

# Steuerschränke IP65 orion

Der Wandschrank orion ist als Polyesterverteiler oder Stahlblechverteiler erhältlich. Der Einsatz als Steuerschrank liegt durch die hohe Schutzart IP65 und robuste Ausführung, sowie dem flexiblen Innenausbau durch eine Vielzahl von Montageplatten auf der Hand.



	<b>Seite</b>
orion Schränke aus Polyester	3
Schränke Polyester, Zubehör	4
orion Schränke aus Stahlblech	6
Schränke Stahlblech, Zubehör	8
orion Innenausbau System S	9
orion Innenausbau, Zubehör	11

## Wandaufbauschränk leer aus glasfaserverstärktem Polyester

- für den Innen- und Außenbereich
- Tür mit geschäumter Sichtung
- Standard Schlosseinsatz Dreikant mit Dichtung außen

- Aufnahmemöglichkeit für Montageplatten aus Stahlblech und Kunststoff, sowie Geräteinbausysteme
- Schutzart: IP65
- Schutzklasse II
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Normen: CE EN 50298, IEC EN 62208



FL204B

### Schränke mit Tür geschlossen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Standardtür 350x300x160mm	1	H13	228,12 € / St.	<b>FL204B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Standardtür 500x300x200mm	1	H13	277,28 € / St.	<b>FL209B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Standardtür 500x400x200mm	1	H13	375,37 € / St.	<b>FL213B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Standardtür 650x400x200mm	1	H13	435,15 € / St.	<b>FL216B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Standardtür 650x500x250mm	1	H13	483,79 € / St.	<b>FL221B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Standardtür 800x600x300mm	1	H13	581,07 € / St.	<b>FL229B</b>



FL254B

### Schränke mit Klarsichttür

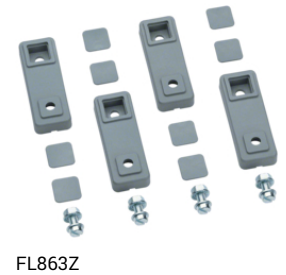
Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Klarsichttür 350x300x160mm	1	H13	303,04 € / St.	<b>FL254B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Klarsichttür 500x300x200mm	1	H13	394,82 € / St.	<b>FL259B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Klarsichttür 500x400x200mm	1	H13	540,75 € / St.	<b>FL263B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Klarsichttür 650x400x200mm	1	H13	668,70 € / St.	<b>FL266B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Klarsichttür 650x500x250mm	1	H13	774,29 € / St.	<b>FL271B</b>
Orion Schrank, Polyester Schutzklasse II, Klarsichttür 800x600x300mm	1	H13	967,58 € / St.	<b>FL279B</b>

### Wandbefestigungslaschen

#### Eigenschaften:

- 1 Satz = 4 Stück pro Schrank

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Wandbefestigungswinkel, orion plus, für FL* Schränke, RAL7046	10	H13	34,45 € / St.	<b>FL863Z</b>
Muttern-Satz, orion plus, 100 Stück	1	H10	111,90 € / St.	<b>FZ801</b>



FL863Z

### Schließungen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Schließung, orion plus, 8mm, Vierkanteinsatz, für Schrank Polyester	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL81Z</b>
Einsatz, orion plus, dreikant, 8mm	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL94Z</b>
Schließung, orion plus, 3mm, Doppelbarteinsatz, für Schrank Polyester	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL97Z</b>
Schloss, orion plus, Schlüssel-Nr.427	10	H13	34,45 € / St.	<b>FL96Z</b>



FL81Z

### Temperaturregler

#### Eigenschaften:

- für Heizgeräte Orion FL252Z und FL253Z

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Thermostat für Heizgerät, quadro systems, FL252Z/FL253Z, 10A, 230V, AC	1	H13	92,02 € / St.	<b>FL258Z</b>



FL258Z

### Heizgeräte

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Schaltschrankheizgerät, quadro systems, 15W 230 Vac/Vcc	1	H13	144,45 € / St.	<b>FL252Z</b>
Schaltschrankheizgerät, quadro systems, 30W 230 Vac/Vcc	1	H13	183,89 € / St.	<b>FL253Z</b>



FL252Z

### Kabelverschraubung

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Kabelverschraubung, vector, IP65, M16, Kunststoff	20	H12	2,78 € / St.	<b>VZ016M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65, M20, Kunststoff	20	H12	4,01 € / St.	<b>VZ020M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65 M25, Kunststoff	20	H12	7,31 € / St.	<b>VZ025M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65 M32, Kunststoff	20	H12	10,84 € / St.	<b>VZ032M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65 M40, Kunststoff	10	H12	18,21 € / St.	<b>VZ040M</b>



VZ016M



VZ020D

**Druckausgleichverschraubung**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Druckausgleichverschraubung, vector, IP66, M20	1	H12	22,87 € / St.	<b>VZ020D</b>
Druckausgleichverschraubung, vector, IP66, M25	1	H12	31,78 € / St.	<b>VZ025D</b>
Druckausgleichverschraubung, vector, IP66, M32	1	H12	44,12 € / St.	<b>VZ032D</b>
Verschlussstopfen für Druckausgleichverschraubung, universal, für M20/25	1	H12	8,21 € / St.	<b>VZ013V</b>
Kleinvert., vector, Verschlussstopfen f. Druckausgleichverschraub. passend M32	1	H12	11,71 € / St.	<b>VZ021V</b>

### Wandaufbauschränk leer aus Stahlblech

- für den Innenbereich
- Standard Schlosseinsatz Dreikant mit Dichtung außen
- Aufnahmemöglichkeit für Montageplatten aus Stahlblech und Kunststoff, sowie Geräteinbausysteme

- Schutzart: IP65
- Schutzklasse I
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Normen: CE EN 50298, IEC EN 62208

### Schränke mit Tür geschlossen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 250X200X160mm	1	H13	180,53 € / St.	<b>FL101A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 300X250X160mm	1	H13	198,66 € / St.	<b>FL102A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 300x300x160mm	1	H13	201,81 € / St.	<b>FL103A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 350X300X160mm	1	H13	208,45 € / St.	<b>FL104A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 350X300X200mm	1	H13	216,64 € / St.	<b>FL105A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 400x300x160mm	1	H13	213,34 € / St.	<b>FL106A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 400x300x200mm	1	H13	216,64 € / St.	<b>FL107A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 400x400x200mm	1	H13	249,44 € / St.	<b>FL108A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 500X300X160mm	1	H13	231,33 € / St.	<b>FL109A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 500X300X200mm	1	H13	234,62 € / St.	<b>FL110A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 500X400X160mm	1	H13	252,73 € / St.	<b>FL111A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 500X400X200mm	1	H13	262,52 € / St.	<b>FL112A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 500x500x200mm	1	H13	298,89 € / St.	<b>FL113A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 600x400x200mm	1	H13	280,84 € / St.	<b>FL114A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 600x400x250mm	1	H13	289,17 € / St.	<b>FL115A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 600x600x250mm	1	H13	358,66 € / St.	<b>FL116A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 650X400X200mm	1	H13	298,89 € / St.	<b>FL117A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 650X400X250mm	1	H13	312,78 € / St.	<b>FL118A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 650X500X200mm	1	H13	323,91 € / St.	<b>FL119A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 650X500X250mm	1	H13	361,49 € / St.	<b>FL120A</b>
Orion Plus Geschlossener Tur 800X500X200	1	H13	411,52 € / St.	<b>FL121A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 800X500X250mm	1	H13	425,42 € / St.	<b>FL122A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 800X600X250mm	1	H13	437,89 € / St.	<b>FL123A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 800X600X300mm	1	H13	457,35 € / St.	<b>FL124A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 950X600X300mm	1	H13	570,01 € / St.	<b>FL126A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 950X800X250mm	1	H13	575,51 € / St.	<b>FL127A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 950X800X300mm	1	H13	590,80 € / St.	<b>FL128A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 1250X600X250mm	1	H13	664,53 € / St.	<b>FL129A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 1250X800X300mm	1	H13	804,89 € / St.	<b>FL130A</b>
Orion Schränk, Stahlblech Schutzklasse I, 950X600X250mm	1	H13	532,44 € / St.	<b>FL125A</b>



FL101A



FL151A

**Schränke mit Klarsichttür**

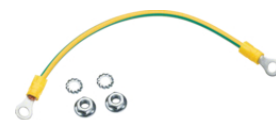
Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 250x200x160mm	1	H13	246,16 € / St.	FL151A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 300x250x160mm	1	H13	274,00 € / St.	FL152A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 300x300x160mm	1	H13	286,41 € / St.	FL153A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 350x300x160	1	H13	298,89 € / St.	FL154A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 350x300x200	1	H13	305,86 € / St.	FL155A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 400x300x160mm	1	H13	323,91 € / St.	FL156A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 400x300x200mm	1	H13	329,49 € / St.	FL157A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 400x400x200mm	1	H13	361,49 € / St.	FL158A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 500x300x160	1	H13	364,23 € / St.	FL159A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 500x300x200	1	H13	379,53 € / St.	FL160A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 500x400x160mm	1	H13	375,37 € / St.	FL161A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 500x400x200mm	1	H13	451,78 € / St.	FL162A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 500x500x200mm	1	H13	511,57 € / St.	FL163A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 600x400x200mm	1	H13	425,42 € / St.	FL164A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 600x400x250mm	1	H13	437,89 € / St.	FL165A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 600x600x250mm	1	H13	599,20 € / St.	FL166A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 650x400x200	1	H13	436,49 € / St.	FL167A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 650x400x250	1	H13	457,35 € / St.	FL168A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 650x500x200mm	1	H13	453,19 € / St.	FL169A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 650x500x250mm	1	H13	617,23 € / St.	FL170A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 800x500x200	1	H13	650,58 € / St.	FL171A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 800x500x250	1	H13	688,14 € / St.	FL172A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 800x600x250mm	1	H13	754,84 € / St.	FL173A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 800x600x300mm	1	H13	836,88 € / St.	FL174A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 950x600x250	1	H13	946,71 € / St.	FL175A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 950x600x300mm	1	H13	989,79 € / St.	FL176A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 950x800x250mm	1	H13	1.020,37 € / St.	FL177A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 950x800x300mm	1	H13	1.064,86 € / St.	FL178A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 1250x600x250mm	1	H13	1.420,70 € / St.	FL179A
Orion Schrank, Stahlblech Schutzklasse I, Klarsichttür, 1250x800x300mm	1	H13	1.534,70 € / St.	FL180A

### Erdungssatz für Wandschrank

**Eigenschaften:**

- Erdungssatz 4 mm<sup>2</sup>

- für Montageplatte



Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Erdleitung, orion plus, für Montageplatte	1	H13	31,16 € / St.	<b>FL874A</b>

FL874A

### Wandbefestigungslaschen

**Eigenschaften:**

- 1 Satz = 4 Stück pro Schrank



Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Befestigungslasche, orion plus, für Blechschrank	1	H13	14,75 € / St.	<b>FL85Z</b>

FL85Z

### Sockel für Wandschrank

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Sockel, orion plus, 150x500x200mm, für Schrank Stahlblech	1	H13	303,04 € / St.	<b>FL957A</b>
Sockel, orion plus, 105x500x250mm, für Schrank Stahlblech	1	H13	311,44 € / St.	<b>FL958A</b>
Sockel, orion plus, 150x600x250mm, für Schrank Stahlblech	1	H13	318,34 € / St.	<b>FL959A</b>
Sockel, orion plus, 150x600x300mm, für Schrank Stahlblech	1	H13	325,33 € / St.	<b>FL960A</b>
Sockel, orion plus, 150x800x250mm, für Schrank Stahlblech	1	H13	330,90 € / St.	<b>FL961A</b>
Sockel, orion plus, 150x800x300mm, für Schrank Stahlblech	1	H13	342,03 € / St.	<b>FL962A</b>

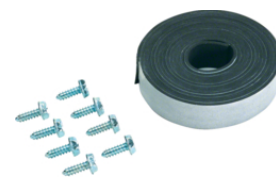


FL957A

### Verbindungssatz

**Eigenschaften:**

- für die Montage von 2 Schränken übereinander



Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Verbindungsset, orion, SK I, Stahlblech, IP65, vertikal	1	H13	36,09 € / St.	<b>FL670A</b>

FL670A

### Schließungen

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Schließung, orion plus, 8mm, Vierkanteinsatz, für Schrank Stahlblech	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL80Z</b>
Schließung, orion plus, 6mm, Vierkanteinsatz, 2 Stück	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL82Z</b>
Einsatz, orion plus, dreikant, 8mm, 2Stück	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL93Z</b>
Schließung, orion plus, 3mm, Doppelbarteinsatz, für Schrank Stahlblech	1	H13	16,39 € / St.	<b>FL95Z</b>
Schloss, orion plus, Schlüssel-Nr.427	10	H13	34,45 € / St.	<b>FL96Z</b>



FL80Z

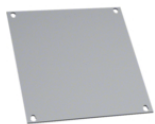




FL401A

**Montageplatten aus Stahlblech, verzinkt**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Montageplatte, orion.plus, 230x143x2mm, Metall	1	H13	16,39 € / St.	FL401A
Montageplatte, orion.plus, 280x193x2mm, Metall	1	H13	18,04 € / St.	FL402A
Montageplatte, orion.plus, 280x243x2mm, Metall	1	H13	18,04 € / St.	FL403A
Montageplatte, orion.plus, 330x243x2mm, Metall	1	H13	19,69 € / St.	FL404A
Montageplatte, orion.plus, 380x243x2mm, Metall	1	H13	21,32 € / St.	FL405A
Montageplatte, orion.plus, 380x343x2mm, Metall	1	H13	31,16 € / St.	FL406A
Montageplatte, orion.plus, 480x243x2mm, Metall	1	H13	31,16 € / St.	FL407A
Montageplatte, orion.plus, 480x343x2mm, Metall	1	H13	37,72 € / St.	FL408A
Montageplatte, orion.plus, 480x443x2mm, Metall	1	H13	45,90 € / St.	FL409A
Montageplatte, orion.plus, 580x343x2mm, Metall	1	H13	45,90 € / St.	FL410A
Montageplatte, orion.plus, 580x543x2mm, Metall	1	H13	72,22 € / St.	FL411A
Montageplatte, orion.plus, 630x343x2mm, Metall	1	H13	67,25 € / St.	FL412A
Montageplatte, orion.plus, 630x443x2mm, Metall	1	H13	72,22 € / St.	FL413A
Montageplatte, Orion.Plus, 780x443 mm, Metall	1	H13	85,35 € / St.	FL414A
Montageplatte, orion.plus, 780x443x2mm, Metall	1	H13	100,29 € / St.	FL415A
Montageplatte, orion.plus, 930x393x2mm, Metall	1	H13	132,96 € / St.	FL416A
Montageplatte, orion.plus, 930x693x2mm, Metall	1	H13	162,55 € / St.	FL417A
Montageplatte, orion.plus, 1230x543x2mm, Metall	1	H13	180,53 € / St.	FL418A
Montageplatte, orion.plus, 1230x693x2mm, Metall	1	H13	213,34 € / St.	FL419A



FL423A

**Montageplatte aus Kunststoff**

**Eigenschaften:**  
- Kunststoff

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Montageplatte, orion.plus, 285x245x4mm, Kunststoff	2	H13	70,56 € / St.	FL423A
Montageplatte, orion.plus, 435x245x4mm, Kunststoff	2	H13	103,43 € / St.	FL424A
Montageplatte, orion.plus, 435x345x4mm, Kunststoff	2	H13	121,58 € / St.	FL425A
Montageplatte, orion.plus, 585x345x6mm, Kunststoff	2	H13	141,30 € / St.	FL426A
Montageplatte, orion.plus, 585x445x6mm, Kunststoff	2	H13	262,52 € / St.	FL427A
Montageplatte, orion.plus, 735x545x6mm, Kunststoff	2	H13	293,31 € / St.	FL429A



FL450A

**Montageplatten, Zubehör**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Montageplattenhalter, orion plus	10	H13	11,50 € / St.	FL450A

**Modulgeräteeinsatz komplett**

- FL979A nur für Stahlblechschränke SK I
- FL980A nur für Polyesterschränke SK II

- alle weiteren Typen für beide Schrankvarianten

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Funktionsrahmen, orion plus, 24M, 350x300mm, Metall, System+S	1	H13	228,12 € / St.	<b>FL979A</b>
Funktionsrahmen, orion plus, 24M 350x300mm, Polyester, System +S	1	H13	228,12 € / St.	<b>FL980A</b>
Funktionsrahmen, orion plus, 36M, 500x300mm, System+S	1	H13	270,85 € / St.	<b>FL981A</b>
Funktionsrahmen, orion plus, 54M, 500x400mm, System+S	1	H13	296,13 € / St.	<b>FL982A</b>
Funktionsrahmen, orion plus, 72M, 650x400mm, System+S	1	H13	305,86 € / St.	<b>FL983A</b>
Funktionsrahmen, orion plus, 96M, 650x500mm, System+S	1	H13	318,34 € / St.	<b>FL984A</b>
Funktionsrahmen, orion plus, 140M, 800x600mm, System+S	1	H13	354,51 € / St.	<b>FL985A</b>



FL979A



**Verdrahtungsmaterial**

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Leitungsklammer, universN, 20 Stück	1	H11	36,18 € / St.	<b>UZ25V2</b>
Leitungsklammer, universN, 20 Stück	1	H11	38,64 € / St.	<b>UZ25V1</b>
Adapter, universN, doppelt, für Leitungsklammer auf Hutschiene 35x15mm, 20 Stück	1	H11	43,48 € / St.	<b>UZ01V1</b>
Deckel für Kabelkanal, universN, 78x31mm, 2m lang	20	H11	10,47 € / St.	<b>UT50C</b>

UZ25V2