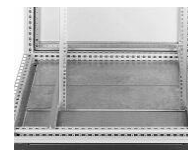
CIB



Artikelnummer	B	T	Preis
CIB 600	600	600	71.60
CIB 800	800	800	77.80

**Montagewinkel**

CID



Artikelnummer	Beschreibung	T	Preis
CID 600	19" Montageschiene	600	67.10
CID 800	19" Montageschiene	800	74.10

Zur versetzten Montage von 19" Profilen.

**Erdbeben-Kit SBK**

SBK  
Erdbeben-Kit



Artikelnummer	H	B	T	Preis
SBK 20064	2000	600	400	603.10
SBK 20066	2000	600	600	610.60
SBK 20086	2000	800	600	621.20
SBK 20088	2000	800	800	686.90

Schwenkrahmen

ESFC  
ohne Blende  
Schwenkrahmen verzinkt



Artikelnummer	HE	H	Preis
ESFC 276	27	1400	483.60
ESFC 316	31	1600	486.40
ESFC 366	36	1800	522.80
ESFC 406	40	2000	528.50
ESFC 456	45	2200	564.60

Sämtliche Schwenkrahmen benötigen den Schwenkrahmen Montagesatz ESFB.

Schwenkrahmen

ESFM / zentriert  
Schwenkrahmen verzinkt  
Blende links / rechts RAL 7035  
inkl. 180° Scharnier



Artikelnummer	HE	H	Preis
ESFM 278	27	1400	801.00
ESFM 318	31	1600	911.20
ESFM 368	36	1800	705.90
ESFM 408	40	2000	719.70
ESFM 458	45	2200	887.60

Sämtliche Schwenkrahmen benötigen den Schwenkrahmen Montagesatz ESFB.

Schwenkrahmen

ESFS / versetzt  
Schwenkrahmen verzinkt  
Blende links oder rechts  
RAL 7035



Artikelnummer	HE	H	Preis
ESFS 278	27	1400	667.20
ESFS 318	31	1600	782.50
ESFS 368	36	1800	740.50
ESFS 408	40	2000	641.00
ESFS 458	45	2200	666.30

Sämtliche Schwenkrahmen benötigen den Schwenkrahmen Montagesatz ESFB.

180° Scharniere

ESFH



Artikelnummer	Preis
ESFH 180	196.50

Schwenkrahmen Montagesatz

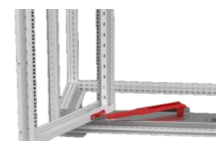
ESFB



Artikelnummer	Beschreibung	B	Preis
ESFB 06	Für Schrankabmessungen	600	193.60
ESFB 08	Für Schrankabmessungen	800	171.60
ESFB 10	Für Schrankabmessungen	1000	313.00
ESFB 12	Für Schrankabmessungen	1200	342.00

Schwenkrahmen Arretierung

ESFD



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ESFD 130	130°	76.30
ESFD 180	180°	89.30

Montagestreben für Teil-Schwenkrahmen

SFBP



Artikelnummer	B	Preis
SFBP 600	600	117.50
SFBP 800	800	150.40

Montagestreben für Teil-Schwenkrahmen

SFBP



Artikelnummer	Preis
SFBP 03	66.70



Teilhöhen-Schwenkrahmen

SFCP



Artikelnummer	HE	Preis
SFCP 036	3	155.00
SFCP 066	6	162.90
SFCP 106	10	172.10
SFCP 126	12	180.90
SFCP 156	15	194.50
SFCP 196	19	209.80
SFCP 246	24	290.80

Pult

MPG  
IP66 / IP55 / IK10  
inkl. Montageplatte  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MPG 06	einzeltürig	985	600	400	969.90
MPG 08	einzeltürig	985	800	400	1070.50
MPG 10	einzeltürig	985	1000	400	1190.00
MPG 12	doppeltürig	985	1200	400	1301.30
MPG 16	doppeltürig	985	1600	400	1847.20

Sockel / Front- und Rückblende

PF  
Front- und Rückblende  
für MPG / MPC  
RAL 7022



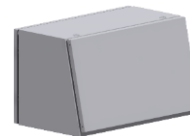
Artikelnummer	H	B	Preis
PF 1060	100	600	67.40
PF 1080	100	800	73.80
PF 1100	100	1000	89.00
PF 1120	100	1200	97.70
PF 2060	200	600	112.30
PF 2080	200	800	131.30
PF 2100	200	1000	167.30
PF 2120	200	1200	185.00

Ein geschlossener Sockel für MPG/MPC besteht jeweils aus PF und PST.

Beispiel: Sockel 100 Hoch / 800 Breit / 400 Tief  
=> PF 1080 und PST 1040

Pult - System / Pultaufsatz

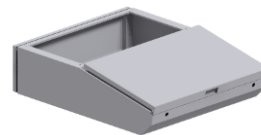
MPC  
IP66 / IP55 / IK10  
Pultaufsatz  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	H	B	T	Preis
MPC 061	500	600	494	694.00
MPC 081	500	800	494	757.70
MPC 101	500	1000	494	892.20
MPC 121	500	1200	494	983.30
MPC 161	500	1600	494	1111.20

Pult - System / Pultmittelteil

MPC  
IP66 / IP55 / IK10  
Pultmittelteil  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	H	B	T	Preis
MPC 062	250	600	985	674.70
MPC 082	250	800	985	747.50
MPC 102	250	1000	985	893.90
MPC 122	250	1200	985	997.70
MPC 162	250	1600	985	1135.60

Sockel / Seitenblende

PST  
Seitenblende  
für MPG / MPC  
RAL 7022



Artikelnummer	H	B	Preis
PST 1040	100	400	50.10
PST 1050	100	500	54.90
PST 2040	200	400	62.80
PST 2050	200	500	64.20

Ein geschlossener Sockel für MPG / MPC besteht jeweils aus PF und PST.

Beispiel: Sockel 100 Hoch / 800 Breit / 400 Tief  
=> PF 1080 und PST 1040

Pult - System / Pultunterteil

MPC  
IP66 / IP55 / IK10  
Pultunterteil  
RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MPC 063	einzeltürig	700	600	500	804.50
MPC 083	einzeltürig	700	800	500	887.20
MPC 103	einzeltürig	700	1000	500	949.80
MPC 123	doppeltürig	700	1200	500	1133.10
MPC 163	doppeltürig	700	1600	500	1343.00

**Wandgehäuse**

ASR / ADR / IK10  
IP66 / IP55 / V2A  
Einzeltür / Doppeltür  
inkl. Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
ASR 0182415	V2A / Einzeltür	180	240	150	207.50
ASR 0242415	V2A / Einzeltür	240	240	150	221.20
ASR 0243615	V2A / Einzeltür	240	360	150	262.90
ASR 0302015	V2A / Einzeltür	300	200	150	285.20
ASR 0362415	V2A / Einzeltür	360	240	150	311.20
ASR 0403015	V2A / Einzeltür	400	300	150	363.00
ASR 0403021	V2A / Einzeltür	400	300	210	390.20
ASR 0404021	V2A / Einzeltür	400	400	210	411.10
ASR 0406021	V2A / Einzeltür	400	600	210	516.30
ASR 0504021	V2A / Einzeltür	500	400	210	481.50
ASR 0505021	V2A / Einzeltür	500	500	210	555.30
ASR 0604021	V2A / Einzeltür	600	400	210	534.90
ASR 0606021	V2A / Einzeltür	600	600	210	669.30
ASR 0606030	V2A / Einzeltür	600	600	300	794.60
ASR 0608030	V2A / Einzeltür	600	800	300	1010.20
ASR 0806021	V2A / Einzeltür	800	600	210	796.40
ASR 0806030	V2A / Einzeltür	800	600	300	1010.20
ASR 0808030	V2A / Einzeltür	800	800	300	1080.50
ASR 1008030	V2A / Einzeltür	1000	800	300	1306.00
ASR 1208030	V2A / Einzeltür	1200	800	300	1553.00
ASR 1208040	V2A / Einzeltür	1200	800	400	2006.40
ASR 1408040	V2A / Einzeltür	1400	800	400	2234.90
ADR 1001030	V2A / Doppeltür	1000	1000	300	1677.90
ADR 1001230	V2A / Doppeltür	1000	1200	300	2009.00
ADR 1201240	V2A / Doppeltür	1200	1200	400	2344.30

**Wandgehäuse**

AFS / IP66 / V2A / IK10  
Edelstahl Wandgehäuse  
mit integriertem Regendach  
inkl. Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
AFS 03021	inkl. Montageplatte	300	200	155	261.60
AFS 04031	inkl. Montageplatte	400	300	155	367.60
AFS 04042	inkl. Montageplatte	400	400	210	472.20
AFS 04062	inkl. Montageplatte	400	600	210	614.00
AFS 05052	inkl. Montageplatte	500	500	210	655.60
AFS 06042	inkl. Montageplatte	600	400	210	632.80
AFS 06062	inkl. Montageplatte	600	600	210	800.50
AFS 06063	inkl. Montageplatte	600	600	300	866.10
AFS 06083	inkl. Montageplatte	600	800	300	1154.40
AFS 08062	inkl. Montageplatte	800	600	210	970.60
AFS 08063	inkl. Montageplatte	800	600	300	1089.10
AFS 08082	inkl. Montageplatte	800	800	210	1311.10
AFS 08083	inkl. Montageplatte	800	800	300	1337.60
AFS 10083	inkl. Montageplatte	1000	800	300	1625.70
AFS 12063	inkl. Montageplatte	1200	600	300	1783.10
AFS 12083	inkl. Montageplatte	1200	800	300	1818.70
AFS 12084	inkl. Montageplatte	1200	800	400	2158.80
AFS 14084	inkl. Montageplatte	1400	800	400	2354.90

**Wandbefestigungslaschen für ASR / ADR**

AWS  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AWS41-304	Edelstahl V2A / Gehäusebearbeitung nötig	37.80
AWS41-316	Edelstahl V4A / Gehäusebearbeitung nötig	54.40

**Schliessung**

ASR / ADR / AFS



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ALLS 304	DIN 3mm kompl. in V2A	55.30
ALLS 503N	Standard nVent	12.20

Andere Schliesseinsätze ALIS auf Anfrage.

**Anreihsschränke Edelstahl**

MCSS  
IP55 / IK10 / V2A  
Einzeltür  
inkl. Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MCSS 18065	V2A / Einzeltür	1800	600	500	3395.70
MCSS 18085	V2A / Einzeltür	1800	800	500	3945.00
MCSS 18105	V2A / Einzeltür	1800	1000	500	4199.70
MCSS 20066	V2A / Einzeltür	2000	600	600	3792.60
MCSS 20086	V2A / Einzeltür	2000	800	600	4234.50
MCSS 20106	V2A / Einzeltür	2000	1000	600	4586.10

**Anreihsschränke Edelstahl**

MCDS  
IP55 / IK10 / V2A  
Doppeltür  
inkl. Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MCDS 18105	V2A / Doppeltür	1800	1000	500	4931.20
MCDS 18125	V2A / Doppeltür	1800	1200	500	5378.40
MCDS 20126	V2A / Doppeltür	2000	1200	600	5512.90

**Seitenwände**

SPMS  
(1 Paar)



Artikelnummer	H	T	Preis
SPMS 1805	1800	500	782.50
SPMS 2006	2000	600	893.60

**Freistehende Einzelschränke**

EKSS / EKDS  
IP66 / IP55 / IK10 / V2A  
Einzeltür / Doppeltür  
inkl. Montageplatte



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
EKSS 14084	V2A / Einzeltür	1400	800	400	3332.70
EKSS 16064	V2A / Einzeltür	1600	600	400	3194.30
EKSS 16084	V2A / Einzeltür	1600	800	400	3559.80
EKSS 16104	V2A / Einzeltür	1600	1000	400	3875.90
EKSS 18064	V2A / Einzeltür	1800	600	400	3341.50
EKSS 18084	V2A / Einzeltür	1800	800	400	3786.80
EKSS 18104	V2A / Einzeltür	1800	1000	400	3897.30
EKSS 20084	V2A / Einzeltür	2000	800	400	4033.20
EKSS 20104	V2A / Einzeltür	2000	1000	400	4390.90
EKDS 12124	V2A / Doppeltür	1200	1200	400	4284.40
EKDS 16124	V2A / Doppeltür	1600	1200	400	4699.40
EKDS 18124	V2A / Doppeltür	1800	1200	400	5005.10
EKDS 18164	V2A / Doppeltür	1800	1600	400	5847.80
EKDS 20124	V2A / Doppeltür	2000	1200	400	5292.10
EKDS 20164	V2A / Doppeltür	2000	1600	400	6237.50

**Hygiene Design**

HDW / V2A  
IP66 / 69 / 69K / IK08  
inkl. Montageplatte  
Edelstahl Wandgehäuse  
mit integriertem Regendach



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
HDW0442215	442 x 220 x 155 mm	350	220	155	553.20
HDW0553921	552 x 390 x 210 mm	430	390	210	769.10
HDW0606130	605 x 610 x 300 mm	430	610	300	998.00
HDW0675121	672 x 510 x 210 mm	550	510	210	915.00
HDW0773921	772 x 390 x 210 mm	650	390	210	906.00
HDW0776121	772 x 610 x 210 mm	650	610	210	1063.40
HDW1228130	1225 x 810 x 300 mm	1050	810	300	1813.60
HDW1428130	1425 x 810 x 300 mm	1250	810	300	2000.00

**Kabeleinführungen HD**

CGHD / IP69  
(VPE 5Stk.)  
Edelstahl AISI303  
Dichtung aus Silikon



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CGHD12	M12 x 1.5	282.80
CGHD16	M16 x 1.5	313.60
CGHD20	M20 x 1.5	338.10
CGHD25	M25 x 1.5	413.40

**Sockel / Front- und Rückblende**

PFS



Artikelnummer	H	B	Preis
PFS 1060	100	600	213.00
PFS 1080	100	800	242.20
PFS 1100	100	1000	252.20
PFS 1120	100	1200	302.20
PFS 2060	200	600	361.30
PFS 2080	200	800	398.40
PFS 2100	200	1000	440.40
PFS 2120	200	1200	466.10

Ein geschlossener Sockel für MCSS / MCDS besteht jeweils aus PFS und PSS.

Beispiel: Sockel 100 Hoch / 800 Breit / 600 Tief  
=> PFS 1080 und PSS 1060

**Sockel / Seitenblende**

PSS



Artikelnummer	H	T	Preis
PSS 1040	100	400	129.20
PSS 1050	100	500	140.50
PSS 1060	100	600	145.50
PSS 2040	200	400	159.70
PSS 2050	200	500	169.60
PSS 2060	200	600	185.30

Ein geschlossener Sockel für MCSS / MCDS besteht jeweils aus PFS und PSS.

Beispiel: Sockel 100 Hoch / 800 Breit / 600 Tief  
=> PFS 1080 und PSS 1060

**Wandabstandhalter HD**

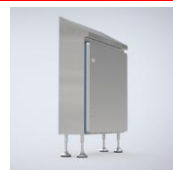
AWHD  
(VPE 1Stk.)  
Edelstahl AISI303



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AWHD050	Abstand 50mm	46.10
AWHD300	Abstand 300mm	65.20

**Nivellierfüsse HD**

LFHD  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LFHD04	3000N pro Fuss / verstellbare Füsse	396.00

## Aluminiumgehäuse einwandig

Aluminium - Kabine  
IP66 / IK10  
einwandig  
RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
EKOM12064-SW	einwandig	1200	600	400	auf Anfrage
EKOM12066-SW	einwandig	1200	600	600	auf Anfrage
EKOM12084-SW	einwandig	1200	800	400	auf Anfrage
EKOM12086-SW	einwandig	1200	800	600	auf Anfrage
EKOM12124-SW	einwandig	1200	1200	400	auf Anfrage
EKOM14184-SW	einwandig	1400	1800	400	auf Anfrage

Weitere Grössen auf Anfrage.

## Aluminiumgehäuse doppelwandig

Aluminium - Kabine  
IP66 / IK10  
doppelwandig  
RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
EKOM12066	doppelwandig	1200	600	600	auf Anfrage
EKOM12086	doppelwandig	1200	800	600	auf Anfrage
EKOM12126	doppelwandig	1200	1200	600	auf Anfrage
EKOM14066	doppelwandig	1400	600	600	auf Anfrage
EKOM14086	doppelwandig	1400	800	600	auf Anfrage
EKOM14185	doppelwandig	1400	1800	500	auf Anfrage

Weitere Grössen auf Anfrage.

### Gehäuse

- Einwandig / Doppelwandig
- Verklebt / vernietet / verschraubt
- Umlaufende EPDM-, EMV-Dichtung

### Regendach

- Flach-, Pult-, Giebel-, Spezial-Dach
- Bündig / überstehend

### Belüftung Aussen

- Kiemen / Langloch-Muster
- Lochblech-Module
- Aktivlüfter-Ausschnitte
- Ohne Belüftung

### Belüftung Innenraum

- Langloch-Muster
- Insektenschutz
- Ohne Belüftung, IP 65

### Boden

- Offen
- Dampfsperrmatten
- Flanschplatten
- Mit Klemmleisten
- Geschlossen

### Pulverbeschichtung

- Innen und aussen beschichtet
- Nur aussen beschichtet
- Alle RAL-Farben
- Antigraffiti
- Grundierung für Extrembelastungen

### Türen

- Eintürig / mehrtürig
- Scharnier verdeckt, 135°
- Scharnier sichtbar, 180°
- Schematasche
- Erdungsbolzen
- Türarretierung

### Griffe / Verriegelung

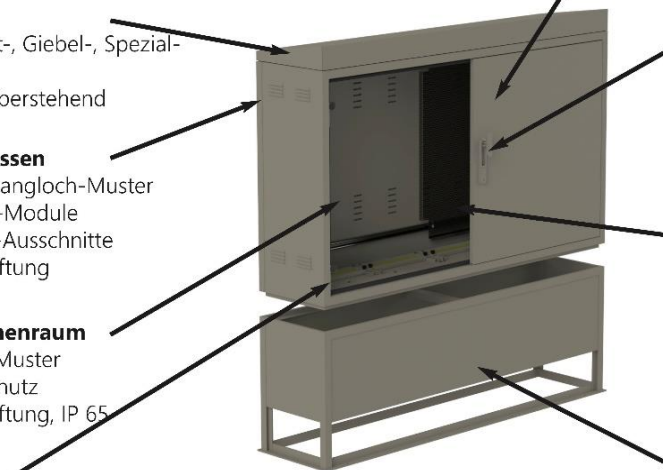
- T-Griff, WK2
- Schwenkgriff PA
- 1-3Pt. Stangenschliessung
- KABA-, Euro-Zylinder
- Kompressionsschliessung

### Innenausbau

- Leergehäuse
- verschiedene Schienen-Typen
- Lochbleche
- Montageplatten
- 19" - System
- individuelle Einrichtungen

### Sockel

- Erdsockel H = 600
- Kabelschacht
- Sockelrahmen H = 60 / 80 / 100 aus U-Profil
- Speziallösungen



Schaltschrankklimatisierung / Filterlüfter / Austrittsfilter

GSV 230V/50Hz  
UL / Filterlüfter  
RAL 7035



Weitere Spannungen wie z.B. 12VDC, 48VDC, 115VAC und IP 55 Schutzgrad auf Anfrage.

Artikelnummer	Einbautiefe T1	H	B	T	Luftmenge [m³/h] / in komb. GSF	[W]	Ausschnitt [mm]	Preis
GSV1000220	47.2	119	119	57.5	GSV=35 / GSV+GSF10=24	4.6	92 x 92	89.60
GSV1500220	64.7	152	152	75	GSV=67 / GSV+GSF15=50	22	125 x 125	103.90
GSV2000220	87.7	204	204	98	GSV=108 / GSV+GSF20=75	22	177 x 177	120.20
GSV2500220	107.7	250	250	118	GSV=190 / GSV+GSF25=130	25	223 x 223	152.80
GSV2501220	88.7	250	250	99	GSV=270 / GSV+GSF25=200	50	223 x 223	194.20
GSV3000220	128.7	318	318	139	GSV=500 / GSV+GSF30=380	50	291 x 291	237.90
GSV3001220	124.7	318	318	135	GSV=700 / GSV+GSF30=600	115	291 x 291	293.80
GSV3002220	150.2	318	318	161	GSV=850 / GSV+GSF30=620	142	291 x 291	400.90

GSV 24VDC  
RAL 7035

Artikelnummer	Einbautiefe T1	H	B	T	Luftmenge [m³/h] / in komb. GSF	[W]	Ausschnitt [mm]	Preis
GSV1000211	47.2	119	119	57.5	GSV=50 / GSV+GSF10=32	6.3	92 x 92	109.10
GSV1500211	64.7	152	152	75	GSV=67 / GSV+GSF15=50	8.1	125 x 125	122.70
GSV2000211	87.7	204	204	98	GSV=108 / GSV+GSF20=75	8.1	177 x 177	138.90
GSV2500211	107.7	250	250	118	GSV=230 / GSV+GSF25=190	26.6	223 x 223	340.80

GSF Austrittsfilter  
RAL 7035

Artikelnummer	H	B	T	Ausschnitt [mm]	Preis
GSF10	119	119	28.5	92 x 92	19.90
GSF15	152	152	32.5	125 x 125	25.10
GSF20	204	204	33.5	177 x 177	31.40
GSF25	250	250	47.5	223 x 223	40.00
GSF30	318	318	34.0	291 x 291	50.50

Filterlüfter / Austrittsfilter

PF 230V/50Hz  
UL / Filterlüfter / RAL 7035

Artikelnummer	Alternativnummer / Einbautiefe T1	H	B	T	Luftmenge [m³/h] / in komb. PFA	[W]	Ausschnitt [mm]	Preis
11611101055	PF11.000 / 62	109	109	66	PF=25 / PF+PFA10.000=16	12	92 x 92	117.60
11622101055	PF22.000 / 70	145	145	75	PF=61 / PF+PFA20.000=44	19	125 x 125	155.00
11632101055	PF32.000 / 87	202	202	93	PF=110 / PF+PFA30.000=82	19	177 x 177	182.20
11642101055	PF42.000 / 97	252	252	103	PF=156 / PF+PFA40.000=116	18	223 x 223	195.40
11643101055	PF43.000 / 113	252	252	119	PF=256 / PF+PFA40.000=231	45	223 x 223	217.70
11665102055	PF65.000 / 150	320	320	157	PF=480 / PF+PFA60.000=370	65	291 x 291	280.00
11666102055	PF66.000 / 150	320	320	157	PF=640 / PF+PFA60.000=445	120	291 x 291	333.30
11667102055	PF67.000 / 150	320	320	157	PF=845 / PF+PFA60.000=560	140	291 x 291	490.20

PFA Austrittsfilter  
RAL 7035

Artikelnummer	Alternativnummer	H	B	T	Ausschnitt [mm]	Preis
11710001055	PFA10.000	109	109	23	92 x 92	29.60
11720001055	PFA20.000	145	145	31	125 x 125	41.70
11730001055	PFA30.000	202	202	40	177 x 177	47.70
11740001055	PFA40.000	252	252	44	223 x 223	52.80
11760002055	PFA60.000	320	320	46	291 x 291	62.10

## Filtermatte

FMPF / Für PF und PFA (VPE 5Stk.)

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
18611600029	300g/m <sup>2</sup> / EU3	87	87	22.40
18611600030	300g/m <sup>2</sup> / EU4	119	119	25.30
18611600031	300g/m <sup>2</sup> / EU4	170	170	30.30
18611600032	300g/m <sup>2</sup> / EU4	216	216	32.60
18611600033	300g/m <sup>2</sup> / EU4	284	284	46.10

## Cosmotec / Stulz

AVA / Für GSV und GSF (VPE 10Stk.)

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
AVAFAGS10	200g/m <sup>2</sup> / EU3	82	75	17.90
AVAFAGS15	350g/m <sup>2</sup> / EU4	115	108	22.00
AVAFAGS20	350g/m <sup>2</sup> / EU4	167	160	33.00
AVAFAGS25	350g/m <sup>2</sup> / EU4	213	203	45.30
AVAFAGS30	350g/m <sup>2</sup> / EU4	273	271	64.50

## Kühlgeräte / Tür- oder Seiteneinbau

CVE / CDE

IP54 / RAL 7035

Tür- oder Seitenanbau / Teilversenker oder kompletter Einbau möglich

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kälteleistung L35/35	Kälteleistung L35/50	Preis
CVE03002200000	230V / 50/60Hz	443	324	206	360W	220W	1512.00
CVE05002208000	230V / 50/60Hz	642	313	223	550W	410W	1547.00
CVE08002208000	230V / 50/60Hz	642	313	223	850W	620W	1666.00
CVE11002208000	230V / 50/60Hz	912	410	248	1100W	840W	2112.00
CVE15002208000	230V / 50/60Hz	912	410	248	1500W	1200W	2275.00
CVE20002208000	230V / 50/60Hz	1005	409	263	2100W	1750W	2721.00
CVE20002618000	400V/460V-50/60Hz	1005	409	263	2000W	1700W	3364.00
CVE30002208000	230V / 50/60Hz	1217	511	347	3000W	2400W	3655.00
CVE30002618000	400V/460V-50/60Hz	1217	511	347	2850W	2300W	4204.00
CVE40002208000	230V / 50/60Hz	1217	511	347	4000W	3000W	3825.00
CVE40002618000	400V/460V-50/60Hz	1217	511	347	3950W	2960W	4392.00
CVE60002618000	400V/460V-50/60Hz	1405	554	404	5600W	4550W	6279.00



### Extraflaches Kühlgerät für Auf-, Teil- und Einbaumontage (Slim)

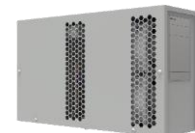
Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kälteleistung L35/35	Kälteleistung L35/50	Preis
CDE05A32208000	230V / 50/60Hz	957	375	212	500W	410W	1826.00
CDE10A32208000	230V / 50/60Hz	957	375	212	1000W	700W	1915.00
CDE14A32208000	230V / 50/60Hz	1665	454	197	1400W	1170W	2825.00
CDE20A32208000	230V / 50/60Hz	1665	454	197	2000W	1650W	3153.00
CDE30A32208000	230V / 50/60Hz	1665	496	237	3000W	2300W	4190.00

Andere Spannungen, Edelstahl-Kühlgeräte, Spezialfarbe und UL auf Anfrage.



### Smart

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kälteleistung L35/35	Kälteleistung L35/50	Preis
CDE03H3220	230V / 50/60Hz	300	500	140	420W	280W	1688.00



## Kühlgeräte / Wärmetauscher

EXW

IP55 / RAL 7035

Luft- / Wasser-Wärmetauscher

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kühlleistung bei Δt= 25°C	Preis
EXW0600220	230V / 50/60Hz	403	306	113	870W/330m <sup>3</sup> /h	829.00
EXW1500220	230V / 50/60Hz	919	402	206	2200W/575m <sup>3</sup> /h	1035.00
EXW2500220	230V / 50/60Hz	919	402	206	3100W/860m <sup>3</sup> /h	1130.00
EXW5000220	230V / 50/60Hz	1091	503	293	6700W/1450m <sup>3</sup> /h	1921.00



## Kühlgeräte / Wärmetauscher

XVA  
IP54 / RAL 7035  
Luft- / Luft-Wärmetauscher

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Wärmeleistung	Preis
XVA1600320	230V / 50/60Hz	410	204	109	16W/K / 100m <sup>3</sup> /h	677.00
XVA3500320	230V / 50/60Hz	780	254	90	35W/K / 575m <sup>3</sup> /h	791.00
XVA5000320	230V / 50/60Hz	780	312	90	50W/K / 575m <sup>3</sup> /h	888.00
XVA8000320	230V / 50/60Hz	1250	311	108	80W/K / 860m <sup>3</sup> /h	1'035.00



## Kühlgeräte für Dachaufbau

ETE  
IP54 / RAL 7035  
Dachaufbau

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kälteleistung L35/35	Kälteleistung L35/50	Preis
ETE0300220	230V / 50/60Hz	180	476	324	330W	270W	1482.00
ETE06012207000	230V / 50/60Hz	335	600	325	600W	510W	1763.00
ETE09012207000	230V / 50/60Hz	335	600	325	900W	760W	2063.00
ETE14002207000	230V / 50/60Hz	450	600	400	1400W	1170W	2368.00
ETE20002207000	230V / 50/60Hz	450	600	400	2000W	1700W	2814.00
ETE28002207000	230V / 50/60Hz	480	800	450	2700W	2300W	3994.00
ETE28002617000	400V/460V-50/60Hz	480	800	450	2700W	2300W	4312.00
ETE41002617000	400V/460V-50/60Hz	480	800	450	3800W	2700W	4427.00



## Dachventilator

TSV Dachventilator  
IP43 / UL / RAL 7035 (IP54 Versionen auf Anfrage)

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Luftmenge freiblasend	Preis
TSV19U022000000	230V / 50/60Hz	108	395	395	575m <sup>3</sup> /h	413.00
TSV22U022000000	230V / 50/60Hz	108	395	395	810m <sup>3</sup> /h	539.00
TSV25U022000000	230V / 50/60Hz	188	490	490	1520m <sup>3</sup> /h	638.00
TSV35U022000000	230V / 50/60Hz	188	490	490	1870m <sup>3</sup> /h	1358.00
TSF19U020000000	Austrittsfilter					183.00
TSF25U020000000	Austrittsfilter					333.00



## Chiller

WLA  
Compact - Flüssigkeitsrückkühler

Artikelnummer	H	B	T	Kühlleistung	Preis
WLA12	483	600	500	1.2 - 2.2 kW	auf Anfrage
WLA15	483	600	500	1.2 - 2.2 kW	auf Anfrage
WLA22	530	800	615	2.3 - 4.4 kW	auf Anfrage
WLA23	530	800	615	2.3 - 4.4 kW	auf Anfrage
WLA30	530	800	615	2.3 - 4.4 kW	auf Anfrage
WLA34	530	800	615	2.3 - 4.4 kW	auf Anfrage
WLA44	530	800	615	2.3 - 4.4 kW	auf Anfrage



Preise und Sonderanfertigungen auf Anfrage.

## Chiller

WRA

Vertical - Flüssigkeitsrückkühler

Artikelnummer	H	B	T	Kühlleistung	Preis
WRA35	1146	570	740	3.6 - 7.4 kW	auf Anfrage
WRA45	1146	570	740	3.6 - 7.4 kW	auf Anfrage
WRA58	1146	570	740	3.6 - 7.4 kW	auf Anfrage
WRA70	1146	570	740	3.6 - 7.4 kW	auf Anfrage
WRA85	1220	570	740	9.0 kW	auf Anfrage
WRA95	1500	735	926	10.3 - 16.0 kW	auf Anfrage
WRAA3	1500	735	926	10.3 - 16.0 kW	auf Anfrage
WRAA6	1500	735	926	10.3 - 16.0 kW	auf Anfrage
WRAA8	1930	900	1200	18.9 - 33.0 kW	auf Anfrage
WRAB4	1930	900	1200	18.9 - 33.0 kW	auf Anfrage
WRAB8	1930	900	1200	18.9 - 33.0 kW	auf Anfrage
WRAC2	1930	900	1200	18.9 - 33.0 kW	auf Anfrage
WRAC8	2000	1250	1250	41.2 - 51.0 kW	auf Anfrage
WRAD8	2000	1250	1250	41.2 - 51.0 kW	auf Anfrage



## Zubehör zu WRA

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LASERPACK 0.5K	Temperaturgenauigkeit von +/- 0.5K (standard +/- 2K)	auf Anfrage
LASERPACK 1.0K	Temperaturgenauigkeit von +/- 1.0K (standard +/- 2K)	auf Anfrage
ORLSO	Überlaufschutz des Tankes (wenn zu kühlendes Objekt höher ist als der Chiller)	auf Anfrage
ORLTDET	Umgebungstemperatur bis -5°C (Gerät bleibt Indoor)	auf Anfrage
ORLTDE-T	Umgebungstemperatur bis -10°C (Gerät bleibt Indoor)	auf Anfrage
OV20SS0	INOX Variante des Chillers	auf Anfrage
ARLFA2N	Luftfilter mit Polyurethan	auf Anfrage
ARLFA2N-ALU	Luftfilter mit Aluminiumrahmen	auf Anfrage
ARLFW2	Wasserfilter	auf Anfrage
ARLR2	Räder-Set	auf Anfrage

## Oil Chiller

ORA

O-Flow - Ölrückkühler

Artikelnummer	H	B	T	Kühlleistung	Preis
ORA20	720	420	580	2.1 kW	auf Anfrage
ORA34-ORA70	1146	570	740	3.4 - 7.0 kW	auf Anfrage
ORA95-ORAA6	1146	570	740	10.0 - 16.0 kW	auf Anfrage





## Peltier - Kühler

### Peltier - Kühler

Peltier-Kühlgeräte klimatisieren Ihren Schaltschrank zuverlässig und präzise. Unsere Peltier-Kühlgeräte ermöglichen eine hermetische Isolierung des Schaltschrankinneren der Aussenwelt, wodurch eine störungsfreie und effiziente Temperierung in Indoor sowie Outdoor Bereichen gewährleistet werden kann.

Unsere Peltier Kühlgeräte zur Klimatisierung von Schaltschränken und Gehäusen vereinen hierbei Qualität mit den Vorteilen der Peltier Technik. Hierzu zählen beispielsweise die Umstellung auf Heizbetrieb den vollkommen lageunabhängigen Einbau und eine einfache und schnelle Inbetriebnahme durch den elektrischen Anschluss.

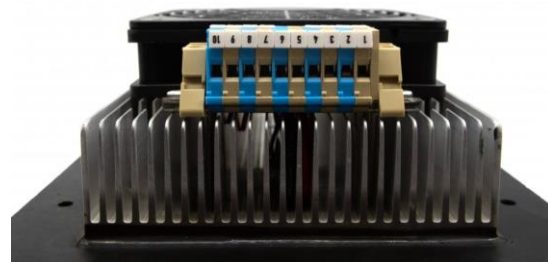
Die Peltier Kühlgeräte zur Schaltschrank Klimatisierung können je nach Bedarf mit Sensorik sowie Steuerungselektronik ausgestattet werden. Hierdurch wird die Bildung von Kondenswasser vermieden und ein hoher Effizienzgrad unserer Peltier Schaltschrankkühler erreicht.



Schutzklasse: IP67

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kühlleistung (L35 / L35)	Spannung	Preis
FL-104-C	Peltier - Kühler	195	132	154	54W	24 V-DC	613.00
FL-208-C	Peltier - Kühler	268	195	154	106W	24 V-DC	1050.00
FL-316-C	Peltier - Kühler	390	269	154	229W	24 V-DC	1866.00
FL-208-AC	Peltier - Kühler	268	195	159	124W	90 - 305 V-AC	1322.00
FL-416-AC	Peltier - Kühler	480	264	159	240W	90 - 305 V-AC	2210.00
FL-536-AC	Peltier - Kühler	550	376	159	450W	90 - 305 V-AC	5417.00

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Kühlleistung (L35 / L35)	Spannung	Preis
PSE-001-C	Entfeuchter (UL)	290	132	90	200W	24 V-DC	999.00



## Zubehör

### Schaltschrankheizung

EGK  
120V - 240V



Artikelnummer	Watt	L	Preis
EGK 010	10W	50	44.15
EGK 020	20W	60	50.85
EGK 030	30W	70	55.80

### Schaltschrankheizung

EHG  
110V - 250V / UL



Artikelnummer	Watt	L	Preis
EHG 015	15W	65	63.30
EHG 030	30W	65	69.55
EHG 045	45W	65	73.25
EHG 060	60W	140	101.10
EHG 075	75W	140	107.00
EHG 100	100W	140	112.20
EHG 150	150W	220	146.50

### Schaltschrankheizung

ECH  
120V - 240V / UL  
Niedrige Oberflächentemperatur  
Schutzisoliert (Kunststoff)



Artikelnummer	Watt	L	Preis
ECH 50	50W	110	76.75
ECH 100	100W	150	107.70
ECH 150	150W	150	142.55

### Heizgerät

RC  
(Verhinderung von Kondenswasser)



Artikelnummer	P	Preis
RC 016/08	8W	19.65
RC 016/10	10W	21.05
RC 016/13	13W	25.95

### Heizlüfter

EGL  
UL



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
EGL 250UL230	250W / 230V	196.45
EGL 250UL115	250W / 115V	196.45
EGL 400UL230	400W / 230V	222.20
EGL 400UL115	400W / 115V	222.20

### Heizgebläse

ECR / UL  
(inkl. Temperaturregler)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ECR 350	350W / 230V UL	308.45
ECR 550	550W / 230V UL	350.50

### Kompakt Heizlüfter

EGC 110V - 230V / UL  
Niedrige Oberflächentemperatur  
Schutzisoliert (Kunststoff)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
EGC 150230	150W / 230V	153.60
EGC 150120	150W / 120V	153.60
EGC 250230	250W / 230V	160.35
EGC 250120	250W / 120V	160.35
EGC 400120	400W / 120V	176.40
EGC 400230	400W / 230V	176.40

### Hygostat

ETF



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ETF 2000	mechanisch	138.60
ETF 5000	elektronisch	89.95

### Hygostat / Thermostat

ETF / UL  
0°C bis +60°C



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ETF 012	100V - 240V	225.45

### Thermostat

ETR  
0°C bis +60°C



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ETR 201	Zur Regelung von Kühlgeräten / Schliesser Blau	26.05
ETR 202	Zur Regelung von Heizgeräten / Öffner rot	26.05
ETR 203	Öffner und Schliesser (UL)	51.70

## Zubehör

### LED Leuchte T6

LED 200V - 240V



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LED_T6	Schraub- inkl. Magnetbefestigung inkl. Kabel 1.8m und integrierter Schalter	45.60

### LED Leuchte 230-IRVM

inkl. UL / 230V  
schraubbar oder magnetisch  
Mit Bewegungsmelder



auch mit  
12 - 48VDC /  
24VAC/DC  
erhältlich

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LED_230-IRVM	Schraub- oder Magnetbefestigung	114.40
LED_IRVM	2-polige Anschlussbuchse	10.30

### LED Leuchte 025

LED 110V - 230V  
Universalspannung



auch mit  
24 - 48VDC  
erhältlich

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LED_025	Schraubbefestigung	104.75
LED_025_Magnet	Magnetbefestigung	122.85
LED_025_Mag_B	Magnet mit Bewegungsmelder (B = mit Bewegungsmelder)	208.60

### Schaltschrankleuchte SL 025

SL  
inkl. Steckdose



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
SL_025_DE	230V / Schuko	118.55
SL_025_US	120V / USA (UL)	159.75

### Anschlussbuchse und Kabel zu LED 025



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LED_Buchse	--	10.00
LED_Kabel	2m	18.75

Anschlussbuchse und Kabel zu 24 - 48VDC auf Anfrage.

### Schaltschrankleuchte mit Magnethalterung SL 025

SL  
inkl. Steckdose



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
SL_025_DE_Magnet	230V / Schuko	171.55

### Schaltschrankleuchte LTL LED

LTL\_LED  
inkl. Steckdose und  
Türenscharter



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LTL_LED_CH	13W / 110-240V / 50-60HZ	196.15
LTL_LED_DE	13W / 110-240V / 50-60HZ	183.95

### Spiralkabel

TD  
(VPE 1Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
Spiralkabel	TD 3x1m schwarz	25.95

### Stecker zu LTL LED

COF / COM  
(VPE 1Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
COF05	Stecker - Einspeisung (weiblich)	10.20
COM05	Stecker - Abgang (männlich)	9.60

### Türenscharter

DSW



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DSW_01	Türenscharter (UL)	42.50

### Verbindungskabel LTL LED

CLF / CLM  
(VPE 1Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CLF3005	3m Kabel mit 1 Stecker für die Einspeisung	13.75
CLM1005	1m Kabel mit 1 Kupplung / Ausgang der Leuchte zur nächsten / Kabelend offen	10.65
CLM1055	1m Kabel mit 1 Kupplung und 1 Stecker / Verbindung von Lampe zu Lampe	21.65

## Zubehör

### Steckdose

LPS



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
LPS 10	Schuko / VDE	40.00
LPS 10 CH	SEV	53.65
LPS 10 USA	USA / Kanada (UL)	53.65

### Druckausgleichstopfen

PVD / EDA



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
PVD 02-55	IP55 / ABS / AC (VPE 2Stk.)	23.35
EDA 40	IP66 / Polyamid (VPE 2Stk.)	24.90
EDAS 40	IP66 / Edelstahl (VPE 1Stk.)	181.65

### Wasser-Abfluss-Stopfen

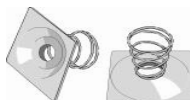
DWP



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DWP 02	IP 44 / VPE 10Stk.	43.15

### Gleitmutter für Montageprofil

GLM  
(VPE 50Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
GLM 20-6	für CP 1020/U M6	73.55
GLM 20-8	für CP 1020/U M8	73.55
GLM 40-6	für CP 1040/U M6	84.70
GLM 40-8	für CP 1040/U M8	84.70

### Schrauben für Käfigmuttern

CNS  
(VPE 250Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CNS 612	M6 x 12	58.10
CNS 812	M8 x 12	65.80

### Ersatzlack

BFP  
Spraydose



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
BFP 7035	RAL 7035 (Lichtgrau)	21.75

### Schaltplantasche

DRA



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DRA 04	Kunststoff DIN A4 (Hochformat)	7.90

### Profile, DIN-Schienen



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
siehe Preisliste Profile (Seite 60)		--

### Selbstschneide-Torx

CNT  
(VPE 250Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CNT 05	M5 für Profilrahmen	57.80
CNT 06	M6 für Scharnier- und Schlossbefestigung	75.80

### Käfigmutter

CNM  
(VPE 50Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CNM 615	M6	34.10
CNM 815	M8	56.80

### Lackstift

BFT  
(12ml)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
BFT 7035	RAL 7035 (Lichtgrau)	20.10

## Tragarmsystem HMA I-080



## Gelenke HMA I-080

HMA - Gelenk  
RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40101-02	Aufsatzgelenk	509.40
40102-02	Wandgelenk	408.10
40103-02	Zwischengelenk	493.00

## Kupplungen / Flansch HMA I-080

HMA - Kupplung



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40105-02	Kupplung	186.20
40106-01	Standfuß / Wandflansch	107.70
40107-02	Kupplung für Schmalflansch	205.40
40108-02	Winkelkupplung	295.20
40109-02	Winkelkupplung für Schmalflansch	373.10
40121-01	Rotofix	440.90

Schmalflansch für Gehäuse PLG mit Tiefe 60mm und 90mm.

## Winkel HMA I-080

HMA - Winkel  
RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40104-01	Winkel	159.70
40125-02	Drehwinkel	434.70

## Zusatzinformation

- ▶ Sonderfarben möglich
- ▶ Alle Profile können zugeschnitten werden
- ▶ Komplette Vormontage durch Swibox

## Neigungsadapter HMA I-080

HMA - Adapter  
RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40110-01	Neigungsadapter 10° starr	72.30
40111-01	Neigungsadapter 10° starr (Schmalflansch)	72.30
40118-01	Neigungsadapter rastbar / 25kg / grau	115.40
40118-02	Neigungsadapter rastbar / 25kg / schwarz	129.30
40119-01	Neigungsadapter verstellbar 2x30° / 75kg / schwarz	349.90

## Adapter HMA I-080

HMA - Adapter  
RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40112-01	Gehäuseadapter VESA 75	120.50
40115-01	Leuchtadapter	43.70

## Platten HMA I-080

HMA - Kabelschutzplatte  
RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40190-01	Kabelschutzplatte	35.70
40190-34	Kabelschutzplatte SF (Schmalflansch)	38.80
40190-02	Adapterplatte VESA 100	38.80

## Profilrohre HMA I-080

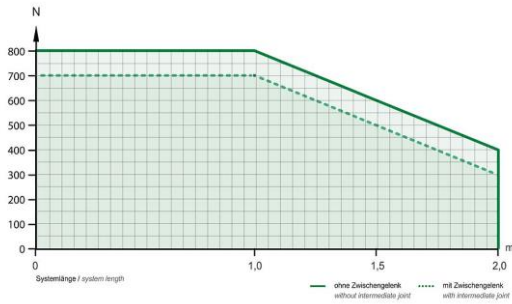
HMA - Profilrohre  
RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40130-0250	Profilrohr 250mm	51.90
40130-0500	Profilrohr 500mm	82.30
40130-1000	Profilrohr 1000mm	148.90
40130-1500	Profilrohr 1500mm	274.40
40130-2000	Profilrohr 2000mm	288.00

- ▶ Aluminium-Strangpressprofil
- ▶ Profilrohr 62 x 85mm
- ▶ Traglast bis zu 800N bei 1000mm
- ▶ Gewicht Profilrohr: ca. 6kg/m

## Belastungsdiagramm HMA I-080



Die horizontale Länge des Profilrohres bestimmt die Belastbarkeit des Systems (80kg ≈ 800N). Das Eigengewicht muss nicht mitgerechnet werden.

## HMA I-080

HMA Rundrohrsystem Ø 48mm



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40116-01	Winkeladapter HMA I-040 / RAL 7016	200.50
40117-01	Kupplung HMA I-040 / RAL 7016	187.40
30101-01	Dreh- und Neigekupplung 48/RAL 7016	533.00
40140-0250	Rundrohr HMA I-040 / 250mm / RAL 7035	54.40
40140-0500	Rundrohr HMA I-040 / 500mm / RAL 7035	65.40
40140-0750	Rundrohr HMA I-040 / 750mm / RAL 7035	76.80

=> Gewicht Rundrohr: ca. 1.6kg/m

## Tragarmsystem HMA I-130

- ▶ Tragarmsystem aus Aluminium-Strangpressprofil mit grosser Anbindungsflexibilität



Artikelnummer	Preis
Komponenten RAL 7016	auf Anfrage
Profilrohre RAL 7035	auf Anfrage

## Belastungsdiagramm HMA I-130



## Tragarmsystem HMA I-225

- ▶ Das Tragarmsystem für Kabel- und Steckeinlage mit offenem Kabelkanal
- ▶ Farbe RAL 7035



## Zwischengelenk HMA I-225



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-3	Zwischengelenk	785.70

## Aufsatzgelenk HMA I-225

RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-1	Aufsatzgelenk	926.40

## Winkel HMA I-225

RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-4	Winkel	329.50

## Aufsatzgelenk HMA I-225



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-2	Wandgelenk	884.50

## Kupplung HMA I-225



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-5	Kupplung	489.10

## Drehbereichsbegrenzung HMA I-225

RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-2-DBG	Drehbereichsbegrenzung für Wand- und Zwischengelenk	151.70

## Winkelkupplung HMA I-225

RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-8	Winkelkupplung	778.10

## Profilrohr HMA I-225

RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
--	Beim Tragprofil für HMA I-225 handelt es sich um ein offenes Stahlrohr mit guter Festig- und Schweißbarkeit. Es wird auf Kundenwunsch angefertigt.	auf Anfrage

## Standfuss HMA I-225

RAL 7035



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
4-5-6SF1	Standfuss H=1000mm Flansch 190x120x12mm	444.80
4-5-6SF2	Standfuss H=1000mm Flansch 300x300x10mm	470.20

## Winkeladapter HMA I-225 und HMA I-080

RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
40128-01	Winkeladapter HMA I-225 und HMA I-080	auf Anfrage

## Neigungsadapter verstellbar HMA I-225

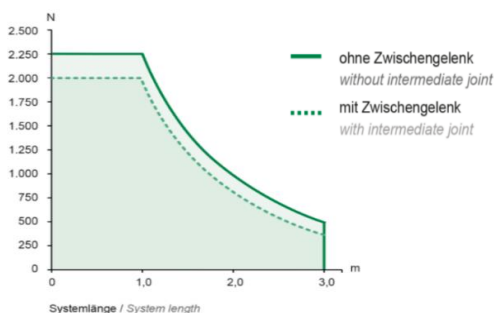
RAL 7016



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
7-3-94	Neigungsadapter verstellbar leichte Ausführung bis 30Nm	424.50
7-3-95	Neigungsadapter verstellbar mittlere Ausführung bis 80Nm	489.10
7-3-96	Neigungsadapter verstellbar GGG schwere Ausführung bis 140Nm	565.30

Die Ausführung des Neigeadaptors wird je nach Drehmoment bestimmt.

## Belastungsdiagramm HMA I-225



Die horizontale Länge des Profilrohrs bestimmt die Belastbarkeit des Systems.

## Lift-Systeme

HMA I-Lift 25  
Liftsysteme



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
Lift 25	in Verbindung mit HMA I-080 Gewichtsbereich: 1.5 - 31kg Systemlängen: 500, 650, 800 und 950mm Hub: 420, 620, 820 und 1000mm	auf Anfrage

## Lift-Systeme

HMA Lift 65  
Liftsysteme  
(S oder L)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
HMA Lift 65	in Verbindung mit HMA I-080/I-130/I-225 Gewichtsbereich: 5 - 65kg Auslegelänge: 635mm (S) / 895mm (L) Hub nach oben: 500mm (S) / 900mm (L) Hub nach unten: 631mm Hydraulische Hubblockierung verfügbar	auf Anfrage

## Lift-Systeme

HMA Lift 350  
Liftsysteme



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
HMA 350	in Verbindung mit HMA I-080/HMA I-225 Gewichtsbereich: 5.0 - 60kg Auslegelänge: 548mm Hub nach oben: 260mm Hub nach unten: 250mm Hydraulische Hubblockierung verfügbar	auf Anfrage

## Lift-Systeme

HMA Lift 380  
Liftsysteme



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
HMA 380	in Verbindung mit HMA I-080/HMA I-225 Gewichtsbereich: 5.0 - 60kg Auslegelänge: 846mm Hub nach oben: 450mm Hub nach unten: 440mm Hydraulische Hubblockierung verfügbar	auf Anfrage

Die stufenlos höhenverstellbaren Liftsysteme sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Traglast von 2.5kg bis 200kg.

## Gehäuse PLG



Das Gehäuse PLG ist in der Breite und Höhe variabel (max. 600 x 700 mm).



Die Profile sind in verschiedenen Formen und Tiefen verfügbar / kombinierbar.



**Basic:** 60, 90, 130 und 210 mm



**Touch:** 60, 90, 130 und 210 mm



**Cool:** 130 und 210 mm

Frontplattenbefestigung von innen geklemmt oder von aussen über Schrauben / Bolzen möglich.

Bearbeitung der Frontplatte / Rückwand und Lochbild für Anbindung an Tragarmsystem nach Kundenwunsch möglich.



Die Gehäuserückwand kann geschraubt oder scharniert geliefert werden.



Eine Tür aus dem Grundprofil kann 60mm oder 90 mm tief sein, kombiniert mit dem Gehäuseprofil 90mm, 130mm oder 210mm.



Aluminium helleoxiert / Rahmen RAL 7016 IP54



## Netzwerkschrank 19"

### Grundausführung Netzwerkschrank 19"

- ▶ **Vorne:** Türe mit Securit-Glas (Klar)
- ▶ **Schliessung:** Hebegriff mit Druckknopf
- ▶ **Hinten:** Offen
- ▶ **Oben:** Deckblech  
1x Kabeleinführungsbürste  
1x Luftaustrittsfilter GHF 30
- ▶ **Unten:** Offen
- ▶ **Seitlich:** Offen
- ▶ **Farbe:** RAL 7035 (Lichtgrau)  
Grobstruktur  
Weiter Farben auf Anfrage
- ▶ **Einbau:** Leer



### Netzwerk-Serverschrank 19"

MCS-IT

Artikelnummer	HE	H	B	T	Preis
MCS 20068-IT	42	2000	600	800	1496.00
MCS 20088-IT	42	2000	800	800	1543.00
MCS 200610-IT	42	2000	600	1000	1777.00
MCS 200810-IT	42	2000	800	1000	1920.00

Ab Tiefe 1000mm ist der Schrank 2-teilig montiert. Weiter Grössen auf Anfrage.

### Securit Glastüre G (Klar)

Securit Glastüre G (Klar)

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
DNG 2006-IT	Hebegriff mit Druckknopf	2000	600	703.00
DNG 2008-IT	Hebegriff mit Druckknopf	2000	800	822.00

Türe mit Acrylglas getönt auf Anfrage.

### Stahltüre mit Lochblech DL

DIN DB 3mm / Lochblech mit 64% Luftdurchlass

Artikelnummer	H	B	Preis
DL 2006-IT	2000	600	789.00
DL 2008-IT	2000	800	868.00

### Stahltüre DN

Schliessung DIN DB 3mm

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
DN 2006	-	2000	600	301.70
DN 2008	-	2000	800	331.80
DNMK 01	Türmontagesatz	-	-	36.80
LLH 501N	Hebegriff	-	-	85.50
LHC 536	Druckknopf	-	-	16.20

### Rückwand

CRP / Verschraubt

Artikelnummer	Beschreibung	H	B	Preis
CRP 2006	-	2000	600	166.40
CRP 2008	-	2000	800	191.30
CRPK 08	Rückwand Befestigungssatz	-	-	29.20

### Seitenwand

SPM  
(VPE 2Stk.)

Artikelnummer	H	B	Preis
SPM 2008	2000	800	308.00
SPM 2010	2000	1000	400.90

### Schrank Anreihersatz

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
CCI 06	(VPE 6Stk.)	42.30

### Sonstiges Zubehör

Sockel: Preisliste Swibox unter Zubehör MCS/MCD und MKS/MKD (Seite 30)

Schwenkrahmen: Preisliste Swibox unter Schwenkrahmen (Seite 37)

### 19" Einbauvarianten 42 HE

Artikelnummer	H	B	Preis
CIP 42-V1-600	2000	600	218.30
CIP 42-V1-800	2000	800	248.50

Artikelnummer	H	T	Preis
CIWR 42-V2-600	2000	600	485.30
CIWR 42-V2-800	2000	800	508.50
CID 42-V2-600	2000	600	493.40
CID 42-V2-800	2000	800	529.40
CID 42-V2-1000	2000	1000	578.10



CIP42-V1



CIWR42-V2

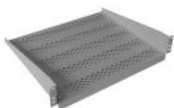


CIP42-V2

## Zubehör Netzwerkschrank 19"

### Tablar 19"

Einbaubefestigung vorne  
Belastbarkeit 25kg  
Gelocht  
Höhe: 2HE



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
FT 19	Festtablar	450	380	106.40

### Festtablar FT

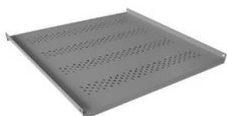
Schrank  
Höhe: 14mm



Artikelnummer	Schrank		Tablar	Preis
	T	B	T	
FT 6 vario	600	450	350	129.20
FT 8 vario	800	450	500	135.20
FT 10 vario	1000	450	700	150.60

### Gerätetablar / Auszugstablar

- Für Lasten bis 100kg
- Vierpunkt-Befestigung vorne und hinten an Schrankbreite (Schrank ohne 19" Profile)
- für diverse Schranktypen auf Anfrage



### Auszugstablar 19" VTS

Max. Belastung: 500N  
Höhe: 1 HE



Artikelnummer	Beschreibung	B	T	Preis
VTS 1470	Ablage 600x470	19"	500	153.60
VTS 1597	Ablage 600x597	19"	600	166.20

### DIN-Einschub

3HE 19" tiefenverstellbar



Artikelnummer	Preis
DE 19	172.10

### Gleitschiene

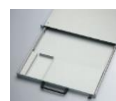
Gleitschiene geschraubt  
oder Click-in System (\*C)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
L279	Gehäuseführung D=279 / 980N	auf Anfrage
L406	Gehäuseführung D=406 / 980N	auf Anfrage
L405C	Gehäuseführung D=406 / 490N / Click-in	auf Anfrage
L470	Gehäuseführung D=470 / 980N	auf Anfrage
L470C	Gehäuseführung D=470 / 490N / Click-in	auf Anfrage
L597	Gehäuseführung D=597 / 980N	auf Anfrage
L700	Gehäuseführung D=700 / 980N	auf Anfrage

### Tastaturtablar DKB

19"  
Höhe: 1HE



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
DKB 02	ausziehbares Tastaturtablar	auf Anfrage

### Befestigungsmaterial 19"



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
19" DN-Set	Befestigungsset 19" DN - 4Stk. Tuflex M6 - 4Stk. Rosetten M6 - 4Stk. Schrauben M6 x 14	4.60
19" ASA-Set	Befestigungsset 19" ASA - 4Stk. Käfigmutter M6 - 4Stk. Rosetten M6 - 4Stk. Schrauben M6 x 16	3.80

## Zubehör Netzwerkschrank 19"

### Steckdosenleiste

SDLV



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
SDLV 8-19"	8x T13 Breite 19" schwarz - Alu-Gehäuse eloxiert - Montagewinkel vorne oder hinten montierbar - Zuleitung TD 3x1.0mm <sup>2</sup> T12 3m schwarz - H-44mm (1HE), T-50mm, L-variabel - Steckdosenraster 44mm	122.00
SDLV 10	10 x T13 schwarz - Alu-Gehäuse eloxiert - Montagewinkel vorne oder hinten montierbar - Zuleitung TD 3x1.0mm <sup>2</sup> T12 3m schwarz - H-44mm (1HE), T-50mm, L-variabel - Steckdosenraster 44mm	148.40
MH	Magnethalterung zu SDLV (VPE 2Stk.)	14.90

Weitere Varianten auf Anfrage lieferbar mit:

- ▶ Doseneinsätzen in weiss und Orange
- ▶ Kontrollleuchten
- ▶ Wippschalter
- ▶ Kombinierten Überspannungsschutz und Netzfilter
- ▶ Steckdose T23 16A
- ▶ FLF - Stanzungen leer
- ▶ Leehrgehäuse bis zur einer Länge von 2m
- ▶ FI-Schutzschalter

### Kabeleinführungsbürste



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
Kabelbürste 40mm 1m		34.80

### Schrankrollen

SR  
(Set à 4Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
SR 280-MCS	max. Belastung 70kg/Rolle	222.40
SEDS	max. Belastung 40kg/Rolle	108.80

### Nivellierfuss

NF  
(Set à 4Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
NF M10	Nivellierfuss SET	52.30
NF M12	Nivellierfuss SET	53.60
NF M16	Nivellierfuss SET	54.80

### Blindpanel 19"

Aluminium farblos eloxiert



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
BP 1 HE	1 Höheneinheit	23.10
BP 2 HE	2 Höheneinheiten	32.40
BP 3 HE	3 Höheneinheiten	42.30
BP 4 HE	4 Höheneinheiten	52.30
BP 5 HE	5 Höheneinheiten	61.00

Weiter Grössen auf Anfragen.

### Zargenleiste

ZL  
(ohne Einbauten)



Artikelnummer	Preis
Diverse Ausführungen	auf Anfrage

### Erdungsleisten

EL



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
EL	Erdungsleiste	42.30
EK	Erdungsklemme	11.90

### Rangierpanel

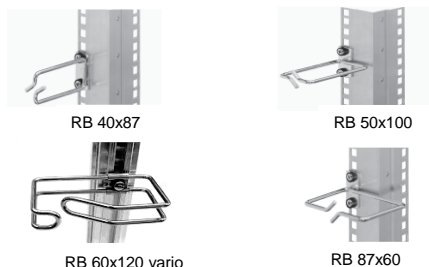
RP



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
RP	1 HE mit 4 Metallbügeln	51.10

### Rangierbügel

RB



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
RB 40x87	verchromt	16.90
RB 50x100	verchromt	17.70
RB 87x60	verchromt	17.80
RB 60x120	vario verchromt	17.50

## Zubehör Netzwerkschrank 19"

### Filterlüfter

Netzspannung 230V  
(Andere Spannungen auf Anfrage)  
Für Dachaufbau



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
--	siehe Seite 44 unter Dachventilator	--

### Thermostat

ETR  
0°C bis +60°C



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
ETR 201	Zur Regelung von Kühlgeräten / Schliesser Blau	26.05
ETR 202	Zur Regelung von Heizgeräten / Öffner rot	26.05
ETR 203	Öffner und Schliesser (UL)	51.70

### Kabelprossen

KS / KH  
▶ Zu Schrank H-6  
▶ Aluminium



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
--	diverse Einbauarten nach Kundenwunsch	--

## Normschrank NS 4

### Normschrank NS 4

- ▶ **Vorne:** Türe mit Stangenschliessung
- ▶ **Hinten:** Offen
- ▶ **Oben:** Deckblech ohne Ausschnitt
- ▶ **Unten:** Offen
- ▶ **Seitlich:** Offen
- ▶ **Farbe:** Grobstruktur
  - RAL 7032 (Kieselgrau)
  - RAL 7035 (Lichtgrau)
  - RAL 5015 (Himmelblau)
  - RAL 5010 (Enzianblau)
  - RAL 3003 (Rubinrot)
  - RAL 2004 (Reinorange)
  - RAL 2000 (Gelborange)
- ▶ **Schutzart:** IP 54
- ▶ **Blende:** Unten und oben je 100mm



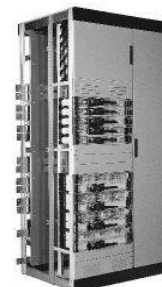
=> Normschrank NS 4 und Zubehör auf Anfrage erhältlich.

### Sasil NS 4

Der Sasil NS 4 Schrank ist speziell vorbereitet für das Sasil-Einbausystem von Jean Müller.

Die Sasilleisten müssen nur noch eingeschoben und angeschlossen werden.

Die Einschübe und Abdeckungen können auf Kundenwunsch angefertigt werden.



=> Sasil NS 4 Schrank und Zubehör auf Anfrage erhältlich.



NS 4 - Schrank im Spezialeinsatz modular aufbaubar  
(H x B x T / 1800 x 2800 x 1800mm)

## Wandgehäuse 19"

### Stand-Wandgehäuse

- ▶ **Vorne:** Glastür
- ▶ **Hinten:** Rückwand mit Schnellverschluss
- ▶ **Oben:** Geschlossen mit Kabelbürste
- ▶ **Unten:** Geschlossen (Gehäuse ist Drehbar)
- ▶ **Seitlich:** Seitenwände mit Schnellverschluss
- ▶ **Eingebaut:** Zwei 19" ASA-Profile tiefenverstellbar
- ▶ **Farbe:** RAL 7035 (Lichtgrau)



Artikelnummer	HE	H	B	T	Preis
SED 093	9	480	600	600	712.70
SED 123	12	614	600	600	779.60
SED 153	15	747	600	600	846.60
SED 183	18	880	600	600	918.30
SED 213	21	1014	600	600	1010.40
SED 243	24	1147	600	600	1088.20

Weiter Grössen und Ausführungen auf Anfrage.

### Allgemeines Zubehör zu Stand- Wandgehäuse 19" SED

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
SWB	Wandbefestigungswinkel	39.90
SEKH	Kabelsprossen seitlich/hinten	23.20
NF M10	Nivellierfüsse (VPE 4Stk.)	52.30
SEDS	Schrankrollen (VPE 4Stk.) Belastung 40kg/Rolle	108.80
Alt 563	Knebelgriff mit Roniszylinder EK333 (inkl. Montage)	41.20

### Wandgehäuse 19"

- MAS
- IP66
- Einzeltür (ohne Montageplatte)
- RAL 7035 (= R5)



Artikelnummer	Beschreibung	H	B	T	Preis
MAS 0406021PE	ohne Montageplatte	400	600	210	147.60
MAS 0606021PE	ohne Montageplatte	600	600	210	161.00
MAS 0606026PE	ohne Montageplatte	600	600	260	204.30
MAS 0606030PE	ohne Montageplatte	600	600	300	220.50
MAS 0606040PE	ohne Montageplatte	600	600	400	308.40
MAS 0806021PE	ohne Montageplatte	800	600	210	205.70
MAS 0806026PE	ohne Montageplatte	800	600	260	227.00
MAS 0806030PE	ohne Montageplatte	800	600	300	250.80
MAS 0806040PE	ohne Montageplatte	800	600	400	351.30
MAS 1006026PE	ohne Montageplatte	1000	600	260	267.30
MAS 1006030PE	ohne Montageplatte	1000	600	300	294.60
MAS 1206030PE	ohne Montageplatte	1200	600	300	369.40

In Kombination mit 19"-Profilen AVP könne MAS Gehäuse als IP66 19" Wandgehäuse verwendet werden.

### LAN-Wandverteiler

- ▶ **Vorne:** Blech- Plexiglastüre
- ▶ **Hinten:** DIN-Doppelbart 3mm
- ▶ **Oben:** Geschlossen Kabeleinführungsbürsten
- ▶ **Unten:** Kabeleinführungsbürsten
- ▶ **Seitlich:** Geschlossen / Offen
- ▶ **Eingebaut:** Zwei 19" ASA-Profile seitlich vertikal
- ▶ **Farbe:** RAL 7035 (Lichtgrau)



Artikelnummer	HE	H	B	T	Preis
LW 4	4	505	450	220	693.60

Weiter Grössen auf Anfrage.

### Wandrack

- ▶ **Material:** Alu / Stahl - Konstruktion
- ▶ **Tiefe:** 300 - 500mm, stufenlos verstellbar
- ▶ **Bausatz:** Rahmen montiert
- ▶ **Farbe:** RAL 7035 (Lichtgrau)



Artikelnummer	HE	H	B	Preis
WR 03	3	208	550	344.40
WR 05	5	297	550	379.10
WR 07	7	385	550	417.20
WR 09	9	474	550	436.40
WR 12	12	607	550	496.30
WR 15	15	739	550	552.50
WR 18	18	872	550	611.10
WR 21	21	1005	550	651.70
WR 24	24	1138	550	679.10
WR 27	27	1270	550	729.50
WR 30	30	1403	550	789.20
WR 33	33	1543	550	849.00
WR 36	36	1676	550	908.70
WR 39	39	1810	550	968.60
WR 42	42	1943	550	1028.30
WR 44	44	2032	550	1058.40

## Wandgehäuse 19"

### Wandbefestigungslaschen

AW  
(VPE 4Stk.)



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
AW 41	Stahlblech verzinkt	9.40

### 19" - Profile

AVP

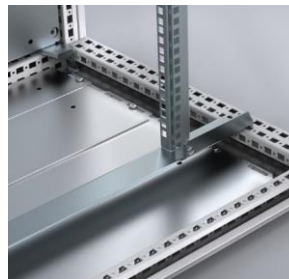


Artikelnummer	HE	Preis
AVP 0600	12	45.70
AVP 0800	17	55.10
AVP 1000	20	77.80
AVP 1200	26	81.40

Für 600mm breite Wandgehäuse.

### 19" Einbau in MAS-Gehäuse tiefenverstellbar

Artikelnummer	Beschreibung	HE	Preis
CIP12-MAS	tiefenverstellbar / montiert	12	282.90
CIP17-MAS	tiefenverstellbar / montiert	17	298.50
CIP20-MAS	tiefenverstellbar / montiert	20	320.20
CIP26-MAS	tiefenverstellbar / montiert	26	344.30



## Profile

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 16Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.095.000	25 x 14 mm	23.20

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 16Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.100.011	32 x 20 mm	19.30

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 16Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.097.000	25 x 20 mm	29.80

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.100.003	35 x 20 mm	27.60

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.096.000	32 x 25 mm	55.45

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.100.005	35 x 20 mm	31.20

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.191.000	25 x 30 mm	41.60

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.100.001	35 x 10 mm	16.30

### Profile

Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 16Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.097.002	35 x 12	22.15

### Profile

Stahlprofil  
DIN Schiene à 2m



Artikelnummer	Dimension	Preis
290.048.001	35 x 7.5 mm (VPE 20Stk.)	5.95
290.048.002	35 x 15 mm (VPE 10Stk.)	9.45
290.048.100	35 x 7.5 mm / gelocht (VPE 20Stk.)	7.30
290.048.200	35 x 15 mm / gelocht (VPE 10Stk.)	10.65

### Profile

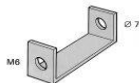
Aluprofil  
Stange à 3m  
(VPE 10Stk.)



Artikelnummer	Dimension	Preis
293.097.001	35 x 20	28.75

## Bügel / Muttern

### Bügel



Artikelnummer	Länge	Preis
91.410.542-01	40	4.40
91.410.542-02	60	4.10
91.410.542-03	80	4.30

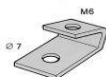
### Einlegemutter

Stahl 20 x 20 x 4 mm



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
419.517.033	M3	0.40
419.517.035	M4	0.40
419.517.036	M5	0.40
419.517.037	M6	0.40
419.517.038	M8	0.40

### Bügel



Artikelnummer	Länge	Preis
91.704.515-01	16	4.40

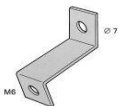
### Einlegemutter

Stahl 20 x 20 x 4 mm



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
22.115.110-03	M3 mit Kissen	0.65
22.115.110-04	M4 mit Kissen	0.65
22.115.110-05	M5 mit Kissen	0.65
22.115.110-06	M6 mit Kissen	0.65
22.115.110-08	M8 mit Kissen	0.65

### Bügel



Artikelnummer	Länge	Preis
91.704.528-01	62	3.55

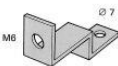
### Einlegemutter

Alu 25 x 25 x 10 mm



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
91.922.119-25	M5	2.15
91.922.119-26	M6	2.15
91.922.119-28	M8	2.15

### Traversenbügel



Artikelnummer	Länge	Preis
91.122.509-01	40	4.50

### Einlegemutter

Stahl 25 x 25 x 10 mm



Artikelnummer	Beschreibung	Preis
419.517.109	M10	2.55
419.517.110	M12	2.55

### Winkel



Artikelnummer	Preis
91.410.503-01	1.85

### Schrägeinlegemutter

Stahl 20 x 10 x 4 mm



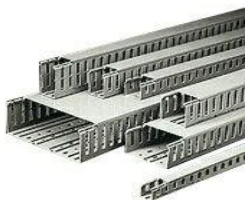
Artikelnummer	Beschreibung	Preis
419.518.020	M4	0.45
419.518.021	M5	0.45
419.518.022	M6	0.45



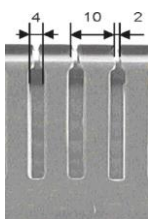
# Kabelkanäle

## Kabelkanäle

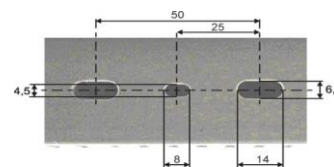
- ▶ Selbstlöschend
- ▶ Gute Deckelschließung
- ▶ Hitzebeständig
- ▶ CE, UL, CSA approbiert
- ▶ Einfaches ausbrechen der Lamellen



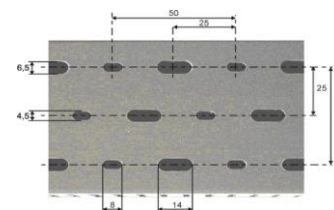
- ▶ Kabelkanal Typ E



- ▶ Bohrlochung nach DIN 43659
- ▶ Kanalbreite 25 / 40 / 60

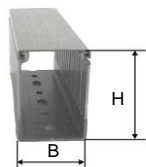


- ▶ Bohrlochung nach DIN 43659
- ▶ Kanalbreite 80 / 100 / 120



## Kabelkanal Typ E

Kabelkanal Typ E  
Schmale Lamellen  
(Stange à 2m)



Artikelnummer	Stangen	B	H	Preis/m
E 164	40	25	30	3.50
E 134	30	25	40	3.85
E 84	20	40	40	4.40
E 44	12	60	40	6.55
E 264	12	80	40	8.35
E 74	20	25	60	4.90
E 54	18	40	60	6.35
E 94	12	60	60	7.80
E 64	12	80	60	8.70
E 174	10	100	60	12.35
E 104	8	120	60	14.90
E 144	16	25	80	7.20
E 154	12	40	80	8.20
E 114	12	60	80	10.10
E 124	12	80	80	11.95
E 194	8	100	80	16.90
E 324	8	120	80	17.90

Halogenfreie Kabelkanäle und Zubehör auf Anfrage.

## Zubehör Kabelkanal

### Für Aufbau auf Aluprofile:

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
EBK 1	Schnellbefestigungsknöpfe	0.25

### Für Aufbau auf Montageplatten:

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
RIV 1	Spreiznieten 6.5mm	0.25
RIV 2	Spreiznieten 4.5mm	0.20

### Drahthalteklammern:

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
PTR	40mm -100mm (VPE 100Stk.)	0.60

### Werkzeug:

Artikelnummer	Beschreibung	Preis
PRRIV 1	Spreiznieten 6.5mm	40.20
PRRIV 2	Spreiznieten 4.5mm	33.25
ECUT	Kabelkanalzange	auf Anfrage

## Kabeleinführungen

### Kabelverschraubung mit Lamellentechnik / Kunststoff / IP68

Material: Polyamid PA 6  
 Dichtung: CR (Neoprene)  
 Einsatztemp.: -30° bis +80°C  
 Farbe: RAL 7035



Kurzes Anschlussgewinde:

Artikelnummer	Gewinde	Länge	Kabel ø	SW		Preis
1555.17.10	M16 x 1.5	6mm	4.5 - 10.0mm	19	10Stk.	10.80
1555.20.13	M20 x 1.5	8mm	7.0 - 13.0mm	24	10Stk.	14.60
1555.25.17	M25 x 1.5	8mm	10.0 - 17.0mm	29	10Stk.	22.85
1555.32.25	M32 x 1.5	10mm	17.0 - 25.0mm	42	10Stk.	44.80

Langes Anschlussgewinde:

Artikelnummer	Gewinde	Länge	Kabel ø	SW		Preis
1555.17.1.10	M16 x 1.5	12mm	4.5 - 10.0mm	19	10Stk.	12.10
1555.20.1.13	M20 x 1.5	13mm	7.0 - 13.0mm	24	10Stk.	17.20
1555.25.1.17	M25 x 1.5	13mm	10.0 - 17.0mm	29	10Stk.	24.30
1555.32.1.25	M32 x 1.5	15mm	17.0 - 25.0mm	42	10Stk.	46.10

Gegenmutter glasfaserverstärkt:

Artikelnummer	Gewinde		SW		Preis
8255.17	M16 x 1.5		22	10Stk.	2.95
8255.20	M20 x 1.5		26	10Stk.	3.05
8255.25	M25 x 1.5		32	10Stk.	4.95
8255.32	M32 x 1.5		41	10Stk.	8.20

### Kabelverschraubung mit 2-teil. Dichtungseinsatz / Messing / IP68

Material: Messing vernickelt  
 Dichtung: TBE  
 Einsatztemp.: -40° bis +100°C



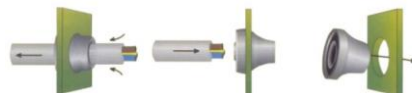
Artikelnummer	Gewinde	Länge	Kabel ø	SW		Preis
1000.17	M16 x 1.5	5mm	6.0 - 10.5mm	19	10Stk.	25.80
1000.20	M20 x 1.5	6mm	8.0 - 15.0mm	24	10Stk.	32.00
1000.25	M25 x 1.5	7mm	12.5 - 20.5mm	30	10Stk.	58.45
1000.32	M32 x 1.5	8mm	17.0 - 25.5mm	36	10Stk.	84.05

Gegenmutter:

Artikelnummer	Gewinde		SW		Preis
8000.17	M16 x 1.5		19	10Stk.	3.60
8000.20	M20 x 1.5		24	10Stk.	4.30
8000.25	M25 x 1.5		30	10Stk.	6.35
8000.32	M32 x 1.5		36	10Stk.	13.35

### Kabeleinführungstüllen / IP67

Material: EPDM Halogenfrei / IP67  
 Einsatztemp.: -40° bis +110°C  
 Gute Chemikalien- und Witterungsbeständigkeit  
 Farbe: RAL 7001



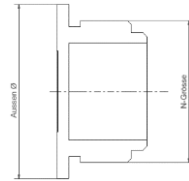
Kabeltüllen mit Zugentlastung:

Artikelnummer	N-Grösse	Bohr ø	Kabel ø	Wandstärke		Preis
14.582.34	M16	16.5mm	5.0 - 9.0mm	1.0 - 4.0 mm	1Stk.	2.25
14.582.35	M20	20.5mm	8.0 - 13.0mm	1.0 - 4.0 mm	1Stk.	3.20
14.582.36	M25	25.5mm	11.0 - 17.0mm	1.0 - 4.0 mm	1Stk.	3.95
14.582.37	M32	32.5mm	15.0 - 20.0mm	1.0 - 4.0 mm	1Stk.	4.35
14.582.38	M40	40.5mm	19.0 - 28.0mm	1.0 - 4.0 mm	1Stk.	9.30

## Kabeleinführungen

### Membrantülle ohne Zugentlastung

Material: Polyethylen plus Thermoplastisches Elastomer  
Einsatztemp.: -30° bis +80°C  
Farbe: RAL 7035



Artikelnummer	N-Grösse	Bohr ø	Kabel ø	Aussen ø	Preis
EMT 16	M16	16.5mm	bis 9.0mm	21.2mm	0.55
EMT 20	M20	20.5mm	bis 13.0mm	25.2mm	0.60
EMT 25	M25	25.5mm	bis 18.0mm	30.2mm	0.85
EMT 32	M32	32.5mm	bis 25.0mm	37.2mm	1.40

Mit Anschlussgewinde:

Artikelnummer	N-Grösse	Bohr ø	Kabel ø	Aussen ø	Preis
EMS 16	M16 x 1.5	M16	bis 9.0mm	20.0mm	0.55
EMS 20	M20 x 1.5	M20	bis 13.0mm	24.0mm	0.60
EMS 25	M25 x 1.5	M25	bis 18.0mm	29.0mm	0.85
EMS 32	M32 x 1.5	M32	bis 25.0mm	36.0mm	1.40

### Membranflansch inkl. Flanschschrauben

Material: EPDM IP65 (Gummi weich)  
Material: TBE IP54 (hart)  
Einsatztemp.: -40° bis +110°C  
Farbe: RAL 7035



EPDM IP65 (Gummi weich)



TBE IP54 (hart)

Artikelnummer	Flansch	Kabel ø	Material	Preis
F1201	Gr. 1*	11 x 5-30mm	EPDM	20.15
F2202	Gr. 2*	25 x 5-26mm	EPDM	24.15
F2203	Gr. 2*	35 x 5-26mm	EPDM	25.95
F2204	Gr. 2*	3 x 24-60mm	EPDM	26.35

Artikelnummer	Flansch	Kabel ø	Material	Preis
F1155	Gr. 1*	3x21mm / 4x15mm	TBE	16.80
F1156	Gr. 1*	4x16mm / 6x16mm	TBE	16.80
F2162	Gr. 2*	3x30mm / 6x18mm / 16x14mm	TBE	23.70
F2163	Gr. 2*	9x18mm / 24x14mm	TBE	23.70

\*Gr. 1 = 136 x 47 mm / \*Gr. 2 = 217 x 85 mm

### Kabeleinführungsflansch mit Gummi-Klemmbalken

Material: Stahlblech lackiert  
Dichtung: Zellgummi schwarz  
Farbe: RAL 7035  
Schnellverschluss: Stahlblech lackiert / Deltrin / Hytrek



Artikelnummer	Flansch MAS	Kabel ø	Kabeleinführungsbreite	Preis
AFKF 01	Gr. 1	0 - 30mm	145mm	97.10
AFKF 02	Gr. 2	0 - 30mm	245mm	101.30
AFKF 03	Gr. 3	0 - 30mm	345mm	118.50
AFKF 04	Gr. 4	0 - 30mm	445mm	133.00

# Allg. Verkaufs- und Lieferbedingungen

---

## 1. Allgemeines

Diese allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten für alle – auch zukünftigen – Verträge über Lieferungen und sonstige Leistungen, unter Einschluss von Werkverträgen und der Lieferung nicht vertretbarer Sachen. Einkaufsbedingungen des Bestellers werden auch dann nicht anerkannt, wenn der Lieferant ihnen nochmals, nach Eingang bei Ihm, ausdrücklich widerspricht.

## 2. Offerten

Unsere Offerten erfolgen freibleibend.

## 3. Gültigkeit

Durch die Erteilung der Bestellung werden unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen vom Besteller anerkannt. Bedingungen des Bestellers, die mit diesen Verkaufs- und Lieferbedingungen im Widerspruch stehen, gelten nur, wenn wir uns schriftlich damit einverstanden erklärt haben.

## 4. Preise und Zahlungen

Die Preise verstehen sich rein netto, exklusiv MWST. Zahlung innert 30 Tagen rein netto. Evtl. unberechtigte Abzüge werden nachbelastet. Mit unbenutztem Ablauf der Zahlungsfrist tritt Verzug ein. Wir behalten uns vor, unsere Preise und Rabatte für noch nicht ausgeführte Lieferungen jederzeit zu ändern, soweit dies infolge einer Änderung der massgebenden zugrundeliegenden Umstände bedingt ist. Bei Kleinbestellungen unter CHF 100.00 oder EUR 100.00 (hundert Franken oder hundert Euro) verrechnen wir einen Kleinmengenzuschlag.

## 5. Versand, Porto und Verpackung

Die Art des Versandes erfolgt nach unserer Wahl. Porto, Verpackung, Fracht und Expressgebühren werden dem Besteller zu den Selbstkosten verrechnet. Ab Netto Fakturabtrag CHF 1000.- pro Lieferung, ist die Lieferung franko Haus. Mehrzweckverpackungen sind frankiert an die Swibox AG zu retournieren. Bei nicht portofreiem Versand werden die Portospesen von der Gutschrift in Abzug gebracht.

## 6. Lieferfrist

Die Angabe der voraussichtlichen Lieferfrist ist unverbindlich. Wir bemühen uns, die angegebenen Lieferfristen nach Möglichkeit einzuhalten. Eine Überschreitung der Liefertermine kann weder eine Haftung noch eine Annullierung nach sich ziehen.

## 7. Nutzen und Gefahr

Für den Übergang von Nutzen und Gefahr gilt Art. 185 OR. Allfällige Transportschäden sind unverzüglich der abliefernden Transport-gesellschaft zu melden. Beschädigte Bahnsendungen sollten bis zur Protokollaufnahme nicht ausgepackt werden. Für Transportschäden wird kein kostenloser Ersatz geliefert.

## 8. Beanstandungen

Beanstandungen sind innerhalb von 5 Tagen nach Empfang der Ware schriftlich anzubringen, andernfalls gilt die Lieferung als genehmigt. Bei berechtigten Beanstandungen wird gemäss unserer Entscheidung entweder Ersatz geliefert, oder eine Gutschrift erteilt. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

## 9. Internet / Webauftritt

Ein allfälliger Webauftritt des Lieferanten erhebt nicht den Anspruch, inhaltlich vollständig und richtig zu sein. Er dient insbesondere nicht dazu, eine Beratung irgendwelcher Art zu bieten. Sofern, gestützt auf den Webauftritt des Lieferanten, Dispositionen getroffen werden, erfolgt dies ausschliesslich auf eigene Verantwortung. Der Lieferant lehnt jede Haftung ab.

Für die Richtigkeit und Vollständigkeit der von Dritten publizierten Informationen, die – direkt oder indirekt – über den Webauftritt des Lieferanten zugänglich sind, kann der Lieferant ebenfalls keine Gewähr übernehmen. Auch hier erfolgt die Nutzung ausschliesslich auf eigenes Risiko des Anwenders.

## 10. Garantie und Haftung

Die Garantie beträgt 1 Jahr ab Versanddatum. Sie umfasst nachweisbare Material- und Fabrikationsfehler, sofern in den Verkaufsunterlagen nicht anderes Vermerkt ist. Sollte der Hersteller jedoch eine andere Garantiezeit einräumen, so gilt diejenige des Herstellers. Von der Garantie ausgeschlossen sind Schäden infolge Änderung oder Reparatur, die durch den Besteller oder einen Dritten verursacht wurden, oder infolge Abnutzung, höhere Gewalt, Eingriffe des Bestellers oder Dritter sowie Missachtung der Betriebsvorschriften. Unsere Haftung beschränkt sich aber, nach unserer Wahl, auf Ersatz oder auf Vergütung des Fakturawertes der nicht ersetzten Gegenstände. Jede weitergehende Gewährleistung, insbesondere auch die Haftung für Kosten der Demontage oder Neumontage sowie für irgendwelchen Schaden, der unmittelbar oder mittelbar durch die gelieferten Gegenstände selbst, deren Gebrauch oder deren Mängel entsteht, wird abgelehnt. Garantiefälle sind der Swibox AG innert 5 Arbeitstagen ab Entdecken detailliert mitzuteilen. Auf Verlangen ist das defekte Material mit einer Kopie der Rechnung oder des Lieferscheins spätestens 15 Arbeitstage nach erfolgter Zustimmung der Swibox AG zuzustellen.

## 11. Annullierungen / Teillieferungen

Die Annullierungen von Bestellungen sind nur mit unserer schriftlichen Zustimmung möglich. Kosten, welche bereits entstanden sind, oder Preiserhöhungen durch Bestellungsreduktion, sind vom Besteller zu übernehmen. Die Teillieferungen eines Abrufauftrages sind innerhalb der vereinbarten Frist abzurufen, andernfalls können von uns, die zusätzlich anfallenden Kosten, an den Besteller weiterverrechnet werden.

## 12. Internationale Handelsklauseln / Incoterms

Wir verweisen auf Incoterms 2010.

## 13. Eigentumsvorbehalt

An allen verkauften Sachen behalten wir uns, bis zur vollständigen Bezahlung des Kaufpreises, das Eigentumsrecht vor.

## 14. Erfüllungsort

In allen Fällen gilt das Domizil des Verkäufers als Erfüllungsort.

## 15. Gerichtsstand

Der Gerichtsstand ist in allen Fällen der Sitz der Swibox AG in der Schweiz. Das Rechtsverhältnis untersteht schweizerischem materiellem Recht, unter Ausschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Verkauf vom 11. April 1980.





## Schweiz

Balterswil  
**Swibox AG**

Werkstr. 1  
CH-8362 Balterswil

Tel. +41 71 929 52 42  
Fax +41 71 929 52 49  
info@swibox.ch

Flamatt  
**Swibox AG**

Industriestrasse 38  
CH-3175 Flamatt

Tel. +41 31 985 20 50  
Fax +41 31 985 20 59  
info@swibox.ch

## Deutschland

Technisches Büro  
**Swibox AG**

Goldmarkstrasse 6d  
D-90455 Nürnberg

Tel. +49 9122 8306588  
Mobil +49 160 96574223  
info@swibox.de

## Ungarn

**Swibox Kft.**

Pécsi ut 12  
HU-7831 Pellérd

info@swibox.com