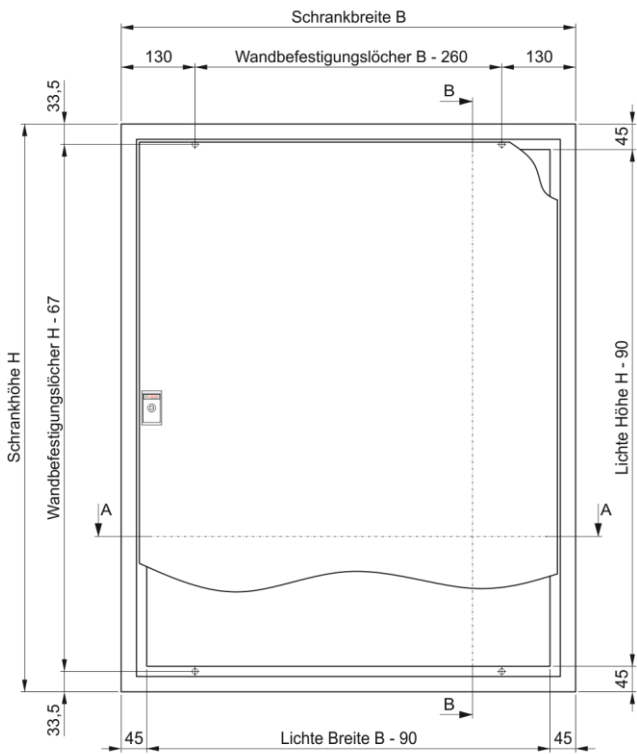


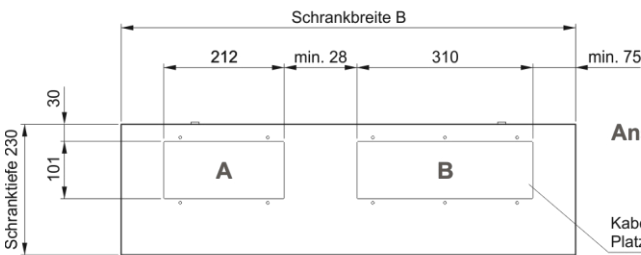
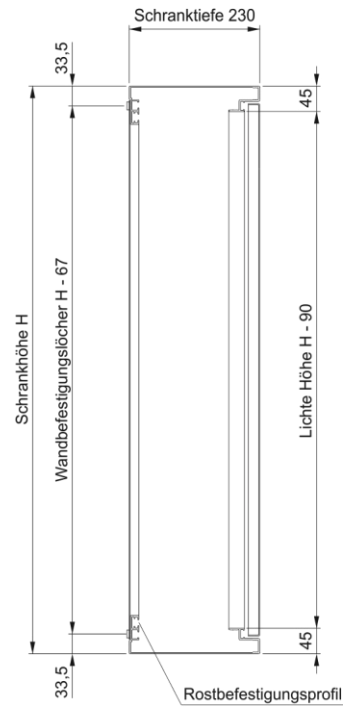


## AP/UP Aluminium-Zählerkasten

# AP-Schrankmasse

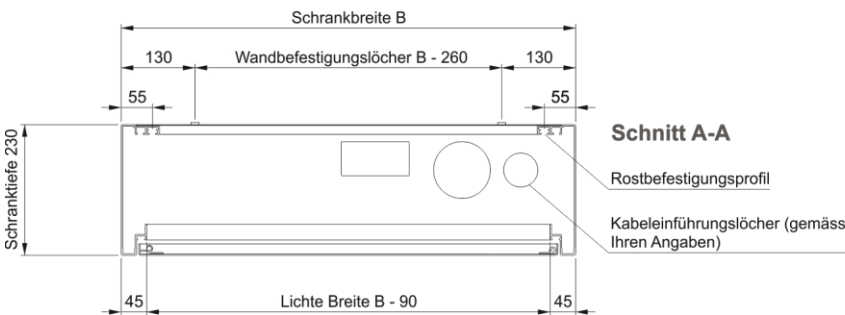


**Schnitt B-B**



**Ansicht oben**

Kabeleinführungsschlitz (Anzahl und Platzierung gemäss Ihren Angaben)



**Schnitt A-A**

Rostbefestigungsprofil

Kabeleinführungslöcher (gemäss Ihren Angaben)

## AP Aluminium-Zählerkasten, Tiefe 230 mm

### Lieferumfang:

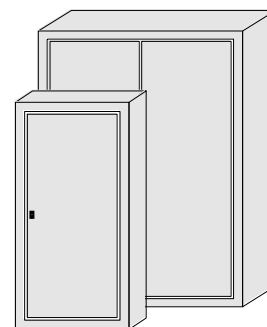
- Türe mit Gummidichtung auf Schlossseite
- Schloss mit 4-kant Dorn 6 mm
- allseitig geschlossen
- Rückwand verschraubt
- RAL 7035 Struktur, Rückwand roh
- Schutzart IP43

### Material:

- Gehäuse: Aluminium-Strangpressprofil
- Türe: Aluminiumblech 2 mm
- Rückwand: Aluminiumblech 1,5 mm

Zubehör: Seite 8-11

Typgeprüft: SEV-Typgeprüft nach EN 62208 / IEC 62208

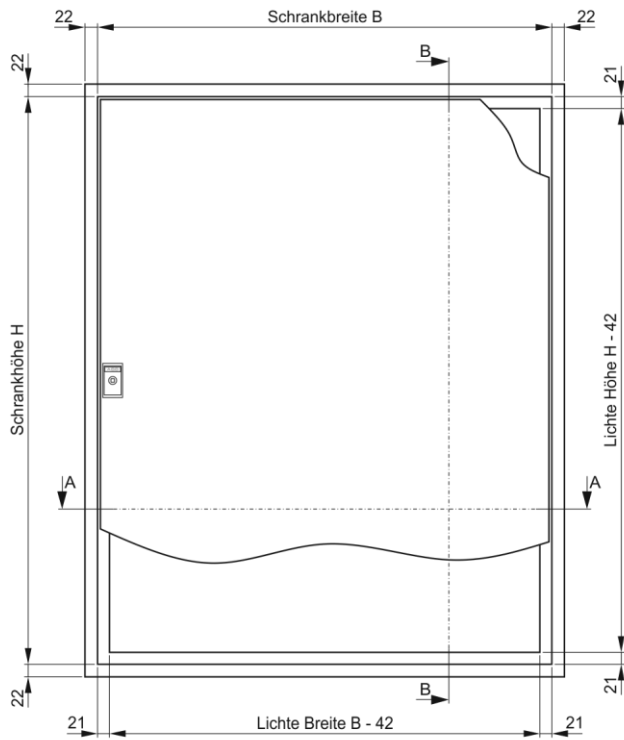


Höhe	Breite / Eintürig												
	mm	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950
400	258.-	272.-	287.-	305.-	320.-	335.-	348.-	363.-	378.-	391.-	407.-	424.-	436.-
500	289.-	306.-	322.-	339.-	355.-	371.-	387.-	405.-	419.-	434.-	451.-	469.-	482.-
600	322.-	341.-	356.-	374.-	390.-	408.-	427.-	444.-	460.-	477.-	496.-	511.-	529.-
700	352.-	373.-	390.-	408.-	428.-	448.-	462.-	481.-	500.-	521.-	539.-	559.-	577.-
800	384.-	406.-	427.-	446.-	462.-	482.-	503.-	523.-	541.-	562.-	583.-	601.-	620.-
900	415.-	436.-	458.-	479.-	500.-	522.-	541.-	562.-	583.-	603.-	624.-	645.-	667.-
1000	450.-	473.-	494.-	516.-	537.-	559.-	580.-	601.-	624.-	647.-	668.-	690.-	712.-
1100	481.-	504.-	528.-	551.-	576.-	596.-	618.-	643.-	667.-	689.-	712.-	735.-	758.-
1200	511.-	537.-	562.-	586.-	611.-	634.-	658.-	683.-	706.-	731.-	754.-	779.-	804.-
1300	542.-	569.-	596.-	622.-	647.-	675.-	699.-	721.-	746.-	774.-	800.-	825.-	848.-
1400	578.-	606.-	632.-	657.-	683.-	711.-	738.-	763.-	788.-	816.-	842.-	868.-	894.-
1500	611.-	637.-	664.-	691.-	718.-	746.-	775.-	803.-	830.-	857.-	886.-	913.-	939.-
1600	642.-	670.-	700.-	727.-	754.-	783.-	811.-	842.-	870.-	900.-	927.-	958.-	984.-
1700	675.-	703.-	733.-	763.-	792.-	822.-	852.-	882.-	912.-	941.-	973.-	1004.-	1032.-
1800	704.-	735.-	767.-	800.-	830.-	860.-	890.-	920.-	954.-	983.-	1014.-	1045.-	1075.-
1900	738.-	769.-	803.-	833.-	867.-	897.-	931.-	961.-	992.-	1027.-	1059.-	1091.-	1122.-
2000	769.-	803.-	833.-	869.-	901.-	937.-	968.-	1003.-	1034.-	1066.-	1100.-	1136.-	1167.-

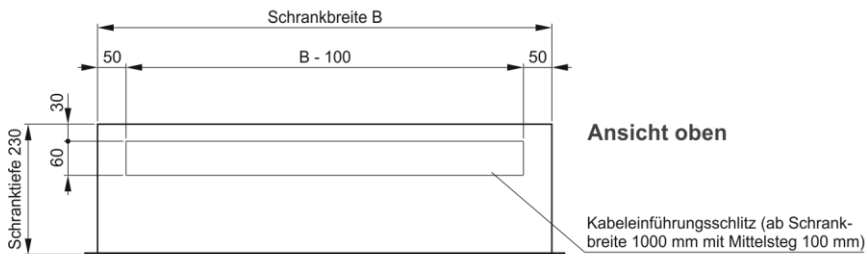
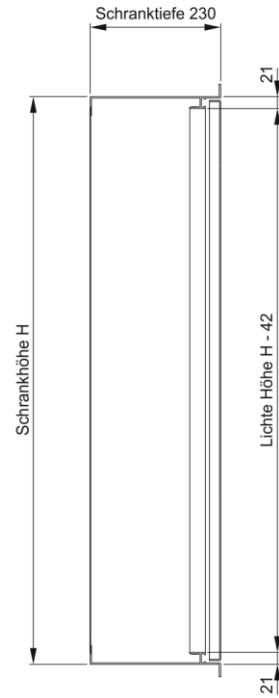
Höhe	Breite / Doppeltürig												
	mm	1000	1050	1100	1150	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900
400	464.-	479.-	498.-	513.-	529.-	561.-	591.-	624.-	657.-	688.-	718.-	749.-	782.-
500	516.-	533.-	550.-	566.-	585.-	617.-	654.-	686.-	719.-	754.-	790.-	825.-	857.-
600	564.-	584.-	601.-	618.-	639.-	677.-	713.-	749.-	786.-	822.-	859.-	896.-	934.-
700	614.-	634.-	655.-	676.-	693.-	734.-	774.-	811.-	853.-	892.-	932.-	969.-	1010.-
800	662.-	684.-	706.-	728.-	752.-	792.-	832.-	876.-	916.-	959.-	1004.-	1043.-	1087.-
900	713.-	735.-	756.-	779.-	803.-	847.-	892.-	938.-	983.-	1028.-	1073.-	1118.-	1162.-
1000	763.-	786.-	808.-	832.-	857.-	903.-	954.-	1003.-	1047.-	1096.-	1143.-	1190.-	1239.-
1100	811.-	836.-	860.-	888.-	913.-	962.-	1014.-	1064.-	1111.-	1164.-	1215.-	1265.-	1314.-
1200	863.-	889.-	915.-	940.-	968.-	1020.-	1073.-	1124.-	1180.-	1231.-	1285.-	1336.-	1390.-
1300	912.-	939.-	966.-	993.-	1022.-	1079.-	1133.-	1189.-	1245.-	1300.-	1356.-	1410.-	1466.-
1400	960.-	987.-	1017.-	1046.-	1075.-	1133.-	1193.-	1250.-	1310.-	1365.-	1426.-	1485.-	1542.-
1500	1010.-	1039.-	1069.-	1100.-	1132.-	1193.-	1251.-	1314.-	1375.-	1436.-	1495.-	1558.-	1619.-
1600	1061.-	1091.-	1122.-	1154.-	1188.-	1250.-	1314.-	1377.-	1439.-	1502.-	1565.-	1629.-	1694.-
1700	1109.-	1142.-	1173.-	1208.-	1243.-	1309.-	1375.-	1441.-	1506.-	1571.-	1638.-	1704.-	1771.-
1800	1159.-	1193.-	1226.-	1260.-	1294.-	1363.-	1434.-	1502.-	1571.-	1641.-	1710.-	1777.-	1847.-
1900	1208.-	1244.-	1279.-	1314.-	1351.-	1423.-	1494.-	1565.-	1637.-	1707.-	1779.-	1852.-	1923.-
2000	1257.-	1293.-	1331.-	1365.-	1405.-	1478.-	1552.-	1627.-	1701.-	1775.-	1850.-	1923.-	1999.-

Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt

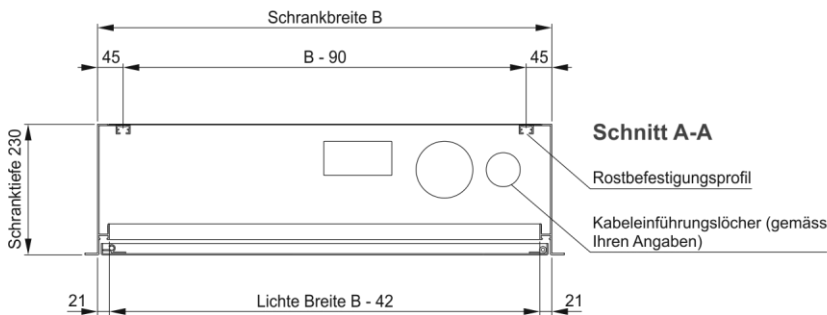
# UP-Schrankmasse



**Schnitt B-B**



**Ansicht oben**



**Schnitt A-A**

## UP Aluminium-Zählerkasten, Tiefe 230 mm

### Lieferumfang:

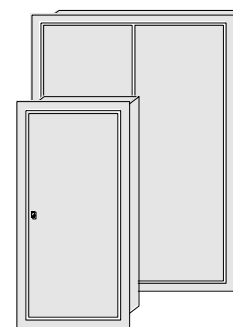
- Türe mit Gummidichtung auf Schlossseite
- Schloss mit 4-kant Dorn 6 mm
- allseitig geschlossen
- Rückwand genietet
- RAL 7035 Struktur inkl. Rückwand
- Schutzart IP43

### Material:

- Gehäuse: Aluminium-Strangpressprofil
- Türe: Aluminiumblech 2 mm
- Rückwand: Aluminiumblech 1,5 mm

Zubehör: Seite 8-11

Typgeprüft: SEV-Typgeprüft nach EN 62208 / IEC 62208



Höhe	Breite / Eintürig												
	mm	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950
400	265.-	284.-	298.-	314.-	328.-	344.-	357.-	374.-	389.-	405.-	419.-	434.-	450.-
500	299.-	315.-	330.-	348.-	365.-	381.-	399.-	414.-	431.-	448.-	462.-	479.-	498.-
600	330.-	350.-	366.-	384.-	403.-	422.-	436.-	456.-	473.-	492.-	510.-	528.-	542.-
700	363.-	383.-	403.-	423.-	439.-	458.-	477.-	498.-	514.-	534.-	555.-	576.-	591.-
800	396.-	415.-	435.-	457.-	477.-	498.-	516.-	537.-	559.-	580.-	600.-	618.-	639.-
900	428.-	450.-	472.-	494.-	514.-	536.-	557.-	580.-	601.-	622.-	642.-	664.-	686.-
1000	458.-	481.-	504.-	528.-	551.-	576.-	596.-	618.-	642.-	664.-	688.-	711.-	734.-
1100	492.-	516.-	540.-	564.-	588.-	613.-	637.-	661.-	684.-	710.-	734.-	758.-	782.-
1200	525.-	551.-	577.-	601.-	626.-	654.-	678.-	703.-	727.-	753.-	777.-	804.-	830.-
1300	557.-	585.-	612.-	637.-	662.-	690.-	717.-	745.-	770.-	800.-	826.-	852.-	877.-
1400	588.-	617.-	645.-	675.-	701.-	728.-	756.-	786.-	813.-	842.-	868.-	896.-	924.-
1500	620.-	649.-	680.-	710.-	739.-	768.-	797.-	827.-	854.-	885.-	913.-	941.-	973.-
1600	655.-	684.-	713.-	745.-	775.-	805.-	836.-	868.-	896.-	927.-	959.-	989.-	1018.-
1700	686.-	718.-	749.-	781.-	811.-	845.-	876.-	910.-	940.-	974.-	1005.-	1036.-	1066.-
1800	718.-	752.-	783.-	818.-	850.-	882.-	915.-	948.-	983.-	1015.-	1047.-	1081.-	1115.-
1900	752.-	786.-	819.-	853.-	888.-	920.-	956.-	989.-	1024.-	1061.-	1095.-	1129.-	1164.-
2000	783.-	819.-	853.-	889.-	924.-	960.-	995.-	1033.-	1066.-	1102.-	1139.-	1173.-	1211.-

Höhe	Breite / Doppeltürig												
	mm	1000	1050	1100	1150	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900
400	478.-	494.-	506.-	522.-	534.-	563.-	591.-	618.-	647.-	676.-	703.-	733.-	761.-
500	529.-	548.-	561.-	578.-	591.-	622.-	655.-	684.-	716.-	746.-	777.-	808.-	840.-
600	580.-	598.-	614.-	633.-	648.-	683.-	717.-	752.-	786.-	821.-	853.-	888.-	920.-
700	633.-	654.-	669.-	688.-	706.-	742.-	781.-	818.-	853.-	890.-	927.-	964.-	1003.-
800	683.-	704.-	724.-	742.-	763.-	804.-	843.-	882.-	922.-	961.-	1003.-	1042.-	1081.-
900	734.-	756.-	777.-	800.-	821.-	864.-	908.-	947.-	989.-	1034.-	1075.-	1121.-	1164.-
1000	786.-	808.-	831.-	854.-	877.-	922.-	968.-	1014.-	1061.-	1106.-	1151.-	1196.-	1244.-
1100	836.-	860.-	886.-	911.-	934.-	983.-	1032.-	1080.-	1129.-	1179.-	1226.-	1274.-	1322.-
1200	913.-	915.-	939.-	964.-	989.-	1042.-	1095.-	1144.-	1196.-	1249.-	1301.-	1352.-	1402.-
1300	939.-	966.-	993.-	1022.-	1047.-	1102.-	1159.-	1212.-	1266.-	1320.-	1375.-	1431.-	1486.-
1400	989.-	1018.-	1047.-	1079.-	1106.-	1164.-	1221.-	1277.-	1335.-	1393.-	1449.-	1509.-	1564.-
1500	1042.-	1071.-	1102.-	1132.-	1164.-	1223.-	1283.-	1342.-	1402.-	1464.-	1522.-	1585.-	1644.-
1600	1094.-	1124.-	1159.-	1189.-	1218.-	1283.-	1346.-	1409.-	1472.-	1537.-	1599.-	1664.-	1726.-
1700	1144.-	1180.-	1212.-	1245.-	1277.-	1342.-	1409.-	1473.-	1542.-	1609.-	1674.-	1741.-	1804.-
1800	1195.-	1231.-	1266.-	1300.-	1335.-	1402.-	1470.-	1541.-	1612.-	1678.-	1748.-	1818.-	1886.-
1900	1246.-	1285.-	1319.-	1356.-	1394.-	1464.-	1536.-	1606.-	1678.-	1751.-	1822.-	1895.-	1968.-
2000	1295.-	1335.-	1373.-	1409.-	1446.-	1521.-	1596.-	1672.-	1748.-	1822.-	1896.-	1973.-	2047.-

Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt

## T+T- und TV-Abteil

### Lieferumfang:

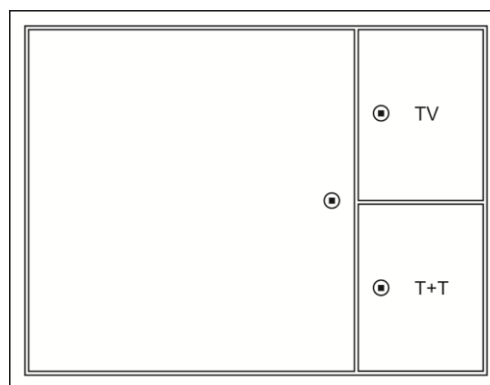
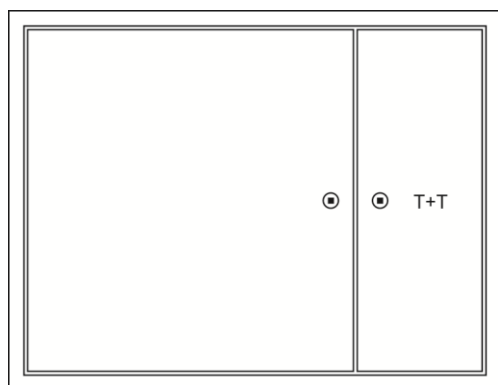
- Abteilbreite 250 mm
- Gummidichtung auf Schlossseite
- T+T-Abteil mit Trennwand und Montageplatte für die Befestigung der T+T-Apparate
- Reiberschloss mit 4-kant Dorn 6 mm
- oben und unten mit Norm-Einführungslöcher
- RAL 7035 Struktur

T+T- oder TV-Abteil			
Höhe	Preis	Höhe	Preis
600	145.-	1300	165.-
700	149.-	1400	168.-
800	151.-	1500	171.-
900	154.-	1600	174.-
1000	157.-	1700	176.-
1100	160.-	1800	180.-
1200	162.-	2000	185.-

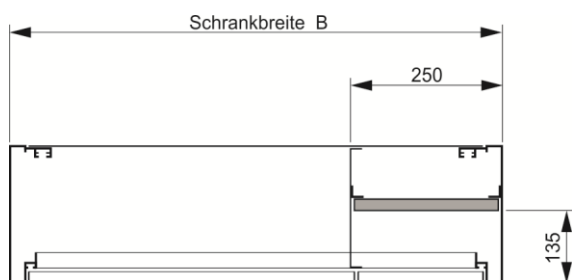
Mehrpreise auf Kastengrundpreis

T+T- und TV-Abteil übereinander angeordnet			
Höhe	Preis	Höhe	Preis
700	254.-	1400	273.-
800	256.-	1500	276.-
900	260.-	1600	279.-
1000	262.-	1700	282.-
1100	265.-	1800	285.-
1200	268.-	1900	287.-
1300	270.-	2000	291.-

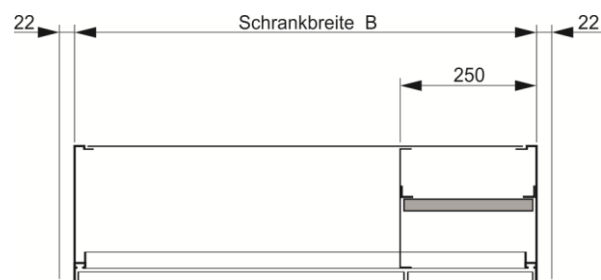
Mehrpreise auf Kastengrundpreis



### AP mit T+T-Abteil



### UP mit T+T-Abteil



# UP Aluminium-Rahmen mit Türe

## Lieferumfang:

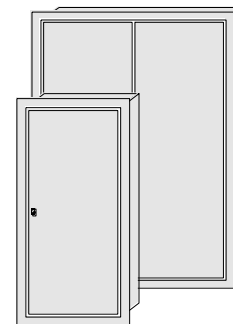
- Türe mit Gummidichtung auf Schlossseite
- Schloss mit 4-kant Dorn 6 mm
- ohne Rückwand
- RAL 7035 Struktur
- Schutzart IP00

## Material:

- Gehäuse: Aluminium-Strangpressprofil
- Türe: Aluminiumblech 2 mm

Zubehör: Seite 8-11

Typgeprüft: SEV-Typgeprüft nach EN 62208 / IEC 62208



Typ UP 55, Tiefe 55 mm

Höhe	Breite / Eintürig							Breite / Doppeltürig				
	400	500	600	700	800	900	1000	1000	1100	1200	1300	1400
400	147.-	155.-	163.-	173.-	182.-	191.-	198.-	238.-	262.-	287.-	302.-	314.-
500	160.-	170.-	179.-	189.-	198.-	207.-	219.-	258.-	284.-	312.-	325.-	339.-
600	171.-	182.-	192.-	204.-	217.-	224.-	238.-	277.-	305.-	335.-	351.-	364.-
700	182.-	194.-	207.-	220.-	230.-	243.-	254.-	296.-	327.-	360.-	373.-	388.-
800	195.-	207.-	221.-	236.-	246.-	261.-	273.-	315.-	348.-	383.-	401.-	415.-
900	205.-	221.-	237.-	250.-	265.-	278.-	293.-	335.-	369.-	405.-	423.-	439.-
1000	220.-	237.-	251.-	267.-	283.-	299.-	312.-	353.-	389.-	429.-	449.-	467.-
1100	230.-	246.-	264.-	281.-	299.-	315.-	331.-	373.-	413.-	451.-	471.-	490.-
1200	243.-	261.-	278.-	296.-	315.-	334.-	351.-	393.-	434.-	474.-	497.-	517.-
1300	267.-	285.-	306.-	327.-	348.-	367.-	387.-	433.-	479.-	522.-	546.-	567.-
1400	278.-	300.-	321.-	343.-	365.-	386.-	406.-	451.-	500.-	546.-	569.-	593.-

















Typ UP 100, Tiefe 100 mm

Höhe	Breite / Eintürig							Breite / Doppeltürig				
	400	500	600	700	800	900	1000	1000	1100	1200	1300	1400
400	173.-	185.-	201.-	212.-	225.-	239.-	249.-	278.-	311.-	343.-	359.-	374.-
500	188.-	202.-	216.-	228.-	243.-	258.-	272.-	301.-	335.-	370.-	388.-	404.-
600	204.-	217.-	233.-	248.-	264.-	277.-	293.-	324.-	359.-	394.-	413.-	430.-
700	217.-	233.-	249.-	265.-	282.-	296.-	312.-	347.-	384.-	424.-	444.-	459.-
800	233.-	249.-	267.-	283.-	301.-	318.-	335.-	370.-	410.-	449.-	470.-	491.-
900	248.-	265.-	283.-	301.-	320.-	338.-	357.-	389.-	433.-	475.-	496.-	515.-
1000	264.-	282.-	301.-	321.-	340.-	359.-	380.-	413.-	458.-	503.-	524.-	544.-
1100	277.-	296.-	318.-	340.-	359.-	380.-	397.-	436.-	480.-	527.-	554.-	574.-
1200	293.-	312.-	335.-	357.-	377.-	397.-	422.-	458.-	506.-	556.-	579.-	603.-
1300	324.-	344.-	370.-	393.-	413.-	438.-	461.-	504.-	557.-	607.-	634.-	660.-
1400	338.-	360.-	384.-	411.-	434.-	458.-	481.-	525.-	579.-	634.-	661.-	688.-



Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt

## Schlossvarianten

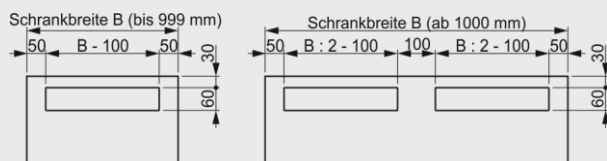
Stangenschloss ab Schrankhöhe 850 mm	Reiberschloss bis Schrankhöhe 849 mm	Schlosseinsatz	
		<ul style="list-style-type: none"> <li> 4-kant Dorn 6, 7, oder 8 mm 5.-</li> <li> 4-kant Dorn 6 mm plombierbar (nur bei Stangenschloss möglich) 15.-</li> <li> Doppelbart 3 oder 5 mm 5.-</li> <li> 3-kant Dorn 7 oder 8 mm 5.-</li> <li> Schlitz 14x2 mm 5.-</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li> Rund-Zylinder 5000 95.-</li> <li> Rund-Zylinder 8 110.-</li> <li> vorbereitet für baus. Zylindereinbau 15.-</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Olivgriff 20.-</li> <li> Olivgriff mit Rund-Zylinder 5000 110.-</li> <li> Olivgriff mit Emka-Zylinder 35.-</li> <li> Olivgriff vorbereitet für baus. Zylindereinbau 30.-</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Schwenkhebelgriff 40.-</li> <li> Schwenkhebelgriff mit 4-kant Dorn 6, 7, oder 8 mm 45.-</li> <li> Schwenkhebelgriff mit Doppelbart 3 oder 5 mm 45.-</li> <li> Schwenkhebelgriff mit 3-kant Dorn 7 oder 8 mm 45.-</li> <li> Schwenkhebelgriff mit Druckknopf 40.-</li> <li> Schwenkhebelgriff mit Rund-Zylinder 5000 115.-</li> <li> Schwenkhebelgriff mit Emka-Zylinder 50.-</li> <li> Schwenkhebelgriff vorbereitet für baus. Rundzylindereinbau 40.-</li> <li> Schwenkhebelgriff vorbereitet für baus. Profilhalbzylindereinbau 40.-</li> <li> Schwenkhebelgriff vorbereitet für baus. Vorhängeschloss 50.-</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Klinkengriff 35.-</li> <li> Klinkengriff mit Rund-Zylinder 5000 115.-</li> <li> Klinkengriff mit Emka-Zylinder 45.-</li> <li> Klinkengriff vorbereitet für baus. Zylindereinbau 40.-</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Knebelgriff 20.-</li> <li> Knebelgriff mit Emka-Zylinder 35.-</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Dornschlüssel 4-kant 6, 7, oder 8 mm 5.-</li> <li>Doppelbartschlüssel 3 oder 5 mm 5.-</li> <li>Dornschlüssel 3-kant 7 oder 8 mm 5.-</li> </ul>	

Bei den hier aufgeführten Preisen handelt es sich um Aufpreise zu einem bestellten Gehäuse. Ersatzteile oder Nachrüstungen benötigen meist zusätzliches Montagematerial. Gerne bieten wir dieses entsprechend an.

Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt.

# Einführungsschlitz-Zubehör

## Einführungsschlitz zu UP



### Einführungsschlitz

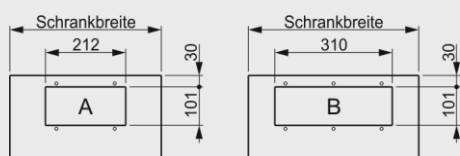
bis 999 mm Schrankbreite (1 Schlitz)

ab 1000 mm Schrankbreite (2 Schlitz)

6.-

13.-

## Einführungsschlitz zu AP



Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

20.-

Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

20.-

## Einführungsschlitz-Zubehör zu AP (im Aussenbereich empfehlen wir Kabelverschraubungen)



### Kunststoffplatte IP 41

zu Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

8.-

zu Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

10.-

### Kunststoffplatte IP 54 (nicht für den Aussenbereich geeignet)

zu Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

13.-

zu Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

15.-



### Aluminiumplatte IP 41

zu Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

13.-

zu Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

15.-

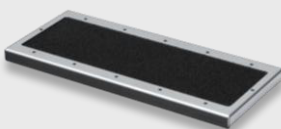
### Aluminiumplatte IP 54

zu Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

15.-

zu Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

20.-



### Kabeldurchführungsplatte\* IP 54 (nicht für den Aussenbereich geeignet)

zu Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

28.-

zu Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

35.-

\*patentiert durch ASS Alu-Schaltschränke AG



### Moosgummi-Klemmplatte IP 40

zu Einführungsschlitz A 212 x 101 mm

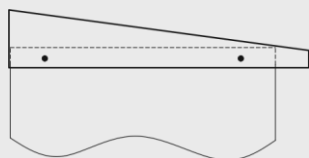
26.-

zu Einführungsschlitz B 310 x 101 mm

30.-

Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt.

# Zubehör



## Regendach Typ A genietet

pro m Schrankbreite  
(mindestens CHF 60.- pro Schrank)

95.-

Wandbefestigungslaschen oben nur seitlich montierbar.



## AP-Regendachprofil genietet

pro m Schrankbreite

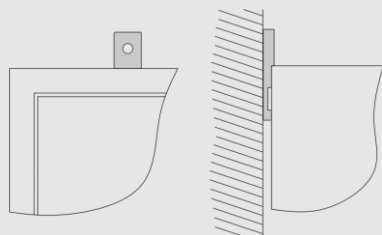
35.-



## UP-Regendachprofil

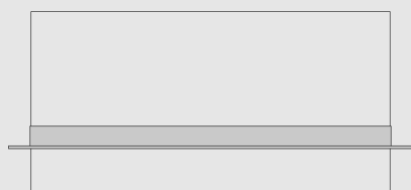
pro m Schrankbreite

25.-



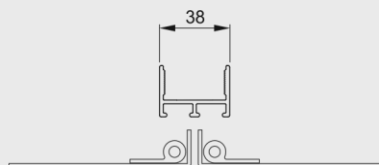
## Wandbefestigungslasche

10.-



## Halb-UP-Montage

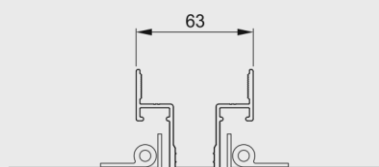
Winkelrahmen 25 x 25 x 3 mm  
zusätzlich pro m Umfang

70.-  
20.-

## Mittelpfosten versenkt

pro m  
(mindestens CHF 45.- pro Schrank)

60.-



## Mittelpfosten sichtbar

pro m  
(mindestens CHF 65.- pro Schrank)

90.-

Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt.

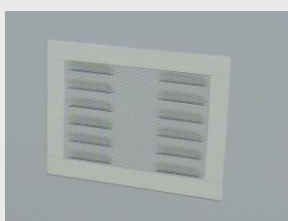
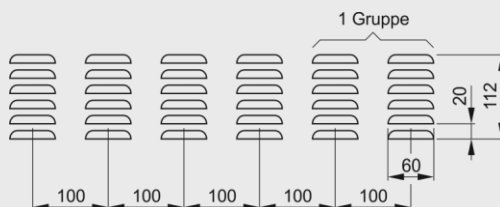
# Zubehör



## Lüftungsschlitzgruppe

30.-

- an Türe, Rückwand oder Seitenwand
- Luftdurchlass je Gruppe 1650 mm<sup>3</sup>
- Schutzart IP 20



## Insektengitter

15.-

- zu Lüftungsschlitzgruppe
- Abmessung 200 x 160 mm (BxH)



## Schutzart geprüft nach EN 60529 / IEC 60529

**IP41** Schutz gegen feste Fremdkörper grösser als 1 mm und gegen Tropfwasser

Standard

**IP54** Staub- und Spritzwassergeschützt

15.-

Um die Schutzart zu gewährleisten, müssen die Kabeleinführungsöffnungen und Wandbefestigungslöcher fachgerecht abgedichtet werden



## Sonderfarben

**Lager-RAL-Farben strukturlackiert**  
(mindestens CHF 70.- pro Schrank)

+ 7%

**RAL-Farben strukturlackiert**

auf Anfrage

**grundiert** (anstatt RAL 7035)

ohne Mehrpreis

**AP: grundiert, Front roh** (anstatt RAL 7035)

- 3%

**UP: grundiert inkl. Rückwand, Front roh**  
(anstatt RAL 7035)

ohne Mehrpreis

**roh**

- 5%



## Lackstift

35.-

zur Ausbesserung kleiner Lackschäden.

Preise in CHF, exkl. Versandkosten, exkl. MwSt.



ASS Alu-Schaltsschränke AG, Hauptstr. 22, 8564 Engwilen  
Tel. +41 (0)71 658 70 80  
info@ass-ag.ch, www.ass-ag.ch